

مَجَلَّةُ قَارِئِ الْعِلْمِيَّةِ  
تُعَدُّ بِمُخَلَّفِ فُرُوعِ الْعَرَفِيَّةِ الْإِنْسَانِيَّةِ وَالطَّبِيعِيَّةِ  
تُعَدُّ بِالْمُعْتَبَرِ الْعَرَبِيَّةِ



# مَجَلَّةُ قَارِيُونِ الْعِلْمِيَّةِ

تُعْنَى بِمُخْتَلَفِ فُرُوعِ الْعِلْمِ الْإِنْسَانِيَّةِ وَالطَّبِيقِيَّةِ  
تُصَدَّرُ بِاللُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ

## هَيْئَةُ التَّحْرِيرِ

- رئيساً : د. الهادي أبو لُقْمَة  
عضواً : د. أحمد السحوات  
عضواً : د. محمد العبّود  
عضواً : د. عبد القادر شهاب  
عضواً : د. محمد خليفة الدّناع  
عضواً : د. أبو القاسم الطّبّوبي  
مُقرّراً : أ. مصطفى فرج الفلاح

المراسلات والمقالات: مجلة قاريون العلمية - جامعة قاريون  
صنّيب: 1308 مبرق 40175 صانف: 20148

# السنة الثانية عشر ف 1999

العدد الأول والثاني - مجلة قاريونس العلمية

## المحتويات

- 1 - الافتتاحية : ..... 5
- 2 - طالما ومادام : ..... 7
- 3 - المنظمة الاقتصادية الخالصة : ..... 9  
د . سليمان صالح الغويل  
كلية القانون
- 4 - الإيمان حقيقة لا انتساب : ..... 71  
د . حليم السيد عبدالله الصعیدی  
جامعة السابع من إبريل
- 5 - كيفية اختيار موضوع البحث وتحديد مشكلته : ..... 113  
د . عمار الطيب كشروود  
جامعة قاريونس - كلية الآداب
- 6 - مأخذ على درس النحو عند الأسلاف : ..... 135  
د . عوض شعبان محمد  
جامعة قاريونس - كلية الآداب
- 7 - الاتحاد الأوروبي : النموذج المرتقب للوحدة العربية : ..... 147  
د . مصطفى عبد الله أبو القاسم خشيم  
جامعة الفاتح
- 8 - دراسة بينية فسيولوجية لشجيرة القطف والمحلى لغرض استخدامها في تثبيت الرمال : ..... 171  
عمر سعد شراشي - د . محمد الدراسوى التائب  
جامعة قاريونس - كلية العلوم
- 9 - الدلائل الجيومورفولوجية للأصل البحري لمدرجات الجبل الأخضر الساحلية ( دراسة تطبيقية ) : ..... 197  
د . محمد على العرفى  
جامعة قاريونس - كلية الآداب
- 10 - نوعان من الدوال الخطية : ..... 223  
د . عبد الله خليفة سعيد على

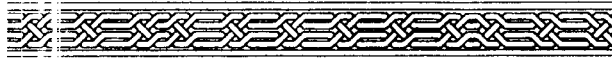


بسم الله الرحمن الرحيم

## الافتتاحية

أعزاءنا القراء الكرام ، يبطل عليكم هذا العدد من مجلة قاريونس العلمية بعد انقطاع دام فترة من الزمن لظروف خارجة عن إرادتنا ، وفى الوقت الذى نضع فيه هذا العدد بين أيديكم ، نرجو أن يكون ذات فائدة ومنتعة لكل طالب علم وباحث ومهتم .

أسرة التحرير



## شروط النشر في المجلة

- أن يكتب البحث بلغة عربية سليمة وأسلوب جيد .
- أن يكون البحث قد كتب حديثاً ولم يسبق نشره .
- أن تتوافر في البحث الموضوعية والمنهج العلمي في البحث والتوثيق .
- يجب ألا تزيد صفحات البحث عن ( 20 ) صفحة مطبوعة على الآلة الكاتبة .
- يتم تقييم البحوث التي ترد إلى المجلة من قبل متخصص وفقاً للأسس المتبعة ، والبحوث لا تعاد إلى أصحابها سواء قبلت للنشر أم لم تنشر .
- أن يتضمن البحث اسم كاتبه ثلاثياً ، ومعلومات عن مجال تخصصه .
- أن يذكر الباحث ثبناً بالمراجع التي رجع إليها في بحثه .
- البحوث والمقالات تعبر عن وجهة نظر أصحابها .

## طالما وما دام

الطاهر خليفة - كلية الآداب -

زواردة - جامعة السابع من أبريل

لقد درج الصحفيون والكتاب على استعمال كلمة ( طالما ) بمعنى ( مادام ) ؛ فتجد من يقول : " سأفعل ذلك طالما كنت تريده " ، ونسمع من يقول : " طالما تريد ذلك فليس لدي مانع " ... إلخ . وفي حقيقة الأمر ، هذا ليس أسلوباً عربياً صحيحاً لأن ( طالما ) ظرف زمان ويكثر دخوله على الفعل الماضي و لا يتضمن معنى الشرط مطلقاً . فنقول : " طالما انتظرت هذا الخبر المفرح " ونقول : " طالما ذاكرت للامتحان " و " طالما حصل ذلك " و " وطالما كان ذلك " ... إلخ . وواضح - هنا - أن الظرف طالما لا شرط فيه ولا مشروط ، وليس به شيء مرتبط حدوثه بحدوث شيء آخر . ولقد قال الشاعر :

أحسن إلى الناس تستعبد قلوبهم

فطالما استعبد الإنسان إحسان

فطالما تعني " كثر أن " أو " كثيراً ما " وليس بها معنى الشرط . وأما في قولنا : " سأفعل ذلك طالما كنت تريده " فإن " طالما " تعني أن قيامي بالفعل مشروط بإرادتك أنت ، وهذا - طبعاً أسلوب شرط لأنه اشترط حدوث الإرادة من المخاطب لحدوث الفعل من المتكلم . ومثل ذلك قولنا : " طالما أردت ذلك فليس لدي مانع " نجد فيه الظرف " طالما " مستعملاً كأداة شرط حيث يقصد المتكلم أن يقول إنه ليس لديه مانع بشرط توفر الإرادة لدى المخاطب .

ولئلا نخلط بين الظرف " طالما " والفعل " مادام " المتضمن معنى الشرط ، علينا أن نعرف أن الفعل مادام فعل ماض ناقص من أخوات كان يرفع المبتدأ وينصب الخبر ولكنه يستعمل كأداة من أدوات الشرط لا شرطه حصول فعل الشرط لحصول جواب الشرط ؛ فنقول : " سأفعل ذلك مادمت تريده " ونقول "



مادمت تريد ذلك فليس لدي مانع " . ونقول : " مادمت تحب القراءة فأنتك ستستفيد " ولا يصح أن نقول " ستستفيد طالما إنك تحب القراءة " .  
والفصل بين الاستعماليين هو : إذا أردنا معنى الشرط باشتراط حدوث فعل الشرط لحدوث الجواب فعلينا ألا نستعمل ( طالما ) لأن طالما ظرف زمان ولا صلة له بأسلوب الشرط . بل علينا أن نستعمل " مادام " بدلا من ( طالما ) لأن الفعل " مادام " - مع انه فعل ماض ناقص - يدل على أن جواب الشرط متوقف على مدة دوام أو استمرار فعل الشرط . فإذا قلنا " ستستفيد مادمت تحب القراءة " أو " مادامت القراءة محببة إليك " فإن المعنى هو أنك ستستفيد طيلة دوام حبك للقراءة . فاستفادتك مشروطة باستمرار حبك للقراءة ولا يجوز في مثل هذا المعنى أن نستعمل ( طالما ) بدلا من ( مادام ) لأن ( مادام ) يتضمن معنى الشرط ، " وطالما " ظرف زمان مجرد من الشرط .



## المنطقة الاقتصادية الخالصة

- دراسة قانونية وفقاً لأحكام اتفاقية الأمم المتحدة لقانون  
البحار لسنة 1982 ف

د . سليمان صالح الغويل  
أمين قسم القانون الدولي والنظم السياسية والإدارية  
كلية القانون - جامعة قاربنوس



## مقدمة

تكتسى المنطقة الاقتصادية الخالصة أهمية بالغة في معظم الدراسات والبحوث المتعلقة بقانون البحار ، وذلك لاعتبارت شتى لعل أهمها أن هذه المنطقة هي من مستحدثات التنظيم الجديد للبحار ، فقد أعلن عن ميلادها مع آخر اتفاقية تتعلق بهذا الشأن ، ألا وهي اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، التي تعتبر فكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة هي نبرة الإيقاع الأقوى المميزة لها بالمقارنة مع اتفاقية جنيف لقانون البحار لسنة 1958 ف ، كما ترجع أهمية هذه المنطقة الجديدة لاعتبارها مفتاحاً لحل العديد من المشاكل المتراحمة في قانون البحار ، فهي تغطي مجالاً واسعاً جداً من الموضوعات المتعلقة بالبحار ، وتعبّر عن أهداف وتطلعات لم تكن ذات حسابان فيما مضى من الزمان ، وفي مقدمتها تلك المتعلقة بالتعبير عن وجهات نظر الدول النامية والمتخلفة في عدة جوانب من النظام القانوني للبحار ، بل لعل فكرتها ترجع في أساسها لزيادة قوة حركة هذه الدول وإصرارها الجماعي على الاستفادة بثرواتها البحرية والمحافظة عليها من عمليات نهب واستغلال الدول المتقدمة لها .

فالمناطق الاقتصادية الخالصة يمكن اعتبارها نتاج تيار التوسع التدريجي لفرض هذه الدول لسيادتها على المناطق البحرية الواقعة وراء النطاق المحدد لبحرها الإقليمي ، وقد ازداد هذا التيار قوة لاسيما بعد أن وضعت الحرب العالمية الثانية أوزارها ، حيث قامت العديد من الدول بموجب إعلانات فردية واتفاقيات ثنائية وجماعية بمد سيادتها إلى مساحات بحرية بعيدة جداً عن شواطئها بهدف حماية مناطق الصيد المحاذية لسواحلها والمحافظة على ثروتها من خطر الاستنزاف الكبير الذي تمارسه الدول المتقدمة ، ولعل أكثر هذه الاعلانات أهمية في الإحياء بفكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة ، هي تلك الإعلانات المبالغ فيها التي أصدرتها بعض دول أمريكا الجنوبية لفرض سيادتها الإقليمية على المناطق البحرية التي تمتد إلى مسافة 200 ميل بحري من شواطئها<sup>(1)</sup> وهي المنطقة التي اصطلحت هذه الدول على تسميتها ببحر الوقف Patrimonial Sea أو البحر الحر على النحو الذي ترجم به الدكتور محمد

1 - ومن هذه الدول شيلي وأكوادور وبيرو ، التي أعلنت في سنة 1947 ف سيادتها الإقليمية على مسافة من 200 ميل بحري ، مبررة ذلك باعتبارات عدة معظمها ذات طبيعة اقتصادية صرفة ، وأكدت ذلك في إعلان سنتياجو .

See . The declaration of santiago on the maritime zone. August.18 . 1952. which provides in article (3) para (II) that “ The governments of Chile . Ecuador and Peru there for proclaim as principle of their international maritime policy that each of them possesses sole sovereignty and jurisdiction over the area of sea adjacent to the coast of its own country and extending not less than 200 nautical miles from the side coast “ annex (II) in : “ The changing law of the sea “ edited by Ralph Zacklin . Sijthoff – Leiden- 1974. p249 .

طلعت الغنيمي هذا المصطلح (2) ، وقد انتهت هذه المواقف الدولية الانفرادية إلى إصدار مجموعة دول أمريكا اللاتينية إعلان سانتو دومينجو 1972 ف الذى يعترف للدولة الساحلية بحقوق سيادية لاستكشاف واستغلال جميع الثروات الموجودة فى مسافة الـ 200 ميل بحرى التى تسمى بحر الوقف Patrimonial sea التى يكون للدولة الساحلية فيها حق تنظيم البحث العلمى ، واتخاذ التدابير الضرورية لمنع التلوث البحرى (3) . وهذا الإعلان قد جاء بمثابة تنويح لسلسلة من الإعلانات السابقة ، وهى إعلان ( سنتياجو ) لسنة 1952 ف ، وإعلان ( مونتيفيديو ) لمبادئ قانون البحار لسنة 1970 ف ، وإعلان ( ليما ) لقانون البحار لسنة 1970 ف ، التى ساهمت جميعاً فى بلورة الإرهاصات الأولى لفكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة ، هذه الفكرة التى ظهرت بشكل أكثر وضوحاً وتحديداً لدى مجموعة الدول الإفروآسيوية .

ولا غرو فى أن فكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة قد تم تقديمها ومناقشتها لأول مرة بدلالاتها الرأهنة من خلال اللجنة القانونية الاستشارية الإفروآسيوية فى دورة كولومبو سنة 1970 ف وفى لايجوس 1971 ف وفى جلسات نيو دلهى . والتي طورت فيما بعد فى إعلان ( سانتو دومينجو ) المشار إليه سابقاً ، الذى جاء مماثلاً فى نتائجه لمؤتمر ( ياوندى ) ، والذى أقر هو الآخر بوجود الجرف القارى بعد مسافة الـ 200 ميل بحرى ، للتأكيد على المسافة التى تمتد إليها المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وليس أدل على الدور الإفريقى فى نشأة فكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة ، من وصف مندوب دولة كينيا بمصم فكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة فى مؤتمر الأمم المتحدة الثالث لقانون البحار ، اعترافاً بدوره البارز فى هذا المضمار (4) . ونحن نتحدث عن كيفية نشوء فكرة المنطقة الاقتصادية

2 - وقد استخدمت عدة مصطلحات أخرى للتعبير عن هذا المعنى وهى ( بحر الذمة ) و ( البحر الإرى ) و ( البحر المجاور ) . أنظر كتاب الدكتور محمد طلعت الغنيمي ، القانون الدولى البحرى ، فى أبعاده الجديدة ، منشأة المعارف بالإسكندرية ، 1975 ، ص 228 : 229 .

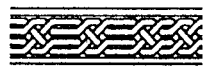
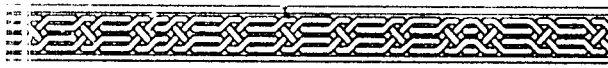
3 - “ The Declarition of Santo Domingo. Recognized the sovereign rights of the coastal state over the exploration and exploitation of all resources over a 200 mile zone designated as a patrimonial sea . over which the coastal state had the right to regulate scientific research. And take the necessary measures to prevent marine pollution “ .

See for more details. The specialized conference of the caribbean countries on the problems of the sea. June 1972. doc. a/ac. 138/80 .

see also.

The declaration law of santo Domingo 1972. annex (11) in. “ The changion law of the sea “ edited by Ralp Zacklin. Op. cit. p.253 .

4 - see. N . S . Rembe. “ Africa and the international law of the sea “ Sijthoff & Noordhoff 1980. pp. 118. et. Seq .



والدور البارز الذي لعبته الدول الإفريقية في ذلك ، يجب أن لا ننسى إعلان منظمة الوحدة الإفريقية بشأن المسائل المتعلقة بقانون البحار ، الذي جاء تنويجا للجهود السابقة لدول هذه القارة ، والذي شرع في إعداده في أديس أبابا سنة 1973 ف ، وتم إقراره في مقديشو سنة 1974 ف ، والذي نص صراحة في فقرته السادسة على " أن الدول الإفريقية تقر بحق كل دولة ساحلية في إنشاء منطقة اقتصادية خالصة وراء بحرها الإقليمي ، يجب أن لا تتجاوز حدودها 200 ميل بحري ، تقاس من خط الأساس الذي يبدأ منه قياس البحار الإقليمية " . وأكدت في الفقرة ( 7 ) على أن : " للدول الساحلية في هذه المناطق الاقتصادية الخالصة ممارسة سيادتها المستمرة على جميع الثروات الحية والمعدنية ، وإدارتها بشرط عدم المساس بالاستخدامات الشرعية الأخرى للبحر ، وعلى وجه التحديد حرية الملاحة والتحكيق ومد الكوابل والأنابيب " إلى آخر النصوص المتضمنة في هذا الإعلان المتعلقة بالبحث العلمي وحماية المنطقة من التلوث ، وتحديد الوضع الخاص بالدول الحبيسة والدول المتضررة جغرافيا ، التي تشكل في عمومها نظاما متكاملا لهذه الفكرة الجديدة (5) .

وتوالى فيما بعد دورات انعقاد مؤتمر الأمم المتحدة الثالث لقانون البحار ، التي قدمت فيها العديد من المشروعات القانونية بشأن الانتهاء إلى نظام قانوني موحد لفكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وكان للدول الإفريقية دور بارز فيها ، يتضح بجلاء من خلال مقارنة المشاريع القانونية التي تقدمت بها هذه الدول ، وما انتهت إليه في نهاية المطاف إتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار من تنظيم قانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، في جزئها الخامس الخاص بالنظام القانوني لهذه الفكرة الجديدة ، الذي يبدأ من المادة (55) إلى المادة (75) (6) . وهذا النظام القانوني الجديد لهذه المنطقة البحرية المستحدثة هو موضوع بحثنا هذا ، الذي

**5- Article (6) and (7) of the Declaration the Organization of African Unity . provides 6- "That the African states recognize the right of each coastal state to establish an exclusive economic zone beyond their territorial seas where limits shall not exceed 200 nautical miles- measured from the baseline establishing their territorial seas : 7- That in such zones the coastal states shall exercise permanent sovereignty over all the living and mineral resources and shall manage the zone without undue interference with the other legitimate uses of the sea – namely- freedom of navigation. Overflight and laying of cables and pipelines" etc.. See. The declaration of the organization of african unity on the issues of the law of the Sea [ document a/conf. F2/33. oau doc. Cm/res. 289 (XIX)] .**

**6 – See. The law of the Sea. Official Text United Nations Convention on the law of the sea" with index and final act of the third united nations conference on the law of the sea. Patr. (V) united nations publication . new york 1983. pp. 18:27 .**

سنحاول من خلاله تحديد المفهوم الدقيق للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، وكيفية قياسها ، وعلاقتها بغيرها من المناطق البحرية المتداخلة معها ، وعلى وجه الخصوص المنطقة المجاورة ومنطقة الجرف القاري ، التي من شأن استحداث هذه المنطقة البحرية الجديدة إثارة العديد من أوجه اللبس والغموض في فهمها وتحديد دلالتها الحقيقية ، لابل الوقوف على مدى أهمية استمرار وجودها بطريقة تنظيمها الراهنة من عدمه ، بعد إقرار نظام المنطقة الاقتصادية الخالصة في أحدث اتفاقية دولية متعلقة بهذا الشأن ، ومعرفة ما ترتب على هذا التطور الكبير في التنظيم القانوني للبحار ، من تغيير في المراكز القانونية لمختلف الدول في هذه المنطقة البحرية المستحدثة ، بالوقوف على مانجم عن هذا التغيير من حقوق والتزامات قانونية جديدة لم يكن لهذه الدول سبق عهد بها فيما مضى من نظم قانونية دولية للمناطق البحرية .

وللإجابة عن جملة هذه التساؤلات الكبرى ، سنقوم بتقسيم هذا البحث بالطريقة التي يمكننا من خلالها تحقيق هذه الغاية ، وذلك على النحو التالي :

**الفصل الأول :** نخصه للتعريف بالمنطقة الاقتصادية الخالصة ، نتناول في المبحث الأول : ماهية الخاصة بالمنطقة الاقتصادية الخالصة ، من خلال تحديد مفهومها القانوني في مطلب أول ، وتعيين نطاقها البحري في المطلب الثاني ، واعتمادا على ذلك نقوم في المبحث الثاني من الفصل الأول بتمييز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن غيرها من المناطق الأخرى المتداخلة معها .

**الفصل الثاني :** نخصه لدراسة المركز القانوني للدولة في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، نتناول في المبحث الأول منه حقوق الدول في هذه المنطقة ونقسمه إلى مطلبين نخصص الأول منهما لدراسة حقوق الدولة الساحلية في المنطقة الاقتصادية ، والثاني لدراسة حقوق الدول الأخرى ، ونقسمه إلى ثلاث فقرات نتناول في الأولى الحقوق العامة لهذه الدول ، وفي الثانية الحقوق الخاصة بالدول غير الساحلية ( الحبيسة ) ، وفي الثالثة نتناول حقوق الدول المتضررة جغرافيا .

ونخصص المبحث الثاني من الفصل الثاني لتناول الالتزامات القانونية التي يجب على الدول القيام بها في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، حيث نقوم في المطلب الأول بتحديد الالتزامات الخاصة بالدول الساحلية ، وفي المطلب الثاني الالتزامات الخاصة بالدول الأخرى ، بما فيها الدول غير الساحلية والدول المتضررة جغرافيا .



## الفصل الأول التعريف بالمنطقة الاقتصادية الخالصة

### تمهيد :

لاغرو في أن التعريف بالمنطقة الاقتصادية الخالصة يثير عدة نقاط جوهرية هامة لاتقف عند مجرد معرفة مفهومها القانوني ، وإنما يجب أن يشمل أيضا تحديد النطاق البحرى الخاص بها ، وحقيقة علاقتها بالمناطق البحرية الأخرى المتداخلة معها ، وهى المنطقة المجاورة ومنطقة الجرف القارى .

لذا فإننا سنقوم بتقسيم الفصل الأول المخصص للتعريف بالمنطقة الاقتصادية الخالصة إلى مبحثين ، نتناول فى المبحث الأول : ماهية المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وفى المبحث الثانى : علاقة المنطقة الاقتصادية الخالصة بغيرها من المناطق البحرية المتداخلة معها وذلك على النحو التالى :

### المبحث الأول ماهية المنطقة الاقتصادية الخالصة

لأجل إدراك الماهية الحقيقية للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، يتعين علينا القيام بتحديد دلالتها القانونية والمكانية ، وذلك من خلال تقسيم هذا المبحث إلى مطلبين نخصص الأول منهما لدراسة المفهوم القانونى للمنطقة الاقتصادية الخالصة والثانى لتحديد نطاقها البحرى الخاص بها .

#### المطلب الأول : المفهوم القانونى للمنطقة الاقتصادية الخالصة :

إن تحديد المفهوم القانونى للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، يأتى فى مقدمة الأمور الأساسية التى يجب الابتداء بها عند القيام بأى دراسة قانونية لهذه المنطقة البحرية ، نظرا لحدائة هذه المنطقة البحرية ، وقيامها على فكرة جديدة لم تكن معروفة فى جميع الاتفاقيات الدولية السابقة المتعلقة بالتنظيم القانونى الدولى للمناطق البحرية ، حيث ورد النص عليها لأول مرة فى أحدث اتفاقية دولية متعلقة بهذا الشأن ، ألا وهى اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، بالإضافة إلى ما يثيره فهم هذه الفكرة الجديدة من لبس وغموض لاسيما من خلال مقارنتها مع المناطق البحرية الأخرى المتداخلة معها فى نواح عدة .  
ولم يغيب عن بال واضعى نصوص اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف

أهمية قيامهم بتحديد المفهوم القانوني لهذه المنطقة البحرية الجديدة ، حيث قاموا بتخصيص أول مادة في الجزء الخامس من الاتفاقية الخاص بالمنطقة الاقتصادية الخالصة لتحديد المفهوم القانوني لهذه المنطقة ، التي نصت على أن : " المنطقة الاقتصادية الخالصة هي مساحة وراء ومناخمة للبحر الإقليمي ، تخضع لنظام قانوني خاص وضع لهذا الجزء ، تكون بموجبه حقوق واختصاصات الدولة الساحلية وحقوق وحرريات الدول الأخرى خاضعة للأحكام ذات الصلة في هذه الاتفاقية " (7) .

ومن خلال تحليل ثانيا هذا النص القانوني ، يمكننا القول بالاستناد على ماورد في صدره ، ان المنطقة الاقتصادية الخالصة هي المنطقة البحرية التي تبدأ مباشرة بعد منطقة البحر الإقليمي ، ولاشئ قبل ذلك ولا بعده ، سوى الإحالة للنظام القانوني الخاص الذي تخضع له هذه المنطقة ، والذي يمكن من خلال دراسته وتحليله تحديد ماهية هذه المنطقة البحرية بصورة أكثر وضوحاً ودقة ، وبهذه الإحالة يكون هذا النص - في رأينا - قد فقد قيمته من حيث إمكانية توظيفه لتحديد المفهوم القانوني الدقيق للمنطقة الاقتصادية الخالصة وصار من باب المصادرة على المطلوب ، لأن من المتعارف عليه في تحديد أى مفهوم أن يكون هذا المفهوم معبراً بدقة متناهية وبعبارات جامعة مانعة ، يمكن من خلالها ببسر وبساطة فهم كنه المصطلح المقصود وإدراك أبعاده الجوهرية ، وتميزه عن غيره من المصطلحات المتشابهة معه ، وهذه الأمور لم يتحقق منها أى شئ في نص المادة ( 55 ) من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف .

لذا فإننا لانستطيع أن نركن إلى هذا المفهوم القانوني الوارد في المادة (55) من الاتفاقية في تحديد حقيقة الاختلاف الذي يميز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن غيرها من المناطق البحرية الأخرى المتداخلة معها ، ان لم يكن من شأنه تعقيد الأمور وجعلها أكثر غموضاً ، الأمر الذي يستوجب بالضرورة ، لأجل تحديد ماهية المنطقة الاقتصادية الخالصة بشكل دقيق ، الإعراض كلياً عن هذا المفهوم الوارد بالمادة (55) ، والاكتفاء بتحديد ماهيتها من خلال البحث في جملة النصوص القانونية المتعلقة بتحديد الإطار القانوني العام لهذه المنطقة ، لنرى ماإذا كانت هذه النصوص ستسعفنا في الوصول إلى هذه النتيجة ، سواء من حيث مدى دقتها في تحديد النطاق المكاني للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، وتحديد قواعد قياسها ومداهها وبدايتها ومنتهاها ، ومن ثم تمييزها بدقة عن غيرها من المناطق البحرية المتداخلة معها . ولأجل تحديد ماهية المنطقة الاقتصادية الخالصة بالاعتماد على هذه المعطيات القانونية ،

7- Atr . 55 of the 1982 convention provides that : " the exclusive economic zone is an area beyond and adjacent to the territorial sea. Subject to the specific legal regime established in this patr. Under which the rights and jurisdiction of the coastal state and the rights and freedoms of other states are governed by the relevent provisions of this convention" – official text of the 1982 convention Ibid p.18.

فإننا سنخصص المبحث الثاني والثالث من هذا الفصل لدراسة التحديد القانوني للنطاق البحري الخاص بالمنطقة الاقتصادية الخالصة ، وتحديد الطبيعة القانونية المميزة لهذه المنطقة عن غيرها من المناطق البحرية المتداخلة معها .

### المطلب الثاني : تعيين حدود المنطقة الاقتصادية الخالصة :

إن مسألة تحديد نطاق وقواعد قياس المنطقة الاقتصادية الخالصة ، تعد من أكثر المسائل التي تثار حولها الجدل وبرزت فيها تناقضات المصالح بصورة واضحة ، بين مختلف الدول المشاركة في الإعداد لاتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، حيث اختلفت الدول في مواقفها من مسألة توسيع أو تضيق نطاق هذه المنطقة في اتجاهات شتى<sup>(8)</sup> ، يمكن تصنيفها بشكل عام في مجموعتين متعارضتين :

#### المجموعة الأولى :

وتضم مجموعة الدول المتقدمة التي تستطيع الاستفادة من توظيف إمكانياتها التكنولوجية الضخمة في استكشاف واستغلال الثروات الطبيعية الحية وغير الحية في البحار ، بالإضافة لمجموعة الدول الحبيسة والمتضررة جغرافياً ، حيث ركزت هذه الدول جهودها ومارست كافة ضغوطها في اتجاه حصر نطاق المنطقة الاقتصادية الخالصة في أضيق مساحة ممكنة ، لأجل تحقيق مصالحها من خلال ضمان إتاحة أكبر منطقة بحرية أمامها تستطيع التحرك فيها بمرونة كاملة وتوظيف إمكانياتها التكنولوجية في استغلالها<sup>(9)</sup> . ولا جدل في أن الدول الحبيسة والمتضررة جغرافياً هي الأخرى تستطيع تحقيق فوائد أكثر من خلال ذلك ، ولو لم تكن من الدول المتقدمة تكنولوجيا<sup>(10)</sup> ، لأن توسيع نطاق المنطقة الاقتصادية الخالصة سيؤدي إلى خضوع مناطق بحرية واسعة للولاية الخاصة بالدول الساحلية ، ويحول دون إمكانية

8- see christy. Clingan gamble . kinght. miles “ law of The sea : caracs and beyond” 1975 by pallinger publishing company pp. 183 et. Seq.

9- انظر د. رفعت محمد عبد المجيد ، المنطقة الاقتصادية الخالصة في البحار ، رسالة دكتوراه ، مقدمة سنة 1981 لجامعة القاهرة ، ص 245 .

10 - وليس أدل على ذلك أنه حتى الدول الإفريقية المتخلفة الحبيسة ، قد اتخذت موقفاً استثنائياً مخالفاً لمجموعة دول القارة الإفريقية التي أكدت في مقترحاتها على مد المنطقة الاقتصادية الخالصة إلى 200 ميل بحري .

- Dr. nasila s. rembe- has pointed out that “ the african states advocated the adoption of 200 miles as the outer limit of the exclusive economic zone with the exception of the yaounde conclusions and the proposals submitted by land –locked states” . op. cit. p 151 .



استفادة الدول الكبرى والحبيسة منها<sup>(11)</sup> .

### المجموعة الثانية :

وهي مجموعة الدول النامية والمتخلفة التي لاتمتلك الوسائل التكنولوجية التي تمكنها من الاستفادة من الثروات البحرية الحية وغير الحية في البحار ، وهذه المجموعة تضم العدد الأكبر من الدول المشاركة في الأعمال التحضيرية للاتفاقية ، وتنتمي دولها إلى قارات مختلفة يجمع بينها معيار عدم القدرة على الاستفادة من الثروات البحرية ، أو العجز عن منافسة الدول المتقدمة في هذا المضمار ، وفي طبيعتها الدول الإفريقية والآسيوية ودول أمريكا اللاتينية<sup>(12)</sup> التي كان لها قصب السبق في اقتراح فكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة ، والدفع باتجاه توسيع نطاق هذه المنطقة إلى أقصى مساحة ممكنة ، تمكنها من المحافظة على أكبر قدر من الثروات البحرية القريبة من مياهها الإقليمية ، والحوول دون استغلالها من قبل الدول المتقدمة ، أو على الأقل استغلالها بدون رضاها أو علمها ، وبعيدا عن مراقبتها ، أو دون أن يكون لها حصة في هذا الاستغلال كبرت قيمتها أو صغرت ، أو ريثما تتوفر لها الوسائل والأسباب التي تمكنها من استغلالها بنفسها دون الاستعانة بغيرها .

وظلت المواقف الدولية بشأن تحديد قواعد قياس ومدى المنطقة الاقتصادية الخالصة لمدة طويلة سجالاتا بين هاتين المجموعتين الدوليتين المتناقضتين في مواقفهما تناقضا صارخا ، أقل ما يمكن أن يوصف به أنه بحجم التناقض بين المصالح الاقتصادية والاستراتيجية للدول المتقدمة ومعها مجموعة الدول الحبيسة أو المتضررة جغرافيا من جهة ، والدول النامية أو المتخلفة من جهة أخرى ، وظهر هذا الخلاف واضحا وجليا في جميع المؤتمرات الدولية المتعلقة بهذا الشأن أو بالمواضيع المتعلقة بالتنظيم القانوني للمناطق البحرية بشكل عام ، إلى أن حُسم بصورة نهائية في اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف التي أُرست ولأول مرة النظام القانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، هذه المنطقة البحرية التي لم يكن للمجتمع الدولي سبق عهد بها في جميع الاتفاقيات السابقة ، حيث نصت هذه الاتفاقية بشكل صريح على قواعد قياس المنطقة الاقتصادية الخالصة التي يمكن بواسطتها تحديد نطاقها ومداهما ، بما لا يزيد عن 200 ميل بحري يبتدىئ قياسها من خطوط الأساس التي يقاس منها

11 – see. Bernard h. oxman “ the third united nations conference on the law of the sea . new york sessions . 1977 “ a. j. i. L. volume (1) 1978 p. 72 et. Seq.

12 – “ ... all african proposals made reference to 200 miles as the outer (4) limit of the exclusive economic zone. This limit had its origin in latin Amarica but it was also advanced with scientific evidence by the sea and fao” see for more details . n. s. rembe. Op. cit. pp. 150.152 .

– see also organization of african unity declaration para6. [document a/conf. 62//33.oau doc. Cm/res. 289 (XIX) .



عرض البحر الإقليمي<sup>(13)</sup> . وهذا التحديد القانوني لطريقة قياس مدى المنطقة الاقتصادية الخالصة يمكننا أن نستخلص منه جملة نتائج ، لعل أهمها :

**أولاً :**

أن اعتبار خطوط الأساس هي نقطة البداية في قياس مدى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، يؤدي إلى ضرورة مراعاة الكيفية التي يتم بها تحديد خطوط الأساس نفسها ، التي تختلف باختلاف الطبيعة الجغرافية لحدود الدولة الساحلية<sup>(14)</sup> ، الأمر الذي يترتب عليه بالضرورة وجود تفاوت شاسع في مدى المنطقة الاقتصادية الخالصة – أخذ في الاعتبار قرب حافتها الخارجية من الحدود الشاطئية للدولة – في حالة قياسها من خط الأساس العادي الذي يبتدىء من النتوءات الساحلية التي تنحسر عنها المياه وقت الجزر<sup>(15)</sup> ، حيث تكون في هذه الحالة الحافة الخارجية في أضيق نطاق ممكن لها .

بينما تكون الحافة الخارجية للمنطقة الاقتصادية الخالصة أوسع من ذلك بكثير في معظم الحالات التي يتم فيها تحديد خطوط الأساس والتي يبدأ منها القياس وفقاً للأساليب الأخرى . مثال ذلك حالة قياس المنطقة الاقتصادية الخالصة بالاعتماد على خطوط الأساس المستقيمة نتيجة وجود انبعاجات أو انقطاعات عميقة في الساحل أو سلسلة من الجزر الممتدة على مسافة قريبة من الساحل ، أو حيث يكون الساحل شديد التقارب ، بسبب وجود دلتا أو ظروف طبيعية أخرى<sup>(16)</sup> ، أو في حالة قياسها بالاعتماد على خط قفل مدخل الخليج<sup>(17)</sup> . وقد تصل الحافة الخارجية للمنطقة الاقتصادية لأقصى مدى لها من الساحل في حالة بداية قياسها من الخطوط التي تحدد لقفول مداخل الخلجان التاريخية ، والتي لاتخضع لقواعد قياسية معينة ،

13- Article (57) of the 1982 convention. Under the title “ breadth of the exclusive economic zone “ provides that : “ the exclusive economic zone shall not ectend beyond 200 nautical miles from the baxelines from which the breadth of the terrriotial sea is measurd “ . official text u. n. c. op. cit. p. 18 .

14 – see . Robet D. Hodgson . “ national maritime limits : the economic zone and the seabed “ chapter (5) in the book of [ law of the sea : caracas and beyond ] op. cit. p. 185 .

15- arricle (5) of the 1982 convention provides that : “.. the normal baseline for measuring the breadth of the territotial sea is the law – water line along the coast as marked on large- scale charts officially recognized by the coastal state “ . op . cit. p 3.

16 – see article (7) para 1.2 of the 1982 convention. OP. CIT. P4 .

17 – see article (10). Ibid.

وقد تتجاوز مئات الأميال البحرية(18) .

لذا فإن النطاق البحرى المحدد للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، يكون دائما في مثل هذه الحالات أوسع مدى من حالة قياسها من خط الأساس العادى ، وهذه نتيجة منطقية مترتبة على أن بداية قياسها لاتتم من الخط الذى يصل بين النتوءات اليابسة التى تتحسر عنها المياه وقت الجزر ، وإنما يبدأ خط قياسها من أعماق المياه البحرية التى يحدد فيها خط الأساس ، والذى يبدأ منه القياس على بعد مسافات شاسعة من النتوءات اليابسة ، مع الأخذ فى الاعتبار اختلاف نطاق المنطقة الاقتصادية الخالصة ، باختلاف موقف كل دولة فى الإعلان عن المدى الذى تحدده لمنطقتها الاقتصادية الخالصة ، وعلى النحو الذى سنوضحه فى الفقرة التالية .

### ثانياً :

أن المنطقة الاقتصادية الخالصة حسبما هو واضح من نص المادة (57) والمادة (75) من اتفاقية 1982 ف ، تتوقف فى تعيين مداها بل وجودها من عدمه على إعلان الدولة الساحلية التابعة لها ، التى تستطيع استنادا إلى نص المادة المذكورة أن تحدد الحافة الخارجية لمنطقتها الاقتصادية لأى مسافة ترى ، بشرط أن لاتتجاوز فى ذلك الـ (200) ميل بحرى حدا أقصى لها من خط الأساس الذى يقاس منه البحر الإقليمى ، مع الأخذ فى الاعتبار حالة الدول المتقابلة أو المتلاصقة - التى سنبين الحكم القانونى الخاص بها فى الفقرة (رابعا) - فالمنطقة الاقتصادية الخالصة لاتوجد بطريقة تلقائية ودون الإعلان عنها من قبل الدولة الساحلية التابعة لها ، وذلك بخلاف منطقة الجرف القارى الذى نصت الاتفاقية صراحة على أن وجوده لايتوقف على احتلال فعلى أو حكمى أو أى إعلان صريح<sup>(19)</sup> . بينما تنص المادة (75) على أن تطبيق الجزء الخامس المتعلق بالنظام القانونى للمنطقة الاقتصادية الخالصة رهن بقيام الدول الساحلية بتحديد الحد الخارجى للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، وأن تعلن الإعلان الواجب عن هذه الخرائط وقوائم الإحداثيات الجغرافية ، وتقوم بإيداع نسخة من كل خريطة أو قائمة لدى الأمين العام للأمم المتحدة<sup>(20)</sup> .

18- ومثال ذلك خليج سرت ، الذى يصل أقصى عرض له عند منطقة العقيلة إلى حوالى 135 ميلا بحريا ، هذا القياس مقتبس من رسالة الماجستير المقدمة من عمران عبد السلام الصفرانى ، تحت عنوان السيادة على الخلجان التاريخية والسيادة العربية الليبية على خليج سرت ، كلية القانون ، جامعة قاربونس ، الطبعة الأولى 1994 ، ص 31 .

19 - article (77) para (3) of 1982 convention provides that “ the rights of the coastal state over the continental shelf do not depend on occupation. Effective or national . of on any express proclamation” officail text. Op. cit. p.28 .

20 - see. Article (75) para (1) and (2) op. cit. pp. 26:27.

### ثالثا :

من خلال تأكيد المادة (57) من الاتفاقية السالفة الذكر ، على أن المنطقة الاقتصادية الخالصة يبدأ قياسها من خط الأساس الذي يقاس منه البحر الإقليمي ، بما لا يزيد عن مئتي ميل بحري ، وبعملية حسابية بسيطة يتم بواسطتها استقطاع مسافة 12 ميلا بحريا الخاصة بمنطقة البحر الإقليمي ، يتضح لنا أن المدى الحقيقي الأقصى للمنطقة الاقتصادية الخالصة هو (188) ميلا بحريا ، تبدأ من الحافة الخارجية لمنطقة البحر الإقليمي .

### رابعا :

أن نص المادة (57) يمكن الاستناد إليه في تعيين امتداد المنطقة الاقتصادية الخالصة ، في الحالة التي تكون فيها سواحل الدولة مطلة على منطقة بحرية مفتوحة باتجاه البحر العالي ، ولكن هذا النص لايسعفنا ولايمكن الاستناد إليه في تحديد امتداد المنطقة الاقتصادية الخالصة بين الدول ذات السواحل المتلاصقة أو المتقابلة<sup>(21)</sup> .

وقد تنبه واضعو اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، لهذه المسألة وأفردوا لها نصا خاصا بها هو نص المادة (74) من الاتفاقية ، التي تركت تحديد المنطقة الاقتصادية الخالصة بين الدول ذات السواحل المتقابلة أو المتلاصقة لهذه الدول نفسها عن طريق الاتفاق على أساس القانون الدولي ، بتحديد الوارد في المادة (38) من النظام الأساسي لمحكمة العدل الدولية<sup>(22)</sup> . من أجل الوصول إلى حل منصف في تحديد امتداد المنطقة الاقتصادية الخالصة في مثل هذه الحالات ، وقد أشار نص المادة سالفة الذكر إلى أنه : " في حالة وجود اتفاق نافذ بين الدول المعنية ، يتم الفصل في المسائل المتصلة بتعيين حدود المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وفقا لأحكام ذلك الاتفاق"<sup>(23)</sup> .

21 - إن المقصود بمصطلح الدولة المتقابلة في هذا السياق أي دولتين نقل المسافة بين خطوط الأساس لكل منهما عن مسافة 400 ميل بحري ، فإذا تجاوزت المسافة بينهما هذا الحد فإن مشكلة تعيين المنطقة الاقتصادية الخالصة التابعة لكل منهما لا تثار حتى لو أعلنت كل من الدولتين عن المنطقة الاقتصادية التابعة لها بحدودها القصوى .

22 - Article (38) of the statute of the international court of justice. Provides that " the court, whose function is to decide in accordance with international law such disputes as are submitted to it. Shall apply: a . international conventions.. b. international custom ...c. the general principles of law recognized by civilized nations. D. judicial decisions and the teachings of the most highly qualified publicists of the various nations..

23 - this provision shall not prejudice the power of the court to decide a case ex aequo et bono. If the parties agree there to " published by office of public information. U. n. new york p. 75. see also article (74) para (1) of 1982 convention. Op. cit. p.26.

2 - see. Article (74) para (4) ibid.



ولاشك في أنه لا توجد أي مشكلة في حالة تمكن الدول المعنية من الاتفاق فيما بينها على تعيين حدود المنطقة الاقتصادية الخالصة الخاصة بكل منها ، وفقا للفقرة الأولى من المادة (74) ، وكذلك في حالة وجود اتفاق نافذ بين الدول المعنية ، يتم الفصل وفقا له في المسائل المتعلقة بهذا الشأن تطبيقا لنص الفقرة (4) من المادة (74) من الاتفاقية ، ولكن المشكلة تثور عندما لا تتفق الدول المعنية على تعيين حدود المنطقة الاقتصادية الخالصة الخاصة بكل منها ، ولا يوجد اتفاق نافذ بينها يمكن الاستعانة به في هذا الشأن . وقد أفردت المادة (74) من الاتفاقية الفقرة ( الثانية ) و ( الثالثة ) منها لمعالجة ذلك ، بنصها على أنه : " إذا تعدل على الدول المعنية خلال فترة زمنية معقولة للتوصل إلى اتفاق فيما بينها ، يتعين على هذه الدول أن تلجأ إلى الإجراءات المنصوص عليها في الجزء الخامس عشر من الاتفاقية " ، وهو الفصل الخاص بتسوية المنازعات المترتبة على تفسير أو تطبيق الاتفاقية بالوسائل السلمية<sup>(24)</sup> .

#### خامسا :

أن تحديد مفهوم المنطقة الاقتصادية الخالصة في صدر المادة (55) من الاتفاقية بأنها : هي المساحة التي تقع وراء ومناخمة للبحر الإقليمي ، والتي تخضع لنظام قانوني خاص بهذا الجزء " قد ميز بشكل واضح بين منطقة البحر الإقليمي والمنطقة الاقتصادية الخالصة ، على الرغم من النص على اتحادهما في الخطوط التي يبدأ منها قياس المنطقة الخاصة بكل منهما ، طبقا للمادة (57)<sup>(25)</sup> . فالمنطقة الاقتصادية الخالصة هي المنطقة التي تقع وراء وملاصقة مباشرة للبحر الإقليمي ، أي أنها تبدأ حيث تنتهي منطقة البحر الإقليمي ، فتكون بدايتها الحقيقية من الحافة الخارجية لمنطقة البحر الإقليمي باتجاه البحر العالی . ولكن إذا كان تحديد نطاق المنطقة الاقتصادية الخالصة بالنسبة لمنطقة البحر الإقليمي هو

---

24 - وبالرجوع لنص المادة (279) التي تنص على الجزء الخامس عشر ، نجد أنها قد أحالت الدول المتنازعة لاتباع الوسائل المحددة في نص الفقرة الأولى من المادة (33) من ميثاق الأمم المتحدة ، وهذه الوسائل وفقا للنص السالف ذكره هي : " المفاوضات والتحقيق والوساطة والتوفيق والتحكيم والتسوية القضائية ، أو اللجوء إلى الوكالات والتنظيمات الإقليمية أو غيرها من الوسائل السلمية التي يقع عليها اختيارها " .

See. Charter of the united nations. Published by the office of public information. U. n . new york 1974 .

25 - Article (57) of the 1982 convention provides that " the exclusive economic zone shall not extend beyond 200 nautical miles from the baselines from which the breadth of the territorial sea is measured " . Op. cit. p. 18.



من الوضوح بمكان في هذه الاتفاقية ، فإن الأمر على خلاف ذلك تماما بالنسبة لتحديد مجال المنطقة الاقتصادية الخالصة مع المنطقة المجاورة وكذلك مع منطقة الجرف القارى ، الأمر الذى يستوجب أفراد مبحث خاص لتحديد علاقة المنطقة الاقتصادية الخالصة بكل من المنطقة المجاورة ومنطقة الجرف القارى ، ولنستطيع من خلاله إدراك ماهية المنطقة الاقتصادية الخالصة بمحاولة تمييزها عن هذه المناطق المتداخلة معها ، وهو الموضوع الذى سنقوم بتناوله في المبحث التالى من هذا الفصل .

## المبحث الثانى تمييز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن المناطق البحرية الأخرى المتداخلة معها

**تمهيد :**

لاغرو فى أن التحديد القانونى الدقيق لماهية المنطقة الاقتصادية الخالصة ، يستوجب بالضرورة تمييزها عن غيرها من المناطق البحرية المتداخلة معها فى منطقة بحرية واحدة ، وهى المنطقة المجاورة ومنطقة الجرف القارى ، لبيان مدى الاختلاف الذى يميز كلا منهما ، وما إذا كان هناك تداخل بينها إلى حد يجعل إحداها تحب الأخرى فى الحقيقة وتستغرقها . وسنقسم هذا المبحث إلى مطلبين أساسيين ، الأول خاص بتمييز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن المنطقة المجاورة ، والثانى خاص بتمييز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن منطقة الجرف القارى ، وذلك على النحو التالى :

### المطلب الأول : تمييز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن المنطقة المجاورة :

بعد أن قمنا فى المبحث السابق ببيان المفهوم القانونى للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، وتحديد المساحة المخصصة لها ، بالاعتماد على النصوص القانونية الواردة فى اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، والمتعلقة بهذا الشأن ، نرى أنه من الضرورة بمكان لتمييزها بدقة عن المنطقة المجاورة the contiguous zone ، أن نبتدى بتحديد مفهوم المنطقة المتاخمة وتعيين المنطقة البحرية المخصصة لها ، بالاعتماد على المصدر نفسه ، ألا وهو اتفاقية 1982 ف ، لقانون البحار . ومن خلال مراجعة نصوص هذه الاتفاقية يتبين لنا أنها لم

تقدم أي تعريف صريح ومباشر للمنطقة المجاورة<sup>(26)</sup>، مما يدفعنا لتحديد ماهية هذه المنطقة من خلال بيان المجال البحري المخصص لها ونظامها القانوني، وذلك بالاعتماد على ماجاء بالمادة (33) من الاتفاقية، التي تنص على أن المنطقة المتاخمة هي المنطقة الملاصقة للبحر الإقليمي باتجاه البحر العالي<sup>(27)</sup>، وتمتد بحد أقصى يجب أن لا يزيد عن 24 ميلا بحريا من خطوط الأساس التي يقياس منها البحر الإقليمي<sup>(28)</sup>.

وهذا التحديد للمنطقة المتاخمة يعني أن أقصى عرض لها هو 12 ميلا بحريا في حالة تمسك الدولة الشاطئية بالحدود القصوى للبحر الإقليمي وهي 12 ميلا بحريا<sup>(29)</sup>، وأنها قد تزيد عن ذلك في حالة إعلان الدولة الشاطئية عن مسافة أقل لعرض بحرها الإقليمي، بالفدر الذي من شأنه استكمال مسافة الـ 24 ميلا بحريا، التي تشكل الحد الأقصى لمنطقتي البحر الإقليمي والمنطقة المتاخمة معا، بالطريقة نفسها التي يتم بها تحديد عرض المنطقة الاقتصادية الخالصة بالنظر لمسافة البحر الإقليمي المعلنة من قبل الدولة الساحلية، لأن كليهما يندئ قياسه من خطوط الأساس التي يبدأ منها قياس البحر الإقليمي.

فإذا كانت المنطقة المتاخمة تبدأ بعد الحافة الخارجية للبحر الإقليمي مباشرة، وللمسافة القصوى السالف ذكرها، طبقاً لنص الفقرة (الأولى) و الفقرة (الثانية) من المادة (33)

26 - انحصر تناول المنطقة المتاخمة في اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار في نص المادة (33) وهذا النص لم يقدم مفهوما واضحا ومحددا لهذه المنطقة، كما أن اقتصار تناول هذه المنطقة على هذه المادة فحسب، يؤكد بدون شك ضالة دورها وأهميتها في أحدث تنظيم قانوني للمناطق البحرية، بالمقارنة مع غيرها من المناطق البحرية التي أفردت هذه الاتفاقية العديد من المواد القانونية لتنظيمها، وعلى سبيل المثال ونحن نتحدث عن المنطقة الاقتصادية، فقد أفردت هذه الاتفاقية للنظام القانوني لهذه المنطقة (20) مادة، هي مجموعة المواد التي يتكون منها الجزء الخامس بكامله.

See . the official text of the united nations conventions on the law of the sea. Part (V) article (55) – (75) op. cit. pp. 18 : 27 .

27 – Article (33) para (1) of the 1982 convention provides that : “ in a zone contiguous to its territorial sea. Described as the contiguous zone. The coastal state may exercise the control necessary to “.. ect.. ibid.. p. 11.

28 – Article (33) para (2) provides that : “ the contiguous zone may not extend beyond 24 nautical miles from the baselines from wich the breadth of the territorial sea is measured “ ibid .

29 - لأن تحديد عرض البحر الإقليمي يخضع للسلطة التقديرية للدولة، بشرط أن لا يتجاوز 12 ميلا بحريا من خطوط الأساس مع الأخذ في الاعتبار الاستثناء المتعلق بتعيين حدود البحر الإقليمي في حالة الدول المتقابلة أو المتلاصقة، حيث لايجوز للدول في مثل هذه الحالات أن تمد بحرهما الإقليمي إلى أبعد من خط الوسط بين الدولتين، وذلك في حالة عدم وجود اتفاق خاص بين الدولتين أو مبررات تاريخية أو ظروف خاصة تقتضى تعيين الحدود بين الدولتين على خلاف ذلك .

See. Article (3) and article (15) of 1982 convention. ibid. pp. 3-5 .

من اتفاقية 1982 ف ، فهذا يعنى بشكل واضح أنها تتداخل من الناحية المكانية مع المنطقة الاقتصادية الخالصة ، لأن هذه الأخيرة – كما أوضحنا فى السابق – تبدأ هى الأخرى مباشرة من الحافة الخارجية لمنطقة البحر الإقليمي<sup>(30)</sup> ، وحيث إن المنطقة الاقتصادية الخالصة يجوز أن تمتد إلى مسافة 200 ميل بحرى من خطوط الأساس لقياس البحر الإقليمي<sup>(31)</sup> ، أى من المكان نفسه الذى يبتدى منه قياس المنطقة المتاخمة لمسافة يجب أن لا تتجاوز الـ 24 ميلا بحريا ، فإن هذا يعنى بشكل واضح وصريح أن المنطقة الاقتصادية الخالصة تستغرق تماما من الناحية المكانية المنطقة المتاخمة ، التى لا تشكل سوى قطاع بحرى صغير جدا من المنطقة البحرية المخصصة للمنطقة الاقتصادية الخالصة وراء البحر الإقليمي مباشرة .

إلا أن التمييز بين المنطقة الاقتصادية الخالصة والمنطقة المجاورة ، يجب أن لا يقف عند حدود الحيز المكاني الذى تشغله كل منهما ، وإنما يجب أن يمتد للنظر فى مدى تميز كل منهما عن الأخرى بنظام قانونى خاص بها من عدمه .

وعلى الرغم من اتجاه العديد من الآراء الفقهية إلى القول بأن دخول المنطقة الاقتصادية كفكرة جديدة فى أحر اتفاقية دولية بشأن النظام القانونى للبحار ، قد أفقد المنطقة المتاخمة قيمتها القانونية العملية ، فلقد أكد الدكتور N. S. Rembe من خلال تحليله لموقف أغلبية مندوبى الدول المشاركة فى مؤتمر الأمم المتحدة الثالث لقانون البحار على أن : " المنطقة المتاخمة قد حددت وخصصت فى إطار البحر الإقليمي المحدد بأقل من 12 ميلا بحريا ، وستفقد مبرر وجودها بتبنى فكرة 12 ميلا بحريا للبحر الإقليمي و 200 ميل بحرى للمنطقة الاقتصادية الخالصة"<sup>(32)</sup> . كما أن الكثير من المقترحات الخاصة بالمنطقة المتاخمة المقدمة لمؤتمر الأمم المتحدة الثالث لقانون البحار ، قد اعتبرت المنطقة المتاخمة جزءا من المنطقة الاقتصادية الخالصة<sup>(33)</sup> . وقد أكد بعض مندوبى الدول المشاركة فى الأعمال التحضيرية لاتفاقية 1982 ف ، على أن مجرد اعتماد فكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة ، سيؤدى إلى

30 – Article (55) provides that : “ the exclusive economic zone is an area beyond and adjacent to the territorial sea.. etc” ibid. p. 18.

31 – Article (57) provides that : “ the exclusive economic zone shall not extend beyond 200 nautical miles from the baselines from which the breadth of the territorial sea measured “ ibid .

32 – N. S. Rembe. “ africa and the international law of the sea “ op. cit.. p. 113 .

33 – see. Oau declaration . op. cit para 6 : 7 doc a/ac. 138/8c 11/L40 corr. 1-3. art. III; a/conf . 62/c. 2/L. 82. arts. 1-2; and a/conf. 62/c. 2/L. 21 rev. 1 arts1 (1) and 1 (2) .



إذابة فكرة المنطقة المتاخمة واعتبارها عقيمة أو خالية من المضمون وغير ذات جدوى<sup>(34)</sup> . ولكن يجب أن نشير إلى أن هناك الكثير من الدول قد ذهبت إلى خلاف ذلك في موقفها من المنطقة المتاخمة بعد ظهور فكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة ، ومن هذه الدول ليبيا ومصر والمغرب وغيرها من الدول التي شاركت في تأييد الوثيقة A/CONF. 62/c. 2/L.78 التي سعت للمحافظة على استمرار بقاء المنطقة المتاخمة بشكل مميز عن البحر الإقليمي والمنطقة الاقتصادية الخالصة<sup>(35)</sup> .

وبغض النظر عن الآراء الفقهية ومواقف الدول والأعمال التحضيرية المتعلقة بكل من هاتين المنطقتين ، فإن الرجوع إلى صريح النصوص القانونية الواردة في اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، الخاصة بالنظام القانوني للمنطقة المتاخمة والمنطقة الاقتصادية الخالصة ، يؤكد لنا أنه من الصعوبة بمكان القول بالتطابق التام في النظامين القانونيين المخصصين لكل من هاتين المنطقتين البحريتين ، على الرغم من اتفاقهما في العديد من الجوانب المشتركة ، ووحدة وجودهما المكاني ، في المنطقة التي تبتدىء من الحافة الخارجية لمنطقة البحر الإقليمي ، وإمكانية تحقيقهما لأهداف اجتماعية واقتصادية واحدة . ولعل أهم ما يميز المنطقة المتاخمة عن المنطقة الاقتصادية الخالصة ، يتركز في أن الفكرة الغالبة على النظام القانوني الخاص بالمنطقة المتاخمة هي اعتبارها منطقة أمن وحماية للدولة الساحلية وحدودها البحرية ، بينما يغلب على النظام القانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة اعتبارها منطقة استثمار وتنمية<sup>(36)</sup> .

فالدولة الساحلية في المنطقة المتاخمة ، تطبيقاً للفقرة ( أ ) و ( ب ) من الفقرة الأولى من المادة (33) تستطيع أن تمارس السيطرة اللازمة لمنع خرق قوانينها وأنظمتها الجمركية أو الضريبية أو المتعلقة بالهجرة أو الصحة داخل إقليمها أو بحرهما الإقليمي . ب - المعاقبة على أي خرق للقوانين والأنظمة المذكورة أعلاه حصل داخل إقليمها أو بحرهما الإقليمي " . ومن الواضح أنه ليس في هذه النصوص أي شيء يمت بصلة مباشرة أو غير مباشرة للنشاطات الاقتصادية أو الاستثمارية التي تشكل جوهر الأساس في النظام القانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، والتي لأجلها تم ابتكارها كفكرة جديدة في النظام القانوني للبحار ، ولعل اسمها أبرز دليل يفصح عن جوهرها .

34 – in the words of the delegate of cameron, “ the extention of the zone of national jurisdiction- territorial sea. patrimonial sea or an exclusive economic zone of 200 nautical miles- rendered the concept of a contiguous zone void and superfluous “ unclos (III) official records, vol (II). Second committee. 9 th meeting . p122. pare. II.

35 – see, ibid. para. 12. ibid. p. 121. paras 8-9.

36 – حيث يقتصر النظام القانوني للمنطقة المتاخمة على هذه الوسائل دون سواها ، حسبما هو منصوص عليه بصورة صريحة في المادة (33) التي تنص على أن : “ للدولة الساحلية أن تمارس السيطرة اللازمة من أجل : أ - منع خرق قوانينها وأنظمتها الجمركية أو الضريبية أو المتعلقة بالهجرة أو الصحة داخل إقليمها أو بحرهما الإقليمي . ب - المعاقبة على أي خرق للقوانين والأنظمة المذكورة أعلاه حصل داخل إقليمها أو بحرهما الإقليمي " . ومن الواضح أنه ليس في هذه النصوص أي شيء يمت بصلة مباشرة أو غير مباشرة للنشاطات الاقتصادية أو الاستثمارية التي تشكل جوهر الأساس في النظام القانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، والتي لأجلها تم ابتكارها كفكرة جديدة في النظام القانوني للبحار ، ولعل اسمها أبرز دليل يفصح عن جوهرها .

يحصل داخل إقليمها أو بحرهما الإقليمي ، وفي الوقت نفسه لاتستطيع ممارسة هذه الصلاحيات في المنطقة الاقتصادية الخالصة .

لذا فالمنطقة الاقتصادية الخالصة – وعلى حد تعبير الدكتور عوض المر – : " لاتختلط بالمنطقة المجاورة من هذه الناحية ، ذلك أن المنطقة الاقتصادية هي منطقة لموارد الثروة ولاشأن لها بحقوق الرقابة التي تباشرها الدولة الساحلية في المنطقة المجاورة لحماية مصالحها الصحية والجمركية ومصالح الهجرة ضد أى إخلال باللوائح المنظمة لهذه المصالح يقع في إقليمها أو بحرهما الإقليمي" (37) .

وأيا كانت أوجه الاختلاف بين المنطقتين ومهما بلغت درجة ضآلتها ، فإنها على أى حال موجودة ، وحيث إن المنطقة الاقتصادية الخالصة تستغرق في مداها المكانية المنطقة المتاخمة بصورة كاملة ، فهذا يعنى بكل تأكيد وجود نظامين قانونيين يتم تطبيقهما في منطقة بحرية واحدة تبدأ من الحافة الخارجية للبحر الإقليمي ولاتتجاوز في عرضها الـ 24 ميلا بحريا يبدأ قياسها من خط الأساس ، وهما النظام القانوني الخاص بالمنطقة المتاخمة والنظام القانوني الخاص بالمنطقة الاقتصادية الخالصة ، فهما بطريقة ماتكامل إحداهما الأخرى في هذه المنطقة البحرية المحددة ، وهذا يعنى أن اعتماد نظام المنطقة الاقتصادية الخالصة كفكرة حديثة في آخر اتفاقية دولية لقانون البحار ، من شأنه تعزيز الصلاحيات التي تمارسها الدولة الساحلية في المنطقة المتاخمة ، لاتقليصها واحتواؤها لاسيما إذا ما عرفنا أن هذه الدول قد دأبت في ممارستها الواقعية على استعمال الصلاحيات نفسها الخاصة بالمنطقة المتاخمة في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وإن كانت هذه الممارسات قد تؤدي من خلال جريان العمل بها لفترات زمنية طويلة إلى ظهور قواعد عرفية جديدة تذيب بصورة كاملة مابين المنطقة المتاخمة والمنطقة الاقتصادية الخالصة من فروق نظرية بسيطة ، وتجعل منهما منطقة بحرية واحدة ، وهذا التحول هو الأكثر منطقية ورجاحة – في رأينا – لأنه الأكثر انسجاماً مع مجريات تطور الممارسة الواقعية لمعظم الدول ونشاطاتها المتنامية في المنطقة الاقتصادية الخالصة وشعورها بما لها من أهمية متزايدة ، دفعتها في كثير من الأحيان إلى استعمال جميع الصلاحيات المقررة للمنطقة المتاخمة بل تجاوزها في بعض الأحيان ، الأمر الذي يثير من جديد في العمل الكثير من الجدل حول مدى جدوى بقاء فكرة المنطقة المتاخمة في المستقبل .

### المطلب الثاني : تمييز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن الجرف القارى :

لأجل تمييز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن منطقة الجرف القارى ، سوف نقوم باتباع المنهج نفسه الذى رأينا اتباعه لتحديد طبيعة العلاقة بين كل من هاتين المنطقتين البحريتين

37 – أنظر د . عوض محمد المر – حق المرور البرىء في البحار – أطروحة دكتوراه مقدمة لكلية الحقوق – جامعة عين شمس 1977 ف ، ص 254 .

المتداخلتين ، وذلك بتحديد المفهوم القانوني لمنطقة الجرف القارى وبيان أبعاده المكانية وأحكامه التنظيمية ، لاستجلاء أوجه الاتفاق والاختلاف التى تميزه عن المنطقة الاقتصادية الخالصة ، والوقوف على مدى درجة تداخلهما ، وما إذا كانت تصل إلى حد إمكانية القول باستغراق إحداهما للأخرى ، أم إن الأمر لايزيد فى الحقيقة عن مجرد وجود بعض القواسم المشتركة بين المنطقتين .

ومن خلال العودة للسوراء لبحث الأعمال التحضيرية المتعلقة بإقرار نظام المنطقة الاقتصادية الخالصة ، باعتبارها تشكل فكرة جديدة فى اتفاقية قانون البحار لسنة 1982 ، لم يكن للمجتمع الدولى أى سبق معرفة بها ، نجد أن الخلاف بين الدول المشتركة فى الإعداد لهذه الاتفاقية ، قد برز وللوهلة الأولى حول حقيقة علاقتها بمنطقة الجرف القارى السابقة لها فى الوجود<sup>(38)</sup> .

وقد ظهر الخلاف جليا ليس فقط بين مؤيدى الأخذ بفكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة والرافضين لها ، بل بين مؤيدى فكرة المنطقة الاقتصادية أنفسهم ، حيث ذهب البعض إلى القول بأن مجرد اعتماد هذا النظام الجديد - أى النظام القانونى للمنطقة الاقتصادية الخالصة - سيؤدى حتماً إلى إلغاء نظام الجرف القارى ، وفقدانه لأهميته ومبرره ووجوده ، لأن امتداد المنطقة الاقتصادية الخالصة لمسافة 200 ميل بحرى أمام سواحل الدولة ، سوف يستغرق تماماً أو يكاد<sup>(39)</sup> المنطقة المخصصة للجرف القارى ، لاسيما إذا ما أخذنا فى الاعتبار أن حقوق الدولة الساحلية المقررة وفقاً للنظام القانونى للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، تشمل أيضاً الحقوق المقررة للدولة الساحلية بالاعتماد على النظام القانونى للجرف القارى ، بل تتجاوزها إلى ما هو أبعد من ذلك بكثير ، الأمر الذى جعل بعض الدول المؤيدة لهذا الاتجاه تسقط من اعتبارها تماماً فكرة الجرف القارى ، إذ لم تشر لها من قريب أو بعيد فى

38 - وترجع نشأة فكرة الجرف القارى حسب ما يذهب معظم فقهاء القانون الدولى للبحار إلى

اتفاقية باريا بين بريطانيا وفرنزويلا ، المتعلقة باستغلال قاع خليج باريا ، التى عقدت

فى 26 فبراير 1943 treaty between the u. k. and venezuela relating to submarine areas of the gulf of paria. Febuary 26.1942. for text of this treaty. See. Ralph zacklin. " the chunging law of the sea " western hemisphere perspectives. Sijthoff-leiden- 1974. pp. 270-272.

وينسب البعض الآخر نشأة فكرة الجرف القارى إلى إعلان ترومان سنة 1945 .

- for text of truman - proclamation of 1945. see oda shigeru. " the intermtnional law of ocean" development : basic documents. Sijthoff. Leiden 1972. p. 341.

39 - وذلك باستثناء الحالات التى تمتد فيها منطقة الجرف القارى إلى مسافة أبعد من مسافة المنطقة الاقتصادية الخالصة ، حيث يجوز أن تمتد منطقة الجرف القارى فى هذه الحالات الاستثنائية إلى مسافة 350 ميلاً بحرياً .

\_ see article (76) paras 4-6 of 1982 convention .



مقترحاتها ، المتعلقة بهذا الشأن ، المقدمة من جانبها للمشاركة في الأعمال التحضيرية لاتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف .

بينما نجد بعض الدول الأخرى ، قد أكدت على ضرورة الاحتفاظ بنظام الجرف القارى بجانب النظام الجديد للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، مع مراعاة ضرورة وضع معايير جديدة يمكن من خلالها التمييز بوضوح تام بين كل من المنطقتين<sup>(40)</sup> .

ونحن نقول إن القول الفصل فيما يخص حقيقة العلاقة بين المنطقة الاقتصادية الخالصة كنظام قانونى جديد ونظام الجرف القارى السابق لها فى الوجود ، يجب أن ينطلق من حيث انتهى إليه الأمر فى آخر تنظيم قانونى دولى يتعلق بهذا الشأن ، وهو اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، التى يجب العودة إليها للبحث عن حقيقة العلاقة بين هاتين المنطقتين البحريتين فى ثنايا نصوصها القانونية وسبر غورها لاستجلاء مفهوم ونطاق كل منهما وما تتمتع به الدول الساحلية فى كليهما .

وحيث إننا قد تعرضنا لتحديد مفهوم وأبعاد المنطقة الاقتصادية الخالصة بما فيه الكفاية فيما سبق ، ولانرى ثمة داعياً لتكرار ذلك ، فإننا سنكتفى هنا بتحديد مفهوم ونظام الجرف القارى وفقاً لنصوص الاتفاقية سالفة الذكر ، ومقارنتها مع ما سبق ذكره بشأن المنطقة الاقتصادية الخالصة ، فقد نصت المادة (76) من اتفاقية 1982 على أن : " الجرف القارى لأى دولة شاطئية يتكون من قاع وباطن أرض المساحات المغمورة التى تمتد وراء بحرها الإقليمى فى جميع أنحاء الامتداد الطبيعى للإقليم البرى لتلك الدولة حتى الطرف الخارجى للحافة القارية ، أو إلى مسافة 200 ميل بحرى من خطوط الأساس التى يقاس منها عرض البحر الإقليمى إذا لم يكن الطرف الخارجى للحافة القارية يمتد إلى تلك المسافة"<sup>(41)</sup> . كما نصت الفقرة الثانية على أن الحدود الخارجية للجرف القارى يجب أن لا تمتد فى الارتفاعات المترامية المغمورة إلى مسافة تزيد عن 350 ميلاً بحرياً من خطوط الأساس التى يقاس منها البحر الإقليمى<sup>(42)</sup> .

40 – see. In details : n. s. rembe. Op. cit. pp. 102 et. Seq .

41 – see article (76) para (1) of 1982 convention. Op. cit. p. 27.

42 – article (76) para (2) provides that. " the continental shelf of a coastal state shall not extend beyond the limits provided for in paragraphs 4 to 6 "

فقد أحالت هذه الفقرة الثانية من المادة (76) إلى الفقرات من (4) إلى (6) ، وبالرجوع إلى هذه الفقرات المتعلقة بتعيين حدود منطقة الجرف القارى عندما تمتد حافته القارية إلى ما يتجاوز 200 ميل بحرى ، نجد أنها قد حددت مسافة 350 ميلاً بحرياً كمسافة قصوى ، لايحوز أن تمتد الحافة الخارجية للجرف القارى إلى أبعد منها ، وبذلك تكون هذه الاتفاقية الجديدة قد اعتمدت قواعد جديدة لقياس منطقة الجرف القارى تختلف تماماً عن تلك القواعد التى كانت معتمدة فى قياسه فى اتفاقية جنيف لسنة 1958 التى تعتمد معيار العمق والقدرة على الاستغلال .

See for more details the geneve convention in the continental shelf. Atr.

(1).

وبعبارات بسيطة بعيدة عن تعقيدات الصياغة القانونية الغامضة التي أنطوت عليها فقرات المادة (76) الخاصة بتعريف الجرف القارى ، نستطيع القول إن الاتفاقية قد حددت منطقة الجرف القارى لأي دولة ساحلية بقاع وباطن أرض المنطقة البحرية التي تبتدئ بالحافة الخارجية للبحر الإقليمي ، فى مختلف اتجاهات الامتداد الطبيعي لإقليم الدولة البرى باتجاه البحر العالى حتى الطرف الخارجى للحافة القارية ، أو إلى مسافة (200) ميل بحرى من خطوط الأساس التى يقاس منها البحر الإقليمي ، إذا لم تكن الحافة القارية تمتد إلى تلك المسافة ، وفى حالة امتدادها إلى أكثر من ذلك يجب أن لا تتجاوز حدودها النهائية مسافة 350 ميلاً بحرياً ، مع الأخذ فى الاعتبار طرق القياس الخاصة بمناطق الجرف القارى فى حالات الدول المتقابلة أو المتلاصقة<sup>(43)</sup> .

وبمقارنة هذا المفهوم للجرف القارى بما يتضمنه من تحديد لنطاقه المكانى مع ماسبق ذكره فى تحديد ماهية المنطقة الاقتصادية الخالصة<sup>(44)</sup> ، يتضح لنا مدى التداخل المكانى بين المنطقتين ، لدرجة يمكن معها القول إنه فى معظم الأحيان يكون التطابق شبه تام بين المنطقتين ، حيث تمتد الحافة الخارجية لهما إلى مسافة (200) ميل بحرى من خطوط الأساس التى منها يقاس البحر الإقليمي ، وذلك باستثناء الحالات التى تعلن فيها الدولة الساحلية عن امتداد المنطقة الاقتصادية الخاصة بها إلى مسافة تقل عن 200 ميل بحرى ، أو الحالات التى تمتد فيها الحافة الخارجية للجرف القارى إلى مسافة تتجاوز 200 ميل بحرى وبتحديد قصوى قد تصل إلى 350 ميلاً بحرياً ، وفى هذه الحالات الاستثنائية تكون الغلبة للمكانية لمنطقة الجرف القارى ، حيث تستغرق مساحتها فى هذه الحالات الاستثنائية المساحة المخصصة للمنطقة الاقتصادية الخالصة .

وإذا كان الجرف القارى يتجاوز فى هذه الحالات الاستثنائية المجال المكانى المحدد للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، فإن هذه الأخيرة تتجاوز فى مشتملاتها منطقة الجرف القارى ضمن الحدود التى يشتركان فيها معاً ، حيث لا تقتصر المنطقة الاقتصادية الخالصة على مجرد قاع وباطن أرض المساحات المغمورة التى تمتد وراء البحر الإقليمي فى جميع أنحاء الامتداد

43 – see. Article (83) of 1982 convention. Delimitation of the continental shelf between states with opposite or adjacent coasts. Op. cit. pp. 29-30.

ونص هذه المادة متفق تماماً حتى فى صياغته القانونية مع نص المادة (74) الخاصة بتعيين حدود المنطقة الاقتصادية الخالصة فى حالة الدول المتقابلة أو المتلاصقة ، والاختلاف الوحيد هو استبدال اسم المنطقة الاقتصادية الخالصة ، باسم الجرف القارى .

44 – أنظر المطلب الأول والثانى من المبحث الأول فى هذا البحث .



الطبيعي للإقليم البري للدولة الساحلية ، كما هو الحال في منطقة الجرف القاري<sup>(45)</sup> ، وإنما تشمل المنطقة الاقتصادية بالإضافة إلى المياه التي تعلوها والتي لايشملها النظام القانوني للجرف القاري بأحكامه<sup>(46)</sup> .

ولكى نتبين حقيقة العلاقة بين المنطقة الاقتصادية الخالصة ومنطقة الجرف القاري ، للتمييز بينهما بصورة أكثر وضوحاً وجلاءً ، بعد أن قمنا بالمقارنة بينهما من حيث نطاقهما المكاني ومشمولات النطاق المكاني الخاص بكل منهما ، يجب أن نقارن بين هاتين المنطقتين من حيث الحقوق أو الصلاحيات المسموح للدولة الساحلية بممارستها في كل منهما .

وبالرجوع إلى نصوص اتفاقية قانون البحار لسنة 1982 ف ، في فصلها الخامس الخاص بالنظام القانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة<sup>(47)</sup> ، وفصلها السادس الخاص بمنطقة الجرف القاري<sup>(48)</sup> ، نجد أن المادة (56) قد نصت على أنه : " للدولة الساحلية ، في المنطقة الاقتصادية الخالصة حقوق سيادية لغرض استكشاف واستغلال الموارد الطبيعية ، الحية منها وغير الحية للمياه التي تعلو قاع البحر ولقاع البحر وباطن أرضه ، وحفظ هذه الموارد وإدارتها ، وكذلك فيما يتعلق بالأنشطة الأخرى للاستكشاف والاستغلال الاقتصادي للمنطقة ، كإنتاج الطاقة من المياه والتيارات والرياح"<sup>(49)</sup> بينما نصت المادة (77) الخاصة بتحديد حقوق الدولة الساحلية على الجرف القاري في فقرتها الأولى ، على أن : " تمارس الدولة الساحلية على الجرف القاري حقوقاً سيادية لأغراض استكشاف موارده الطبيعية"<sup>(50)</sup> .

**45- Article (77) para 4 of 1982 convention provides that : " 4. the natural resources referred to in this part consist of the mineral and other nonliving resources of the sea-bed and subsoil together with living organisms belonging to sedentary species. That is to say. Organisms which, at the harvestable stage. Etitles are immobile on or under the sea-bed or are unable to move except in constant physical contact with the sea bed or the subsoil " op. cit. p. 28.**

**46 – article (56) para 1 of 1982 convention provides that : " I. In the exclusive economic zone. The coastal state has : (a) sovereign rights for the purpose of exploring and exploiting. Conserving and managing the natural resources. Whether living or non-living. Of the waters superjacent to the sea-bed and of the sea-bed and its subsoil.. " op. cit. p. 18 .**

**47 – see. Part (v). exclusive economic zone. Articles (55) to (75) of 1982 convention op. cit. pp. 18-27 .**

**48 – see. Part (VI) continental shelf. Articles (76) to (85) of 1982 convention.op. cit. pp. 27-30 .**

**49 – see. Article (56) para 1. (a). op. cit. p. 18 .**

**50 – article (77) para 1. provides that : " the coastal state exercises over the continental shelf sovereign rights for the purpose of exploring it and exploiting its natural resources " ibid. p. 28 .**

وأكدت على أن : " الموارد الطبيعية المشار إليها في هذا الجزء ، هي الموارد المعدنية وغيرها من المواد غير الحية لقاع البحار وباطن أرضها ، بالإضافة إلى الكائنات الحية التي تنتمي إلى الأنواع الأبدية " (51) .

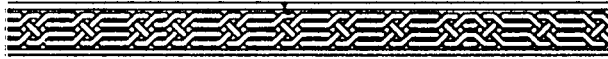
وبإمعان النظر فيما تضمنته المادة (56) المتعلقة بتحديد حقوق الدولة الساحلية ، في المنطقة الاقتصادية الخالصة ومقارنته بماورد في المادة (77) الخاصة بتحديد حقوق الدولة الساحلية في منطقة الجرف القاري ، يتضح لنا بجلاء أن ما تتمتع به الدولة الساحلية على جرفها القاري هو في الحقيقة مجرد جزء محدود من جملة الحقوق والصلاحيات التي تتمتع بها الدولة الساحلية من خلال تطبيقها للنظام القانوني الخاص بالمنطقة الاقتصادية الخالصة .

فحقوق الدولة الساحلية في منطقة الجرف القاري ، تقتصر على عمليات استكشاف واستغلال الموارد الطبيعية التي تتألف من الموارد المعدنية وغيرها من الموارد غير الحية ، بالإضافة إلى الكائنات الحية الأبدية على سبيل الاستثناء ، بينما تتسع حقوق الدولة الساحلية في المنطقة الاقتصادية الخالصة لتشمل جميع الموارد الطبيعية ، الحية منها وغير الحية وبدون أي تحديد لها ، كما أن هذا الإطار الضيق والمحدود من الحقوق المحصورة في الموارد الطبيعية غير الحية والأنواع الأبدية المقرر للدولة الساحلية على جرفها القاري ، هو علاوة على ذلك محصور ومقيد بجزء خاص من المنطقة البحرية التي يمتد إليها النطاق المكاني للجرف القاري ، وهو قاع البحر وباطن أرضه ، دون العمود المائي الذي يعلوه ، ومقيدة ومحصورة كذلك بصنف خاص من الأنواع الحية الأبدية - الواردة على سبيل الاستثناء - " وهي الكائنات الحية التي مازالت في المرحلة التي يمكن جنيتها فيها ، وبشرط أن تكون غير متحركة وموجودة على قاع البحر أو تحته ، أو غير قادرة على الحركة إلا وهي على اتصال مادي دائم بقاع البحر أو باطن أرضه " (52) . في الوقت الذي يمتد فيه اختصاص الدولة الساحلية في ممارستها لحقوقها السيادية على المنطقة الاقتصادية الخالصة ، إلى جميع مشتملات المنطقة البحرية التي تمتد لها الحدود المكانية لهذه المنطقة ، حيث تشمل القاع وباطن القاع والمياه التي تعلوها بما فيها وما عليها من موارد حية وغير حية . ولاغرو في أن المقارنة السابقة للنصوص القانونية الخاصة بالنظام القانوني لكل من منطقتي الجرف القاري والمنطقة الاقتصادية الخالصة ، تؤكد بجلاء أن منطقة الجرف القاري مستغرقة بصورة كاملة في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، في حدود المسافة التي تلتقي فيها كل من المنطقتين معاً .

وأحسب أن واضعي الاتفاقية أنفسهم كانوا على بينة كاملة من ذلك ، وليس أدل على هذا الحساب من نصهم في المادة ذاتها المتعلقة بالمنطقة الاقتصادية الخالصة ، وهي المادة (56)

51 - انظر الهامش رقم (1) في هذه الصفحة .

52 - انظر على وجه الخصوص النصف الثاني من الفقرة (4) من المادة (77) . see also ibid .



على أن : " تمارس الحقوق المبينة في هذه المادة فيما يتعلق بقاع البحر وباطن أرضه وفقاً للجزء السادس<sup>(53)</sup> من الاتفاقية ، أى تطبيق النظام نفسه الخاص بمنطقة الجرف القارى على قاع البحر وباطن أرضه فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، الأمر الذى يؤكد التداخل الكامل بين المنطقتين ضمن الإطار المكانى لحدودهما المشتركة ، وهذا يؤدى دون شك لإثارة العديد من علامات الاستفهام ، التى إن دلت على شىء فإنما تدل على وجود خلل جوهرى وعيب أساسى فى صياغة ودقة نصوص هذه الاتفاقية ، يكون مدعاة للغموض واللبس فى تطبيق الكثير من أحكامها القانونية المتعلقة بهذا الشأن .

وكان بالإمكان دون عناء أو جهد يذكر رفع هذا التداخل غير المنطقى بين المنطقتين ، بالفصل التام بين أحكام المنطقة الاقتصادية الخالصة ، كمنطقة يسمح للدولة الساحلية فيها بممارسة حقوق سيادية واسعة وشاملة ، تتسع أحكامها لتنظيم القاع وباطن الأرض ومايعلوها من مياه بحرية إلى مسافة 200 ميل بحرى التى تمتد لها حدودها القصوى ، وتشمل جميع الموارد الحية وغير الحية التى تقع فى نطاقها البحرى ، وإفراد نظام قانونى مستقل للجرف القارى فى المنطقة التى تمتد وراء الحافة الخارجية للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، التى حددتها الاتفاقية بحدود قصوى هى 350 ميلاً بحرياً<sup>(54)</sup> ، تتمتع الدولة من خلاله بحقوق سيادية ضيقة ومحددة تتعلق بالموارد الطبيعية غير الحية والكائنات الحية الأبدية الموجودة فى قاع وباطن أرض هذه المنطقة دون المياه التى تعلوها .

لأن نصوص اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، بما هى عليه فى صياغتها الحالية من تداخل فى أحكام الأنظمة القانونية لمختلف المناطق البحرية ، وعلى وجه الخصوص منطقة الجرف القارى والمنطقة الاقتصادية الخالصة ، ستبقى – فى رأينا – مجالاً لإثارة العديد من التساؤلات القانونية ، ومدعاة لكثير من أوجه اللبس والغموض التى يتعذر الوصول فيها إلى إجابات قانونية دقيقة وواضحة ، ولايمكن فهم النظام القانونى لمنطقة الجرف القارى من خلال هذه الاتفاقية بعد استحداثها لنظام المنطقة الاقتصادية الخالصة ، إلا فى الحدود الضيقة والاستثنائية التى تمتد فيها منطقة الجرف القارى وراء الحافة الخارجية

---

53 - article (56) para 3. provides that :” the rights set out in this article with respect to the sea-bed and subsoil shall be exercised in accordance with part VI”. Op. cit. p. 18 .

54 – وهذا النظام القانونى الخاص بمنطقة الجرف القارى ، هو بطبيعة الحال محصور فى الحالات التى تمتد فيها منطقة الجرف القارى إلى مسافة تتجاوز بها الحدود المقررة للمنطقة الاقتصادية الخالصة على النحو السالف ذكره فيما مضى .



للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، والتي قد يصل عرضها النهائي إلى 150 ميلا بحريا يبدأ قياسها من هذه الحافة الخارجية<sup>(55)</sup> .

## الفصل الثاني المركز القانوني للدولة في المنطقة الاقتصادية الخالصة

### تمهيد :

سنقوم في هذا الفصل بتحديد المركز القانوني للدولة في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، بما يعنيه هذا المركز من حقوق وواجبات قانونية يكون للدولة حق التمتع بها أو يجب عليها الالتزام بها في مواجهة الدول الأخرى .

ولا غرو في أن المراكز القانونية للدول ، باعتبارها أشخاصا اعتبارية عامة ، ليست دائما واحدة وعلى قدم المساواة بالنسبة لجميع الدول ، شأنها في ذلك شأن المراكز القانونية للأشخاص الطبيعية ، ولقد ميزت اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 بين المراكز القانونية التي تتمتع بها الدول في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وبين الدول الساحلية التي تتبعها المناطق الاقتصادية الخالصة ، والدول الأخرى ، كما اختصت في الوقت نفسه بعض الدول الأخرى بمراكز قانونية خاصة ، وهي الدول غير الشاطئية ( الحبيسة ) والدول المتضررة جغرافياً .

واعتماداً على ذلك سنقوم بتقسيم هذا الفصل إلى مبحثين أساسيين ، نتناول في الأول الجانب الإيجابي للمركز القانوني لمختلف الدول ، باستعراض جملة الحقوق والصلاحيات التي تتمتع بها الدول الساحلية وغيرها من الدول الحبيسة أو المتضررة جغرافياً في هذه المنطقة ، ونخصص المبحث الثاني للجانب السلبي للمركز القانوني لهذه الدول ، من خلال بيان جملة الالتزامات أو الواجبات التي يجب على هذه الدول القيام بها في المنطقة الاقتصادية الخالصة .

55 - هذا في حالة افتراض الحدود القصوى لمنطقة الجرف القاري من ناحية والمنطقة الاقتصادية الخالصة من ناحية أخرى ، ولكن قد تزيد منطقة الجرف القاري التي تقع وراء الحافة الخارجية للمنطقة الاقتصادية الخالصة باتجاه البحر العالى ، في حالة ماتكون المنطقة الاقتصادية المعلنة من قبل الدولة الساحلية أقل من الحدود القصوى لها كأن يكون عرضها منة ميل بحرى فقط ، ففي هذه الحالة يمكن أن تصل منطقة الجرف القاري التي تقع بعدها إلى مسافة 250 ميلا بحريا في حدودها القصوى .



## المبحث الأول حقوق الدول في المنطقة الاقتصادية الخالصة

### تمهيد :

تختلف الدول من حيث ما تتمتع به من حقوق في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، نتيجة لاعتبارات وظروف كثيرة ، فالدولة الساحلية التي تتبعها المنطقة الاقتصادية الخالصة تتمتع بحقوق ممتازة تجعلها ذات مكانة خاصة تتفوق بها على غيرها من الدول الأخرى في هذه المنطقة ، وذلك بحكم موقعها من المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وكون هذه المنطقة قد تم استحداثها في الأساس لخدمة الدولة الساحلية والمساهمة في تنميتها وتطويرها .  
لذا سنقوم بتقسيم هذا المبحث إلى مطلبين ، نخصص المطلب الأول لبيان جملة الحقوق الخاصة التي تنفرد بها الدولة الساحلية التي تتبعها المنطقة الاقتصادية الخالصة ، والمطلب الثاني لمجموعة الحقوق التي تتمتع بها الدول الأخرى في هذه المنطقة .

### المطلب الأول : حقوق الدولة الساحلية في المنطقة الاقتصادية الخالصة :

حددت اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، حقوق الدولة الساحلية وولايتها بصورة واضحة في نص الفقرة الأولى من المادة (56) وذلك على النحو التالي :

#### أولاً : الحقوق السياسية :

نصت المادة سالفة الذكر بشكل واضح وصريح على أن : " للدولة الساحلية في المنطقة الاقتصادية الخالصة حقوق سيادية لغرض استكشاف واستغلال الموارد الطبيعية ، الحية منها وغير الحية ، للمياه التي تعلو قاع البحر وباطن أرضه ، وحفظ هذه الموارد وإدارتها ، وكذلك فيما يتعلق بالأنشطة الأخرى للاستكشاف والاستغلال الاقتصادي للمنطقة ، كإنتاج الطاقة من المياه والتيارات والرياح"<sup>(56)</sup> . ومن خلال تحليل ثانياً هذه الفقرة يتضح لنا أنها تخول الدولة الساحلية سلطة ممارسة عدة حقوق في هذه المنطقة ، وأن هذه الحقوق مجتمعة ذات طبيعة اقتصادية صرفة<sup>(57)</sup> ، وهذه الحقوق يمكننا تصنيفها بالاعتماد على الفقرة الأولى من المادة (56) على النحو التالي :

56 – see. Article (56) para 1. (A) pf 1982 convention. Op. cit. p. 18 .

57 – لذلك فإن هذه الحقوق الاقتصادية الخاصة بهذه المنطقة البحرية ، يجب أن تفهم في ضوء أحكام الاتفاقية بصورة عامة ، وعلى وجه الخصوص ما هو منصوص عليه في المادة (86) وكذلك الحريات العامة المقررة في المادة (87) .

1. حقوق سيادية لغرض استكشاف واستغلال الموارد الطبيعية ، الحية وغير الحية ، الموجودة فى مياه المنطقة الاقتصادية الخالصة ، كالثروة السمكية وغيرها من الكائنات الحية ، بالإضافة للكائنات الحية الملصقة بقاع هذه المنطقة كالإسفنج ، وغيرها من الموارد الطبيعية غير الحية الموجودة فى قاع هذه المنطقة أو باطن أرضها ، كالنفط والحديد وغيرها من أصناف الثروة الطبيعية غير الحية التى توجد عادة فى هذه المناطق البحرية<sup>(58)</sup> .
2. حقوق سيادية مقررة لمصلحة الدولة الساحلية فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، لغرض القيام بعمليات حفظ الموارد سائلة الذكر وتولى شؤون إدارتها ، فحقوق الدولة الساحلية لاتقف عند حد استكشاف واستغلال الثروات الموجودة فى منطقتها الاقتصادية الخالصة فحسب ، وإنما لها أيضاً حق اتخاذ جميع الإجراءات والأعمال التى من شأنها المحافظة على هذه الثروات وعدم نضوبها ، وتولى عمليات إدارتها على النحو الذى يكفل تحقيق مصلحة الدولة الساحلية وتنميتها الاقتصادية .
3. كما منحت هذه الفقرة للدولة الشاطئية حقوقاً سيادية أخرى على منطقتها الاقتصادية الخالصة ، لم تحددتها بنشاطات معينة وإنما أوردتها على سبيل الإطلاق بعبارة : " الأنشطة الأخرى للاستكشاف والاستغلال الاقتصاديين للمنطقة "<sup>(59)</sup> وهذا النص يضمن - فى رأينا - مرونة كبيرة فى ممارسة الدولة لحقوقها السيادية فى هذه المنطقة البحرية ، فى حالة تطور الظروف وتغير المعطيات العلمية أو البيئية على نحو يتعذر تصوره ووضع قواعد تنظيمية له فى الظروف الحالية ، ويؤكد رأينا هذا

58 - ونحن نرى عدم وجود أى مبرر قانونى يدعم ماذهب إليه الدكتور جابر إبراهيم الراوى نقلاً عن الدكتور صلاح الدين عامر ، فى التمييز بين الموارد الطبيعية غير الحية ، فيما يتعلق باستعمال الدول الساحلية لحقوقها السياسية المتعلقة بهذا الشأن ، كما أن الرجوع إلى الصفحة التى أشار إليها الدكتور الراوى فى كتاب الدكتور صلاح الدين عامر لم نجد بها أى إشارة إلى هذه التفرقة ، فهى تتحدث فى الحقيقة عن مدى امكانية اعتبار الأشياء الأثرية التى يعثر عليها فى قاع المنطقة الاقتصادية الخالصة أو باطن تربتها مندمجة فى مفهوم الثروات غير الحية ، ومن قبيل الثروات المعدنية التى يكون للدولة عليها حق سيادة مانع يخولها حق انتشالها وامتلاكها دون سواها من الدول أم لا . وهو فى الحقيقة رأى محل نظر لأن نص المادة (56) ف (1) ينصرف إلى الموارد الطبيعية الحية وغير الحية ، لذا فمن غير المتصور أن تكون للدولة الساحلية حقوقاً مانعة على الأشياء الأثرية والتاريخية ، إلا فى حالة اعتبارها من الثروات الطبيعية غير الحية ، وخلاف ذلك ينطبق عليها المبدأ العام الذى يحكم هذه الأشياء بالرجوع فى شأنها للقواعد العامة التى تعطى لدولة المنشأ أو الأصل حق المطالبة بها واسترجاعها ، انظر د. صلاح الدين عامر - القانون الدولى للبحار - دراسة لأهم أحكام اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام 1982 ، دار النهضة العربية ، 1983 ، ص 206 .

انظر أيضاً : د . جابر إبراهيم الراوى - القانون الدولى للبحار - وفقاً لاتفاقية قانون البحار لعام 1982 ، مع دراسة عن الخليج العربى ، كلية القانون - جامعة بغداد 1989 ، ص 131 .

59 - عجز الفقرة (أ) من الفقرة (1) من المادة (56) .

أن الأمثلة المذكورة في عجز هذه الفقرة المتعلقة : " بإنتاج الطاقة من المياه والتيارات والرياح " ، قد وردت على سبيل المثال لا الحصر ، مما يؤكد أن النية منصرفاً لمنح الدولة حقوقاً سيادية مطلقة في ممارسة جميع النشاطات الاقتصادية الاستثمارية ، سواء ما هو معروف منها الآن أو ما سيعرف في المستقبل .

4. إن للدولة الساحلية حق ممارسة جميع التدابير القانونية التي من شأنها المحافظة على الحقوق المقررة لها في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، ومنها حقها في الصعود على ظهر السفن الموجودة في منطقتها الاقتصادية الخالصة ، إذا ما اقتضت الضرورة ذلك ، لتفتيشها وحجزها وإقامة الدعوى القضائية ضدها<sup>(60)</sup> .

### ثانياً : حق إقامة الجزر والمنشآت والتركيبات الاصطناعية :

للدولة الساحلية ، وفقاً لأحكام اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، الحق في إقامة واستعمال الجزر الاصطناعية والمنشآت والتركيبات<sup>(61)</sup> .

وولاية الدولة في هذا الشأن ، وفقاً لنص المادة (60) ولاية مانعة ، تجعلها وحدها مختصة بإقامة أو بالتصريح لغيرها بإقامة الجزر والمنشآت والتركيبات الاصطناعية ، في الأغراض المنصوص عليها في المادة (56) سالف الذكر ، وهذه الولاية المانعة تمتد لتشمل أيضاً ولاية الدولة الساحلية المتعلقة بالقوانين والأنظمة الجمركية والضرائب والصحية وقوانين وأنظمة السلامة والهجرة<sup>(62)</sup> .

وللدولة الساحلية الحق في أن تقيم حول هذه الجزر الاصطناعية والمنشآت والتركيبات مناطق سلامة معقولة ، لها أن تتخذ فيها التدابير المناسبة لضمان سلامة الملاحة وسلامة

60 – انظر الدكتور محمد طلعت الغنيمي ، القانون الدولي البحري في أبعاده الجديدة ، مرجع سابق – ص 239 .

61 – see. Article (56) para 1. (b). (i). Op. cit. p. 18.

62 – article (60) provides that : “ 1: in the exclusive economic zone. The coastal state shall have the exclusive right to construct and to authorize and regulate the construction. Operation and use of : (a) artificial islandes : (b) installations and structures for the purposes provided for in article 56 and other economic Purposes : (c) installations and structures which may interference with the exercise of the rights of the coastal state in the zone .

2 – The coastal state shall have exclusive jurisdiction over such artificial islands. Installations and structures. Including jurisdiction with regard to customs. Fiscal. Health. Safety and immigration laws and regulations “ op. cit. p. 19 .

الجزر الاصطناعية والمنشآت والتركيبات<sup>(63)</sup> .

### ثالثاً : حق إجراء البحوث العلمية البحرية :

شهدت الحقبة التاريخية التي أعقبت الحرب العالمية الثانية اهتماماً كبيراً بالبحث العلمي الموجه لأغراض التنمية والتطور الاقتصادي ، وساعد على ذلك الثورة التكنولوجية الهائلة في وسائل الاستكشاف والاستغلال للثروات الطبيعية ، ونظراً لمحدودية المناطق المتاحة من اليابسة وحرص الدول على المحافظة عليها لأطول فترة ممكنة ، توجهت أنظارها إلى المناطق البحرية المجاورة لها ، لإجراء البحوث العلمية فيها للاستفادة من الثروات الطبيعية الكامنة في هذه المناطق البحرية ، الأمر الذي استدعى الإقرار بحق الدول الساحلية في إجراء بحوثها العلمية في المناطق الاقتصادية الخالصة التابعة لها ، باعتبارها أولى من غيرها بممارسة هذه النشاطات<sup>(64)</sup> .

وقد أوضحت المادة (246) من الاتفاقية الأحكام العامة لممارسة الدولة الساحلية لحقها في البحث العلمي البحري في المنطقة الاقتصادية الخالصة التابعة لها ، حيث نصت في فقرتها الأولى على أن : " للدول الساحلية ، في ممارستها لاختصاصاتها ، الحق في تنظيم البحث العلمي البحري في مناطقها الاقتصادية الخالصة .. والترخيص به وإجرائه وفقاً للأحكام ذات الصلة في هذه الاتفاقية " . والمقصود - في رأينا - بالترخيص المذكور في الفقرة السابقة ، الإذن للأشخاص والشركات التابعة للدولة الساحلية نفسها ، ولاتسحب دلالاته على الموافقة التي تمنح للدول الأخرى ، وإلا لما وجد ثمة مبرر للنص على ذلك صراحة في الفقرة ( الثانية ) من المادة سالفة الذكر<sup>(65)</sup> .

وموافقة الدولة الساحلية على مشاريع البحث العلمي التي تضطلع بها الدول الأخرى أو المنظمات الدولية المختصة في مناطقها الاقتصادية الخالصة ، في الظروف العادية ، مشروطة بالتزام هذه الدول والمنظمات بتوجيه بحوثها العلمية لخدمة الأغراض السلمية وحدها ومن أجل زيادة المعرفة العلمية بالبيئة البحرية لمنفعة الإنسانية قاطبة<sup>(66)</sup> ، لذا فمن حق الدولة الساحلية إعمال سلطتها التقديرية ، في عدم منح الإذن لأي دولة أخرى أو منظمة دولية مختصة بإجراء البحث العلمي البحري في منطقتها الاقتصادية الخالصة ، وقد بينت

63 – see article (60) para 4. *ibid.* p. 20 .

64 – see. Article (56) para 1. (b). (ii)

65 – article (246) para 2. provides that : “ marine -scientific research in the exclusive economic zone .. shall be conducted with the consent of the coastal state “ *ibid.* p. 87.

66 – see. Article (246) para 3. *ibid.* .



الفقرة (5) من المادة (246) الحالات التي يجوز فيها للدولة الساحلية حجب موافقتها<sup>(67)</sup> .

### رابعاً : حق المطاردة المستمرة *Right Of Hot pursuit* :

للدولة الساحلية وفقاً لأحكام اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 الحق في المطاردة المستمرة للسفن الأجنبية ، حيث نصت في المادة (111) على أن : " ينطبق حق المطاردة المستمرة ، مع مراعاة ما يقتضيه اختلاف الحال على ما يقع في المنطقة الاقتصادية الخالصة أو على الجرف القاري ، بما في ذلك مناطق السلامة المحيطة بالمنشآت المقامة في الجرف القاري ، من انتهاكات لقوانين الدولة الساحلية وأنظمتها المطبقة وفقاً لهذه الاتفاقية على المنطقة الاقتصادية الخالصة أو الجرف القاري ، بما في ذلك مناطق السلامة المذكورة"<sup>(68)</sup> ويتضح من خلال هذا النص أن حق المطاردة المستمرة في هذه المناطق يجب أن يتم بسبب مخالفة قوانين الدولة الساحلية وأنظمتها الخاصة بمنطقتها الاقتصادية الخالصة وجرفها القاري ، بما تحتويه هذه المنطقة من مناطق سلامة خاصة بالمنشآت المقامة فيها ، وهذا يعني أن الاعتبارات التي تمارس الدولة الساحلية بموجبها حقها في المطاردة في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، هي غير تلك الاعتبارات التي تخولها هذا الحق نفسه في المناطق البحرية الأخرى التابعة للدولة الساحلية<sup>(69)</sup> .

### المطلب الثاني : حقوق الدول الأخرى في المنطقة الاقتصادية الخالصة :

تتعلق حقوق الدول الأخرى في هذه المنطقة البحرية بصورة أساسية ، بتمكنها من

67 - وقد حددت الفقرة (5) من المادة (246) الحالات التي يجوز للدولة الساحلية ، أن تحجب موافقتها على إجراء البحث العلمي من قبل أي دولة أخرى أو منظمة دولية ، في الحالات التالية : " .. إذا كان المشروع :

أ - ذا أثر مباشر على استكشاف واستغلال الموارد الطبيعية ، الحية منها أو غير الحية .

ب - ينطوي على حفر في الجرف القاري أو استخدام المتفجرات أو إدخال مواد ضارة إلى البيئة البحرية .

ج - ينطوي على بناء أو تشغيل أو استخدام الجزر الاصطناعية والمنشآت والتركيبات المشار إليها في المادتين 60 ، 80 .

د - يتضمن معلومات مزودة عملاً بالمادة 248 تتعلق بطبيعة وأهداف المشروع ولكنها غير دقيقة أو إذا كان على الدولة أو المنظمة الدولية المختصة القائمة بالبحث التزامات لم يوف بها بعد تجاه الدولة الساحلية من مشروع بحث سابق " .

68 - article (111) para 2. ibid. p. 36 .

69 - see. M. n. shaw, "international law " second edition. Cambridge. Grotius publications limited 1986. pp. 322-323 .



ممارسة حرية الملاحة البحرية والجوية ، ولعل من أهم المواضيع الأساسية التي أثارت الكثير من الجدل عند التفكير في إعادة النظر في أحكام النظام القانوني للبحار وتطويرها ، قبل الانتهاء من إقرار اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ، الموضوع المتعلق بمدى تأثير المنطقة الاقتصادية الخالصة باعتبارها فكرة مستحدثة في قانون البحار على الحريات التقليدية الخاصة بالملاحة البحرية والجوية ، لأن هذه الحريات الملاحية تجسد أقدم وأهم الاستعمالات التي تتمتع بها الدول في البحار ، وعليها تعتمد الشعوب في تجارتها الدولية وفي حركة المواصلات بين مختلف الدول والقارات .

ولاريب في أن قيام الدول الساحلية بتنظيم الكثير من النشاطات في مناطقها الاقتصادية الخالصة بعد أن اعترف لها بممارسة الكثير من حقوق السيادة فيها ، سوف تطال بطريقة أو أخرى بعض الحقوق التقليدية التي كانت تمارس من قبل جميع الدول بمنتهى الحرية في هذه المنطقة البحرية ، مما يؤدي إلى تزايد المخاوف والشكوك في مدى قدرة المجتمع الدولي على المحافظة بصورة جديّة وحقيقية على حرية الملاحة البحرية والجوية في هذه المناطق البحرية ، ليس فقط بين الدول ذات الأساطيل الكبيرة ، ولكن أيضاً بين مجموعة الدول النامية التي ستكون هي الأخرى عرضة لنتائجها وانعكاساتها .

وعلى أي حال فإن فكرة حرية الملاحة في هذا الزمان لم تعد في صورتها المطلقة محل قبول عام ، وأصبحت تتعرض بصورة مستمرة للعديد من الانتهاكات المبررة بحجة ما للدول الساحلية من سلطة ممارسة بعض الحقوق السياسية في المناطق الاقتصادية الخالصة التابعة لها .

وقد حرصت اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، على تأكيد ما للدول الأخرى في المناطق الاقتصادية الخالصة من حقوق عامة ، واختصت الدول غير الساحلية ( الحبيسة ) والدول المتضررة جغرافياً بامتيازات مميزة ، مع الأخذ في الاعتبار الموقع الجغرافي الخاص بكل منها .

لذا سنقوم بتقسيم هذا المطلب إلى فقرتين ، نتناول في الفقرة الأولى الحقوق العامة التي تتمتع بها جميع الدول الأخرى دون ثمة تفرقة ، وفي الفقرة الثانية الحقوق الخاصة بالدول غير الساحلية ( الحبيسة ) والدول المتضررة جغرافياً ، وذلك على النحو التالي :

#### أولاً : الحقوق العامة للدول الأخرى في المنطقة الاقتصادية الخالصة :

وهي الحقوق المقررة لمصلحة جميع الدول على حد سواء ، تستوى في ذلك الدول الساحلية والدول غير الساحلية ( الحبيسة ) والدول المتضررة جغرافياً ، وذلك بالاستناد إلى المبدأ العام الذي يتيح لجميع الدول المتمتع بالحريات والحقوق التقليدية المقررة لها في البحار العالية ، حيث نصت المادة (58) من اتفاقية سنة 1982 ، على أن : " لجميع الدول في



المنطقة الاقتصادية الخالصة ، ساحلية كانت أم غير ساحلية ، وأخذاً في الاعتبار الأحكام ذات الصلة في هذه الاتفاقية ، حق التمتع بالحريات المشار إليها في المادة (87) (70) المتعلقة بالملاحة والتخليق ووضع الكابلات وخطوط الأنابيب المغمورة ، وغير ذلك مما يتصل بهذه الحريات من أوجه استخدام البحر المشروعة دولياً ، كذلك المرتبطة بتشغيل السفن والطائرات والكابلات وخطوط الأنابيب المغمورة ، والمتفقة مع الأحكام الأخرى من هذه الاتفاقية (71) . وهذه الحقوق والحريات كما هو واضح من السياق العام للنص ومن خلال الرجوع لنص المادة (87) المشار إليه في متنته ، لم ترد على سبيل الحصر (72) .

لذا فإن الدول الأخرى تستطيع بالاستناد إلى المبدأ العام الذي يحكم النظام القانوني للبحار العالية التمتع بكافة الحريات التقليدية ، وهي حرية الملاحة والتخليق ، ووضع الكابلات والأنابيب في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، بما لا يتعارض مع الأحكام الخاصة بهذه المنطقة ، كحق الدولة الساحلية في استغلال الثروات الحية وغير الحية وانفرادها بهذا الحق في منطقتها الاقتصادية الخالصة ، مع إمكانية مشاركة الدول الأخرى في استغلال الثروات الحية ، وفقاً للشروط المنصوص عليها في هذه الاتفاقية (73) ، وهذا يؤكد حقيقة الطبيعة القانونية المختلطة للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، ففي الوقت الذي اتجهت فيه الأحكام العامة لهذه الاتفاقية للإقرار للدول الأخرى بالحريات المقررة وفقاً للمبدأ العام الذي يحكم النظام القانوني للبحار العالية ، أخذت بنظر الاعتبار مصالح الدول الشاطئية في المناطق الاقتصادية الخالصة التابعة لها ، اعتماداً على ما ينبغي أن يكون لهذه الدول من تميز ، نظراً لموقعها الملاصق لهذه المناطق البحرية القريبة جداً من شواطئها ، مما يخولها التمتع فيها بمركز قانوني خاص يمكنها من ممارسة الحقوق السيادية المانعة .

وهذا النظام المختلط المطبق في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، قد جاء خلاصة توفيقية للآراء المتعارضة ، التي تم طرحها في مفاوضات مؤتمر الأمم المتحدة الثالث لقانون البحار لاسيما ما يتعلق منها بحرية الملاحة البحرية والتخليق في أجواء المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وجملة هذه الآراء المتعارضة تدور حول مدى ضرورة التفرقة بين الملاحة

70 - والحريات المنصوص عليها في الفقرة (1) من المادة (87) هي التالية : (أ) حرية الملاحة ، (ب) حرية التخليق ، (ج) حرية وضع الكابلات وخطوط الأنابيب المغمورة ، رهناً بمراعاة الجزء السادس ، (د) حرية إقامة الجزر الاصطناعية وغيرها من المنشآت المسموح بها بموجب القانون الدولي ، .... ، (هـ) حرية صيد الأسماك ، رهناً بمراعاة الشروط المبينة في الفرع 2 ، (و) حرية البحث العلمي ، رهناً بمراعاة الجزء السادس والجزء الثالث عشر .

- see article (87) para (1) op. cit. pp. 30-31 .

71 - Article (58) para 1. of the 1982 convention. Ibid. p. 19 .

72 - انظر د. يوسف محمد العطارى ، النظام القانوني للأبحاث العلمية في البحار والمحيطات ، الطبعة الأولى ، الكويت 1980 ، ص 70 .

73 - see. Article (56) of the 1982 convention. Et seq. op. cit .



البحرية والجوية التي تتم في نطاق المنطقة الاقتصادية الخالصة ، والملاحة البحرية والجوية التي تتم في البحار العالية . ويرى أنصار ضرورة التمييز بين المنطقتين في هذا الشأن ، أنه إذا كانت الحرية هي المبدأ العام الذي يسيطر على الملاحة في البحار العالية ، وأن حق المرور البريء هو الذي يحكم الملاحة في البحار الإقليمية ، فإن نظام الملاحة في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، يجب أن يكون نظاماً توفيقياً بين هذين النظامين ، فلا حرية كاملة كما هو الحال في البحار العالية ، ولا حق مرور برئ بالصورة المطبقة في البحار الإقليمية ، وإنما يجب الاكتفاء في المنطقة الاقتصادية الخالصة بتقرير حق المرور العابر للسفن والطائرات التابعة لجميع الدول ، وهو النظام نفسه المطبق في المضائق المستخدمة للملاحة الدولية<sup>(74)</sup> .

وقد ذهب مندوب دولة بيرو في تبريره لهذا الرأي ، في دورة كاراكاس إلى القول بأن الحرية في دلالتها العامة ذات طبيعة غامضة ، لا يمكن من خلالها مراعاة ما يستوجبه نظام المنطقة الاقتصادية الخالصة ، من اعتبارات أمنية واحترام للقواعد العامة التي تحقق التعايش والتعاون السلمي وحسن الجوار بين الدول ، والحوول دون ممارسة النشاطات العسكرية ، والدعائية والتجسسية ، وعرقلة المواصلات ، وهي مسائل من الصعب تفاديها في ظل الغموض الذي يكتنف تطبيق مبدأ حرية الملاحة في البحار العالية<sup>(75)</sup> .

وأيدت العديد من الآراء المعبرة عن موقف الدول المشاركة في الأعمال التحضيرية لاتفاقية قانون البحار لسنة 1982 ، التي كان لها عظيم الأثر في بلورة نظام المنطقة الاقتصادية الخالصة ، لاسيما ما يتعلق منها بحقوق الدول الأخرى على النحو المنصوص عليه بكل وضوح في المادة (58) من هذه الاتفاقية ، التي تتركز في تحليلها الأخير في ضرورة المحافظة على نوع من التوازن بين حقوق الدول الساحلية ومقتضيات نشاطاتها السيادية ، وبين حقوق الدول الأخرى في هذه المنطقة والاعتراف لها بحق المشاركة فيها باعتبارها تراثاً عاماً للإنسانية جمعاء .

### ثانياً : الحقوق الخاصة بالدول غير الساحلية في المنطقة الاقتصادية الخالصة :

وهي مجموعة الدول المعروفة باسم الدول الحبيسة أو المحصورة land - Locked

74 - انظر تفصيلات ذلك في رسالة الدكتوراة المقدمة من د. رفعت محمد عبد المجيد ، مرجع سابق ، ص 310 .

75 - انظر المرجع السابق ، انظر أيضاً د. صلاح الدين عامر ، القانون الدولي للبحار ، مرجع سابق ، ص 227 .

States ، وذلك نظرا للموقع الجغرافي لهذه الدول<sup>(76)</sup> ، حيث لا تتمتع هذه الدول بميزة المطل على السواحل البحرية أسوة بغيرها من الدول الساحلية<sup>(77)</sup> .  
ونتيجة لتميز الدول غير الساحلية بوضعية جغرافية خاصة ، تجعلها محرومة من التمتع بالمزايا التي تنفرد بها الدول الساحلية ، فقد دأبت هذه الدول منذ زمن بعيد على المطالبة ببعض الحقوق الخاصة بها باعتبارها من أعضاء المجتمع الدولي ، ويجب أن تتمتع بحقوقها في استعمال واستغلال البحار شأنها في ذلك شأن بقية الدول الأعضاء في المجتمع الدولي بغض النظر عن وضعها الجغرافي .

وقد برزت مشكلات الدول غير الساحلية في أول الأمر ، مع مطالبتها بحقوقها في تسيير سفن خاصة بها وتحمل علمها ، وظل الأمر محل أخذ ورد رغم مطالبات العديد من الدول غير الساحلية بتأكيد هذا الحق لها وفي مقدمتها الدولة السويسرية ، إلى أن تحقق الاعتراف للدول غير الساحلية بهذا الحق في معاهدة فرساي عقب الحرب العالمية الأولى سنة 1919 ، حيث سمح للدول الحليفة التي ليس لها شواطئ بتسيير سفن خاصة بها ورفع علمها عليها ، بشرط أن يتم تسجيل السفينة في مكان ما على إقليم الدولة يعتبر بمثابة ميناء تسجيلها ، وقد تم التأكيد على ذلك في معاهدات سان جرمان وتريانون ، وفي اتفاق برشلونة الذي تم توقيعه سنة 1921 ، وكان لهذا الاتفاق الأخير دور كبير في ترسيخ هذا الحق وتحوله إلى مبدأ عام أخذت به اتفاقيات السلام<sup>(78)</sup> ، ولقى قبولا وانتشارا واسعا لدى معظم الدول ، إلى أن جرى تنظيم هذا الحق بصورة أكثر انضباطا ودقة في اتفاقية جنيف لسنة 1958<sup>(79)</sup> .

76 – وعدد الدول الحبيسة يبلغ 29 دولة هي : سويسرا ، تشيكوسلوفاكيا ، لوكسمبرج ، روسيا البيضاء ، النمسا ، المجر ، سان مارينو ، والفاتيكان ، ليشتنسطين ، زامبيا ، بوتسوانا ، ليسوتو ، بوروندي ، النيجر ، أوغندا ، راوندا ، تشاد ، وسط إفريقيا ، مالي ، ومالاوي ، فولتا العليا ، نيبال ، بوتان ، أفغانستان ، باراجواي ، بوليفيا ، منغوليا ، وحوالي ثلث هذه الدول من الدول الإفريقية المتخلفة .

see for more details. N. s. rembe. “ africa and internional law of the sea “ op. cit. pp. 142-145.

77 – article (124) para 1. provides that : “ for the purposes of this conevention : (a) “ land-locked state “ means a state which has no sea-coast “ op. cit. p. 40 .

78 – انظر ، د محمد طلعت الغنيمي ، القانوني الدولي البحري في أبعاده الجديدة ، مرجع سابق ، ص 244 .

79 – see. For more details article (3) of the 1958 convention. And see also article (4) which provides that : “ evry state. Whether coastal or not. Has thw right to sail ships under its flag on the high seas ( genva convention on the high seas) .published in the book of “ the changing law of the sea” edited by ralph zacklin. See the annexes. Op. cit. p. 232 .

ونظراً لازدياد حدة المنافسة بين الدول الساحلية على المناطق البحرية المحيطة بها ، ومد نظرها للاستيلاء على أوسع مدى ممكن أن تصل إليه سيادتها في هذه المناطق ، وبداية التفكير جدياً في إقرار فكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة ، على نحو من شأنه تضيق الخناق على الدول غير الساحلية بتقليص نطاق المناطق البحرية المتاحة أمامها للاستفادة منها ، فإن الدول غير الساحلية هي الأخرى لم تعد اهتماماتها محصورة في مجرد حقها في استعمال سفن خاصة بها تحمل علمها ، أو في كيفية وصولها للبحار العالية واستخدامها لموانئ الدول الساحلية ، على النحو الذي تم تنظيمه في اتفاقية جنيف لسنة 1958<sup>(80)</sup> ، بل امتدت اهتمامات الدول غير الساحلية لتشمل الإقرار بحقها في مشاركة الدول الساحلية في موارد المناطق الاقتصادية الخالصة ، وهو أمر منطقي يقتضيه التطور العصري في التنظيم القانوني للبحار ، فإذا كان التنظيم القديم لقانون البحار حتى اتفاقية جنيف لسنة 1958 ، قد أقر للدولة غير الساحلية بحقوق خاصة ، نظراً لموقعها الجغرافي البعيد عن السواحل البحرية ومنحها حقها في رفع علمها على سفنها وحقها في تسجيلها في إحدى مدنها واعتبار مدينة التسجيل بمثابة ميناء حكومي لها ، فإن تطور قانون البحار باتجاه منح المزيد من الحقوق للدول الساحلية ، كاستحداثه لنظام المنطقة الاقتصادية الخالصة ، يستوجب بالضرورة تطوراً مصاحباً له في الحقوق الممنوحة للدولة غير الساحلية ، إضافة إلى تلك التي كانت مقررة لها في النظم القانونية الماضية<sup>(81)</sup> ، بمنحها على الأقل حق المشاركة ولو بنصيب صغير في هذه المنطقة البحرية الجديدة .

وقد احتدم الجدل حول المدى الذي يمكن أن تصل إليه مشاركة الدول غير الساحلية للدول الساحلية في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، واختلفت الآراء في تبرير هذه المشاركة بين مندوبي مختلف الدول المشاركة في الإعداد لاتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982<sup>(82)</sup> ، ومن أهم الآراء التي قيلت في هذا الشأن محاولة تبرير حق الدول غير الساحلية

80- ibid.

81 - حيث أفردت الاتفاقية الدولية الأخيرة لقانون البحار وهي اتفاقية الأمم المتحدة لسنة 1982 الجزء العاشر بكامله لتنظيم حق الدول غير الساحلية في الوصول للبحر ومنه وحرية المرور العابر .

- see part x . righ of access of land-locked states to and from the sea and freedom of transit articles 124-132. op. cit. pp. 40-41.

انظر أيضاً : د. أحمد أبو الوفا محمد ، القانون الدولي للبحار ، على ضوء أحكام المحاكم الدولية والوطنية ، وسلوك الدول واتفاقية 1982 ، الطبعة الأولى ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، 1989 ، ص 90 : 95 .

82 - انظر على سبيل المثال ، المواقف المختلفة للدول المشاركة في الدورة الثانية لمؤتمر الأمم المتحدة الثالث لقانون البحار ، المنعقدة في كراكاس في 6/20 : 1974/8/29 ، التي تم تجميعها في تقرير وفد الجمهورية الليبية .

- printed by shiha's apartado 68. 161. caracas 106 venezuela .

فى المشاركة فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، بالاستناد إلى حق الارتفاق ، حيث يكون للدولة المحصورة حق ارتفاق على الدولة الساحلية المجاورة لها والمتصلة بالبحر مباشرة<sup>(83)</sup> ، ونحن نرى أن الاستناد إلى حق الارتفاق فى هذا الشأن ، إن صح القول به يجب أن لا ينصرف إلى المنطقة الاقتصادية الخالصة فحسب ، بل يجب أن يشمل كذلك أو فوق ذلك جميع المناطق البحرية الأخرى بما فيها البحر الإقليمي ، وهذه مسألة تبدو لنا متعذرة التحقيق من الناحية العملية ، لاتصالها بصورة مباشرة باعتبارات السيادة الخاصة بالدولة الساحلية .

ومن الآراء المتعلقة بهذا الشأن ، ماذهب إلى تعليق حق الدول غير الساحلية فى المشاركة فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، على دخولها فى اتفاقيات ثنائية أو جماعية مع الدول الساحلية ، وذهب رأى آخر إلى القول بأن حقوق الدول غير الساحلية فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، هى حقوق أفضلية تمنحها الدول الساحلية للدول غير الساحلية بموجب اتفاقيات خاصة<sup>(84)</sup> ، والحقيقة أن كلا من هذين الرأيين متفق فى الجوهر ، ولا يمكن التحويل عليه ، بل هما بمثابة المصادرة على المطلوب فى رأينا ، مادام الأمر رهناً بموافقة الدول الساحلية من عدمها ، وبينما اختلفت الآراء حول مضمون هذه المشاركة فى جميع ثروات المنطقة الاقتصادية الخالصة الحية وغير الحية على السواء ، ذهب آراء أخرى إلى ضرورة اقتصار هذا الحق على المشاركة فى الثروات الحية فقط<sup>(85)</sup> .

ولعل أرجح تبرير فى رأينا يمكن الاستناد إليه فى القول بحق الدول غير الساحلية فى المشاركة فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، هو مبدأ المساواة بين الدول ، باعتباره من المبادئ الأساسية فى التعامل الدولى ، ومنصوص عليه فى مقدمة مبادئ الشرعة الدولية للأمم المتحدة<sup>(86)</sup> ، فالمساواة تقتضى بالضرورة الإقرار بحق الدول غير الساحلية بالمشاركة فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، لأن هذه المنطقة المستخدمة قد تم انقطاعها من البحار العالية التى تخضع للمبدأ العام فى حرية استعمالها واستغلالها من قبل جميع الدول الساحلية

83 - مشار إليه فى كتاب د . محمد طلعت الغنيمى ، هـ (1) ، ص 246 ، مرجع سابق .

84 - انظر ، إبراهيم محمد الدغمة ، القانون الدولى الجديد للبحار ، المؤتمر الثالث واتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، 1983 ، ص 70 .

85 - انظر ، د . صلاح الدين عامر ، القانونى الدولى للبحار ، مرجع سابق ، ص 228 : 229 .

86 - article (2) para 1. of the charter of the united nations. Provides that : “ the organization and its members. In pursuit of the purposes stated in artiola 1. shall act in accordance with the fallowing principles . 1. the organization is based on the principle of the sovereign equality of all its members “ . op. cit. p. 4 .

وغير الساحلية<sup>(87)</sup> ، وليس من العدل في شيء أن تستقطع الدول الساحلية لنفسها أى جزء من البحار العالية وتختص به نفسها تحت أى مسمى ، على النحو الذى تم فى استحداث فكرة المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وإن كان بالإمكان تبرير ذلك فى المدى الخاص بالبحر الإقليمي بحجة الموقع الجغرافى والأمن ومقتضيات السيادة ، فلا يمكن قبول مثل هذا التبرير فى المنطقة الاقتصادية الخالصة التى تمتد فى حدها الأقصى إلى 200 ميل بحرى ، كما أن استقطاع هذه المنطقة من البحار العالية ، يودى إلى الانتقاص من الموارد التى تعتبر تراثا مشتركا للإنسانية قاطبة ، لمصلحة الدول الساحلية على حساب الدول غير الساحلية ، فلا أقل من باب تطبيق مبدأ المساواة والعدالة بين الدول من الاعتراف للدول غير الساحلية بنصيب فى المنطقة الاقتصادية الخالصة وإن لم يكن مساويا تماما لنصيب الدول الساحلية ، أخذا فى الاعتبار موقعها الجغرافى الملاصق لمباشرة لهذه المنطقة ، الأمر الذى يقتضى أن يكون لها مركز الأفضلية .

ولقد انتهى الأمر إلى الإقرار بحق الدول غير الساحلية فى المشاركة فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، فى اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ، حيث نصت فى المادة (69) تحت عنوان ( حق الدول غير الساحلية ) على أن يكون للدول غير الساحلية الحق فى المشاركة على أساس منصف فى استغلال جزء مناسب من فائض الموارد الحية للمناطق الاقتصادية الخالصة ، للدول الساحلية الواقعة فى المنطقة نفسها دون الإقليمية أو الإقليمية<sup>(88)</sup> . " وهذا النص ، لاسيما إذا ما أخذنا فى الاعتبار جملة الالتزامات التى تأتى بعده فى عجز المادة نفسها ، والتى سنتعرض لها فى المبحث الثانى من هذا الفصل<sup>(89)</sup> ، ليس من شأنه فى الحقيقة تحقيق أهداف المشاركة المبتغاة من قبل الدول غير الساحلية فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، فهو فى منتهاه لا يقر للدول غير الساحلية سوى بحقها فى المشاركة فى الموارد الحية ، حيث استبعد حق الدول غير الساحلية فى المشاركة فى الموارد غير الحية وهى الأكثر دلالة ومردودا فى الحياة الاقتصادية ، كما أن مشاركة الدول غير الساحلية فى

87 - وقد أكد على هذا المعنى بشكل واضح التقرير المقدم من الوفد السويسرى ، فى الدورة الثانية لمؤتمر الأمم المتحدة الثالث لقانون البحار المنعقد فى كراكاس سنة 1974 الذى جاء فيه : " أن حريات الملاحة والطيران تأثرت بسبب إجراءات مد المياه الإقليمية أكثر من المتعارف عليه بين معظم الدول وأن هذه الحريات ستأثر أكثر بسبب إنشاء منطقة اقتصادية متاخمة للمياه الإقليمية إلا إذا تضمن الاتفاق المراد الوصول إليه التعبير عن ضرورة احترام هذه الحريات فى تلك المنطقة .. وترى سويسرا أن الدول المغلقة يجب أن يحافظ على حقوقها فى المنطقة الاقتصادية التى تلى المياه الإقليمية خصوصا بعد أن فقدت مساحة كبيرة من أعالي البحار كانت مفتوحة " انظر ملخص ذلك فى تقرير وفد الجماهيرية الليبية ، مرجع سابق ، ص 142 .

88 - article (69) para 1. op. cit. p. 24 .

89 - وذلك لتفادى التكرار فى المعلومات قدر الإمكان ، على الرغم من تداخل الكثير من النصوص مع بعضها ، ومن بينها هذا النص الذى نحن بصدده حيث يحيل فى عجز فقرته الأولى إلى المادتين 61 ، 62 .

الموارد الحية الموجودة بالمنطقة الاقتصادية الخالصة ، مشروطة بجزء ضئيل جداً من هذه الموارد ، محصورة على حد تعبير النص سالف الذكر في استغلال جزء مناسب من فائض الموارد الحية للمنطقة الاقتصادية الخالصة " .. بالإضافة لذلك فإن هذا النطاق الضيق من المشاركة يخضع أيضاً لمجموعة من القيود القانونية بموجب اتفاقات ثنائية أو دون إقليمية بين الدولة الساحلية وغير الساحلية<sup>(90)</sup> ، تكون فيها الدولة الساحلية هي الأقوى والأكثر تحكماً وسيطرة ، والتي سنتحدث عنها من خلال الفقرة التالية المتعلقة بحقوق الدول المتضررة جغرافياً ، بالاستناد إلى نص المادة (70) المتفق تماماً فيما تضمنه من أحكام مع نص المادة (69) وذلك تقادياً للتكرار .

### ثالثاً : الحقوق الخاصة بالدول المتضررة جغرافياً :

إن تحديد المقصود بالدول المتضررة جغرافياً Geographically Disadvantaged States كان من بين المواضيع الأكثر إثارة للجدل والخلاف أثناء الأعمال التحضيرية لاتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ، حيث ادعت العديد من الدول انطباق هذا الوصف عليها ، مبررة ذلك بأسباب مختلفة بحسب الظروف الخاصة بكل منها<sup>(91)</sup> . ومن بين هذه الأسباب عدم تمتع الدولة بشاطئ على البحار الدافئة ، أو تلاقى المنطقة الاقتصادية الخاصة بها مع الدول المتجاورة أو المتقابلة على مسافات قصيرة ، أو قصر ساحلها البحري ، أو قلة كمية الثروات الطبيعية في المناطق البحرية المجاورة لسواحلها ، وغير ذلك من الأسباب والمبررات الجغرافية والاقتصادية ، التي قدمت بها العديد من التطورات

90 – تنص الفقرة (2) من المادة (69) على أن : " تحدد الدول المعنية أحكام وصور هذه المشاركة عن طريق اتفاقات ثنائية أو دون إقليمية تراعى فيها ، بين أمور أخرى :

أ – ضرورة تفادي إحداث آثار ضارة بالمجتمعات المتعيشة بصيد الأسماك أو ضارة بصناعات صيد الأسماك في الدولة الساحلية .

ب – مدى مشاركة الدولة غير الساحلية وفقاً لأحكام هذه المادة ، أو مدى حقها بمقتضى الاتفاقات الثنائية أو دون الإقليمية أو الإقليمية القائمة في المشاركة في استغلال الموارد الحية للمناطق الخالصة للدول الساحلية الأخرى .

ج – مدى مشاركة الدول غير الساحلية الأخرى والدول المتضررة جغرافياً في استغلال الموارد الحية للمنطقة الاقتصادية الخالصة للدولة الساحلية وما يترتب على ذلك من حاجة إلى تفادي تحميل أية دولة ساحلية وحدها ، أو تحميل جزء منها ، عبئاً خاصاً .

د – الحاجات التغذوية لسكان كل من الدول المعنية .

91 – وقد بلغ عدد الدول المتضررة جغرافياً وفقاً للدراسة التي قدمها الوفد الهولندي في دورة كراكاس سنة 1974 ، 68 دولة من بينها ليبيا ومعظم الدول العربية وهي السودان ، مصر ، تونس ، لبنان ، الجزائر ، الإمارات العربية المتحدة ، موريتانيا ، الكويت ، المملكة العربية السعودية ، المغرب ، قطر ، العراق ، سوريا ، اليمن ، البحرين .

والمشاريع القانونية المتعلقة بهذا الشأن<sup>(92)</sup> .

وانتهى الأمر بالاتفاق على تحديد دلالة مصطلح الدول المتضررة جغرافياً ، بنص صريح في اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ، حيث نصت في مادتها (70) على أن : " الدول المتضررة جغرافياً تعنى الدول الساحلية ، بما فيها الدول المشاطئة لبحار مغلقة أو شبه مغلقة ، التي يجعلها موقعها الجغرافي معتمدة في حصولها على إمدادات كافية من السمك لأغراض تغذية سكانها في استغلال الموارد الحية للمناطق الاقتصادية الخالصة لدول أخرى واقعة في المنطقة نفسها دون الإقليمية أو الإقليمية ، وكذلك الدول الساحلية التي لا تستطيع ادعاء مناطق اقتصادية خالصة خاصة بها"<sup>(93)</sup> . واعتماداً على هذا التعريف للدول المتضررة جغرافياً ، لم يعد بإمكان أى دولة المطالبة باعتبارها من الدول المتضررة جغرافياً والتمتع بالمزايا المقررة لهذا الصنف من الدول ، إذا لم تكن متوفرة فيها الشروط الواردة في نص المادة سالف الذكر . ولكن باب الجدل والخلاف سيظل باقياً في رأينا ، من حيث مدى إمكانية حسم وصف دولة معينة بأنها من الدول المتضررة جغرافياً أم لا ، لأن المعايير التي تضمنتها هذه المادة ليست دقيقة ومنضبطة بالدرجة التي تسمح بتصنيف الدول وفقاً لها تصنيفاً لاختلاف حوله .

وقد تكفلت المادة (70) من الاتفاقية في الوقت نفسه ، علاوة على تحديدها للمفهوم القانوني للدولة المتضررة جغرافياً على النحو سالف الذكر ، بتحديد الأسس العامة التي تحكم مالهذه الدول من حق خاص في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وذلك بنصها على أن : " للدول المتضررة جغرافياً الحق في المشاركة على أساس منصف في استغلال جزء مناسب من فائض الموارد الحية للمناطق الاقتصادية الخالصة ، للدول الساحلية الواقعة في المنطقة نفسها دون الإقليمية أو الإقليمية ، مع مراعاة مايتصل بذلك من الظروف الاقتصادية والجغرافية لجميع الدول المعنية ، وطبقاً لأحكام هذه المادة ولأحكام المادتين 61 ، 62"<sup>(94)</sup> . وهذا النص

92 - ومن بين هذه المشاريع ورقة العمل التي تقدمت بها مجموعة الدول الـ (77) بشأن المنطقة الاقتصادية الخالصة في الأول من مايو سنة 1975 ف التي نصت في فقرتها الخامسة على تحديد الدول النامية المتضررة بسبب موقعها الجغرافي ، بأنها مجموعة الدول التي :  
- ليس في إمكانها المطالبة بمنطقة اقتصادية خالصة لأسباب جغرافية .  
- ليس في إمكانها الحصول على أى ميزة واضحة من خلال قيامها باستغلال الموارد الحية الموجودة في منطقتها الاقتصادية الخالصة ، لأسباب بيولوجية وأيكولوجية ذات صفة طبيعية بحتة .  
( انظر مجموعة الدورة الثالثة لمؤتمر الأمم المتحدة لقانون البحار المنعقد في جنيف 1975 ) .

93 - article (70) para 2. of the /1982 convention. Op. cit. p. 25 .

94 - article (70) para 1. of the /1982 convention. Ibid. p. 24 .



هو مجرد تكرار حرفي لنص الفقرة الأولى من المادة (69) الخاصة بحقوق الدول غير الساحلية في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، ومن ثم يصدق عليه ماسبق أن ذكرناه من ملاحظات بشأن نص الفقرة الأولى من المادة (69)<sup>(95)</sup> ، ولانرى ثمة داعياً لتكرارها ، وهذا يعني كذلك أن هناك تطابقاً تاماً في الحقوق التي تتمتع بها الدول المتضررة جغرافياً والدول غير الساحلية ، في الوقت الذي كان من الواجب فيه التمييز بينهما نظراً للاختلاف الكبير في الموقع الجغرافي والظروف الخاصة بكل منها .

وقد تضمنت المادة (70) تحديد الكيفية التي تتم بها هذه المشاركة وذلك عن طريق إبرام اتفاقيات ثنائية أو دون ثنائية أو إقليمية بين الدول المعنية<sup>(96)</sup> . وأفردت حكماً خاصاً للحالة التي تقترب فيها قدرة الدولة الساحلية من جنى كامل كمية الصيد المسموح بها من الموارد الحية الموجودة في منطقتها الاقتصادية الخالصة ، حيث أوجبت في هذه الحالة على " الدولة الساحلية والدولة المعنية الأخرى التعاون في وضع ترتيبات منصفة على صعيد ثنائي أو دون الإقليمي أو إقليمي لكي تسمح للدول النامية المتضررة جغرافياً والواقعة في المنطقة نفسها دون الإقليمية أو الإقليمية بالمشاركة في استغلال الموارد الموجودة في المنطقة دون الإقليمية أو الإقليمية ، وفقاً لما تقتضيه الظروف وبشروط مرضية لجميع الأطراف . وتؤخذ في الاعتبار أيضاً في تنفيذ هذا الحكم ، العوامل المذكورة في الفقرة (3)"<sup>(97)</sup> .

كما تضمنت المادة (70) من الاتفاقية حكماً خاصاً بالدول المتقدمة النمو المتضررة جغرافياً ، ينحصر بمقتضاه حق هذه الدول في المشاركة في استغلال الموارد الحية للمناطق الاقتصادية الخالصة للدول الساحلية المتقدمة النمو الواقعة في المنطقة نفسها دون الإقليمية أو الإقليمية ، ومن ثم فإن الدول المتقدمة النمو المتضررة جغرافياً لايجوز لها بحال المشاركة في الثروات الحية في المناطق الاقتصادية الخالصة الخاصة بالدول غير المتقدمة<sup>(98)</sup> .

والحقيقة أن هذا القيد غير دقيق ومن شأنه إثارة العديد من المشاكل في التطبيق ، لاسيما من حيث مدى امكانية تصنيف الدول إلى دول متقدمة ودول متخلفة ، لأن معظم الدول في ظروف متقاربة إذا ما استبعدنا المجموعة الصغيرة من الدول التي لاخلاف على تصنيفها في

95 – انظر الفقرة ( الثانية ) من المطلب الثاني ، المتعلقة بالحقوق الخاصة بالدول غير الساحلية في المنطقة الاقتصادية الخالصة.

96 – article (70) para 3. of the 1982 convention. Op. cit. p. 25 .

97 – article (70) para 4. ibid.

98 – article (70) para 5. provides that : “ developed geographically disadvantaged states shall. Under the provisions of this article. Be entitledto participate in the exploitation of living resources only in the exclusive economic zones of developed coastal states of the same subregion or region.. “ ibid.



عداد الدول المتقدمة أو المتخلفة ، ويجب الإشارة إلى أن المادة (70) أكدت على أن جميع الأحكام الواردة فيها ، والمتعلقة بحق الدول المتضررة جغرافياً في المشاركة في المناطق الاقتصادية للدول المجاورة لها ، " ليس من شأنها الإخلال بالترتيبات المتفق عليها في المناطق دون الإقليمية أو الإقليمية ، حيث يجوز للدولة الساحلية أن تمنح الدول المتضررة جغرافياً الواقعة في المنطقة نفسها ، حقوقاً متساوية أو تفضيلية لاستغلال الموارد الحية في المنطقة الاقتصادية الخالصة " (99) .

وأخيراً فإن الدول المتضررة جغرافياً ، أسوة بالدول غير الساحلية ، لايجوز لها المشاركة في الثروات الحية للمناطق الاقتصادية الخالصة للدول الساحلية ، التي يعتمد اقتصادها اعتماداً كبيراً على استغلال الموارد الحية لمناطقها الاقتصادية الخالصة (100) .

## المبحث الثاني التزامات الدول في المنطقة الاقتصادية الخالصة

### تمهيد :

قمنا في المبحث السابق ببيان حقوق الدول المختلفة في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، التي تشكل الجانب الإيجابي في المركز القانوني لأى دولة في هذه المنطقة ، وهذا يستوجب بالضرورة التعرض للجانب السلبي لهذا المركز القانوني ، الذي يتكون من مجموعة الالتزامات التي يجب على الدول القيام بها مقابل ما تتمتع به من حقوق في المناطق الاقتصادية الخالصة ، وهذه الالتزامات هي موضوع دراستنا في هذا المبحث . ونظراً لاختلاف هذه الالتزامات باختلاف المراكز القانونية للدول في المناطق الاقتصادية الخالصة ، فإننا سنقوم بتقسيم هذا المبحث بالطريقة نفسها التي قسمنا بها المبحث السابق ، إلى مطلبين أساسيين ، نخصص الأول منهما لبيان التزامات الدول الساحلية في المنطقة الاقتصادية الخالصة التابعة لكل منها ، والمطلب الثاني لبيان التزامات الدول الأخرى بما فيها الدول غير الساحلية والدول المتضررة جغرافياً ، وذلك على النحو التالي :

99 – article (70) para 6. *ibid*.

100 – article (71) provides that : “ the provisions of articles 69 and 70 do not apply in the case of a coastal state whose economy is overwhelmingly dependent on the exploitation of the living resources of its exclusive economic zone “ *ibid* .

## المطلب الأول : التزامات الدول الساحلية :

نظراً لما تتمتع به الدولة الساحلية من حقوق مميزة في المنطقة الاقتصادية الخالصة التابعة لها ، فإن التزاماتها تكون بالمقابل مختلفة عن التزامات الدول الأخرى في هذه المنطقة ، وإذا لم نستطع الإلمام بهذه الالتزامات بشكل عام في هذا المطلب ، فإننا سنقوم ببيان أهمها وذلك على النحو التالي :

### أولاً : عدم إعاقة الملاحة الدولية :

تضمنت اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار عدة نصوص توجب على الدولة الساحلية عدم إعاقة الملاحة البحرية والجوية ، ومن هذه النصوص نص المادة (58)<sup>(101)</sup> الذي أشار صراحة إلى أن حركة الملاحة في المنطقة الاقتصادية الخالصة تخضع للمبدأ العام الذي يحكم حركة الملاحة في البحار العالية ، والذي يتيح حرية الملاحة للدول كافة وعلى قدم المساواة فيما بينها<sup>(102)</sup> . وهذا يعني أن ماتتبع به الدولة الساحلية من حقوق خاصة بها في المنطقة الاقتصادية الخالصة التابعة لها ، يجب أن لا يتعارض مع مقتضيات هذا المبدأ الذي يقر للدول كافة بحرية الملاحة في المنطقة الاقتصادية الخالصة أسوة بالبحار العالية .

وقد حرصت هذه الاتفاقية على تأكيد هذا المبدأ العام المتعلق بحرية الملاحة في المناطق الاقتصادية الخالصة ، وضرورة التزام جميع الدول بعدم القيام بأى عمل من شأنه إعاقتها وبذل كل مافى وسعها لأجل تيسير حركتها ، حيث نصت في المادة (60) على ضرورة قيام الدولة الساحلية بالإشعار اللازم عن إقامة الجزر الاصطناعية أو المنشآت أو التركيبات ، وأن

---

101 – article (58) para (1) . of the 1982 convention provides that : “ in the exclusive economic zone. All states. Whether coastal or land-locked. Enjoy. Subject to the relevant provisions of this convention. The freedoms referred to in article (87) of navigation and overflight and of the laying of submarine cables and pipelines. And other internationally lawful uses of the sea related to these freedoms.such as those associated with the operation of ships. Aircraft and submarine cables and piplines. And compatible with the other provisions of this convention “ op. cit. p. 19 .

102 – انظر د .عبد الله العريان ، النظرية العامة لقانون البحار الدولي ، بحث منشور ، بالمجلة المصرية للقانون الدولي ، المجلد التاسع عشر 1963 ، السنة التاسعة عشر ، تصدرها الجمعية المصرية للقانون الدولي ص74-76 .

– انظر ايضاً ، جيرهارد فان غلان – القانون بين الأمم – مدخل إلى القانون الدولي العام من الجزء الثاني – تعريب وفيق زهدى ، منشورات دار الآفاق الجديدة ، بيروت ، بدون تاريخ ، ص63 .

تحتفظ الدولة الساحلية بوسائل دائمة للتنبه عن وجودها ، وإزالة أية منشآت أو تركيبات يتم هجرها أو ينتهي استعمالها ، لضمان سلامة الملاحة ، ومراعاة أية معايير دولية يتم وضعها من قبل المنظمة الدولية المختصة ، وأن تعرف بشكل مناسب بعمق وموقع وأبعاد أية منشآت أو تركيبات لم يتم إزالتها بصورة تامة<sup>(103)</sup> . كما يجب على الدولة الساحلية إذا اقتضت الضرورة إقامة مناطق سلامة معقولة حول الجزر الاصطناعية والمنشآت والتركيبات ، تتخذ فيها التدابير المناسبة لضمان سلامة الملاحة<sup>(104)</sup> . وتقديم الإشعار اللازم عن مدى مناطق السلامة<sup>(105)</sup> . ونصت الاتفاقية لأجل ضمان التزام الدولة الساحلية بعدم إعاقة الملاحة في المنطقة الاقتصادية التابعة لها ، على عدم جواز قيامها بإنشاء الجزر الاصطناعية والمنشآت والتركيبات ومناطق السلامة حولها ، إذا كان من شأن ذلك إعاقة استخدام الممرات البحرية المعترف بها كممرات جوهرية للملاحة الدولية<sup>(106)</sup> . ومن هذه الالتزامات أيضا مانصت عليه المادة (226) التي تقضى بعدم جواز تأخير الدولة الساحلية لأى سفينة أجنبية لفترة أطول مما تستلزمه أغراض التحقيق المنصوص عليه فى المواد (216) و (218) و (220)<sup>(107)</sup>

لذا يجب على الدولة الساحلية ، تطبيقاً لهذا النص ، أن تفرج بشكل سريع عن أى سفينة يتم استيقافها للتحقيق فيما ينسب إليها من مخالفة للوائح وللنظم الخاصة بالمنطقة الاقتصادية الخالصة ، وبذلك لاتستطيع الدولة الساحلية اتخاذ إجراءات استيقاف السفن لغرض التحقيق معها ذريعة لإعاقة الملاحة البحرية فى منطقتها الاقتصادية الخالصة .

#### ثانياً : حفظ وإدارة الثروات الطبيعية الحية :

ومن الالتزامات الهامة التى يتعين على الدولة الساحلية القيام بها فى منطقتها الاقتصادية الخالصة ، التزامها بالمحافظة على الثروات الطبيعية الحية فيها وتولى عملية إدارتها بصورة منظمة ، تطبيقاً لنص المادة (61) من الاتفاقية التى تقضى بضرورة : " قيام الدولة الساحلية بتقرير كمية الصيد المسموح بها من الموارد الحية فى منطقتها الاقتصادية الخالصة "<sup>(108)</sup> . وأن تكفل الدولة الساحلية من خلال توظيفها لأفضل الوسائل العلمية المتاحة لها ، واستخدام الطرق المناسبة للحفاظ والإدارة ، عدم تعرض الموارد الحية فى المنطقة الاقتصادية الخالصة لخطر الاستغلال المفرط ، وأن تتعاون لأجل تحقيق هذه الغاية مع المنظمات الدولية المختصة

103 – article (60) para 3. of the 1982 convention. Op. cit. p. 19 .

104 – article (60) para 4. ibid. p. 20 .

105 – article (60) para 5. ibid .

106 – article (60) para 7. ibid .

107 – article (226) para 1. (a) ibid. p. 81 .

108 – article (61) para 1. ibid. p. 20 .

، سواء أكانت إقليمية أو دون إقليمية أو عالمية<sup>(109)</sup> . ويجب على الدولة الساحلية " أن تستهدف أيضاً من هذه التدابير صيانة أرصدة الأنواع المجتناة أو تجديدها بمستويات يمكن أن تدر أقصى غلة قابلة للدوام كما تعينها العوامل البيئية والاقتصادية ذات الصلة ، بما فيها الحاجات الاقتصادية للمجتمعات الساحلية المتعيشة بصيد السمك والمتطلبات الخاصة بالدول النامية ، ومع مراعاة أنماط الصيد والترابط بين السلالات السمكية وأية معايير دولية للحد الأدنى موصى بها بوجه عام ، سواء على الصعيد دون الإقليمي أو الإقليمي أو العالمي"<sup>(110)</sup> .

كما يجب على الدولة الساحلية بمقتضى هذا الالتزام ، أن تضع في اعتبارها ، عند اتخاذ هذه التدابير ، ما يترتب عليها من آثار في الأنواع المرتبطة بالأنواع المجتناة أو الأنواع المعتمدة عليها ، بقصد صون أو تجديد أرصدة الأنواع المرتبطة أو المعتمدة بمستويات أعلى من المستويات التي يمكن أن يكون تكاثرها فيها مهدداً بصورة جدية<sup>(111)</sup> .

ومن الالتزامات القانونية بهذا الشأن ، التي يجب على الدولة الساحلية القيام بها لأجل صيانة وحسن إدارة الثروة الطبيعية الحية في المنطقة الاقتصادية الخالصة التابعة لها ، هو " قيامها بصورة منتظمة بتقديم وتبادل ما هو متوفر لديها من المعلومات العلمية والإحصائيات ، عن كمية الصيد وعن مجهود الصيد ، وغير ذلك من البيانات المتصلة بحفظ الأرصدة السمكية عن طريق المنظمات الدولية المختصة ، سواء أكانت دون إقليمية أو إقليمية أو عالمية ، وفقاً لما يقتضيه الحال وباشتراك كافة الدول المعنية ، بما فيها الدول التي يسمح لمواطنيها بالصيد في المنطقة الاقتصادية الخالصة"<sup>(112)</sup> .

ويجب على الدولة الساحلية أن تقوم بتحديد قدراتها على استغلال هذه الموارد الحية في منطقتها الاقتصادية الخالصة ، إذ يجب على الدولة الساحلية في حالة عدم قدرتها على الاستغلال الكامل للنسبة المسموح لها باستغلالها في منطقتها الاقتصادية الخالصة ، أن تتيح الفرصة لغيرها من الدول لاستغلال فائض الموارد الحية في منطقتها الاقتصادية ، وتنظيم ذلك بموجب اتفاقات تبرم مع هذه الدول توضح فيها كافة الترتيبات ونسب الفائض المسموح باستغلالها ، بما يكفل تفادي أي سوء استغلال أو إهدار لهذه الثروات الحية وتوظيفها بصورة مثلى ، وتحقيق أعلى عائد من ورائها<sup>(113)</sup> .

فجميع التدابير السالف ذكرها ، الواردة في نص المادة (61) من الاتفاقية ، متضمنة التزامات قانونية يجب على الدولة الساحلية القيام بها بهدف المحافظة على الثروة البحرية

109 – article (61) para 2. *ibid* .

110 – article (61) para 3. *ibid* .

111 – article (61) para 4. *ibid* .

112 – article (61) para 5. *ibid* .

113 – article (62) para 1. 2. *ibid*. p. 21 .

وإدارتها إدارة رشيدة ، لأجل الوصول إلى تحقيق أعلى إنتاج اقتصادى ، والمحافظة فى الوقت نفسه على استمرار وجود هذه الثروات بكميات كبيرة فى المستقبل .  
 وإن كان ثمة شئ يمكن أن يسجل على هذه الالتزامات فى مجملها ، فهو أنه على الرغم من الجهد الكبير المبذول من قبل واضعى هذه الاتفاقية والذى يظهر واضحاً فى صياغة الفقرات المتعددة المتضمنة فى المادة (61) الخاصة بحفظ الموارد الحية ، بهدف تحديد أبعاد هذه الالتزامات وضبطها بدقة ، إلا أنها فى رأينا فى مجملها قد تميزت بطبيعة مرنة ، تترك مجالاً واسعاً للدول الساحلية فى أعمال سلطتها التقديرية عند تنفيذ هذه التدابير القانونية ، ومن الصعب على الدول الأخرى مراقبتها والوقوف على مدى وحقيقة الالتزام الكامل بها من قبل هذه الدول الساحلية ، وهى بكل تأكيد مسألة غاية فى الأهمية ، لتعلقها بالعديد من المواضيع الجوهرية .

### ثالثاً : حماية البيئة والمحافظة عليها :

لاشك فى أن الالتزام بحماية البيئة البحرية والمحافظة عليها ، من الالتزامات العامة التى يجب التقيد بها فى جميع المناطق البحرية ، وتقع مسؤولية القيام بها على عاتق أعضاء الجماعة الدولية قاطبة<sup>(114)</sup> . ولكن تمتع الدولة الساحلية بحقوق خاصة بها فى منطقتها الاقتصادية الخالصة ، جعلها تتحمل بالمقابل التزامات خاصة فى هذه المنطقة ، تختلف عن التزامات الدول الأخرى ، ومن هذه الالتزامات ما جاء فى المادة (211) التى تنص على ضرورة قيام الدول الساحلية بوضع قوانين وأنظمة خاصة بمناطقها الاقتصادية الخالصة ، لمنع التلوث من السفن وخفضه والسيطرة عليه ، تكون متفقة مع القواعد والمعايير الدولية المقبولة عموماً ، والمحددة من قبل المنظمة الدولية المختصة أو مؤتمر دبلوماسى عام متعلق بهذا الشأن<sup>(115)</sup> .

وللتأكيد على مدى أهمية التزام الدول الساحلية بالقيام بهذا الإجراء فى المناطق الاقتصادية الخالصة التابعة لها ، نصت المادة سالفه الذكر على أنه فى حالة ما إذا كانت القواعد والمعايير الدولية المنصوص عليها فى الفقرة (1) غير كافية لمواجهة ظروف خاصة فى قطاعات معينة من المناطق الاقتصادية الخالصة ، فإن الدولة المعنية تتولى وضع تدابير إلزامية خاصة بهذه القطاعات لأجل منع التلوث فيها<sup>(116)</sup> .

114 – see. In this respect . article (207) and article (208) of the 1982 convention.

115 – article (211) para 5. *ibid.* p. 75 .

116 – for more details see. Article (211) para 6. (a). (b). (c). of the 1982 convention, *ibid.* p. 76 .

**رابعاً : الموافقة على اجراء البحوث العلمية :**

من بين الالتزامات التي تضطلع بها الدول الساحلية في مناطقها الاقتصادية الخالصة ، الالتزام بالتصريح في الظروف العادية للدول الأخرى أو المنظمات الدولية المتخصصة ، بإجراء مشاريع البحث العلمي البحري في مناطقها الاقتصادية الخالصة ، تطبيقاً للاتفاقية وللأغراض السلمية فقط ، ومن أجل زيادة المعرفة العلمية بالبيئة البحرية لمنفعة الإنسانية قاطبة<sup>(117)</sup> . ويجب على الدول الساحلية ، لأجل تحقيق هذه الغايات ، عدم التعطيل والمماطلة في منح هذه الموافقة أو رفضها بصورة غير معقولة ، وأن تضع القواعد وتحدد الإجراءات التي من شأنها الحؤول دون ذلك<sup>(118)</sup> .

وللدول الساحلية سلطة تقديرية في قيامها بهذا الواجب القانوني ، فلها أن تحجب موافقتها على قيام دولة أخرى أو منظمة دولية متخصصة بمشروع بحث علمي بحري في مناطقها الاقتصادية الخالصة ، بشرط أن يكون هذا الحجب مبرراً بمسوغات قانونية ، تكفلت بتحديدتها الفقرة (5) من المادة (246) من الاتفاقية<sup>(119)</sup> .

**خامساً : تعيين حدود المنطقة الاقتصادية الخالصة مع الدول الملاصقة أو المقابلة بالاتفاق :**

نظراً لما تكتسبه المسائل المتعلقة بتعيين الحدود الإقليمية من أهمية جوهرية في المحافظة على العلاقات الودية بين الدول ، وتوطيد سبل التعاون والتعايش السلمي بينها ، للحؤول دون

117 – article (246) paras 1. 2. and 3. *ibid.* p. 87 .

118 – article (246) para 3. provides that : “ to this end. Coastal states shall establish rules and procedures ensuring that such consent will not be delayed or denied unreasonably “ *ibid* :

119 – تنص الفقرة (5) من المادة (246) على : “ أنه يجوز للدولة الساحلية ، بمقتضى مالها من سلطة تقديرية ، أن تمتنع عن الترخيص لأي دولة أخرى أو منظمة دولية مختصة بإجراء مشروع بحث علمي بحري في منطقتها الاقتصادية الخالصة ، إذا كان هذا المشروع :

أ – له تأثير مباشر على استكشاف واستغلال الثروات الطبيعية ، الحية أو غير الحية .  
 ب – إذا كان يتضمن عمليات حفر بالجرف القاري أو استعمال للمتفجرات أو جلب مواد ضارة إلى البيئة البحرية .

ج – إذا كان من شأنه القيام بعمليات بناء وتشغيل واستعمال للجزر الاصطناعية والمنشآت والتركيبات المذكورة في المادتين 60 و 80 .

د – إذا كان يحتوي على معلومات مقدمة ، تطبيقاً للمادة 248 ، تتصل بطبيعة وأهداف المشروع ، إذا كانت هذه المعلومات غير دقيقة ، أو أن الدولة أو المنظمة المختصة القائمة بمشروع البحث ، عليها التزامات لم توف بها للدولة الساحلية مترتبة على مشروع بحث علمي سابق : *ibid* .

أى أسباب قد يكون من شأنها إثارة الصراع بين الدول المتجاورة أو التي تقع في منطقة جغرافية واحدة ، وزعزعة الأمن والاستقرار في المجتمع الدولي ، حرصت اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ، على تناول جميع التدابير التي من شأنها تحقيق هذه الأهداف ، بموجب نصوص قانونية خاصة ، ومن بينها : النص على ضرورة قيام الدول الساحلية بتعيين حدود مناطقها الاقتصادية الخالصة مع الدول الملاصقة أو المقابلة لها عن طريق الاتفاق ، وهي مسألة قد تبدو لأول وهلة بديهية ومفترضة ، يجب على جميع الدول المعينة القيام بها دون حاجة للنص على ذلك ، لتعذر القول أصلاً بوجود مناطق اقتصادية خالصة خاصة بهذه الدول ، إذا لم تقم بهذا التحديد ، والإعلان عنه لإحاطة الدول الأخرى علماً به .

فالمسألة المقصودة هنا ، التي حرصت الاتفاقية على إبرازها في هذا النص ، لا تنصرف إلى مجرد التأكيد على التزام الدول الساحلية بتعيين حدود مناطقها الاقتصادية الخالصة مع الدول الملاصقة أو المقابلة<sup>(120)</sup> - لأن هذا الالتزام يجب عليها القيام به في مواجهة كافة الدول - وإنما ينصرف في الحقيقة إلى ضرورة تعيينها عن طريق الاتفاق ، بما يعنيه ذلك من اتباع للوسائل الودية مع هذه الدول في تعيين حدود المناطق الاقتصادية في مثل هذه الحالات ، وليس أدل على ذلك من النص صراحة في متن المادة (74) على أن يكون هذا التحديد ( عن طريق الاتفاق ) على أساس القانون الدولي على النحو المبين في المادة (38) من النظام الأساسي لمحكمة العدل الدولية ، والتأكيد أيضاً على ضرورة التوصل إلى حل منصف في تسوية المسائل المتعلقة بتعيين حدود المناطق الاقتصادية الخالصة في مثل هذه الظروف<sup>(121)</sup> . وضرورة تحلى الدول بروح التفهم والتعاون وبذل مافى وسعها من جهد واتخاذها لكافة الترتيبات العملية ، التي من شأنها الحؤول دون أي عقبات قد تعرقل الوصول إلى الاتفاق ، طيلة الفترة التي تسبق الوصول إلى اتفاق نهائي بشأن تعيين حدود المناطق الاقتصادية بين هذه الدول<sup>(122)</sup> . وإذا وجد اتفاق سارى المفعول بين الدول يتعلق بهذا الشأن ،

**120 -** على النحو الذى يتناوله الكثير من الكتاب فى تحديدهم للالتزامات التى تقع على عاتق الدولة الساحلية فيما يتعلق بهذا الشأن ، حيث يشيرون إلى التزامها بضرورة تعيين حدود منطقتها الاقتصادية الخالصة فى حالة وجود دول مقابلة أو ملاصقة لها ، ظناً منهم أن موضوع الالتزام الوارد فى نص المادة (74) يتجسد فى ضرورة القيام بتعيين حدود منطقتها الاقتصادية ، ولم يركزوا على أن موضوع الالتزام هنا يتركز فى الحقيقة على ضرورة سلوك طريقة معينة فى هذا التحديد وهى الاتفاق ، بهدف تفادى الاحتكاك بين الدول فى مثل هذه الظروف المعقدة والشائكة وما يترتب على ذلك من توتر وزعزعة للأمن والسلام الدولى ، ومن هؤلاء الكتاب على سبيل المثال د . جابر إبراهيم الراوى - القانون الدولى للبحار - مرجع سابق ، ص 138 ، ود . صلاح الدين عامر - القانون الدولى الجديد للبحار ، مرجع سابق ، ص 224 .

**121 -** see article (74) para 1. of the 1982 convention. Op. cit. p. 26 .

**122 -** see article (74) para 2. and 3. ibid .



يجب الاحتكام إليه في تعيين حدود المنطقة الاقتصادية لكل منها<sup>(123)</sup> .

### المطلب الثاني : التزامات الدول الأخرى في المنطقة الاقتصادية الخالصة :

وتتصرف دلالة الدولة الأخرى هنا إلى جميع الدول باستثناء الدولة الساحلية التي تتبعها المنطقة الاقتصادية الخالصة ، بما فيها الدول الحبيسة والدول المتضررة جغرافيا ، فكما يكون لهذه الدول حقوق خاصة في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، فإنها تتحمل التزامات خاصة يجب عليها أن تؤديها بالمقابل .

ومن خلال مراجعة النصوص المتعلقة بهذا الشأن في اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ، يمكننا تحديد الالتزامات الواجبة على الدول الأخرى في المنطقة الاقتصادية الخالصة في النقاط التالية :

#### أولاً : المراعاة الواجبة لحقوق الدولة الساحلية وواجباتها :

من أهم الالتزامات التي تقع على عاتق الدول الأخرى في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، ما جاء في المادة (58) من الاتفاقية التي تنص على ضرورة " قيام هذه الدول في ممارستها لحقوقها وأدائها لواجباتها المقررة لها في المنطقة الاقتصادية الخالصة بموجب هذه الاتفاقية ، بالمراعاة الواجبة لحقوق الدولة الساحلية وواجباتها "<sup>(124)</sup> . وهذا النص يكرس مبدأ عاماً مقتضاه التزام جميع الدول في ممارستها لحقوقها وواجباتها في المنطقة الاقتصادية الخالصة بالاحترام الكامل لحقوق الدولة الساحلية وواجباتها ، بمعنى أن حقوق الدول الأخرى يجب أن تمارس بالقدر الذي لا يتعارض مع تمتع الدولة الساحلية بكامل حقوقها في منطقتها الاقتصادية الخالصة ، ولا غرو أن في ذلك نوعاً من التزكية لحقوق الدولة الساحلية على حقوق الدول الأخرى ، قد تجد مبررها في تبعية هذه المنطقة للدولة الساحلية ، وماتتمتع به هذه الدولة فيها من مركز قانوني خاص ، يجعلها تحمل أكثر من غيرها بالعديد من الالتزامات القانونية في هذه المنطقة البحرية .

#### ثانياً : الامتثال للقوانين والأنظمة التي تقرها الدولة الساحلية :

ومن الالتزامات المقررة أيضاً على الدول الأخرى في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، بموجب المادة (58) من الاتفاقية ، هو التزام هذه الدول " بالامتثال للقوانين والأنظمة التي

123 – see article (74) para 4. ibid .

124 – صدر الفقرة (3) من المادة (58) .



تقررها الدولة الساحلية ، وفقاً لأحكام هذه الاتفاقية وغيرها من قواعد القانون الدولي بالقدر الذى لا يتنافى به مع هذا الجزء «(125) . وهذه الفقرة فوق كونها تتضمن التزاماً قانونياً يجب على الدول الأخرى أن تقوم به ، مقتضاه احترامها لقوانين وأنظمة الدولة الساحلية المطبقة فى منطقتها الاقتصادية الخالصة ، فهى تؤكد أيضاً حق الدولة الساحلية فى أن تضع مائتاء من القوانين والأنظمة الخاصة بها فى منطقتها الاقتصادية الخالصة ، وإن لم تكن سلطتها فى هذا الشأن مطلقة ، حيث قيدتها الاتفاقية بموجب الأحكام الواردة فيها بالإضافة لقواعد القانون الدولي وبشكل خاص بأحكام الجزء الخامس من هذه الاتفاقية ، الخاص بالنظام القانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة .

وأياً كانت القيمة القانونية لهذه القيود ، فليس من شأنها – فى رأينا – الحؤول دون وجود تميز واختلافات كبيرة فى القوانين والأنظمة التى يتم وضعها بواسطة الدول الساحلية فى المناطق الاقتصادية الخالصة التابعة لها ، مادامت هذه الأنظمة لاتخرج عن حدود القيود سالفه الذكر المنصوص عليها فى هذه الاتفاقية ، وهذا يقودنا إلى نتيجة هامة مترتبة بالضرورة على هذا الترخيص القانوني ، هى أن التزامات الدول الأخرى المتعلقة بهذا الشأن ، ستكون مختلفة من منطقة اقتصادية لأخرى ، وذلك بحسب ماتضعه كل دولة ساحلية من قوانين وأنظمة فى منطقتها الاقتصادية الخالصة ، أى أن التزامات الدول الأخرى المتعلقة بهذا الشأن فى المنطقة الاقتصادية الخالصة التابعة للدولة ( أ ) ليست بالضرورة هى نفسها التزاماتها فى المنطقة الاقتصادية الخالصة التابعة للدولة ( ب ) ، بل الأرجح أن تكون هذه الالتزامات مختلفة ، لأن الدول غالباً ماتكون متباينة فى نظمها وسياساتها وخطتها الاقتصادية الاستراتيجية ، وتستطيع أن تعكس كل ذلك فى قوانينها وأنظمتها بطريقة أو بأخرى ، وأياً كان حجم الاختلافات فى القوانين والأنظمة الناجمة عن هذه الانعكاسات المتباينة ، فستظل هذه الأنظمة والقوانين مشروعة ، وليس من حق الدول الأخرى الاحتجاج عليها مادامت جاءت متفقة مع القوانين – السالف ذكرها – المشار إليها فى هذه الاتفاقية .

### ثالثاً : الالتزامات المتعلقة بالصيد فى المنطقة الاقتصادية الخالصة :

وفيما يتعلق بالصيد فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، نصت الاتفاقية فى الفقرة (4) من المادة (62) على أن : مواطنى الدول الأخرى الذين يقومون بالصيد فى المنطقة الاقتصادية الخالصة ، ملزمون بتدابير الحفظ والشروط والأحكام الأخرى المقررة فى قوانين وأنظمة

125 – عجز الفقرة (3) من المادة (58) ، مع ملاحظة أن المقصود بالجزء المشار إليه فى نهاية هذه الفقرة ، هو الجزء الخامس الخاص بالنظام القانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة .



الدولة الساحلية ، وتكون هذه القوانين والأنظمة متمشية مع هذه الاتفاقية (126) .  
وجوهر هذا النص يتبلور في تقرير مبدأ التزام مواطني الدول الأخرى الذين يمارسون  
الصيد في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، بموجب القوانين والأنظمة التي تضعها الدولة  
الساحلية في هذا الخصوص ، بغض النظر عن بقية الفقرات المتعلقة بتحديد بعض الالتزامات  
الواردة بنص الفقرة (4) على سبيل المثال لا الحصر .

وهذا يجعلنا نقول إن هذا الالتزام يصدق عليه هو الآخر ماسبق أن أديناه من تعليق بشأن  
الالتزام الدول الأخرى بالقوانين والأنظمة التي تضعها الدولة الساحلية لمنطقتها الاقتصادية  
الخالصة - المذكور في الفقرة السابقة - لأن هذا الالتزام يعتمد أيضاً في تنظيمه وتحديد  
على ما تقوم الدولة الساحلية بوضعه من قوانين وأنظمة خاصة بشؤون الصيد في المنطقة  
الاقتصادية الخالصة التابعة لها ، وهذه القوانين والأنظمة ستكون بالضرورة مختلفة باختلاف  
سياسات الدول الاقتصادية وخططها التنموية ، ولذلك فإن المادة (62) عندما أشارت إلى  
بعض القيود والتنظيمات التفصيلية التي يجوز للدولة الساحلية اتخاذها في هذا الشأن ، والتي  
تشكل التزامات يجب على الدول الأخرى القيام بها ، قد أوردتها على سبيل المثال لا

- 126 - وقد نصت الفقرة الرابعة من المادة (62) على المواضيع التي يجوز أن تتناولها الدولة في  
ماتضعه من قوانين وأنظمة بهذا الشأن على سبيل المثال لا الحصر ، على النحو التالي :
- " أ - إصدار التراخيص للصيادين ولسفن الصيد ومعداته ، بما في ذلك الرسوم وغيرها من  
المدفوعات التي يمكن في حالة الدول الساحلية النامية ، أن تتألف من تعويض مناسب في ميدان  
التمويل والمعدات والتكنولوجيا المتعلقة بصناعة الأسماك .
- ب - تقرير الأنواع التي يجوز صيدها وتحديد حصص الصيد ، سواء فيما يتعلق بسلالات معينة أو  
مجموعات من السلالات أو بكمية الصيد للسفينة الواحدة في فترة من الزمن أو كمية الصيد  
المسموح بها لرعايا أية دولة في فترة محددة .
- ج - تنظيم مواسم الصيد وقطاعاته ، وأنواع أدوات الصيد وأحجامها وكمياتها ، وأنواع وأحجام  
وعدد سفن الصيد المسموح باستخدامها .
- د - تحديد أعمار وأحجام الأسماك وغيرها من الأنواع المسموح بصيدها .
- هـ - تحديد المعلومات المطلوب من سفن الصيد تقديمها ، بما في ذلك احصائيات كمية الصيد  
ومجهوده والتقارير التي تقدم عن السفن .
- و - تطلب القيام ، بإذن من الدولة الساحلية وتحت رقابتها ، ببرامج أبحاث محددة عن مصائد  
الأسماك وتنظيم إجراء هذه الأبحاث ، بما في ذلك أخذ العينات من الكميات المصيدة ، والتصرف في  
العينات ، وإبلاغ البيانات العلمية المتصلة بذلك .
- ز - وضع مراقبين أو متدربين على هذه السفن من قبل الدولة الساحلية .
- ح - إنزال هذه السفن كل الصيد أو جزءاً منه في موانئ الدولة الساحلية .
- ط - الأحكام والشروط المتصلة بالمشاريع المشتركة أو غيرها من الترتيبات التعاونية .
- ي - الاحتياجات إلى تدريب العاملين ونقل تكنولوجيا المصائد ، بما في ذلك تعزيز قدرة الدولة  
الساحلية على القيام بالأبحاث الخاصة بالمصائد .
- ك - إجراءات التنفيذ " . . .

الحصر ، وبعبارة تفيد بكل وضوح وصراحة ، أن أمر تحديد التفاصيل الجزئية للالتزامات مواطني الدول الأخرى المتعلقة بالصيد في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، بموجب قوانين وأنظمة الدولة الساحلية ، هو من مطلق صلاحيات هذه الدولة ، مادامت لم تخرج فيما تضعه من قوانين وأنظمة عن أحكام الاتفاقية .

ومن التزامات الدول الأخرى المتعلقة بالصيد ، أنه في حالة وجود الرصيد نفسه أو أرصدة من أنواع مترابطة في كل من المنطقة الاقتصادية الخالصة والقطاع الواقع وراءها وملاصقاً لها ، يجب على الدول التي تقوم بصيد هذه الأرصدة في القطاع الملاصق أن تسعى مع الدولة الساحلية ، إما مباشرة أو بواسطة المنظمات الدولية دون الإقليمية أو الإقليمية ، إلى الاتفاق على التدابير الضرورية للمحافظة على هذه الأرصدة في القطاع الملاصق<sup>(127)</sup> .

كما يجب على الدول الأخرى التي يمارس مواطنوها في المنطقة الاقتصادية الخالصة صيد الأنواع الكثيرة الارتحال المدرجة في المرفق الأول ، أن تتعاون مع الدولة الساحلية مباشرة أو عن طريق المنظمات الدولية ذات الصلة ، للمحافظة على هذه الأنواع والانتفاع بها على الوجه الأمثل ، في جميع أنحاء المنطقة التي لا توجد لها منظمة دولية مختصة ، تتعاون الدولة الساحلية والدول الأخرى التي يقوم مواطنوها بجني هذه الأنواع من المنطقة الإقليمية ، من أجل تأسيس هذه المنظمة وتساهم في نشاطاتها<sup>(128)</sup> . وبالإضافة لذلك يجب على هذه الدول أن تتعاون من أجل المحافظة على الثدييات البحرية ، ويجب عليها فيما يتعلق بالحياتان أن تعمل بصورة خاصة بواسطة المنظمات الدولية المختصة على حفظها وإدارتها ودراساتها<sup>(129)</sup> .

وفي الحالات التي تهجر فيها الأنواع البحرية النهرية السراء إلى مياه واقعة في اتجاه البر من الحدود الخارجية للمنطقة الاقتصادية الخالصة لدولة غير دولة المنشأ أو خلال تلك المياه ، يجب على هذه الدولة أن تتعاون مع دولة المنشأ بشأن المحافظة على هذه الأنواع وإدارة سلاطاتها<sup>(130)</sup> .

#### **رابعاً : حماية البيئة البحرية والمحافظة عليها :**

يجب على الدول الأخرى أن تلتزم بحماية البيئة البحرية والمحافظة عليها في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وذلك بموجب نص المادة ( 192 ) من الاتفاقية التي تكرر مبدأ عاماً مقتضاه التزام جميع الدول بحماية البيئة البحرية والمحافظة عليها في جميع المناطق البحرية ، بما فيها المنطقة الاقتصادية الخالصة .

127 – article (63) para 2. of the 1982 convention, op. cit. p. 22 .

128 – article (64) para 1. ibid .

129 – article (64) ibid .

130 – article (66) para 4. ibid. p. 23 .

وعلى هذه الدول أن تتخذ منفردة أو مشتركة حسب الحاجة ، جميع التدابير الضرورية المتمشية مع هذه الاتفاقية لمنع التلوث في البيئة البحرية أو خفضه والسيطرة عليه ، أيا كان مصدره ، وعلى هذه الدول أن تستخدم أفضل الوسائل العلمية المتاحة لها والمتفقة مع قدراتها ، وتسعى قدر الإمكان إلى تحقيق الموازنة بين سياساتها المتعلقة بهذا الشأن<sup>(131)</sup> . كما يجب عليها اتخاذ جميع مايلزم من التدابير لضمان قيامها بالأنشطة الداخلة في ولايتها أو تحت رقابتها دون إلحاق أى ضرر بالدول الأخرى أو بيئتها عن طريق التلوث ، وضمان عدم انتشار التلوث المترتب على الأعمال والأنشطة التي تخضع لولايتها أو رقابتها إلى خارج المناطق التي تمارس فيها حقوقاً سيادية ، بالاستناد لهذه الاتفاقية<sup>(132)</sup> . وغير ذلك من الأحكام الكثيرة المتعلقة بضرورة التزام وتعاون الدول في حماية البيئة والمحافظة عليها من التلوث الواردة باتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 وغيرها من الاتفاقيات الدولية الأخرى ذات الصلة بهذا الشأن .

#### خامساً : الالتزامات المتعلقة بالبحث العلمي البحري :

يجب على الدول الأخرى والمنظمات الدولية المختصة ، التي تعترف القيام ببحث علمي بحري في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، أن تلتزم بتزويد الدولة الساحلية التي تتبعها المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وقبل الموعد المتوقع لبدء مشروع البحث العلمي البحري بستة أشهر على الأقل ، بوصف كامل للمعلومات المتعلقة بهذا المشروع<sup>(133)</sup> .

وعلى هذه الدول والمنظمات الدولية المختصة عند مباشرتها لعمليات البحث العلمي البحري في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، أن تلتزم في مواجهة الدولة الساحلية تطبيقاً لنص المادة (249) بالشروط التالية :

131 – article ( 194) para 1 . Ibid. P 70.

132 – article (194) para 2 . Ibid.

133 – انظر صدر المادة ( 248 ) من الاتفاقية ، وقد حددت هذه المادة المعلومات التي يجب على الدول الأخرى والمنظمات الدولية تقديمها للدولة الساحلية على النحو التالي :  
" أ – طبيعة وأهداف المشروع .

ب – الطريقة والوسائل التي ستستعمل ، بما في ذلك أسماء وحمولة ونوع رفعة السفن وتوصيف المعدات العلمية .

ج – تحديد المناطق الجغرافية بدقة ، التي سيجري فيها المشروع .

د – التاريخ المتوقع لأول ظهور وأخر مغادرة للسفن الخاصة بالبحث العلمي ، أو تركيب المعدات وإزالتها ، حسب الحاجة .

هـ – اسم المؤسسة التي ترعى البحث العلمي ، ومديرها ، والشخص المسؤول عن المشروع .  
و – المدى الذي يعتقد أن الدولة الساحلية يمكن أن تشارك في حدرده أو تكون ممثلة في المشروع .

Ibid. p. 88.

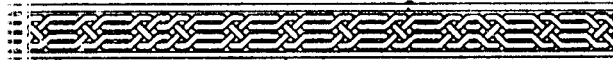
- أ- ضمان حقوق الدولة الساحلية في أن تشارك في المشروع العلمي البحري إذا رغبت في ذلك ، أو أن تكون ممثلة فيه خاصة على ظهر سفن البحث وغيرها من السفن أو منشآت البحث العلمي ، كلما كان ذلك ممكناً من الناحية العملية ، دون دفع أى أجر لعلماء الدولة الساحلية ، ودون إلزامها بالمساهمة في تكاليف المشروع .
- ب- تزويد الدولة الساحلية ، بناء على طلبها بالتقارير الأولية بأسرع مايمكن ، وبالنتائج والاستنتاجات النهائية بعد إنجاز البحث .
- ج- التعهد بتيسير حصول الدولة الساحلية بناء على طلبها ، على جميع البيانات والعينات المستمدة من مشروع البحث العلمي البحري ، وتزويدها كذلك ببيانات يمكن استخدامها وبعينات يمكن تقسيمها دون المساس بقيمتها العلمية .
- د- تزويد الدولة الساحلية عند الطلب بتقسيم لهذه البيانات والعينات ونتائج البحث ، أو تقديم المساعدة في تقييمها أو تفسيرها .
- هـ- ضمان إتاحة البحث على الصعيد الدولي بالطرق الوطنية أو الدولية المناسبة ، وبأسرع مايمكن عملياً ، مع الأخذ في الاعتبار بماتنص عليه الفقرة (2) .
- و- إعلام الدولة الساحلية فوراً بأى تغيير رئيسي في برنامج البحث .
- ز- إزالة منشآت أو معدات البحث العلمي بمجرد الانتهاء من البحث ، ما لم يتم الاتفاق على غير ذلك .

وهذه المادة في عمومها لاتخل بالشروط التي تقرها قوانين وأنظمة الدولة الساحلية لممارسة صلاحياتها التقديرية في منح أو حجب الموافقة على إجراء أى دولة أخرى لمشروع البحث العلمي البحري في منطقتها الاقتصادية الخالصة ، عملاً بنص الفقرة (5) من المادة (246)<sup>(134)</sup> بما في ذلك اشتراط الحصول على موافقة مسبقة على جعل نتائج البحث متاحة على الصعيد الدولي ، إذا كانت هذه النتائج تنطوي على أهمية مباشرة بالنسبة لاستكشاف واستغلال الموارد الطبيعية<sup>(135)</sup> .

ولاغرو في أن النص على هذه الفقرة الأخيرة قد جاء بمثابة المصادرة على المطلوب ، وتأكيداً على الطابع العام الذي اتسمت به اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار في مجملها ، ألا

134 - article (246) para (5) of the 1982 convention provide that : " coastal states may however in there discretion withhold their consent to the conduct of a marine scientific research project of another state or competent inter national organization in the exclusive economic zone or on the continental shelf of the coastal state ". Ibid. p. 37 .

135 - article (249) para 2. ibid. pp. 38:39 .



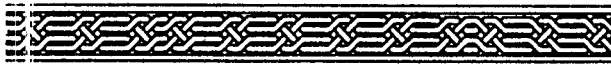
وهو الحشو والإطناب ، ذلك أن ما أرادت هذه الفقرة تقريره هو من الأمور البديهية ، إذ من غير المتصور عمليا مباشرة أى من الدول الأخرى أو المنظمات الدولية المختصة لنشاطات البحث العلمى البحرى فى المنطقة الاقتصادية الخالصة بدون الحصول على موافقة الدولة الساحلية التى تتبعها هذه المنطقة ، وفقا لأحكام المادة (246) ولاتزيد الأحكام الواردة بالمادة (249) عن مجرد كونها شروطا تكميلية يجب على الدول الأخرى والمنظمات الدولية المختصة الالتزام بها فى مواجهة الدولة الساحلية ، التى منحت موافقتها المبدئية لهذه الدول والمنظمات الدولية المختصة ، بالسماح لها بإجراء البحث العلمى فى منطقتها الاقتصادية الخالصة ، الأمر الذى يجعل من غير المتصور على الإطلاق إمكانية وجود أى تعارض بين ماجاء فى الفقرة (1) من المادة (249) والفقرة (5) من المادة (246) ، وحتى بالنسبة لجميع الفقرات الأخرى لهذه المادة الأخيرة ، لأن أعمال الشروط الواردة بالمادة (249) يفترض بداهة الانتهاء من تنفيذ جميع مايتعلق بالمادة (246) ، من شروط وأحكام .

## الخاتمة

من خلال هذا البحث في النظام القانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، يتبين لنا بوضوح وجلاء مدى الأهمية الكبرى التي تكتسبها هذه المنطقة البحرية الجديدة ، التي انبثقت من خلال الصراع المستمر في الطموحات والأفكار المتعلقة بالتنظيم القانوني للبحار ، بين الدول الساعية لممارسة حقوقها السيادية لأقصى مدى يمكن أن تصل إليه سيادتها في المناطق البحرية الملاصقة لحدودها الساحلية ، والدول التي تسعى إلى تقليص ذلك وحصره في أضيق نطاق ممكن ، لتعارضه مع مصالحها الاقتصادية والاستراتيجية التي لا تتحقق إلا من خلال المحافظة على بقاء أكبر مساحة ممكنة من المناطق البحرية مفتوحة أمام الكافة ، باعتبارها تراثاً للإنسانية قاطبة .

ورأينا أن المنطقة الاقتصادية الخالصة هي في نهاية المطاف بمثابة عملية موازنة بين هذه الاتجاهات الدولية المتصارعة ، والمعبرة عن سياسات دولية متعاونة أحياناً ومتضاربة في معظم الأحيان .

وكان من الأهمية بمكان في هذا البحث ونحن نتعرض لدراسة تنظيم قانوني جديد لفكرة مستحدثة لم تألفها جميع القواعد القانونية السابقة الخاصة بالتنظيم القانوني للمناطق البحرية ، ولم يكن للدول سابق عهد بها أو تجربة بشأنها ، أن نقوم بالتعريف بهذه المنطقة البحرية الجديدة لتحديد ماهيتها ، من خلال نصوص أحدث اتفاقية لقانون البحار وهي اتفاقية الأمم المتحدة لسنة 1982 ، التي أعلنت لأول مرة ميلاد المنطقة الاقتصادية الخالصة كمنطقة بحرية جديدة ، وقد حددت هذه الاتفاقية مفهوم المنطقة الاقتصادية الخالصة بأنها : " المساحة الواقعة وراء والمستاخمة للبحر الإقليمي ، التي تخضع لنظام قانوني خاص " مادة (55) . وحددت نطاقها بما لا يزيد عن 200 ميل بحري من خطوط الأساس التي منها يقاس عرض البحر الإقليمي ، مادة (57) . وقد تبين لنا عدم إمكانية الاعتماد على هذا المفهوم والتحديد في التعرف على ماهية المنطقة الاقتصادية بالدقة والضبط التي تفترضها الأحكام القانونية الخاصة بأى نظام ، لأنها تنطوي على الكثير من أوجه اللبس والغموض لاسيما من حيث تحديد علاقتها بالمناطق البحرية الأخرى ، وعلى وجه الخصوص المنطقة المناخمة ومنطقة الجرف القاري التي تتداخل معها بصورة صارخة ، الأمر الذي استوجب قيامنا بتخصيص مبحث خاص لمقارنة كل من هاتين المنطقتين البحريتين بالمنطقة الاقتصادية الخالصة ، من خلال الأحكام القانونية المنظمة لهذه المناطق بما هي عليه في اتفاقية 1982 لقانون البحار ، التي اتضح لنا من خلالها أن هناك تداخلاً كبيراً في الأنظمة القانونية لهذه المناطق البحرية يصل لدرجة استغراق بعضها بعضاً ، أو على الأقل فقدان أهمية وجودها بصورة مزدوجة . ولا غرو في أن أهمية المنطقة الاقتصادية الخالصة باعتبارها تجسد نظاماً قانونياً حديثاً ،



تظهر واضحة من خلال الوقوف على أبعاد المركز القانوني الذي تتمتع به كل دولة من هذه الدول ، سواء في جانبه الإيجابي أو السلبي ، أي ما يمنحه لكل دولة في هذه المنطقة من حقوق أو يحملها من التزامات ، وتبدو هذه الأهمية بوضوح أكثر من خلال عملية الموازنة في ماتتمتع به الدول من مراكز قانونية مختلفة في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وهي موازنة تعتمد على معيار اختلاف الدول من حيث حقيقة علاقتها بالمنطقة الاقتصادية الخالصة ، وهذه الموازنة يقتضيها العقل ويقبلها المنطق ، إذ لا يمكن معاملة الدول التي تتبعها المنطقة الاقتصادية الخالصة وغيرها من الدول البعيدة عنها والمنقطعة الصلة بها معاملة واحدة وعلى قدم المساواة ، أخذاً في الاعتبار عوامل عدة جغرافية وأمنية واقتصادية ، ونحن نرى أن الاتفاقية كانت موفقة إلى حد كبير في تحقيق هذه الموازنة العادلة بين الدول المختلفة في أوضاعها بالنسبة للمنطقة الاقتصادية الخالصة ، التي صنفتها الاتفاقية إلى دول ساحلية يتمتع كل منها بمركز قانوني خاص في المنطقة الاقتصادية الخالصة التابعة لها ، ودول أخرى ساحلية أو غير ساحلية ودول متضررة جغرافياً لكل منها مركز قانوني خاص بها في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، يتلاءم مع ظروفها التي تميزها عن غيرها من الدول .

وقد قمنا في بحثنا هذا بتناول جميع الحقوق والالتزامات الخاصة بالدول المختلفة في المنطقة الاقتصادية الخالصة ، وأبدينا بشأن كل منها ملاحظاتنا المادحة أو القادحة ، وبيان ما يكتنف بعضها من أوجه غموض وليس في مضمونها أو صياغة نصوصها .

وفي الختام وبعد هذا الاستعراض العام لما تضمنته اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لسنة 1982 ف ، بشأن المنطقة الاقتصادية الخالصة من قواعد وأحكام ، إن كان لنا ثمة شيء يجب أن يقال ، فهو أن هذه الاتفاقية على الرغم من الجهود المضنية التي بذلت في إعدادها وصياغتها والفترة الزمنية الطويلة التي استغرقتها ، مازالت في حاجة ماسة لتعديل العديد من نصوصها وضبطها بشكل أكثر دقة وإحكاماً ، لاسيما ما يتعلق منها بالنظام القانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة – موضوع البحث – التي مازالت في مهدها ، ومن شأن استمرار العمل بها في السنين المقبلة أن يكشف لنا حقيقة العيوب والثغرات التي نكتنفها بصورة أكثر وضوحاً ودقة .



## ثبت المراجع

### أولاً : الكتب العربية :

1. الأستاذ : إبراهيم محمد الدغمة ، القانون الدولي الجديد للبحار – المؤتمر الثالث واتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار – دار النهضة العربية ، القاهرة ، 1983 .
2. د . أحمد أبو الوفا محمد ، القانون الدولي للبحار ، على ضوء أحكام المحاكم الدولية والوطنية وسلوك الدول واتفاقية 1982 ، الطبعة الأولى ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، 1989 .
3. د . جابر إبراهيم الراوى ، القانون الدولي للبحار ، وفقاً لاتفاقية قانون البحار لعام 1982 ، مع دراسة عن الخليج العربى ، كلية القانون – جامعة بغداد ، 1989 .
4. جيرهارد فان غلان ، القانون بين الأمم – مدخل إلى القانون الدولي العام ، الجزء الثانى ، تعريب و فيق زهدى ، منشورات دار الآفاق الجديدة ، بيروت لبنان ( بدون تاريخ ) .
5. د . صلاح الدين عامر ، القانون الدولي للبحار ، دراسة لأهم أحكام اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام 1982 ، دار النهضة العربية ، 1983 .
6. د . محمد طلعت الغنيمى ، القانون الدولي البحرى فى أبعاده الجديدة ، منشأة المعارف بالإسكندرية ، 1975 .
7. يوسف محمد العطارى ، النظام القانونى للأبحاث العلمية فى البحار والمحيطات ، الطبعة الأولى ، الكويت 1980 .

### ثانياً : الكتب بالانجليزية :

1. Christy , clingan, gamble, knight, miles, “law of the sea : caracas and beyond” ballinger publishing company, cambridge, mass. 1975 .
2. Oda shigeru 4, “the international law of ocean development ” basic documents, sij-hoff-leiden, 1972 .
3. Oxman bernard h., “ the third united nations conference on the low of the sea ” new york sessions, 1977, A . J . I . L vol. (1) 1978 .
4. Dr. rembe . n . s., “afreca nad the international law of the sea ” sijthof publications on ocean development vol. (66) 1980 .

5. Shaw. Malcolm n., “ international law “ second edition, grotius publications I . t. d. cambridge. 1986 .
6. Zacklin . ralph . “ the changing law of the sea “ western hemisphere, sijthoff-leiden, 1974 .

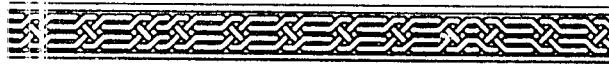
ثالثاً : الرسائل العلمية :

1. د . رفعت محمد عبد المجيد ، المنطقة الاقتصادية الخالصة في البحار ، رسالة دكتوراة مقدمة لجامعة القاهرة ، كلية الحقوق ، 1981 .
2. الأستاذ / عمران عبد السلام الصفراني ، السيادة على الخلجان التاريخية والسيادة الليبية على خليج سرت ، رسالة ماجستير مقدمة لكلية القانون جامعة قاريونس ، الطبعة الأولى 1994 .
3. د . عوض محمد المر ، حق المرور البريء في البحار ، أطروحة دكتوراة مقدمة لكلية الحقوق جامعة عين شمس ، 1977 .

رابعاً : الاتفاقيات والإعلانات الدولية :

1. Official text of the united nations covention on the law of the sea, in the book of , “ the law of the sea “ united nations publication, new york 1983 .
2. The geneva convention on the continental shelf, 1985 .
3. Charter of the united nations, published by the office of public information, u . n . new york 1974 .
4. Statute of the international court of justice, published by the office of public information, u . n . new york 1974.
5. Unclos (III) oficial records, vol (II) second committee 9 th meeting .
6. Declaration of santiago on the maritime zone august 18, 1952.
7. The declaration of santo domiugo 1972 .
8. Declaration fo the organization of african unity on the issues of the law of the sea [ document a / conf . 62/33, oau doc. Cm/res. 289 (XIX) .
- Treaty between the u. k . and venezula relating to the submarine

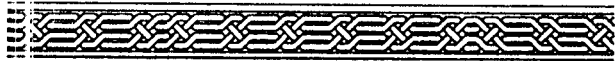
areas of the gulf of paria, february 26. 1942 publishen in annex (III) of the book of “the changing law of the sea “ edited by ralph zaclin, sijthoff leiden-1974 .



## الفهرس

الصفحة	الموضوع
10	مقدمة عامة
14	الفصل الأول : التعريف بالمنطقة الاقتصادية الخالصة
14	تمهيد
14	المبحث الأول : ماهية المنطقة الاقتصادية الخالصة
14	المطلب الأول : المفهوم القانوني للمنطقة الاقتصادية الخالصة
16	المطلب الثاني : حدود المنطقة الاقتصادية الخالصة
22	المبحث الثاني : تمييز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن المناطق البحرية الأخرى المتداخلة معها
22	تمهيد
22	المطلب الأول : تمييز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن المنطقة المجاورة
26	المطلب الثاني : تمييز المنطقة الاقتصادية الخالصة عن الجرف القاري
33	الفصل الثاني : المركز القانوني للدولة في المنطقة الاقتصادية الخالصة
33	تمهيد
34	المبحث الأول : حقوق الدول في المنطقة الاقتصادية الخالصة
34	تمهيد
34	المطلب الأول : حقوق الدولة الساحلية في المنطقة الاقتصادية الخالصة
34	أولا : الحقوق السيادية
36	ثانيا : حق إقامة الجزر والمنشآت والتركيبات الاصطناعية
37	ثالثا : حق إجراء البحوث العلمية البحرية
38	رابعا : حق المطاردة المستمرة
38	المطلب الثاني : حقوق الدول الأخرى في المنطقة الاقتصادية الخالصة
39	أولا : الحقوق العامة للدول الأخرى في المنطقة الاقتصادية الخالصة
41	ثانيا : الحقوق الخاصة بالدول غير الساحلية في المنطقة الاقتصادية الخالصة
46	ثالثا : الحقوق الخاصة بالدول المتضررة جغرافيا في المنطقة الاقتصادية الخالصة
49	المبحث الثاني : التزامات الدول في المنطقة الاقتصادية الخالصة
49	تمهيد
50	المطلب الأول : التزامات الدولة الساحلية

50	أولا : عدم إعاقة الملاحة البحرية
51	ثانيا : حفظ وإدارة الثروات الطبيعية الحية
53	ثالثا : حماية البيئة البحرية والمحافظة عليها
54	رابعا : الموافقة على إجراء البحوث العلمية
54	خامسا : تعيين حدود المنطقة الاقتصادية الخالصة مع الدول الملاصقة أو المقابلة بالاتفاق
56	المطلب الثاني : التزامات الدول الأخرى في المنطقة الاقتصادية الخالصة
56	أولا : المراعاة الواجبة لحقوق الدولة الساحلية وواجباتها
56	ثانيا : الامتثال للقوانين والأنظمة التي تقررها الدولة الساحلية
57	ثالثا : الالتزامات المتعلقة بالصيد في المنطقة الاقتصادية الخالصة
59	رابعا : حماية البيئة البحرية والمحافظة عليها
60	خامسا : الالتزامات المتعلقة بالبحث العلمي
63	الخاتمة
65	ثبت المراجع
68	الفهرس



مجلة قارئون في العالم  
العلمية  
٢٠٢٣ / ١٤٤٥ هـ



# الإيمان حقيقة لا انتساب

إعداد

الدكتور / حليم السيد عبدالله الصعدي

أستاذ مساعد بجامعة السابع من أبريل  
كلية الآداب - بالزاوية  
قسم اللغة العربية



## ملخص البحث

يتناول هذا البحث بالدراسة والتحليل موضوعاً من أهم الموضوعات ذات الصلة بعامّة الأمة الإسلامية وخاصّتهم لصلته بعقيدتهم وسعادتهم في الدنيا وفلاحهم في الآخرة .

والمقصود الذي اجتهد في تركيز الأضواء عليه هو مايلي:

1. بيان ماهية الإيمان التي يوجد بوجودها وينتفي بانتفائها وذلك من خلال ذكر أشهر مذاهب العلماء في تعريف الإيمان والآثار المترتبة على ذلك.
2. الإيمان ليس تركة تورث عن الآباء ولا مجرد نطق بالشهادتين وإنما هو عقيدة تستقر في القلب تغذيها العبادة فتثمر الاستقامة.
3. يكتمل الإيمان بالنبي صلى الله عليه وسلم بالتصديق بنبوته وحبّه والإذعان لشرعه وليس المراد مجرد وقوع نسبة الحب والتصديق في القلب.
4. محبة الله تكون بمحبة النبي صلى الله عليه وسلم تكون باتباع شرعه.
5. حب الله ورسوله حب إيماني منبثق من العقيدة الصادقة وليس حباً عاطفياً.
6. العبادات في الإسلام ليست مجرد أوامر قُصد بها الإلزام ولا نواهي قصد بها الحرمان ولا تقوسا تؤدي ولا غاية في ذاتها وإنما هي وسيلة لتربية الفرد تربية إيمانية.
7. المؤمن يدخل الجنة برحمة ربه لا بعمله فبالعبادة ينال المؤمن رحمة الله وبرحمة الله يدخل الجنة.
8. إذا وقعت العبادة صحيحة موافقة لأمر الشارع سقطت الفرضية وإذا أثمرت في المؤمن الثمرة التي شرعت من أجلها قبلت فينال المؤمن بها رحمة ربه.
9. للإيمان حلاوة يتذوقها من صدقت عقيدته واتبع أوامر الله واجتنب نواهيهِ وزكّت روحه وصفت نفسه وطهر قلبه.

وقد اتبعت في هذا البحث منهج ذكر آراء العلماء مفسرين ومحدثين وفقهاء ومتخصصين في العقيدة وغيرهم القدماء منهم والمحدثين، وقد اعتمدت على أمهات كتب التفسير والحديث والعقيدة وغيرها من الكتب ذات الصلة بموضوع



البحث ، وقد سلكت في ذلك مسلكاً محايداً التزمت فيه بالموضوعية والأمانة والشمولية.

## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

**الحمد لله رب العالمين، وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين**

### وبعد

فالإيمان ليس مجرد انتساب ولا شعارات، وإنما منهجاً وسلوكاً ودستوراً ينظم شؤون المسلمين في جميع مجالات الحياة، يحتكم إليه الجميع أفراداً وجماعات حكماً محكومين. وإذا كان المرء يُنسب إلى الإسلام إذا ولد من أبوين مسلمين أو كان أحدهما مسلماً فإن هذا – أى الانتساب إلى الإسلام – يكفيه قبل بلوغه سن التكليف. أما إذا بلغ عاقلاً رشيداً وكان أهلاً للتكليف فلا يكتمل إيمانه بمجرد انتسابه للإسلام وميراثه ذلك عن أبويه. بل لابد من التصديق بالقلب والنطق بالشهادتين والعمل بالجوارح والاعتراف والرضا بحكم الله والتسليم والإذعان له.

والمقصد الذى اجتهد فى تركيز الأضواء عليه فى هذا البحث الموسوم بعنوان: (الإيمان حقيقة لا انتساب) هو بيان أن الإيمان ليس تركة تورث عن الأباء ولا مجرد نطق بالشهادتين وإنما هو عقيدة تستقر فى القلب تغذيها العبادة فتثمر الاستقامة، وإن العبادة ليست مجرد أوامر قصد بها الإلزام ولا نواهى قصد بها الحرمان ولا تقوساً تؤدى ولا غاية فى ذاتها وإنما هى وسيلة لتربية الفرد تربية إيمانية تجعله صالحاً لنفسه مطيعاً لربه نافعاً لمجتمعه فى الدنيا وينال بها رحمة ربه ويدخل جنته فى الآخرة. أما مايتعلق بحقيقة الإيمان ومذاهب العلماء فيه ومايتبع ذلك من الكلام عن تقسيم الذنوب إلى صغائر وكبائر وحكم مرتكب الكبيرة وزيادة الإيمان وغير ذلك فقد فصلت القول فيه فى غير هذا البحث نظراً لاتساع الموضوع وضيق المساحة المسموح بها لمثل هذا البحث على صفحات المجلة، ولكى يكون الأمر أكثر وضوحاً سيقع هذا البحث فى ثلاثة مباحث مرتباً على النحو الآتى:

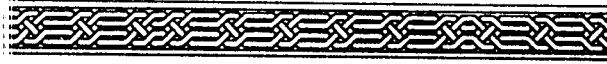
**المبحث الأول : ماهية الإيمان والعلاقة بينه وبين الإسلام، ويشتمل على مايلى:**

– مذاهب العلماء فى تعريف الإيمان.

- أوجه الاتفاق والاختلاف .
- العلاقة بين الإيمان والإسلام .
- المبحث الثاني : حقيقة الإيمان بالله ورسوله، ويشتمل على مايلي :**
- حقيقة الإيمان بالله .
- حقيقة الإيمان بالرسول عليه الصلاة والسلام.
- حب الله في اتباع رسوله صلى الله عليه وسلم.

**المبحث الثالث: الغاية من تشريع العبادات في الإسلام ، ويشتمل على مايلي:**

- العبادات في الإسلام وسيلة لا غاية .
- المؤمن يدخل الجنة برحمة ربه لا بعمله
- حلاوة الإيمان.
- الخاتمة .



## المبحث الأول

### مذاهب العلماء في تعريف الإيمان

#### التعريف اللغوي :

الإيمان في اللغة هو : التصديق ، والإيمان ضد الكفر، والتصديق ضد التكذيب ، والإيمان مصدر أمن يؤمن إيمانا فهو مؤمن. والتصديق : هو الإذعان لحكم المخبر وقبوله وجعله صادقا. والإذعان هو: الاعتقاد الجازم المطابق للواقع<sup>(1)</sup>.

**التعريف الإصطلاحي** اختلفت آراء العلماء في معنى الإيمان وبيان حقيقته إلى مذاهب متعددة نذكر منها مايلي:

#### مذهب الأشاعرة والماتريدية :

عرف جمهور المحققين من الأشاعرة والماتريدية الإيمان بأنه التصديق ، وعرفوا الإسلام بأنه الاستسلام والانقياد للقول والعمل ، فما يتعلق بالقلب فهو الإيمان، وما يتعلق بالبدن فهو الإسلام، وعلى هذا المذهب فإن النطق بالشهادتين، والأعمال الصالحة غير داخلين في حقيقة مسمى الإيمان ؛ لأن المسمى إيمان هو ( مجرد التصديق بالقلب ) أما الأعمال الصالحة فهي شرط كمال الإيمان<sup>(2)</sup> .

وقد استدل أصحاب هذا الرأي على مذهبهم بما يلي:

أولا : استدلوا على أن الإيمان محله القلب من الكتاب والسنة.

#### 1 - من الكتاب :

وردت آيات قرآنية تدل على أن محل الإيمان هو القلب نذكر منها :

أ- قوله تعالى : (( قالت الإعراب أمنّا قل لم تؤمنوا ولكن قولوا أسلمنا

---

1. لسان العرب. ابن منظور: ج 13. باب النون. فصل الألف. ص 21- 23. دار صادر ودار بيروت.

2. ينظر كتاب التوحيد لأبي منصور الماتريدي: ص 380. تحقيق فتح الله خليف. ط: المطبعة الكاثوليكية. وقضايا اسلامية هادية. فؤاد العقلى: ص 94. ط: مؤسسة الوفاء للطباعة.

- ولما يدخل الإيمان في قلوبكم (( (3) .
- ب- قوله تعالى : (( إلا من أكره وقلبه مطمئن بالإيمان )) (4) .
- ج- قوله تعالى : (( أولئك كتب في قلوبهم الإيمان وأيدهم بروح منه )) (5) .

## 2 - من السنة :

عن أبي شيبه قال: بعثنا رسول الله صلى الله عليه وسلم في سرية فصبَحنا الحرقات من جُهينة فأدركت رجلاً فقال : لا إله إلا الله فطعنته فوق في نفسي من ذلك فذكرته للنبي صلى الله عليه وسلم فقال رسول الله صلى الله عليه وسلم ( أقال لا إله إلا الله وقتلته ) قال فقلت: يارسول الله إنما قالها خوفاً من السلاح قال : ( أفلا شققت عن قلبه حتى تعلم أقالها أم لا ... ) أخرجه مسلم (6) .

## وجه الدلالة :

من الآيات والحديث المتقدم ذكرها يتبين لنا أن الإيمان محله القلب. ومعلوم أن القلب محل الاعتقاد لا محل العمل، ولما كان القلب أمراً باطنياً لا يمكن لنا الإطلاع عليه كان النطق بالشهادتين شرطاً لإجراء الأحكام الدنيوية، لأنه تعبيراً عن الإيمان - أي التصديق المستقر في القلب (7) .

ثانياً: استدلووا على أن العمل ليس من ماهية الإيمان بما يلي :

الدليل الأول : وردت آيات قرآنية كثيرة نذكر منها قوله تعالى : (( إن الذين آمنوا وعملوا الصالحات لهم جنات النعيم )) (8)، وقوله تعالى : (( إن الذين آمنوا وعملوا الصالحات كانت لهم جنات الفردوس نزلاً )) (9) .

الدليل الثاني : وردت آيات قرآنية جعل الإيمان فيها شرطاً لقبول الأعمال، وهذا يدل على أن الأعمال ليست من ماهية الإيمان؛ لأن الشرط غير المشروط، وأن

3. الحجرات : 14 .

4. النحل : 106 .

5. المجادلة : 22 .

6. صحيح مسلم بشرح النووي: ج 2. ص 99. باب: تحريم قتل الكافر بعد قوله لا إله إلا الله. ط: دار إحياء التراث العربي.

7. كتاب التوحيد. لأبي منصور الماتريدي: ص 380 .

8. لقمان : 8 .

9. الكهف : 107 .

المشروط لا يدخل في الشرط، إذ لو دخلت "الأعمال" المشروطة في الشرط "الإيمان" وكانت جزءاً من الإيمان لكانت جزءاً من الشرط وجزء الشرط شرط فكانت الأعمال شرطاً ومشروطاً والشئ لا يكون شرطاً لنفسه (10) .

والآيات القرآنية الدالة على أن الإيمان شرط لقبول الأعمال كثيرة نذكر منها قوله تعالى : (( ومن يعمل من الصالحات من ذكر أو أنثى وهو مؤمن فأولئك يدخلون الجنة ولا يظلمون نقيراً ) (11) ، وقوله تعالى : (( ومن يعمل من الصالحات وهو مؤمن فلا يخاف ظلماً ولا هضماً ) (12) .

الدليل الثالث : وردت آيات قرآنية تدل على أن الإيمان لا ينتفى بالمعصية وأن مرتكب الكبيرة ليس كافراً فلو كان العمل من ماهية الإيمان لانتهى الإيمان بفعل المعصية لانتفاء شرطه وهو العمل. من ذلك قوله تعالى : (( وإن طائفتان من المؤمنين اقتتلوا فأصلحوا بينهما فإن بغت إحداهما على الأخرى فقاتلتا التي تبغي حتى تفيء إلى أمر الله )) (13) ، وقوله تعالى : (( يا أيها الذين آمنوا كتب عليكم القصاص في القتلى )) إلى قوله : (( فمن عفى له من أخيه شيء فاتباع بالمعروف وأداء إليه بإحسان )) (14) .

#### الدليل الرابع :

وردت آيات قرآنية خاطب الله فيها عباده باسم الإيمان ثم كلفهم بالأعمال وذلك يدل على خروج العمل من مفهوم الإيمان وإلا يلزم التكليف بتحصيل الحاصل (15) وهذه الآيات كثيرة نذكر منها قوله تعالى : (( يا أيها الذين آمنوا كتب عليكم الصيام كما كتب على الذين من قبلكم لعلكم تتقون )) (16) ، وقوله تعالى (( يا أيها الذين آمنوا إذا قمتم إلى الصلاة فاغسلوا وجوهكم وأيديكم إلى المرافق )) (17) .

10. ينظر : البداية في أصول الدين. نور الدين الصابوني: ط : مطبعة دمشق. وقضايا

اسلامية هادية. فؤاد العقلي: ص 104 .

11. النساء : 124 .

12. طه : 112 .

13. الحجرات : 9 .

14. البقرة : 178 .

15. عمدة القاريء: ج 1 . ص 106. ط : دار الفكر.

16. البقرة : 183 .

17. المائدة: 6 .

### مذهب أبو حنيفة :

يقول أصحاب هذا المذهب : الإيمان هو التصديق بالقلب والنطق باللسان قال بذلك أبو حنيفة وجماعة من الأشاعرة وغيرهم. وعلى هذا الرأي من اعتقد بقلبه ولم ينطق بلسانه لغير عذر لا يعتبر مؤمناً؛ لأن النطق باللسان اعتراف بما هو في القلب، أما من عجز عن النطق لعذر كأن يكون عاجزاً عن الكلام يكفيه ما وقع في قلبه من اعتقاد صادق ويعتبر مؤمناً. فالإيمان عند أصحاب هذا الرأي يتكون من شطرين: الأول : التصديق ، الثاني : النطق .

فالنطق بالشهادتين داخل في ماهية الإيمان وهو شطر وليس شرطاً، أما العمل فهو شرط وليس شرطاً؛ لأنه ليس من ماهية الإيمان. (18)

### الأدلة :

استدل أبو حنيفة ومن قال بقوله على رأيهم من الكتاب والسنة وبيان ذلك

مايلي:

من الكتاب: ورد في القرآن إطلاق الإيمان على الإسلام والعكس. قال تعالى: ( ... فأخرجنا من كان فيها من المؤمنين فما وجدنا فيها غير بيت من المسلمين )) (19) .

من السنة: قوله صلى الله عليه وسلم لوفد عبد القيس ( ... أتدرون ما الإيمان بالله وحده ؟ قالوا: الله ورسوله أعلم، قال شهادة أن لا إله إلا الله، وأن محمداً رسول الله، وإيقام الصلاة، وإيتاء الزكاة، وصيام رمضان، وأن تعطوا من المغنم الخمس... )) أخرجه البخارى (20) .

### مذهب الخوارج والمعتزلة والإباضية:

أما الخوارج والمعتزلة والإباضية فالإيمان عندهم هو: الاعتقاد والنطق والعمل. أى أن حقيقة الإيمان عندهم مركبة من مجموع من هذه الثلاثة بحيث لو اختل واحد منها بطل الإيمان، وعلى هذا من ترك واجباً أو فعل محرماً فهو في الدنيا كافر خارج عن الدين عند الخوارج فلا تجرى عليه أحكام الإسلام في الدنيا، وعند الإباضية كافر كفران نعمة لا كفر شرك، أى أنه لا يعتبر مرتداً وتجرى عليه أحكام الإسلام في الدنيا، ويعود إليه إذا تاب. وعند المعتزلة ليس مؤمناً ولا هو بكافر وإنما هو في منزلة بين المنزلتين وتجرى عليه أحكام الإسلام في الدنيا؛

18. ينظر شرح البيجورى على الجوهرة: جـ 1. ص 56. ط: مطابع الشعب.

19. الذاريات : 25 ، 26 .

20. فتح البارى للعسقلانى: جـ 1 ، ص 129. حديث رقم 53. ط: دار المعرفة.



لأنه لا يعتبر مرتدا عن الإسلام فيغسل ويصلى عليه ويدفن في مقابر المسلمين ويورث وغير ذلك من الأحكام الشرعية. وحكمه في الآخرة الخلود في النار إلا إذا تاب قبل موته فلا يخلد في النار عند الإباضية والمعتزلة (21).

**الأدلة :** استدل أصحاب هذا الرأي على أن العمل من الإيمان بآيات قرآنية نذكر منها قوله تعالى: (( والعصر إن الإنسان لفي خسر إلا الذين آمنوا وعملوا الصالحات )) (22) ، وقوله تعالى: (( ومن يعص الله ورسوله فإن له نار جهنم خالدين فيها أبدا )) (23) ، وقوله تعالى: (( وما كان الله ليضيع إيمانكم )) (24).

**وجه الدلالة :** ووجه استدلالهم بهذه الآيات ما يلي:

أ) وردت هذه الآيات بصيغة العموم وذكر الله فيها العمل الصالح مقرونا بالإيمان وأبان أن المؤمن لا ينجو من العقاب إلا بالعمل الصالح. فدل ذلك على أن العمل من الإيمان وأن المعصية تخلد صاحبها في النار.  
ب) قوله تعالى: (( وما كان الله ليضيع إيمانكم )) أى صلاتكم إلى بيت المقدس. فعبّر عن الصلاة بالإيمان للدلالة على أنها جزء منه.

**الرد على الدليل :** ورد هذا الاستدلال بما يلي:

**الرد الأول :** ليس في الآيات ما يفيد أن العمل من ماهية الإيمان وأن مرتكب المعصية مخلد في النار بدلالة ورود آيات أخرى أبان الله فيها أنه لا يضيع أجر

21. مزيداً من التوضيح ينظر: الموافقات في علم الكلام: عبدالرحمن الإيجي. ج 2. ص 283، وشرح الأصول الخمسة: القاضي عبدالجبار: ص 707. تحقيق عبدالكريم عثمان. ط: مطبعة وهبة بالقاهرة، والمعتزلة بين الفكر والعمل. على الشايبى، وأبو لبابة حسين وغيرهما ص 38، 39، ط: شركة الستوزيع بتونس، والانتصار لأبى الحسن الخياط. ص 167. ط: مطبعة دار الكتب المصرية، والفرق بين الفرق: عبدالقاهر البغدادي. ص 119.
- ط: محمد صبيح، والملل والنحل: الشهرستاني. ج 1، ص 56. نشر مكتبة الإنجلو المصرية، والإباضية في موكب التاريخ: على يحيى معمر. ص 77. ط: مطابع دار الكتاب العربى بمصر، ودراسات إسلامية في أصول الإباضية: بكر أعوشت. ص 57، 58. ط: دار البيعث، ومشارك أنوار العقول للسالمي: ص 332. ط: مطابع العقيدة سلطنة عمان.

22. العصر: 1 - 3 .

23. الجن: 23.

24. البقرة: 143 .



من أحسن عملاً وأنه يغفر من الذنوب ما شاء إلا ذنب الشرك. كما وردت أحاديث تفيد أن المسلم العاصي يدخل النار ثم يخرج بعد أن يستوفى عقابه ويدخل الجنة. يقول أبو حامد الغزالي في رده على المعتزلة بعد أن ذكر أدلتهم: وهذه العمومات - يقصد استدلال المعتزلة بالعموم الوارد في الآيات السابق ذكرها - مخصوصة، بدليل قوله تعالى: (( ويغفر ما دون ذلك لمن يشاء )) . فينبغي أن تبقى له مشيئته في مغفرة ماسوى الشرك. وكذلك قوله: عليه السلام: (( يخرج من النار من كان في قلبه مثقال ذرة من إيمان )) وقوله تعالى: (( إن الله لا يضيع أجر من أحسن عملاً )) وقوله تعالى: (( إن الله لا يضيع أجر المحسنين )) فكيف يضيع أجر أصل الإيمان وجميع الطاعات بمعصية واحدة (25).

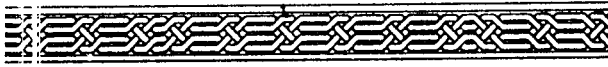
الرد الثاني: قوله تعالى: (( وما كان الله ليضيع إيمانكم )) معناه: وما كان الله ليضيع إيمانكم بالتوجه إلى القبلة وتصديقكم لنبيكم. ويحتمل أن يكون المعنى ( إيمانكم ) أى تصديقكم بوجوب الصلاة إلى بيت المقدس، ويكون استعمال الإيمان في هذه الآية في ثمرة من ثمراته وهى الصلاة مجازاً. قال القرطبي بعد أن ذكر سبب نزول هذه الآية: فسمى الصلاة إيماناً لاشتغالها على نية وقول وعمل (26).

### أوجه الاتفاق والاختلاف

- بالنظر في تعريفات الإيمان السابق ذكرها والآثار المترتبة عليها عند كل مذهب يتبين لنا أن بينها أوجه اتفاق واختلاف نذكر منها مايلي:
1. اتفق الجميع على أن التصديق من ماهية الإيمان توجد بوجوده وتنتفى بانتفائه.
  2. اتفق أصحاب المذهب الأول والثاني على أن العمل ليس من ماهية الإيمان؛ لأنه شرط وليس شرطاً لاينتفى الإيمان بانتفائه.
  3. اتفق أصحاب المذهب الثاني والثالث على أن النطق بالشهادتين من ماهية الإيمان؛ لأنه شرط وليس شرطاً.
  4. اتفق أصحاب المذهب الثالث على أن مرتكب الكبيرة ترتفع عنه صفة

25. إحياء علوم الدين للغزالي: ج 2، المجلد الأول. ص 18: دار الكتاب العربى.

26. أحكام القرآن للقرطبي: ج 2، ص 157، 158. ط: دار إحياء التراث العربى.



- الإيمان وإن اختلفوا في مسماه. فعند الخوارج كافر كفر جحود، وعند المعتزلة في منزلة بين الإيمان والكفر، وعند الإباضية كافر كفر نعمة.
5. اتفق أصحاب المذاهب الثلاثة باستثناء الخوارج في القول بأن مرتكب الكبيرة تكفيه التوبة ولا يلزمه تجديد إيمانه، وتجرى عليه أحكام الإسلام في الدنيا.
6. اتفق أصحاب المذهب الأول والثاني في القول بأن مرتكب الكبيرة إذا مات على غير توبة لا يخلد في النار وأمره موكول إلى ربه إن شاء عذبه وإن شاء غفر له.
7. اتفق أصحاب المذهب الثالث في القول بأن مرتكب الكبيرة مخلد في النار إذا لم يجدد إيمانه عند الخوارج، ومات على غير توبة عند المعتزلة والإباضية.
8. اتفق أصحاب المذهب الثالث على القول بأنه لا يجتمع في الشخص الواحد طاعة يستحق بها الثواب ومعصية يستحق بها العقاب؛ لأن الشخص الواحد لا يدخل الجنة والنار جميعاً؛ لأن من دخل إحداهما لم يدخل الأخرى، ولهذا أنكروا خروج أحد من النار أو الشفاعة في أحد من أهل النار؛ لأن من دخل النار فهو مخلد فيها.
9. انفرد أصحاب المذهب الأول في القول بأن العمل والنطق بالشهادتين ليسا من ماهية الإيمان.
10. انفرد الخوارج بالقول بأن مرتكب الكبيرة يكون كافراً كفر جحود ويلزمه تجديد إيمانه ولا تكفيه التوبة ولا تجرى عليه أحكام الإسلام في الدنيا.

## العلاقة بين الإيمان والإسلام

ونوجز القول في بيان العلاقة بين الإيمان والإسلام فيما يلي:

1. الإيمان والإسلام حقيقة لشيء واحد هو الدين الذي اختاره الله لعباده وأرسل رسوله محمداً صلى الله عليه وسلم فهما متلازمان حكماً، ومتحدان في الصدق وإن اختلفا بحسب المفهوم، فمفهوم الإيمان تصديق القلب وذلك أمر باطنى لا بد له من علامة تدل عليه فكان النطق بالشهادتين أمراً لازماً ليترجم اللسان ما هو مستقر في القلب، ومفهوم الإسلام أعمال الجوارح؛ لأن

الإسلام هو الانقياد والخضوع، ولا يكون ذلك إلا بقبول الأحكام والإذعان وذلك حقيقة التصديق، فبالتصديق يستقر الإيمان في القلب والنطق بالشهادتين علامة على الإيمان ودليل عليه والأعمال دليل صدق الإيمان، فهما متغايران مفهوماً متلازمان شرعاً باعتبار المحل فلا يوجد مؤمن ليس بمسلم ولا مسلم ليس بمؤمن وهذا هو الإيمان والإسلام اللذان ينجو بهما صاحبهما.

2. الإسلام ثمرة الإيمان ودليل على صدق العقيدة؛ لأن الإيمان هو التصديق والاعتقاد، وهو متعلق بعمل القلب. والإسلام هو ترجمة عملية، ودليل على صدق التصديق المستقر في قلب المؤمن؛ لأنه الانقياد والخضوع والاستسلام والإذعان لشرع الله وفق ما أخبر به على لسان رسوله صلى الله عليه وسلم فهو - أي الإسلام - يتعلق بعمل الجوارح والعقيدة الصادقة تدفع صاحبها إلى العمل بموجبها والانقياد والخضوع لما أمر به.
3. الإيمان الكامل الذي ينجي صاحبه من دخول النار لا يتحقق إلا بالإسلام؛ لأن العقيدة بغير عمل كالشجرة بغير ثمر لا فائدة فيها، إذ العقيدة تستوجب العمل. وإذا كانت العقيدة الكاملة لا تتحقق إلا بالعمل فإن الإسلام الذي ينجو به صاحبه من النار لا يكون إلا بالتصديق والإذعان والقبول وهذا يعني أن الإيمان والإسلام متلازمان وبهما ينجو المؤمن ويفقد أحدهما تنتفي النجاة فلا يكون المؤمن صادقاً في إيمانه إلا إذا كان مسلماً ولا يكون المسلم صادقاً في إسلامه إلا إذا كان مؤمناً.
4. صلة الإيمان بالإسلام كصلة البذرة بالشجرة والغصن والثمرة بالجذع فبدون البذرة لا تنبت الشجرة وبدون الجذع لا يوجد الغصن والثمرة فإذا فسدت البذرة لا تنبت الشجرة، وإذا ضعفت الشجرة ضعف الغصن والثمرة، وهذا يعني أنه بدون التصديق لا يكون إسلاماً وبضعف التصديق يضعف الإسلام وبدون الإسلام لا يكتمل الإيمان ويكون ناقصاً.
5. الفرق بين الإيمان والإسلام هو كالفرق بين العام والخاص فصلتهما - أي العام والخاص - وثيقة، فهما مختلفان في العموم متحدان في الوجود. فالصلة بين الإيمان والإسلام متلازمة كالظهر مع البطن لا ينفك أحدهما عن الآخر.
6. فرق النبي صلى الله عليه وسلم في حديث جبريل عليه السلام بين مسمى "الإسلام" ومسمى "الإيمان" ومسمى "الإحسان" فقال: ( الإسلام: أن تشهد أن لا إله إلا الله ، وأن محمداً رسول الله، وتقيم الصلاة، وتؤتي الزكاة، وتصوم رمضان، وتحج البيت إن استطعت إليه سبيلاً) وقال :



( الإيمان : أن تؤمن بالله وملائكته وكتبه ورسله واليوم الآخر وتؤمن بالقدر خيره وشره ) (27) فالنبي صلى الله عليه وسلم قد جعل الدين ثلاث درجات أعلاها ( الإحسان ) وأوسطها ( الإيمان ) ويليها ( الإسلام ) فكل محسن مؤمن وكل مؤمن مسلم وليس كل مؤمن محسناً ولا كل مسلماً مؤمناً (28)

## المبحث الثاني

### حقيقة الإيمان بالله ورسوله

#### أولاً : حقيقة الإيمان بالله:

الإيمان بالله يعنى التصديق والانقياد والخضوع والاستسلام له وحده وترك الاستسلام لغيره. ولبيان حقيقة الإيمان بالله وثمره ذلك فى نفس المؤمن يقول الله تعالى: (( إنما المؤمنون الذين إذا ذكر الله وجلت قلوبهم وإذا تليت عليهم آياته زادتهم إيماناً وعلى ربهم يتوكلون الذين يقيمون الصلاة ومما رزقناهم ينفقون أولئك هم المؤمنون حقاً لهم درجات عند ربهم ومغفرة ورزق كريم)) (29) . ويقول المصطفى صلى الله عليه وسلم فى الحديث الذى روى عن أبى عمر، وقيل عن أبى عمرة سفیان بن عبد الله رضى الله عنه قال: قلت لرسول الله قل لى فى

- 
27. ورد الحديث مطولاً فى صحيح مسلم. ينظر: صحيح مسلم بشرح النووي: ج 1، ص 157-160. ط: إحياء التراث العربى.
28. مزيداً من التوضيح ينظر: إحياء علوم الدين للغزالي: ج 3، المجلد الأول. ص 203 - 205، ونظم الفوائد وجمع الفوائد: قاضى زادة، وتفسير المنار: محمد رشيد رضا. ج 11، ص 509، 510. ط: دار المعرفة، وشرح البيجورى على الجوهرة: ج 1، ص 56، 57، ط: إدارة المعاهد الأزهرية، ومقدمة التوحيد لأبى حفص عمرو بن جميع: ص 105، ومبادئ الإسلام لأبى الأعلى الموهوبى: ص 30-32. ط: الدار السعودية للنشر، والثمر الدانى شرح رسالة القيروانى: ص 19، 20. ط: المؤسسة الوطنية بالجزائر، وكتاب الواضح لأبى زكريا الجناوى: ص 16، 17. مطبعة الفجالة، ومشارك أنوار العقول للسالمى: ص 329-331. ط: مطابع العقيدة سلطنة عمان الطبعة الثانية.
29. الأتفال : 2 - 4.

(30) الإسلام قولاً لا أسأل عنه أحداً غيرك، قال: ( قل آمنتم بالله ثم استقم ) رواه مسلم ، والاستقامة ملازمة الطريق بفعل الواجبات وترك المنهيات .  
ويقول صلى الله عليه وسلم في الحديث الذي أخرجه البخارى عن معاذ بن جبل رضى الله عنه : ( مامن أحد يشهد أن لا إله إلا الله، وأن محمداً عبده ورسوله صدقاً من قلبه إلا حرمه الله على النار ) (31) .  
أخرج مسلم في صحيحه عن عثمان بن مالك رضى الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: ( إن الله حرم على النار من قال لا إله إلا الله يبتغى بذلك وجه الله عز وجل ) ( 32 " أخرج مسلم في صحيحه عن عثمان رضى الله عنه قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : ( من مات وهو يعلم أنه لا إله إلا الله دخل الجنة ) (33) .

عن أبي هريرة رضى الله عنه قال: قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: ( أشهد أن لا إله إلا الله وإني رسول الله، لا يلقى الله بهما عبداً غير شاك فيهما إلا دخل الجنة ) أخرجه مسلم (34) .  
عن أبي هريرة رضى الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم: ( أسعد الناس بشفاعتى من قال لا إله إلا الله خالصاً من قلبه ) أو ( نفسه ) (35) .  
وليس المراد هو مجرد النطق بكلمة لا إله إلا الله وإنما المراد هو العمل بمقتضاه وهو الحب والانقياد والخضوع والإذعان والاستسلام لله - سبحانه وتعالى - واتباع أوامره واجتناب نواهيه. فالعقيدة السليمة الراسخة فى قلب المؤمن هى الأساس المتين الذى ينبى عليه صرح الرقى الفكرى والروحى

30. شرح متن الأربعين السنوية للنووى: تحقيق عبدالله ابراهيم الأتصارى. ص79، الحديث الحادى والعشرون، منشورات المكتبة العربية.

31. صحيح البخارى: ج 1. ص226. حديث رقم: 128. كتاب العلم، تحقيق محمد فؤاد عبدالباقي المطبوع مع فتح الباري بالمطبعة السلفية/ الطبعة الأولى، وينظر اللؤلؤ والمرجان فيما اتفق عليه الشيخان: محمد فؤاد عبدالباقي: ج1، ص8. حديث رقم 20، تصوير المكتبة الإسلامية بيروت.

32. صحيح مسلم: ج 1. ص456، حديث رقم: 263، تحقيق محمد فؤاد عبدالباقي ط: دار إحياء الكتب العربية.

33. صحيح مسلم: ج 1. ص55. حديث رقم: 26. كتاب الإيمان.

34. صحيح مسلم: ج1. كتاب الإيمان. ص56. حديث رقم: 27، تحقيق محمد فؤاد عبدالباقي.

35. صحيح البخارى: كتاب العلم، باب الحرص على الحديث، ج5، ص193، حديث رقم: 99، الطبعة الأولى مكتبة السلفية، ترقيم محمد فؤاد عبدالباقي.

والأخلاقي والعمراني وبناء النظام الحياتي كله، فيتحقق للإنسان التمكين والاستخلاف في الأرض وتنتقل منها مسيرة الإنسان نحو التوازن النفسي، والانسجام الاجتماعي في الحياة، وبدونها يختل توازن الحياة الإنسانية ويضطرب سلوك الإنسان فيها.

فالإيمان الصادق يجعل صاحبه متقيداً بشرع الله ومحافظاً عليه؛ ليقينه بأن الله أقرب إليه من حبل الوريد. وعلى قدر ما يكون الإيمان راسخاً في القلب يكون الالتزام بشرع الله والوقوف عند حدوده وكمال الخضوع والانقياد لطاعته، أما من نطق بالشهادتين وأطاع شيطانه وهواه فقد كذب فعله قوله ونقص من إيمانه بقدر معصيته لربه، فعلمة حب العبد ربه تقديم محبة الله وإن خالفت هواه؛ لأن محبة الله لا تكتمل إلا بالإعراض عن كل محبوب سواه (36).

ثانياً / حقيقة الإيمان بالنبي عليه الصلاة والسلام:

لبيان حقيقة الإيمان بالنبي عليه الصلاة والسلام نقول مايلي:

أولاً : يكتمل الإيمان بالرسول صلى الله عليه وسلم بالإذعان والقبول والحب والرضا بما جاء به صلى الله عليه وسلم يؤيد ذلك ماروي عن أنس بن مالك رضي الله عنه أنه قال: قال النبي صلى الله عليه وسلم: ( لا يؤمن أحدكم حتى أكون أحب إليه من والده وولده والناس أجمعين ) (37).

وليس المراد هو مجرد الحب، إذ لو قلنا بذلك لحكم بإيمان أبي طالب فقد كان محباً لرسول الله صلى الله عليه وسلم وإنما المراد : الحب الإيماني. وهو : اتباع النبي صلى الله عليه وسلم يؤيد ذلك قوله صلى الله عليه وسلم فيما روى عن عبد الله بن عمرو بن العاص أن النبي صلى الله عليه وسلم قال: ( لا يؤمن أحدكم حتى يكون هواه تبعاً لما جئت به ) . حديث حسن صحيح وقال الإمام البغوي: إسناده ضعيف لضعف نعيم بن حماد (38).

36. مزيداً من التوضيح ينظر: معارج القبول: حافظ الحكمي، ج1، ص377، الطبعة الأولى. تصوير إدارة البحوث العلمية بالرياض، ومبادئ الإسلام للمودودي: ص87. ط: مؤسسة الرسالة، ومدارج السالكين لابن القيم: ج1، ص33، ط: مطبعة أنصار السنة، الطبعة الأولى، وكلمة الإخلاص لابن رجب: ص28، ط: المكتب الإسلامي، الطبعة الرابعة سنة 1397هـ، تحقيق زهير الشاوش والألباني، وتفسير ابن باديس: ص29، ومجموع فتاوى ابن تيمية: ج28، ص32، ط: مكتبة الحكومة، الطبعة الأولى سنة 1381 هـ، والتبيان في أقسام القرآن. ابن القيم، ص43، نشر مكتبة القاهرة بمصر.

37. فتح الباري للعسقلاني: ج1. ص58. حديث رقم: 15.

38. شرح السنة للبغوي: ج1. ص213.

ثانياً : الإيمان برسول الله صلى الله عليه وسلم هو : التصديق بنبوته. وليس المراد مجرد وقوع نسبة التصديق في القلب من غير إذعان وقبول، إذ لو قلنا بذلك للزم إيمان كثير من الكفار الذين كانوا في زمنه صلى الله عليه وسلم فإنهم كانوا يعرفون حقيقة نبوته ويؤمنون بصدقه صلى الله عليه وسلم لما كانوا يجدونه مكتوباً عندهم في التوراة والإنجيل ولسيرته صلى الله عليه وسلم في قومه فلم يجربوا عليه كذباً قط ولقبوه بالصادق الأمين، إلا أنهم لم يذعنوا ولم يقبلوا ما جاء به النبي صلى الله عليه وسلم ويستدل على ذلك بما يلي:

الدليل الأول: قوله تعالى: ((الذين أتيناهم الكتاب يعرفونه كما يعرفون أبناءهم وإن فريقاً منهم ليكتمون الحق وهم يعلمون)) (39) .

وجه الدلالة: دلت الآية السابق ذكرها على أن الذين أتوا الكتاب من اليهود والنصارى يعرفون النبي صلى الله عليه وسلم بما في كتبهم من البشارة به ومن نعوته وصفاته التي لا تنطبق على غيره. ومعرفتهم للنبي صلى الله عليه وسلم كمعرفتهم أبناءهم بل أكثر من ذلك، قال عبدالله بن سلام - وكان من علماء اليهود وأخبارهم - أنا أعلم به - أي النبي صلى الله عليه وسلم - مني بابني فقال له عمر رضى الله عنه لم ؟ قال : لأنى لست أشك في محمد أنه نبي، فأما ولدى فلعل والدته خانت ... (40) ومع علمهم اليقيني بصدق النبي صلى الله عليه وسلم منعهم كبرياؤهم وجحودهم أن يؤمنوا به ويذعنوا له فكانوا كفاراً لعدم الإذعان مع وقوع نسبة التصديق في القلب عندهم، إذ لو كان الإيمان يتحقق بمجرد وقوع نسبة التصديق في القلب لكان هؤلاء مؤمنين.

الدليل الثاني: قوله تعالى: ((قد نعلم إنه ليحزنك الذى يقولون فإنهم لا يكذبونك ولكن الظالمين بآيات الله يجحدون)) (41) .

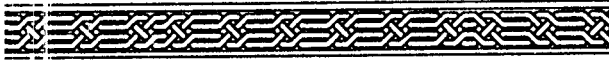
وجه الدلالة : فى هذه الآية معانى ودلالات كثيرة نذكر منها ما يلى:

1. قال تعالى: ((لا يكذبونك)) بضم الياء وتخفيف الذال يعنى أنهم لا ينسبون الكذب إلى رسول الله صلى الله عليه وسلم أى لا يجعلونه كذاباً، لأنهم لم يجربوا عليه كذباً وإنما يكذبون ما جاء به من النبوة.
2. ((لايكذبونك)) من التكذيب وهو الرمي بالكذب بمعنى إنشائه وابتدائه

39. البقرة : 146.

40. تفسير المنار : محمد رشيد رضا. جـ 2 ، ص 20، ط: دار المعرفة.

41. الأنعام : 33 .



ونقله وروايته، والمعنى أنهم كانوا يعلمون بصدق نبوته صلى الله عليه وسلم ومع ذلك فقد كانوا يكذبونه عنادا وجحودا. ذكر القرطبي: أن أبا جهل قال للنبي صلى الله عليه وسلم إنا لانكذبك ولكن نكذب ما جئنا به فأنزل الله - عز وجل - ((فإنهم لا يكذبونك))<sup>(42)</sup> ويقول الفخر الرازي: ... ظاهر هذه الآية يقتضى أنهم لا يكذبون محمدا صلى الله عليه وسلم ولكنهم يجحدون بآيات الله واختلفوا فى كيفية الجمع بين هذين الأمرين على وجوه.

الوجه الأول: أن القوم ما كانوا يكذبونه فى السر ولكنهم كانوا يكذبونه فى العلانية ويجحدون القرآن والنبوة.

الوجه الثانى: فى تأويل الآية أنهم لا يقولون إنك أنت كذاب لأنهم جربوك الدهر الطويل والزمان المديد وما وجدوا منك كذبا البتة وسموك بالأمين فلا يقولون فيك إنك كاذب ولكن جحدوا صحة نبوتك ورسالتك.

الوجه الثالث: فى التأويل: إنه لما ظهرت المعجزات القاهرة على وفق دعواه ثم إن القوم أصروا على التكذيب فأنزل الله تعالى قال له إن القوم ما كذبوك، وإنما كذبونى، ونظيره أن رجلا إذا أهان عبدا لرجل آخر فقال هذا الآخر أيها العبد أنه ما أهانك، وإنما أهاننى.

الوجه الرابع: فى التأويل وهو كلام خطر بالبال، هو أن يقال المراد من قوله ((فإنهم لا يكذبونك)) أى لا يخصوصونك بهذا التكذيب بل ينكرون دلالة المعجزة على الصدق مطلقا، وهو المراد من قوله ((ولكن الظالمين بآيات الله يجحدون)) والمراد أنهم يقولون فى كل معجزة أنها سحر. وينكرون دلالة المعجزة على الصدق على وبكم))<sup>(44)</sup> وذلك لأن الإيمان إذا حل فى القلب تأثر منه البدن وظهر أثره فى طاعة الله والبعد عن معاصيه، فثمره الإيمان تصديق القلب وطمأنينة النفس، وثمره الإسلام تطبيق شرائع الدين وإظهار الخضوع وقبول ما أتى به النبي صلى الله عليه وسلم وبهما يكتمل الإيمان وبانتفاء إحداهما ينتفى

42. أحكام القرآن للقرطبي، جـ6، ص416، ط: إحياء التراث العربى.

43. التفسير الكبير للفخر الرازي، جـ6، ص315، 316. ط: دار الفكر.

44. الحجرات: 14 .



الإيمان (45) .

### ثالثاً : حب الله في اتباع رسوله صلى الله عليه وسلم:

ينال المؤمن حب الله ورحمته ومغفرته ورضوانه باتباع رسوله صلى الله عليه وسلم والسير على منهجه، قال تعالى: (( قل إن كنتم تحبون الله فاتبعوني يحببكم الله ويغفر لكم ذنوبكم والله غفور رحيم)) (46) .

وجه الدلالة: في الآية السابق ذكرها دلالات كثيرة نجلها فيما يلي:

1. قال الطبري: اختلف أهل التأويل في السبب الذي أنزلت هذه الآيات فيه، فقال بعضهم: أنزلت في قوم قالوا على عهد النبي صلى الله عليه وسلم إنا نحب ربنا فأمر الله عز وجل نبيه محمداً عليه الصلاة والسلام أن يقول لهم إن كنتم صادقين فيما تقولون فاتبعوني فإن ذلك علامة صدقكم فيما قلتم.. وقال آخرون أمر الله نبيه محمداً صلى الله عليه وسلم أن يقول لو فد نجران الذين قدموا عليه من النصارى إن كان الذي يقولونه في عيسى من عظيم القول إنما يقولونه تعظيماً لله وحياً له فاتبعوا محمداً صلى الله عليه وسلم (47) وأياً كان سبب نزول الآية فهي عامة تشمل من نزلت فيه وغيرهم إلى يوم القيامة لأن العبرة بعموم اللفظ لا بخصوص السبب.
2. كمال الإيمان لا يتحقق بمجرد النطق باللسان والهيام بالوجدان وإنما باتباع رسول الله والسير على هداه وتطبيق منهجه في الحياة.
3. الإيمان ليس مجرد كلمات تقال ولا شعارات ترفع ولا تركة تورث عن الأباء والأجداد، وإنما قول وعمل وتصديق. ولا يتحقق ذلك إلا باتباع رسول الله صلى الله عليه وسلم في كل ما جاء به من الله ومراقبة المؤمن ربه في سره وعلانيته فيتجنب المحرمات ويلتزم بالطاعات فلا يراه الله حيث نهاه ولا يفترقه حيث أمره.

45. مزيداً من التوضيح ينظر: أحكام القرآن للقرطبي: جـ 16، ص 348. ط: إحياء التراث العربي، ومحاسن التأويل للفاصي: جـ 9 الجزء الخامس عشر، ص 139، 140، ط: دار الفكر ببيروت تحقيق محمد فؤاد عبدالباقى، والكشاف للزمخشري: جـ 4، ص 6، ط: دار المعرفة، وتفسير المراغي: جـ 9 الجزء السادس والعشرون. ص 146، 147، ط: دار الفكر، والتحرير والتنوير للطاهر بن عاشور: جـ 12 الجزء السادس والعشرون. ص 264، ط: الدار التونسية للنشر.

46. آل عمران: 31 .

47. جامع البيان في تفسير القرآن للطبري، المجلد الثالث، ص 155، 156. ط: دار المعرفة



4. لا ينال المؤمن محبة الله إلا باتباع رسول الله صلى الله عليه وسلم وذلك إنما يتحقق بتطبيق شريعته كاملة غير منقوصة كما وردت في الكتاب والسنة. أما من يطبق شرع الله وفق رغباته فيأخذ منه ما يناسب هواه ويترك ما لا يهواه فليس محباً لله وإن ادعى محبته ولا ينال حب الله ورضائه.
5. الإيمان ليس مجرد معرفة وإقرار وإنما انقياد وإذعان والتزام وطاعة للرحمن وتأس برسوله صلى الله عليه وسلم مع الرضا والقبول والتسليم والتطبيق الفعلي لكل ما أمر به، واجتناب كل مانهه عنه، امتثالاً لقوله تعالى: (( لقد كان لكم في رسول الله أسوة حسنة لمن كان يرجو الله واليوم الآخر وذكر الله كثيراً )) (48).
- وقوله صلى الله عليه وسلم: ( مانهيتكم عنه فاجتنبوه وما أمرتكم به فافعلوا منه ما استطعتم. فإنما أهلك الذين من قبلكم كثرة مسائلهم واختلافهم على أنبيائهم ) (49).
6. المحب الحقيقي لله هو الذي يحرص على معرفة أوامره ونواهيه ليتقرب إليه بمعرفة قدره وامتثال أمره واجتناب نهيه، ليكون أهلاً لمحبهه مستحقاً لمغفرته ورحمته.
7. حب المؤمن ربه ليس حباً عاطفياً، وإنما حب إيماني، علامة صدقه اتباع رسوله صلى الله عليه وسلم، أما من ادعى حب الله وهجر شرع رسول الله فحبه كاذب لا ثمرة له ولا فائدة تعود عليه من ورائه؛ لأنه يخدع نفسه. فالغاية من حب الإنسان ربه أن ينال به حب ربه - أي مغفرته ورحمته - وذلك مشروط باتباع رسوله صلى الله عليه وسلم.
8. يكتمل الإيمان بالعمل بموجب التصديق المستقر في القلب، فلا ينفع التصديق إذا لم يقترن به عمل القلب والجوارح وذلك يكون بحب الله واتباع رسوله صلى الله عليه وسلم، فالتصديق بغير حب نفاق، وحب بغير اتباع كذب وخداع؛ لأن صاحبه إن كان يبغض رسول الله صلى الله عليه وسلم أو ينكر ما جاء به كله أو بعضه فهو كافر. وإن كان مؤمناً به مصدقاً بشرعه فعلمة صدقه في الاتباع وترك الهجر والابتداع؛ لأن المحب لمن يحب مطيع. فلا يجتمع الحب لله ورسوله والبعد عنهما بترك الامتثال لشرعهما في قلب واحد، فالمحب حريص على أن يقترب ممن

48. الأحزاب : 21 .

49. أخرجه البخاري عن أبي هريرة. فتح الباري: ج-7، ص232. حديث رقم: 5998 .

أحب، والاتباع يقرب المؤمن من الله ورسوله، وتركه يبعده عنهما. وليس المهم أن يقول المرء بأنه يحب الله ورسوله وإنما المهم أن ينال حبهما ورضاءهما .

### المبحث الثالث

#### الغاية من تشريع العبادات في الإسلام

أولاً : العبادات في الإسلام وسيلة لا غاية :

الإسلام هو الانقياد إلى الأعمال الواجبة الظاهرة. وليس المراد بالانقياد هو مجرد الالتزام بالشكل والمظهر، بل لا بد من الغاية التي شرعت العبادات من أجلها، وهي تربية المسلم على العقيدة السليمة التي تجعله صالحاً لتقبل تعاليم الله والسير على منهجه، وإعداده إعداداً طيباً يجعله صالحاً لنفسه ولمجتمعه . وإذا كان سقوط الفرضية مشروطاً بالإتيان بالفعل صحيحاً موافقاً لأمر الشارع، فإن قبول العبادات مشروط أيضاً بأن تحقق الغاية التي شرعت من أجلها وهي طهارة القلب وشفاء الروح وتركية النفس وصدق النية وإخلاص العمل واستقامة السلوك.

الأدلة : من البراهين الدالة على ذلك ما يلي:

أولاً / من القرآن :

- 1 - قال تعالى: (( إن الصلاة تنهى عن الفحشاء والمنكر )) (50) .
- 2 - قال تعالى: (( يا أيها الذين آمنوا كتب عليكم الصيام كما كتب على الذين من قبلكم لعلكم تتقون )) (51) .
- 3 - قال تعالى: (( يا أيها الذين آمنوا أنفقوا من طيبات ما كسبتم )) (52) .
- 4 - قال تعالى: (( يا أيها الذين آمنوا لا تبطلوا صدقاتكم باليمن والأذى )) (53) .

50. العنكبوت: 45 .

51. البقرة: 267 .

52. البقرة: 183 .

53. البقرة: 264 .

ثانياً / من السنة :

- 1 - عن عبدالله بن عمر - رضى الله عنهما - عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: ( المسلم من سلم المسلمون من لسانه ويده ، والمهاجر من هجر مانهى الله عنه )) أخرجه البخارى (54) .
- 2 - عن أنس بن مالك رضى الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: ( لا يؤمن أحدكم حتى يحب لأخيه ما يحب لنفسه ) أخرجه البخارى (55) .
- 3 - عن أبى هريرة رضى الله عنه أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال : ( من لم يدع قول الزور والعمل به فليس لله حاجة فى أن يدع طعامه وشرابه ) أخرجه البخارى (56) .
- 4 - عن سفيان بن عبدالله الثقفى قال: قلت يارسول الله قل لى فى الإسلام قولاً لا أسأل عنه أحداً بعدك. (" وفى حديث أبى أسامة : غيرك" ) قال : ( قل أمنت بالله ثم استقم) أخرجه مسلم (57) .

وجه الدلالة : من الآيات القرآنية والأحاديث النبوية المتقدم ذكرها وغيرها كثير يتبين لنا أن الغاية من العبادات فى الإسلام هى مايلى:

- 1 - ربط الإنسان بخالقه وتقويم سلوكه فى المجتمع، فالأدلة المتقدم ذكرها صريحة الدلالة على أن العبادات لن تقبل إلا إذا حققت الغاية التى شرعت من أجلها؛ لأن العبادات فى الإسلام ليست طقوساً تؤدى وإنما هى وسيلة لغاية عظيمة. تصل بالإنسان إلى القرب من الله - سبحانه وتعالى - وذلك يكون باتتباع المأمورات واجتناب المنهيات، وتقويم سلوكه فى المجتمع فيكون إنساناً شراً مأمون وخيره مأمول.
- 2 - العبادات فى الإسلام تمد الفرد بمدد إلهى وتجعله فى عصمة من التردى فى مهاوى الرذيلة والارتداء فى أحضان الشيطان؛ لأنها تغرس فى قلب المؤمن عقيدة قوية وتصله بالله دائماً، وتجعله يحس بالمسؤولية، ويشعر بالواجب تجاه إخوانه المسلمين والمجتمع الذى يعيش فيه، وتربط بين أفراد المجتمع برباط الحب، والتراحم والتألف.
- 3 - العبادات صمام الأمان للإنسان تحفظ له توازنه النفسى. فالمرء عبر

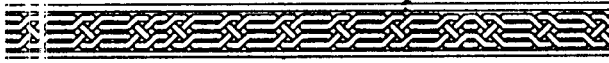
---

54. فتح البارى للعسقلانى : جـ1. ص53. حديث رقم : 10 .  
 55. فتح البارى للعسقلانى : جـ1. ص57. حديث رقم : 13 .  
 56. صحيح البخارى : جـ3. ص33. ط: دار الشعب المصرية، حديث رقم: 1903 .  
 57. صحيح مسلم بشرح النووى: جـ2، ص8 ، 9. ط: دار إحياء التراث العربى.

رحلة الحياة من الميلاد إلى الموت يمر بأوضاع مختلفة وحالات متباينة. فتارة يأتيه مايسره وتارة يأتيه مايسيئه، والعبادات تقوى صلته بالله وتدخل الطمأنينة والسكينة على نفسه، فلا تغيره تقلبات الأيام وتعاقبات الأحداث، فإن كان في نعمة شكر، وإن كان في نقمة صبر، لأن غايته رضاء الله وبذلك تستقر نفسه ويصفو عيشه وتهنأ حياته. أما من هجر العبادة وكذا من لم تثمر فيه العبادات الثمرة المرجوة وكانت غايته الالتزام بالشكل والمظهر فإنه يتفاعل مع الأحداث تفاعلاً يخرج نفسه عن إطارها الاعتدالي لبعده عن الله، فتقلق نفسه وتضطرب حياته حيث لا رضا ولا قناعة، فإن كان في نقمة جزع؛ لأنه غير راض بما قضى الله وقدر. وإن كان في نعمة ازداد طمعاً وجشعاً وانشغل بالنعمة ونسى المنعم.

4 - العبادة تربي المؤمن من داخله فتجعل الضمير خير رقيب عليه؛ لأنه يراقب من لا تخفى عليه خافية في الأرض ولا في السماء، فالعبادة تجعل هذه المراقبة حية في قلبه؛ لأنها تقربه من الله عز وجل فتطهر بدنه من الأنجاس والأقذار، وتطهر قلبه من الضغائن والأحقاد والحسد وغير ذلك من الأمراض التي تقتل صاحبها قبل أن تصيب غيره. فهي دواء لكل داء بها تطهر الروح والبدن، وتزكو النفس ويستتير العقل، وهي مشعل الهداية والنور للمؤمن على ضرب الحياة.

5 - العبادات ليست مجرد أقوال وأفعال وإنما هي مظهر من مظاهر إظهار العبودية لله في خضوع وخشوع وإذلال، توحى بأسمى المبادئ وأنبأ التعاليم وأشرف الغايات، وتعد المؤمن إعداداً طيباً لما لها من فوائد ومنافع تعود عليه بأحسن النتائج في الدنيا والآخرة إذا أثمرت فيه الثمرة المرجوة منها. فالصلاة تسمو بنفس المؤمن وروحه إلى درجة الكمال البشري وتهذب أخلاقه وتجعله ينا بنفسه عن الدنيا والانغماس في بحار الشهوات والموبقات، لأنه يعرج بروحه إلى ربه خمس مرات في اليوم والليلة في صلاة الفرض فيستحي أن يراه الله حيث نهاه أو يفتقده حيث أمره الله. والزكاة تطهر نفس المؤمن من الشح والبخل وعبودية المال وتجعله يستعمل النعمة في طاعة الله ولا ينشغل بها عن المنعم، فالمال بالنسبة له ليس غاية وإنما هو وسيلة يقوى به على طاعة الله فلا يأخذه إلا من حلة ولا ينفقه إلا في حله. أما الصيام فيربي المؤمن على تقوى الله ومراقبته في سره وعلانيته فيصون نفسه وجوارحه عن ما حرم الله ليكون في مستوى إنسانيته لا في إطار حيوانيته؛ لأن من كف نفسه عن المباحات ابتغاء وجه الله يكف نفسه عن المحرمات خوفاً من الله. أما الحج فهو مظهر من مظاهر الخضوع المطلق لله حيث يُخضع المؤمن نفسه لأوامر الله سواء أدرك الحكمة منها أم لا



ولا يُخضع أوامر الله لمدرجات عقله وهوى نفسه، فيطوف ويسعى ويرمى الجمرات؛ لأن الله أمر بذلك وإن كانت الحكمة خافية عليه.

**ثانياً : المؤمن يدخل الجنة برحمة ربه لا بعمله:**

خلق الله الإنسان بنعمة الإيجاد وأحياءه بنعمة الإمداد وخلق الكون من أجله وذلك له وأوجد فيه كل ما يحتاج إليه الإنسان في معاشه ويحفظ عليه حياته. وأمره بعبادته وأعطاه القدرة على العبادة وبثبته عليها خير الجزاء، قال تعالى : (( وما خلقت الجن والإنس إلا ليعبدون )) (58) .

هذه حقيقة يجب أن تستقر في خلد كل مؤمن فليس للإنسان منة على الله بعبادته له لأنه يعبد ربه بقدرة أودعها الله فيه ولو سلبه الله هذه القدرة ما استطاع أن يعبد ربه، فإمداد الله له بالقوة التي بها يعبد ربه يحتاج إلى شكر، والشكر يكون بالعبادة وهكذا حتى ينتهي عمر الإنسان وما وفى الله حقه فى العبادة.

عن عائشة - رضى الله عنها - قالت: كان رسول الله صلى الله عليه وسلم إذا صلى قام حتى تفتطر رجلاه قالت عائشة: يارسول الله أتصنع هذا وقد غفر لك ماتقدم من ذنبك وما تأخر فقال: ( أفلا أكون عبداً شكوراً ) (59) .

عن أبي هريرة رضى الله عنه قال: قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: ( لن يُنجى أحداً منكم عمله قالوا: ولا أنت يارسول الله قال : ولا أنا إلا أن يتغمدنى الله برحمته ) (60) .

وهذا يعنى أن المؤمن لا يعبد ربه خوفاً من ناره ولا طمعاً فى جنته وإنما يعبد ربه طمعاً فى رحمته، ولذا قيل: المؤمن بين الخوف والرجاء، والمعنى أن المؤمن يرجو رحمة ربه ويخاف غضبه. ورحمة الله لا تُنال إلا بالعبادة. ولن تُقبل العبادة إلا إذا أديت على الوجه الصحيح الذى يرتضيه الله ورسوله، وحقت الغاية التى من أجلها شرعها الله، وتكون العبادة صحيحة إذا وقعت موافقة لأمر الشارع، أى مستوفية الأركان والشروط. أما الغاية التى شرعت العبادات من أجلها فهى كثيرة نذكر منها مايلى:

أولاً / ربط الإنسان بخالقه: دعى الإسلام الإنسان إلى النظر والتفكير فى الكون، قال تعالى: (( أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت وإلى السماء كيف رفعت وإلى الجبال كيف نصبت وإلى الأرض كيف سطحت )) (61) ينظر الإنسان بعينه

58. الذاريات : 56.

59. فتح البارى: جـ8، ص222، حديث رقم: 6988 .

60. مختصر صحيح البخارى للزبيدي: جـ2، ص 481، حديث رقم: 2104.

61. الغاشية: 17 - 20 .

فيرى قدرة الله، ويفكر بعقله فيرى عجيب صنع الله، ويعتبر بقلبه فيزداد إيماناً و يقيناً بوجود الله، فيعبده عن حب وطواعية ورضا واختيار. وكلما عبده أحسن بلذة القرب والمناجاة فيزداد شوقاً وحباً لله، وكلما ازداد شوقاً لمولاه أطاعه ونجاه ذاق حلاوة الطاعة وهكذا تصفو روحه، وتزكو نفسه، ويظهر قلبه ويستتير عقله فيرقى إلى درجة الأولياء فيكشف عنه الحجب فيرى بنور الله عز وجل.

وجه الدلالة: مما تقدم تبين لنا أن العمل ليس ثمناً للجنة، إذ لو كان العمل ثمناً للجنة فما هو شكر الإنسان لربه على نعمته التي أنعم بها عليه، علماً بأن المؤمن لو قضى حياته كلها ساجداً لله ما وفى الله شكره على نعمة واحدة بل عبادته لربه نعمة من الله تستحق الشكر عليها فلو سلبه نعمة القوة ما استطاع أن يعبد ربه. ثانياً / تقويم السلوك: إذا كانت العبادات في الإسلام تسقط فرضيتها عن الإنسان بالإتيان بها صحيحة موافقة لأمر الشارع، فإن حصول الأجر والثواب عليها مشروط بالالتزام بأوامر الله والانتهاز عن ما نهى عنه. وهو ما أسميته بتقويم سلوك الإنسان في الحياة، والأدلة على ذلك كثيرة نذكر منها مايلي:

من القرآن :

- 1 - قال تعالى: (( إن الصلاة تنهى عن الفحشاء والمنكر )) (62) .
- 2 - قال تعالى: (( يا أيها الذين آمنوا كتب عليكم الصيام كما كتب على الذين من قبلكم لعلكم تتقون )) (63) .
- 3 - قال تعالى: (( يا أيها الذين آمنوا لا تبطلوا صدقاتكم باليمن والأذى )) (64) .

من السنة:

- 1 - عن أبي هريرة رضى الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم قال : (( من لم يدع قول الزور والعمل به فليس لله حاجة في أن يدع طعامه وشرابه )) أخرجه البخارى (65) .
- 2 - عن أنس رضى الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم قال : (( لا يؤمن أحدكم حتى يحب لأخيه ما يحب لنفسه )) (66) .
- 3 - قول رسول الله صلى الله عليه وسلم : ( رب صائم ليس له من صيامه

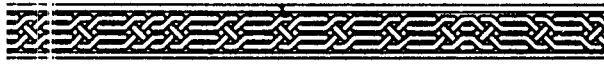
62. العنكبوت: 45 .

63. البقرة : 267 .

64. البقرة : 264 .

65. فتح الباري للعسقلاني: ج 10، ص 473 .

66. مختصر صحيح البخارى: ج 1، ص 27، حديث رقم: 13 .



- إلا الجوع ورب قائم ليس له من قيامه إلا السهر ( 67) .
- 4 – عن الشعبي قال : كان جرير بن عبد الله يحدث عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: ( إذا أَبَقَ العبد لم تقبل له صلاة ) (68) . أخرجه مسلم.
- 5 – عن عبد الله بن عمرو رضى الله عنهما عن النبي صلى الله عليه وسلم: ( المسلم من سلم المسلمون من لسانه ويده والمهاجر من هجر مانهى الله عنه ) (69) .
- 6 – عن أبي شريح أن النبي عليه الصلاة والسلام قال: ( والله لا يؤمن ، والله لا يؤمن، والله لا يؤمن ، قيل ومن يارسول الله؟ قال : الذى لا يأمن جاره بوائقه ) أخرجه البخارى (70) .
- 7 – عن أبي هريرة رضى الله عنه أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال : ( من صام رمضان إيماناً واحتساباً غفر له ماتقدم من ذنبه ) (71) .
- 8 – عن أبي هريرة أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال : ( من حمل علينا السلاح فليس منا ومن غشنا فليس منا ) أخرجه مسلم (72) .
- وجه الدلالة :**

الآيات القرآنية والأحاديث النبوية المتقدم ذكرها تدل دلالة صريحة على مايلي:

1 – العبادات فى الإسلام ليست غاية فى حد ذاتها وإنما هى وسيلة تربي المؤمن وتهذب خلقه وتقوم سلوكه وتقوى صلته بالله سبحانه وتعالى، فإذا أثمرت العبادة فى المؤمن بثمارها وحققت الغاية منها قبلت ونال صاحبها رحمة ربه وكان له الأجر والثواب عليها. أما إذا لم تثمر العبادة ولم تحقق الغاية التى من أجلها شرعها الله فإنها ترد على صاحبها وليس له من أجر على أدائها وإن وقعت صحيحة موافقة لأمر الشارع؛ لأن العبادة تسقط فرضيتها عن الإنسان بفعلها صحيحة موافقة لأمر الشارع؛ أما قبولها عند الله فمشرط بتحقيق الغاية التى شرعت من أجلها.

2 – أبان النبي صلى الله عليه وسلم أن المسلم لا يكون إسلامه كاملاً إلا إذا

67. أخرجه ابن ماجة عن أبي هريرة. سنن ابن ماجة: ج1، ص 539، حديث رقم :

1690 .

68. صحيح مسلم بشرح النووي: ج2، ص 58، ط: دار إحياء التراث العربى.

69. مختصر صحيح البخارى للزبيدي: ج1، ص 27، حديث رقم: 10 .

70. فتح البارى للعسقلانى: ج 10، ص 443 .

71. مختصر صحيح البخارى للزبيدي: ج 1، ص 32. حديث رقم : 36 .

72. صحيح مسلم بشرح النووي: ج 1 ، ص 717، حديث رقم : 277 .



كف أذاه عن الناس، وفعل الطاعات، وهجر المحرمات، ونفى كمال الإيمان عن المسلم الذي لا يأمن جاره بوائقه.

3 - من صام وصان صيامه وأثمر فيه الصيام تقوى الله غفر له ماتقدم من ذنبه، أما من صام ولم يصن صيامه ولم يكف نفسه وجوارحه عن ما حرم الله فليس له من أجر على صيامه إلا ما أحس به من الجوع والظما.

4 - من صلى ولم تهذب الصلاة أخلاقه وتقوم سلوكه وتمنعه من فعل ما حرم الله فلا ثواب له على صلاته وهي مردودة عليه.

5 - من تصدق ومنّ على المتصدق عليه بطلت صدقته وردت عليه وحرم الأجر والثواب.

6 - من لم تثمر فيهم العبادة الثمرة المرجوة منها كالذى لانتهاه صلاته عن الفحشاء والمنكر، والصائم الذى لم يصن صيامه، ومن أبطل صدقته بالمن والأذى، وكل من كان حاله مثلهم سقطت عنهم الفرضية ولم يؤمروا بإعادة العبادة؛ لأنها وقعت صحيحة موافقة لأمر الشارع حيث لم يأمرهم النبي عليه الصلاة والسلام بالإعادة فى الأحاديث السابق ذكرها وإنما أبان عدم قبول العبادة منهم وحرمانهم الأجر عليها، فدل هذا على أن العبادات فى الإسلام وسيلة لا غاية، إذ لو كانت غاية لتحققت الغاية منها بمجرد الإتيان بها صحيحة موافقة لأمر الشارع. (73)

### ثالثاً / تحقيق السعادة للإنسان فى الدنيا والآخرة:

#### أولاً : سعادة الإنسان فى الدنيا، وخلاصة القول فيها مايلى:

1 - السعادة الروحية والنفسية : وتتحقق لمن ذاق حلاوة الإيمان ولذة العبادة والقرب من الله سبحانه وتعالى: فمن ذاق حلاوة الإيمان اشتغل بطاعة الله فتصفو روحه وتزكو نفسه ويطهر قلبه فيشعر بلذة القرب والمناجاة لله فيقبل على الطاعة وكلما عبد الله ذاق حلاوة العبادة فيقبل عليها ويكثر منها وكلما أكثر منها كلما ازداد حباً وشوقاً إليها وهكذا ينغمس المؤمن فى أنوار العبادة والطاعة فتغمره رحمة ربه وتنزل عليه السكينة فيرقى إلى درجة الكمال الإنسانى ويكون ملائكياً فى سورة إنسان وقرأنا يتحرك بين الناس على الأرض.

2 - علم المؤمن بأنه عبد لله خلقه الله فى هذا الكون ليحقق به مراده من وراء إيجاده فى هذا الوجود وهو أفراد الله بالعبودية وعمارة الكون وخلق له الأسباب والمسببات فما هو - أى الإنسان - إلا أخذ بالأسباب التى خلقها الله ويسرها له

73. ينظر : صحيح مسلم بشرح النووى. ج 2 ، ص 58، ط: دار إحياء التراث العربى.



وما قدره الله له هو له ما كان آخذ بالأسباب غير مقصر. كل هذا وغيره مما يحدثه الإيمان في نفس المؤمن يجعله يرضى ويقنع ويأخذ بالأسباب في غير إفراط ولا تفريط متوكلاً على ربه مسلماً الأمر له وحده في كل شيء فيصفو عيشه ويسعد في حياته.

3 - يقين المؤمن بأنه مكفول من الله يدخل السكينة والطمأنينة على نفسه فلا يحزن على ما فاتته ولا يفرح بما آتاه حزناً وفرحاً يخرج بهما عن إطاره الاعتدالي، وإنما يتعامل مع نعم الله وابتلائه بنفس مؤمنة صابرة مطمئنة ليقينه بأن ما أراد الله وقدره له هو خير وإن كان ظاهره غير ذلك وخفيت عليه الحكمة والمصلحة، فإن كان في نعمة شكر وإن كان غير ذلك صبر، ممثلاً لقول رسول الله صلى الله عليه وسلم: (عجباً لأمر المؤمن إن أمره كله خير وليس ذلك لأحد إلا المؤمن، إن أصابته سراء شكر فكان خيراً له، وإن أصابته ضراء صبر فكان خيراً له) أخرجه مسلم (74). عن عبدالرحمن بن أبي ليلى عن صهيب. وبذلك يعيش آمناً مطمئناً لأنه يحب لقاء ربه أكثر من حبه للحياة.

4 - المؤمن لاتهزه عواصف الأحداث ولا تغيره تقلبات الأيام ليقينه بأن كل شيء مقدر في علم الله فإذا اشتد به الأمر أخذ بالأسباب معتمداً على ربه، فإذا استنفذ طاقته البشرية سلم الأمر للقدرة الإلهية معتقداً أن النصر مع الصبر وأن الفرج مع الكرب وأن مع العسر يسراً. وإذا كان في نعمة جعلها في طاعة الله، لأن غايته ليست مجرد التمتع بنعم الحياة وإنما غايته أن ينال بها محبة الله ورضاه.

5 - التمتع بمتع الحياة ولذائنها في إطار ما شرعه الله وأحله له، فقد خلق الله الإنسان وزوده بغرائز فطرية ورسم له المنهج الذي يسير عليه ليستمتع بغرائزه استمتاعاً يحقق له السعادة في الدنيا والفلاح في الآخرة فأحل له الطيبات وحرم عليه الخبائث. فالاستمتاع الذي يحدث في نفس المؤمن ارتياحاً ويحقق له مصلحة في الدنيا والآخرة أحله الإسلام وحث عليه ورغب فيه وأثاب على فعله، وبذلك يستمتع المؤمن بغرائزه في الدنيا وبما أعده الله له من الثواب في الآخرة. أما الاستمتاع الذي يثير في النفس تفاعلات ويحدث فيها قلقاً واضطراباً وينتهي بانتهاء فعله وتبقى آثاره السلبية بما تحدثه من ضرر يعود على الفرد والمجتمع فقد حرمه الله وعاقب على فعله من ذلك على سبيل المثال مايلي:

أ- أحل الإسلام العمل والكسب الحلال الطيب والبيع والشراء والتجارة وغير ذلك من كل ما يحقق للإنسان الاستمتاع بالمال في إطار ما شرعه الله

74. صحيح مسلم بشرح النووي : ج 18 ، ص 125 .

وأحله ويعود بالخير وتبادل المنافع وتحقيق المصالح والغايات بين أفراد المجتمع، قال تعالى : (( وأحل الله البيع وحرم الربا )) (75) .

وقال تعالى : (( يا أيها الذين آمنوا لا تأكلوا أموالكم بينكم بالباطل إلا أن تكون تجارة عن تراض منكم )) (76) .

وحرم الإسلام الربا والنهبة والسرقة وغير ذلك من وسائل كسب المال من طريق غير شرعي وعاقب عليها لما تحدثه من قلق واضطراب وجشع وطمع وعداوة فتضطرب حياة الفرد والجماعة.

قال تعالى : (( والسارق والسارقة فاقطعوا أيديهما جزاءً بما كسبا نكالا من الله )) (77) .

وقال صلى الله عليه وسلم : (( لا يزني الزاني حين يزني وهو مؤمن ولا يشرب الخمر حين يشرب وهو مؤمن ولا يسرق حين يسرق وهو مؤمن ولا ينهب نهبه يرفع الناس إليه فيه أبصارهم وهو مؤمن )) أخرجه البخاري عن أبي هريرة (78) .

ب- شرع الإسلام الزواج ورغب فيه وحث عليه وأثاب على فعله ليعف المؤمن نفسه ويغض بصره ويحفظ فرجه ويتحقق لكل من الزوجين السكن والمودة، فيه يستمتع الإنسان في الدنيا ويؤجر عليه عند الله يوم القيامة. والزواج قد ينتج عنه أبناء تفر بهم أعين الآباء ويكونون عوناً لهم على الحياة رحماء بهم في الدنيا وامتداداً لعملهم الصالح بعد مماتهم وبذلك يكونون أبناء بارين بأبائهم مطيعين لربهم نافعين لمجتمعهم فيزداد بهم المجتمع عدداً وقوة.

قال تعالى : (( ومن آياته أن خلق لكم من أنفسكم أزواجا لتسكنوا إليها وجعل بينكم مودة ورحمة )) (79) .

قال تعالى : (( وقل رب ارحمهما كما ربياني صغيرا ربكم أعلم بما في نفوسكم إن تكونوا صالحين فإنه كان للأوابين غفورا )) (80) .

عن أبي ذر أن ناساً من أصحاب النبي صلى الله عليه وسلم قالوا للنبي عليه الصلاة والسلام: يا رسول الله ذهب أهل الدثور بالأجور، يصلون كما نصلي،

75. البقرة : 275 .

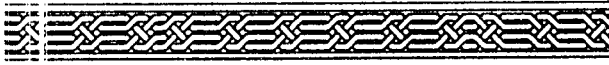
76. النساء : 29 .

77. المائدة : 38 .

78. فتح الباري للعسقلاني : ج 12 ، ص 58 ، 59 . حديث رقم : 6772 .

79. الروم : 21 .

80. الإسراء : 24 ، 25 .



ويصومون كما نصوم، ويتصدقون بفضول أموالهم، قال : ( أوليس قد جعل الله لكم ما تصدقون؟ إن بكل تسبيحة صدقة وكل تكبيرة صدقة وكل تحميدة صدقة وفي بضع أحدكم صدقة ) قالوا: يا رسول الله أيأتي أحدنا شهوته ويكون له فيها أجر؟ قال : أرايتم لو وضعها في حرام أكان عليه فيها وزر؟ فكذلك إذا وضعها في الحلال كان له أجر ) (81) .

عن أبي هريرة أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: ( إذا مات الإنسان انقطع عمله إلا من ثلاثة: إلا من صدقة جارية، أو علم ينتفع به، أو ولد صالح يدعو له ) (82) .

وحرم الإسلام الزنا وعاقب على فعله؛ لأنه يعود بالضرر على الفرد والجماعة فتنتشر الأمراض والفاحشة ولا يحقق سكنا ولا مودة ولا رحمة ويفرخ أبناء يزداد بهم المجتمع عددا ويضعف قوة.

قال تعالى: (( الزانية والزاني فاجلدوا كل واحد منهما مائة جلدة ولا تأخذكم بهما رأفة في دين الله إن كنتم تؤمنون بالله واليوم الآخر وليشهد عذابهما طائفة من المؤمنين ) (83) .

نكتفى بما ذكرناه وهو من باب الذكر لا الحصر وعليه تقاس كل التكاليف الشرعية فكل ما شرعه الله وكلف به عباده فيه سعادتهم في الدنيا وفلاحهم في الآخرة إذا طبقوه وفق ما شرعه الله وأراده لهم، وكل ما حرمه الله عليهم وحذرهم من فعله في تركه المصلحة لهم وفي فعله المضررة والمفسدة، وعليه فثمررة العبادات بصفة عامة تحقيق سعادة الإنسان في الدنيا وفلاحه في الآخرة إذا طبقت على الوجه الصحيح.

6 – الشعور بالأمن والأمان: إن الأمة التي يطبق أبناؤها المنهج الذي رسمه الإسلام ليحدد علاقة الأفراد بعضهم مع بعض ترفرف عليها راية المحبة والأمن والسلام والطمأنينة والاستقرار، فتعم المودة والرحمة بين الزوجين، والحب والتراحم بين الآباء والأبناء، والأمن والصفاء بين الجيران، والإخلاص والسلام بين أفراد المجتمع.

ثانياً: سعادة الإنسان في الآخرة، وخلاصة القول مايلي:

1. العبادة تجعل المؤمن في طاعة الله دائماً وتمنعه من ارتكاب المعاصي فتكثر حسناته وتقل سيئاته فيكون من الناجين يوم القيامة.

81. صحيح مسلم بشرح النووي: ج 4 ، ص 68 ، 69 ، حديث رقم: 2292.

82. المرجع السابق: ج 5 ، ص 407 ، حديث رقم : 4145 .

83. النور : 2 .

قال تعالى : (( فمن ثقلت موازينه فأولئك هم المفلحون ومن خفت موازينه فأولئك الذين خسروا أنفسهم في جهنم خالدون تلتفح وجوههم النار وهم فيها كالحون)) (84)

قال تعالى: (( فأما من ثقلت موازينه فهو في عيشة راضية وأما من خفت موازينه فأمه هاوية وما أدراك ما هي نار حامية)) (85) .

2. بالعبادة ينال المؤمن رحمة ربه، وبرحمة الله يدخل المؤمن الجنة يوم القيامة. فإذا كانت الجنة لا ثنال إلا برحمة الله فإن رحمة الله لا ثنال إلا بالعبادة.

عن أبي هريرة رضى الله عنه قال: قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: (( لن ينجى أحدا منكم عمله، قالوا: ولا أنت يارسول الله، قال: (( ولا أنا إلا أن يتغمدنى الله برحمته)) (86) .

3. إذا كانت العبادة سببا لدخول الإنسان الجنة ففي الجنة ينعم الإنسان بما أعده الله لعباده الصالحين من النعيم المقيم.

قال تعالى: (( وجوه يومئذ ناضرة إلى ربها ناظرة)) (87) .  
وقال تعالى: (( وجوه يومئذ ناعمة لسعيها راضية في جنة عالية لاتسمع فيها لاغية فيها عين جارية فيها سرر مرفوعة وأكواب موضوعة ونمارق مصفوفة وزرابى مبثوثة)) (88) .

عن أبي هريرة رضى الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: (( قال الله عز وجل: أعدت لعبادى الصالحين ما لا عين رأت ولا أذن سمعت ولا خطر على قلب بشر: ...)) (89) .

وخلاصة القول: أن العبادات فى الإسلام شرعت لغاية عظمى هى تربية الفرد تربية إيمانية تجعله مطيعاً لربه صالحاً لنفسه نافعاً لمجتمعه، تقوى صلة المؤمن بخالقه وتقوم سلوكه وتهذب أخلاقه وتحقق له السعادة فى الدنيا والآخرة، ولا يكون ذلك إلا لمن أداها صحيحة موافقة لأمر الشارع وأثمرت فيه الثمرة المرجوة

84. المؤمنون : 102 ، 103 .

85. القارعة : 6 – 11 .

86. مختصر صحيح البخارى؛ ج 2 ، ص 481 ، حديث رقم : 2104.

87. القيامة : 22 ، 23 .

88. الغاشية : 8 – 16 .

89. صحيح مسلم : ج 8 ، ص 143 .



منها. أما من كانت غايته من العبادة هي مجرد الالتزام بالشكل والمظهر ينتهي أثرها بالنسبة له بانتهاء فعلها فإن عبادته مردودة عليه وإن وقعت منه صحيحة موافقة لأمر الشارع لانتفاء شرط قبولها عند الله فلا ينال بها رحمة ربه ولا تكون سبباً في دخوله الجنة.

### ثالثاً: حلاوة الإيمان:

يتذوق حلاوة الإيمان من رضى الله ربا وبالإسلام ديناً وبمحمد صلى الله عليه وسلم نبياً ورسولاً، ووطد علاقته بربه وببني جنسه والكون الذى يعيش فيه، وامتنل أوامر الله واجتنب نواهيه وانشغل بالعبادة وأتقن أداءها وتذوق حلاوتها، وصفت روحه وزكيت نفسه وامتلاً قلبه بحب الله ورسوله وإخوانه المسلمين. يتجلى ذلك من خلال دراستنا للحديث الذى روى عن أنس بن مالك رضى الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: (( ثلاث من كن فيه وجد حلاوة الإيمان أن يكون الله ورسوله أحب إليه مما سواهما، وأن يحب المرء لا يحبه إلا الله، وأن يكره أن يعود فى الكفر كما يكره أن يقذف فى النار )) أخرجه البخارى (90).

شرح الحديث: هذا الحديث يحمل روح الشريعة، ويبين ثمرة الإيمان فى نفس المؤمن، وهى ما يحس به من حلاوة الإيمان فى قلبه، وإذا كانت الأحاديث الأخرى تبين ما اشتمل عليه الإيمان من تشريعات، فإن هذا الحديث يبين ثمرة التشريعات فى نفس المؤمن، فهو يمثل روح الشريعة لما يحمله من معانى كبيرة ودلالات عظيمة تبين ثمرة الإيمان والغاية التى من أجلها شرع الله العبادات وكلف بها الإنسان، وفيه أبان النبي صلى الله عليه وسلم أن ثلاث خصال إن وجدت فى قلب المؤمن وجدت معها حلاوة الإيمان .

فالمصلحة الأولى : تحدد علاقة المؤمن بخالقه، والثانية : تحدد علاقته بإخوانه المسلمين والثالثة: تبين عمق الإيمان فى قلبه ووقعه فى نفسه، قوله صلى الله عليه وسلم : ( ثلاث من كن فيه وجد حلاوة الإيمان ) ، أى ثلاث خصال إذا تحقق وجودها فى قلب المؤمن اكتمل إيمانه وذاق حلاوته.

وعبر صلى الله عليه وسلم بالماضى لتأكيد تحقق حلاوة الإيمان إذا تحقق وجود الخصال الثلاث المذكورة فى الحديث فى قلب المؤمن، وأن وجود حلاوة الإيمان يستلزم أولاً وجود الخصال الثلاثة مكتملة، وحلاوة الإيمان أمر معنوى وشعور ذاتى يتذوقه المؤمن فيشعر بارتياح نفسى وصفاء روحى فتستريح نفسه وتسد روحه وتحشع جوارحه بلذة القرب والمناجاة لله سبحانه وتعالى، وهى - أى

90. مختصر صحيح البخارى للزبيدي: ج 1 ، ص 28 ، حديث رقم: 16 .

حلاوة الإيمان - تختلف بمقدار صفاء الروح وقربها من خالقها ومناجاتها له .  
 قول صلى الله عليه وسلم: ( أن يكون الله ورسوله أحب إليه مما سواهما ) ،  
 ( أحب ) اسم تفضيل يفيد المبالغة .

( مما سواهما ) قال صلى الله عليه وسلم: ( مما ) ولم يقل ( ممن ) لأن ( من )  
 للعاقل و ( ما ) للعاقل ولغير العاقل، والإنسان يتعامل مع بنى جنسه ومع الكون  
 الذى يعيش فيه فيحب الناس والمال والحيوان وغير ذلك من كل ما تهواه نفسه  
 وتآلفه، فأبان النبي صلى الله عليه وسلم أن حب المؤمن لله ورسوله يفوق حبه لما  
 سواهما، وأن الحب بصفة عامة ليس مذموماً شرعاً، لأنه غريزة فطرية فى نفس  
 الإنسان، فالإسلام لا يبغض الحب وإنما يرسم للإنسان المنهج الذى يسير عليه  
 ليصل إلى مقصده من الحب، وينظر للأثر المترتب على الحب ويبنى عليه حكمه  
 فإن كان يحدث فى النفس ارتياحاً ويعود بالخير على الفرد والجماعة ولا يلحق  
 بسببه ضرر لأحد أقره وأثاب عليه، فحب الآباء والأبناء والزوج لزوجه يحدث  
 انتناساً وتماسكاً فى العلاقة بين أفراد الأسرة ويثمر التآلف والسكن والاستقرار  
 ودوام العشرة وينعكس أثره على المجتمع؛ لأن أبناء ينبثقون من أسرة هذا حالها  
 فإنهم سيكونون مجتمعاً فاضلاً ترفرف عليه راية المحبة والسلام .

أما إذا كان الحب يحدث قلقاً فى النفس واضطراباً ويلحق بسببه ضرر للفرد  
 والجماعة فالإسلام يبغضه ويحرمه ويعاقب عليه . فحب الدنيا والانغماس فى  
 شهواتها وملذاتها والانشغال بها عن طاعة الله - سبحانه وتعالى - يبغضه  
 الإسلام، لأنه يحدث شقاءً نفسياً وبدنياً وقلقاً واضطراباً فى نفس صاحبه فيغلو فى  
 الدنيا غلوا يشقى به نفساً وينعكس أثره على المجتمع فتقطع أواصر الصلة بين  
 أفرادها وتنتشر الفاحشة، هذا فى الدنيا وفى الآخرة العذاب الأليم الذى أعده الله  
 للعصاة المذنبين .

فالحب الذى يدمر ويؤدى إلى الانزلاق فى المعصية ويقطع صلة الإنسان بخالقه  
 ويفسد علاقته ببنى جنسه والكون الذى يعيش فيه ويلحق الإنسان بسببه الخزي  
 والمذلة والمهانة يحرمه الإسلام ليحمى الفرد والجماعة من آثاره المدمرة، وحب  
 المؤمن لله ورسوله ليس حباً عاطفياً وإنما حب إيمانى، يثمر فيه قوة الإيمان  
 واستقامة السلوك وتهذيب الأخلاق فينعكس أثره على الفرد والجماعة ويسعد به  
 المؤمن فى الدنيا بالاستقرار النفسى وفى الآخرة تغمره الرحمة والرضا من الله  
 عز وجل، هذا حال من كان الله ورسوله أحب إليهما مما سواهما، أما من كان  
 حبه لغير الله ورسوله أفضل من حبه لله ورسوله فقد ضعف إيمانه واستوجب  
 غضب الله وعقابه، قال تعالى: (( قل إن كان آباؤكم وأبناؤكم وإخوانكم وأزواجكم

وعشيرتكم وأموال اقترفتموها وتجارة تخشون كسادها ومساكن ترضونها أحب إليكم من الله ورسوله وجهاد في سبيله فتربصوا حتى يأتي الله بأمره والله لا يهدي القوم الفاسقين (( (91) .

وعن أنس بن مالك رضى الله عنه قال: قال النبي صلى الله عليه وسلم : ( لا يؤمن أحدكم حتى أكون أحب إليه من والده وولده والناس أجمعين ) (92) .  
 قوله صلى الله عليه وسلم: ( وأن يحب المرء لا يحبه إلا الله )، أقر الإسلام حب المؤمن لأخيه المؤمن وجعله من الإيمان؛ لأنه يثمر في المجتمع الاستقرار والأمن والسلام. وقيد النبي صلى الله عليه وسلم حب المؤمن لأخيه بكونه في سبيل الله ولم يذكر ذلك مطلقاً؛ لأن الحب إذا كان لمجرد المنفعة الشخصية فإنه يدوم بدوام المنفعة وينتهى بانتهائها ويؤدي إلى انعدام الأمان والثقة بين الناس ويثمر القلق والتنافر بين أفراد المجتمع وهذا حب مصلحي ليس من الإيمان في شيء، أما الحب الخالص لوجه الله فيدوم بدوام الإيمان ويقوى بقوة العقيدة؛ لأنه مرتبط بها وقائم على أساسها، وهذا هو الحب الإيماني الذي يقره الله ورسوله ويثاب فاعله. ومظاهر حب المؤمن لأخيه المؤمن كثيرة نذكر منها مايلي:

- 1 - أن يكف المسلم أذاه عن أخيه المسلم. عن أبي موسى رضى الله عنه قال: قالوا يا رسول الله أى الإسلام أفضل؟ قال: ( من سلم المسلمون من لسانه ويده ) أخرجه البخارى (93) .
- وعن عبدالله بن عمرو - رضى الله عنهما - عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: ( المسلم من سلم المسلمون من لسانه ويده، والمهاجر من هجر ما نهى الله عنه ) أخرجه البخارى (94) .
- 2 - أن يخلص النصيح له. عن تميم الدارى أن النبي صلى الله عليه وسلم قال: ( الدين النصيحة ) قلنا لمن؟ قال: ( لله ولكتابه ولرسوله ولأئمة المسلمين وعامتهم ) أخرجه مسلم (95) .

91. التوبة : 24 .

92. فتح البارى للعسقلاني: ج 1 ، ص 58، حديث رقم: 15 .

93. مختصر صحيح البخارى للزبيدي: ج 1 ، ص 27، حديث رقم : 11.

94. المرجع السابق ، الحديث رقم : 10 .

95. صحيح مسلم بشرح النووي : ج 1 ، ص 583، حديث رقم : 193، ط: دار الفند العريبى.



- 3 - أن يكون عوناً له على الخير، قال تعالى: ((وتعاونوا على البر والتقوى ولا تعاونوا على الإثم والعدوان)) (96).
- 4 - أن يحب لأخيه ما يحب لنفسه. قال صلى الله عليه وسلم: (لا يؤمن أحدكم حتى يحب لأخيه ما يحب لنفسه) (97). قوله صلى الله عليه وسلم: (وأن يكره أن يعود في الكفر كما يكره أن يقذف في النار) المعنى من صدق إيمانه ورسخت العقيدة في قلبه لا يرضى به بديلاً وأن تحمل المشاق ولحقه الأذى في سبيل دينه.

---

96. المائدة : 2 .

97. أخرجه البخاري عن أنس: ينظر: مختصر صحيح البخاري. ج 1. ص 27. حديث

رقم: 13 .

## الخاتمة

- ونصل إلى خاتمة هذا البحث نسجل فيها أهم النتائج المستخلصة منه فيما يلي:
1. الإيمان اعتقاد في القلب ونطق باللسان وعمل بالجوارح فهو يتحقق بالتصديق والنطق شرط لإجراء أحكام الشريعة وليس شطراً والعمل مكمل للإيمان وليس من ماهيته.
  2. من صدق بقلبه ونطق بلسانه وعمل بالمأمورات واجتنب المنهيات منعه إيمانه من الدخول في النار، أما من قصر في العمل أو اقتترف ذنباً منعه إيمانه من الخلود في النار.
  3. من صدق بقلبه ولم ينطق بالشهادتين لغير عذر لا يكون مسلماً ولا تجرى عليه أحكام الإسلام، أما إذا كان عدم النطق لعذر كأن كان عاجزاً عن الكلام وعبر بما يدل على مافى قلبه بالإشارة أو الكتابة أو التزم بتعاليم الإسلام كأداء الصلاة كان مسلماً وتجرى عليه أحكام الإسلام في الدنيا. وهذا ينطبق على كل من يريد الدخول في الإسلام — أما من نطق بالشهادتين ولم يصدق بقلبه فهو غير مؤمن عند ربه وإن كان ظاهره يدل على أنه مسلم تجرى عليه أحكام الإسلام إلا إذا ظهر منه ما يتنافى مع عقيدته. أما من اعتقد بقلبه ونطق بالشهادتين ولكنه نطق بكلمة الكفر فهو مؤمن ما كان قلبه مطمئناً بالإيمان. أما أبناء المسلمين فهم مؤمنون تجرى عليهم أحكام الإسلام.
  4. مرتكب الكبيرة ليس كافراً وإنما هو عاص تجرى عليه أحكام الإسلام في الدنيا وليس مخلداً في النار في الآخرة وأمره مفوض إلى ربه فأيمانه يمنعه الخلود في النار ويدخل به الجنة بعد أن يعذب في النار إن لم يغفر له ذنوبه.
  5. الإيمان يستلزم الإسلام ولا يتحقق بدونه، والإسلام ثمرة الإيمان فكل مؤمن مسلم وليس كل مسلم مؤمناً .
  6. الإيمان ليس مجرد انتساب وإنما هو عقيدة في القلب تغذيها العبادة فتثمر الاستقامة.
  7. العبادات سياج أمن وأمان يحيط بالمؤمن يسد مسالك الشيطان إلى قلبه فلا يصل إليه بنزغته ووساوسه؛ لأنه في طاعة الله وحماه فيسلم من الوقوع في المعاصي، فما من معصية تقع من الإنسان إلا وعليها مسحة تزيين من الشيطان فإذا سدت مسالك الشيطان إلى الإنسان سلم من الوقوع فيما يغضب الرحمن. وتلك هي ثمرة العبادة والمقصد الأسمى من تشريعها وتكليف الإنسان بها.

8. العمل ليس ثمنا للجنة إذ لو كان ثمنا لها فما هو شكر الإنسان لربه على نعمه التي أنعم بها عليه. علماً بأن المؤمن لو قضى حياته كلها ساجداً لله ما وفى الله شكره على نعمة واحدة بل عبادته لربه نعمة من الله تستحق الشكر عليها فلو سلبه الله نعمة القوة ما استطاع أن يعبد ربه.
9. المؤمن يدخل الجنة برحمة ربه. ولن ينال رحمة الله إلا بالعبادة. فبالعبادة ينال رحمة ربه وبرحمة ربه يدخل الجنة، وبذلك لا يوجد تعارض بين الآيات القرآنية التي يفيد ظاهرها أن المؤمن يدخل الجنة بعمله وبين الحديث الذي يفيد ظاهره أن المؤمن لن يدخل الجنة بعمله إذ العمل سبب من أسباب دخول المؤمن الجنة وليس ثمناً لها.
10. إذا كان صلاح الأمة منوطاً بصلاح أفرادها فإن صلاح الأفراد لا يكون إلا بتربيتهم تربية سليمة، والتربية السليمة لا تكون إلا بالإيمان، والإيمان لا يكتمل إلا بالعبادة فهي التي توظف في الإنسان الشعور بالواجب والإحساس بالمسؤولية تجاه نفسه وربه ومجتمعه وتزكى نفسه وتطهر قلبه وتقوى إيمانه.
11. الأنساب وإن كانت شريفة لا تغني عن العمل؛ لأن التفاضل بين الناس يوم القيامة يكون بأعمالهم لا بأنسابهم قال تعالى: (( فإذا نفخ في الصور فلا أنساب بينهم يومئذ ولا يتساءلون )) (98)، وفي الحديث: (.... من بطأ به عمله لا يسرع به نسبه) .
12. ترك العمل والارتكان على أن الله غفور رحيم تواب حلیم يغفر الذنوب جميعاً لا ينفع؛ لأن رحمة الله تكون لمن يستحقها وهو التائب من ذنبه الملتزم بطاعة ربه. فالإيمان ليس بالتمنى ولكن ما وقر في القلب وصدق العمل.
13. فصل العبادة عن السلوك ليس من الإيمان؛ لأن استقامة السلوك من ثمرات العبادة، فعبادة بدون استقامة السلوك لا تنفع، واستقامة السلوك بدون عبادة لا تنفع، فالذي يصوم ولا يصلي، والذي يصلي ويشرب الخمر ويزنى والذي يكف أذاه عن الناس ويترك الصلاة وغير ذلك كل هؤلاء ومن على شاكلتهم يعاقبون على المعصية ولا ينفعهم اتكالهم على رحمة الله، ولا قولهم إن الله رب قلوب ومآدم القلب نظيفاً فهذا يكفيهم لنيل رحمة الله ودخول جنته.

14. فصل الدين عن الدولة بدعوى أن لرجل الدين أن يعبد ربه، وللسياسة رجالها، فإن كان المراد بذلك أن من يجيد فى السياسة يعمل فيها ومن لا يجيدها لا يشتغل بها فهذا مقبول، أما إذا أريد بذلك أن السياسة ليست من الإسلام فهذا مرفوض؛ لأن ذلك يعنى نسبة القصور إلى الشريعة وأنها لا تستوعب مستجدات الحياة. والحق أن شريعة الإسلام لم تترك جانباً من جوانب الحياة إلا وعالجته بما يحقق المصلحة العامة والخاصة. وتطبيق شرع الله فى مجال السياسة بجميع صورها الداخلية والخارجية فى الحرب والسلام وغير ذلك واجب شرعاً، فما هو ثابت لا يقبل الاجتهاد ولا يتغير بتغير الزمان والمكان والأشخاص يجب تطبيقه كما أراد الله ورسوله وما يقبل الاجتهاد يجب أن يكون الاجتهاد فيه وفق شرع الله فما يتفق ومقاصد الشريعة مقبول، وما لا يتفق معها مرفوض.
15. الوقوف عند مجرد إثارة العواطف وتحريك المشاعر فى المناسبات التى تخص المسلمين الدينية منها وغير الدينية وإحيائها بما لذ وطاب من الطعام والشراب وكل ما يشبع الغرائز المباح منها وغير المباح ليس من الإسلام، وإنما الواجب أن نأخذ العبر والدروس من هذه المناسبات ونرجع إلى الله بالشكر والتوبة ليدم علينا فضله ويغمرنا برحمته ونصره امتثالاً لقوله تعالى: (( إذا جاء نصر الله والفتح ورأيت الناس يدخلون فى دين الله أفواجا فسبح بحمد ربك واستغفره إنه كان تواباً )) (99).
16. يكتمل الإيمان بالنبي صلى الله عليه وسلم بالتصديق بنبوته وحيه والإذعان لشرعه، وليس المراد مجرد وقوع نسبة الحب والتصديق فى القلب.
17. علامة حب الله حب النبي صلى الله عليه وسلم، وعلامة حب النبي صلى الله عليه وسلم عليه وسلم اتباع شرعه والسير على منهجه.
18. حب الله ورسوله حب إيماني منبثق من العقيدة الصادقة وليس مجرد حبا عاطفيا.
19. إذا وقعت العبادة صحيحة موافقة لأمر الشارع، سقطت الفريضة، وإذا أثمرت فى المؤمن الثمرة التى شرعت من أجلها قبلت عند الله فينال المؤمن بها رحمة ربه.
20. للإيمان حلاوة يتذوقها من صدقت عقيدته واتباع أوامر الله واجتناب نواهيه وزكيت روحه وصفت نفسه وطهر قلبه.

### المصادر والمراجع

1	القران الكريم
2	أحكام القران للقرطبي : ط : دار إحياء التراث العربي.
3	إحياء علوم الدين لأبي حامد الغزالي: ط : دار الكتاب العربية .
4	الإباضية في موكب التاريخ: على يحيى معمر . ط: مطابع دار الكتاب العربي بمصر.
5	الانتصار لأبي الحسن الخياط: ط : مطبعة دار الكتب المصرية.
6	البداية في أصول الدين : نور الدين الصابوني . ط : مطبعة دمشق.
7	التبيان في أقسام القران : ابن القيم. نشر مكتبة القاهرة بمصر.
8	التحرير والتنوير: الطاهر بن عاشور. ط : الدار التونسية للنشر.
9	التفسير الكبير للفخر الرازي : ط : دار الفكر .
10	الفرق بين الفرق : عبدالقاهر البغدادي . ط : محمد علي صبيح.
11	الكشاف للزمخشري : ط : دار المعرفة .
12	الثمر الداني شرح رسالة القيرواني: ط : المؤسسة الوطنية بالجزائر .
13	اللؤلؤ والمرجان فيما اتفق عليه الشيخان. محمد فؤاد عبدالباقي. تصوير المكتبة الإسلامية بيروت.
14	المعتزلة بين الفكر والعمل: علي الشابي. وأبو لبابة حسين. وغيرهما. ط: شركة التوزيع بتونس .
15	الملل والنحل : الشهرستاني . نشر مكتبة الإنجلو المصرية .
16	المواقفات في علم الكلام : عبدالرحمن الإيجي .
17	تفسير ابن باديس .
18	تفسير المراغي .
19	تفسير المنار : محمد رشيد رضا . ط : دار المعرفة .
20	جامع البيان في تفسير القران للطبري . ط : دار المعرفة .

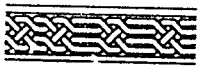


21	دراسات إسلامية في أصول الإباضية : بكير أعوشت . ط : دار البعث .
22	سنن ابن ماجة .
23	شرح الأصول الخمسية: القاضي عبدالجبار . تحقيق عبدالكريم عثمان . ط: مطبعة وهبة بالقاهرة .
24	شرح البيجورى على الجوهره: ط: مطابع الشعب ، وإدارة المعاهد الأزهرية .
25	شرح السنة للبعوي .
26	شرح متن الأربعين النووية: تحقيق عبدالله ابراهيم الأنصارى. منشورات المكتبة العربية .
27	صحيح البخارى : تحقيق محمد فؤاد عبدالباقي .
28	صحيح مسلم بشرح النووي :ط: دار إحياء التراث العربى .
29	عمدة القاريء شرح صحيح البخارى . ط : دار الفكر .
30	فتح البارى شرح صحيح البخارى للعسقلانى : ط : دار المعرفة .
31	كتاب التوحيد : أبى منصور الماتريدي. تحقيق فتح الله خليف. ط: المطبعة الكاثوليكية.
32	كتاب الواضح لأبى زكريا الجنائونى. مطبعة الفجالة .
33	كلمة الإخلاص: ابن رجب. ط: المكتب الإسلامى. الطبعة الرابعة 1397 هـ. تحقيق زهير الشاوش ومحمد ناصر الألبانى .
34	لسان العرب : ابن منظور . ط : دار صادر ودار بيروت .
35	مبادئ الإسلام لأبى الأعلى المودودي : ط: الدار السعودية للنشر .
36	مجموع فتاوى ابن تيمية. ط: مكتبة الحكومة . الطبعة الأولى 1381 هـ .
37	محاسن التأويل للقاسمى . ط : دار الفكر بيروت، تحقيق: محمد فؤاد عبدالباقي.
38	مختصر صحيح البخارى للزبيدى .
39	مدار السالكين لابن القيم . ط: مطبعة أنصار السنة الطبعة الأولى.
40	مشارك أنوار العقول للسالمى: ط : مطابع العقيدة سلطنة عمان .
41	مدارج القول : حافظ الحكمى . الطبعة الأولى . تصوير إدارة البحوث العلمية بالرياض.

42	مقدمة التوحيد لأبي حفص عمرو بن جميع .
43	نظم الفوائد وجمع الفوائد : قاضى زادة .







# كيفية اختيار موضوع البحث

## وتحديد مشكلته

الدكتور /

عمار الطيب كشرود

أستاذ مشارك

قسم التربية وعلم النفس

كلية الآداب والتربية

جامعة قار يونس

بنغازي - ليبيا -

## المحتوى

مقدمة

كيفية اختيار الموضوع

– حتمية مراجعة البحوث والدراسات السابقة.

– ضرورة الدقة في تدوين المعلومات

مشكلة البحث وكيفية تحديدها

– مفهوم المشكلة

مصادر الحصول على مشكلة البحث

– الخبرة العملية .

– القراءات والدراسات .

– البحوث والدراسات السابقة .

اختيار المشكلة

– معايير شخصية

– معايير اجتماعية وعلمية .

أهمية تحديد مشكلة البحث

العوامل التي تؤثر على تحديد المشكلة البحثية

– عوامل تتصل بالدافع العلمي لدى الباحث نفسه .

– عوامل تتصل بالدافع العملي لدى الباحث نفسه .

– عوامل تتصل بذاتية الباحث نفسه .

– عوامل أخرى لها تأثير مباشر أو غير مباشر في دراسة مشكلة البحث .

كيفية تحديد مشكلة البحث

طرق تحديد مشكلة البحث

المراجع

## المقدمة

من الملاحظ أن الصياغة الدقيقة والواضحة لمشكلة البحث في الدراسات الاجتماعية والسلوكية وخاصة الماجستير والدكتوراه لاتحضى بالعناية الكاملة والتمحيص المستنير من طرف العديد من الباحثين والمشرفين على هذه الدراسات والبحوث ، فعملية تحديد المشكلة تحديدا واضحا ودقيقا وموضوعيا لا تساعد الباحث على أن يتابع إجراءات وعمليات دراسته أو بحثه فحسب بل يسهل التواصل العلمي السليم بين الباحثين على مختلف توجهاتهم .

فعملية صياغة مشكلة البحث تعتبر عملية صعبة جدا على عكس ما يتصور البعض لأنها تحتاج إلى تركيز الموضوع وحصر مجاله في نقاط معينة وتحديد مفاهيمه وتركيباته ومصطلحاته العلمية بدقة كما تساعد الباحث أيضا على الدخول فيه والنفوذ إلى مواضيعه الأساسية بهدف دراستها وتحليلها تحليلا دقيقا فعلى سبيل المثال لا يستطيع الباحث أن يدرس جميع العوامل التي تؤثر على إنتاج العامل أو العملية الإنتاجية ككل نظرا لأن هذه العوامل متشعبة ومتشابكة وكثيرة يصعب حصرها كلها فمنها ما يتعلق بالعوامل أو الخصائص الشخصية كالعمر والجنس والمستوى الاجتماعي والثقافي والخبرة في العمل ن ومنها ما يتعلق بالخصائص النفسية كالذكاء والإدراك ومفهوم الذات ومنها ما يتعلق بالعوامل البيئية الداخلية للمؤسسة كالحرارة والإضاءة والمكان والضوضاء، ومنها ما يتعلق بالبيئة الخارجية كالسوق والزبائن والظروف الاقتصادية والسياسية إلى غير ذلك .

إذن لا يستطيع الباحث أن يحصر ويدرس كل هذه العوامل والمتغيرات المعقدة والمتشابكة بل ينبغي عليه حصر موضوع دراسته في بعض هذه العوامل التي هي قابلة للدراسة في ضوء ما تتوفر لديه من الإمكانيات على مختلف أنواعها.

وهنا لابد من التأكيد على إنه من الأمور الجوهرية في أي بحث أو دراسة هو أعداد خطة البحث فهذه الأخيرة هي عبارة عن تجسيم لمحتوى البحث وتقدم للباحث تصورا واضحا لما يريد أن يصل إليه ويحققه وذلك من خلال دراسته أو بحثه الذي يسعى إلى القيام به ، والأمر الذي يتفق عليه معظم علماء المنهجية والدارسين لها يتفقون على أن براعة وشطارة الباحث تظهر وتتجلى بالدرجة الأولى في قدرته على حصر وتحديد جوانب الموضوع ونقاطه التي يريد أن يركز عليها في بحثه وإذا استطاع الباحث أن ينجح في ذلك فإنه بدون شك يكون قد حدد المسار العام لبحثه ، وكل ما يبقى أمامه إلا القيام بالقراءات والمراجعات وجمع المعلومات والمعطيات الكافية حول المواضيع التي تتضمنها الخطة البحثية.

ففي هذه المقالة سوف نتعرض بشيء من التفصيل إلى كيفية اختيار الموضوع وحتمية مراجعة البحوث والدراسات السابقة ويليها ضرورة الدقة في تدوين المعلومات المتحصل عليها، ثم بعد ذلك نقدم بعض التعاريف لمفهوم المشكلة والمصادر إلى تمكنا من الحصول على هذه المشكلة ثم نتطرق إلى المعايير التي على أساسها يتم اختيار المشكلة وكذلك أهمية تحديد المشكلة والعوامل المؤثرة في تحديدها ونختم المقالة بكيفية تحديد المشكلة والطرق التي تساعدنا على تحديد هذه المشكلة .

## كيفية اختيار الموضوع

إن عملية اختيار موضوع للبحث ليست بالأمر الهين نظرا لأن المشتغل في البحث العلمي مطالب بتعطيته تغطية شاملة وإظهار ما لديه من قدرات ومهارات في الكتابة والتحليل بغرض الوصول إلى نتائج تدعمها ما لديه من قدرات ومهارات في الكتابة والتحليل بغرض الوصول إلى نتائج تدعمها الحقائق والمعطيات التي تصبغ الدراسة صبغة رائعة وجميلة في الدقة والتعبير عن أحاسيس ومشاعر الباحث بموضوعية وريانة علمية لا يوجد لها مثيل ولهذا يجب على الذين يشتغلون في مجال البحث العلمي أن يعثروا بأنفسهم على موضوع شيق وقابل للبحث يتفق وميولهم ورغباتهم واعتقاداتهم فغموص المواضيع وعدم استقرار الباحث أو الطالب على موضوع معين (لفترة ليست بالقصيرة عادة) يحضى باهتمامهم تترتب عليه أمور كثيرة منها عدم إمامه بالموضوع وقلة حماسه لإجراء البحوث والدراسات وعدم بذل الجهد المطلوب لتحقيق الأهداف والغايات التي يسعى إلى تحقيقها.

وعلى كل حال فإن اختيار أي موضوع للبحث مهما كان بسيطا ليس بالأمر السهل نظرا لأنه يجب إلا يكون قد تطرق إليه باحثون آخرون من قبل وأن يكون الاختيار اختيارا حكيما والإلا سوف تضيق جميع المجهودات التي بذلت في السابق .

ولهذا السبب وغيره من الأسباب يجب على الباحث أن يسأل نفسه أكثر من سؤال حول البحث المراد تنفيذه قبل أن يشرع في تنفيذ مشروعه البحثي ويمكن تلخيص بعضا من هذه الأسئلة في الآتي :-

- أ \_ هل تستحوذ المشكلة على اهتمام الباحث ورغبته؟
- ب \_ هل مشكلة البحث مشكلة جديدة؟
- ج \_ هل سيضيف البحث أو الدراسة شيئا جديدا للمعرفة ؟
- د \_ هل باستطاعة الباحث إجراء الدراسة أو البحث المقترح؟
- هـ \_ هل المشكلة نفسها قابلة للبحث ؟
- و \_ هل سبق لباحث آخر ، أن قام بهذا البحث أو الدراسة ؟

وعندما تصبح هذه الحقائق واضحة في ذهن الباحث ويتأكد بعد ذلك من أن جميع الأدلة والبراهين متوفرة على الموضوع وأهميته واستعداده للكتابة فيه، عندها يكون في وضعية تمكنه من مفاتحة أستاذه المشرف عليه والذي يكون عادة من المتخصصين في الموضوع الذي تم اختيار الطالب عليه ، وهنا لا بد من الإشارة إلى أنه يجب أن يدرك الطالب جيدا منذ البداية إنه هو المسؤول الأول والأخير عن البحث أو الدراسة وأن أستاذه كلما يستطيع فعله هو أن يفيد به بأرائه القيمة وتوجيهه التوجيه السليم في الموضوع، وبزيل من ذهنه بعض المخاوف والغموض الذي يشوب البحث لأن الأستاذ المشرف بحكم خبرته وتجاربه الطويلة في الموضوع وتفهمه لأبعاده الموضوع يمكنه أن يرشد ويوجه الطالب إلى الطريق الصحيح ويقدم

له المعلومات الأساسية التي يحتاجها فلا بحثه ويرشده إلى المراجع والمصادر والمقالات التي توجد فيها تلك المعلومات الهامة عن البحث وبهذا التعاون المثمر والمتبادل بين الطالب وأستاذه المشرف تظهر قيمة العمل الجماعي المشترك لأن الطالب الذي يستعرض آراء العلماء الآخرين ويثرى البحث باراءه الشخصية يستعين برأي أستاذ آخر لتقديم معلومات موضوعية من جميع جوانبه ( بوحوش والذنيبات ، 1995 ).

## حتمية مراجعة البحوث والدراسات السابقة

بما أن جميع البحوث التي تتم من حين لآخر تقوم على أساس الدراسات السابقة وآراء متنوعة ومتضاربة ومتباينة حول الموضوع الذي تناوله علماء آخرون فإن الواقع العلمي يفرض على الباحثين والعاملين مجال البحث العلمي القيام بفحص وتحليل ذلك الإنتاج العلمي الهائل وتقويمه وذلك لكي يعرف المزايا التي تتمتع بها أو العيوب التي تعاني منها هذه المساهمات العلمية في الموضوع وعادة يقوم الباحث بعملية إبراز الجوانب الإيجابية في الدراسة أو البحث ثم يتناول بعد ذلك التغيرات الموجودة بها وفي هذه النقطة يشير كل من بوحوش والذنيبات (1995) إلى أنه لكي يثبت الباحث ضرورة قيامه بدراسته ويبرز موقفه من إثراء موضوع يتعين عليه أن يشير إلى النقاط الموجودة في الدراسات السابقة ويظهر استعداداً لتسليط الأضواء على الموضوع الذي اختاره بحثاً له وتوضيح الجوانب التي تعتبر غامضة في الدراسات السابقة ،، (ص 31).

تعتبر القراءة حول موضوع البحث من الأمور التي تمكن الباحث من رسم فكرة واضحة عن موضوع بحثه وتساعد على التعرف على العناصر أو الأبعاد التي سيتم إدخالها في البحث نظراً لأهميتها وتوفر المعلومات الكافية عنها عندما يطلع الباحث على المعلومات المتوفرة حول الموضوع يكون في مقدوره وضع خطة أولية لبحثه تشمل الفصول الرئيسية بالإضافة إلى العناوين الفرعية التي يرغب في تناولها نقطة بعد نقطة.

ويجب أن تعرض هذه الخطة على الأستاذ المشرف لاعطاء رؤية فيها وتقويمها تقويماً دقيقاً إلى أن يتم أدراك الأخطاء منذ البداية ، وبالتالي توجيه الطالب نحو تحقيق الهدف المراد تحقيقه .



## ضرورة الدقة في تدوين المعلومات

تعد عملية تدوين المعلومات الأولية من المراحل المهمة في أعداد البحث ، نظراً لأن الباحث يقوم في أغلب الأحيان بتخليص الأفكار والمعلومات الرئيسية للمؤلفين السابقين ، وفي بعض الحالات يقوم بعملية الاقتباس وفي حالات أخرى ينقل المعلومات ويعيد المراجع إلى رفوف المكتبة و هذه العملية برمتها تبرز أهمية الدقة في كتابة المعلومات حول الموضوع محل الدراسة فهناك حالات كثيرة يواجه فيها الباحث بعض الصعوبات التي تتمثل في النقص في المراجع أو المعلومات أو الصفحات التي تم الاقتباس منها أو الفقرة التي أخذها من كتاب آخر

ولكسي يتجنب الباحث هذه المشاكل وغيرها كثير ، يجب عليه أن يتبع الخطوات التالية عند قراءته للمراجع والمصادر :-

1\_ أعداد قائمة بالمراجع الأساسية التي تمت الموافقة عليها مع الأستاذ المشرف وهنا يجب على الباحث أن يسجل جميع المراجع والمصادر بدقة وتفصيل ، بحيث يشمل المصدر على المعلومات التالية :-

\_ لقب واسم المؤلف .

- تاريخ النشر بين قوسين .

- العنوان الكامل للمصدر أو المرجع .

- مكان النشر .

- اسم الناشر بالكامل .

- أرقام الصفحات التي توجد فيها المعلومات .

مثال: كشرود ، عمار الطيب .(1995) علم النفس الصناعي والتنظيمي .بنغازي : منشورات جامعة قار يونس .

فكل هذه المعلومات سوف يتم استغلالها عند كتابة البحث ، والاستعانة بها عندما يدون الباحث ملاحظاته والهوامش المشار إليها في أسفل الصفحات أو في آخرها أن وجدت.

2- استكمال الملاحظات والآراء عن المصادر والمراجع التي تم جمعها والإطلاع على المقالات والدراسات والبحوث والكتب التي تتناول صلب موضوع البحث واستبعاد التي لا تفي - حسب رأى الباحث أو المشرف - بالغرض المطلوب .

بعبارة أخرى يقرر الباحث مع مشرفة في هذه المرحلة من مراحل البحث ، ماهي الدراسات أو البحوث أو الكتب التي سيركز عليها وتفيده في إنجاز بحثه بنجاح .

3- تدوين المعلومات وتنظيمها في هذه المرحلة من البحث ، يبدأ في استخدام بطاقات جديدة يكتب فيها اسم المؤلف وسنة النشر واسم المرجع كاملا والصفحة على البطاقة ونقل ما هو مهم من معلومات عن الدراسة إلى بطاقات أبحاث سواء كان ذلك عن طريق الاقتباس أو تلخيص الأفكار، مع الإشارة بطبيعة الحال إلى المصدر أو المرجع باستمرار . ( بوحوش والذنيبات 1995).

وقبل أن يبدأ الباحث في كتابة لمسودة الأولى لبحثه ينبغي عليه أن يلتزم ويتقيد بما دونه من عناوين رئيسية فرعية التي شملتها الخطة الأولية التي تم الاتفاق عليها مع المشرف، وهنا لابد أن نشير إلى أن الطالب الجاد هو الذي يكتب في بداية كل فصل مقدمة صغيرة يشرح فيها ما ينوي أن يقوم به في الفصل الذي هو مقبل على كتابته ، هذا ويكون من الأفضل للباحث أن يكتب خلاصة صغيرة حول ما يحتويه الفصل في نهايته حيث يذكر القارئ بالنقاط الجوهرية والأساسية لموضوع الفصل وما توصل إليه واستنتجه من ذلك الجزء من البحث أو الرسالة أو ربط ذلك بما سيأتي في الفصل الذي يليه .

## مشكلة البحث وكيفية تحديدها

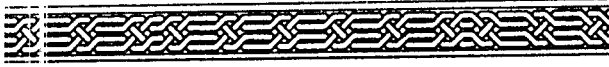
الإنسان يعيش باستمرار في مجموعة من البيئات المختلفة منها البيئة الطبيعية البيئة المشيدة والبيئة الاجتماعية والبيئة السياسية وما إلى ذلك، ويتفاعل معها ويحدث نتيجة لذلك عدد من الحاجات بإمكانه أن يشبع البعض منها بسهولة إلا إنه يواجه صعوبات في إشباع البعض الآخر.

فإذا كان هذا الإنسان جائعا وكان أمامه شيء يأكله فليس هناك مشكلة أما إذا كان جائعا ولا يوجد هناك طعام أو أي شيء آخر يأكله فإنه تواجهه مشكلة وعليه حلها وذلك بطرح الأسئلة التالية على نفسه :

كيف يجد الأكل ؟ وكيف يعده وما نوع الطعام الذي يسد رمقه ؟ وهل يمتلك النقود الكافية للحصول على هذا الأكل ؟ إذن ماهي المشكلة ؟

مفهوم المشكلة:—

تعتبر المشكلة هي موضوع البحث ومجاله وفكرته التي يقوم على أساسها وبالتالي فهي القاعدة والأساس الذي ينطلق منه الباحث .



ويعرف عمر (1992) المشكلة بأنها موضوع أو مسألة يحيط بها الغموض أو موقف أو ظاهرة تحتاج إلى تفسير أو تحليل أو قضية تكون موضوع خلاف بحيث يمكن استخدام وتطبيق المنهج العلمي عند دراستها ( ص 28).

ولهذا فإن تحدى المشكلة من حيث الشكل والمضمون له دور كبير في مدى معالجتها والتعمق فيها وبالتالي مدى الثقة في قيمتها من الناحية العلمية وقابليتها للدراسة.

وفى هذا العدد يشير كل من عبيدات وزملائه (1996) بأن المشكلة قد تكون موقفا غامضا وقد تكون نقصا في المعلومات أو الخبرة وقد تكون سؤالا محيرا أو حاجة لم تشبع ، وقد تكون رغبة في الوصول إلى حل للغموض أو إشباع للنقص ، أو إجابة للسؤال، ومهما كان مفهوم المشكلة فهي لا تتعدى الموقف التالي:-  
وجود الباحث أمام تساؤلات أو غموض مع وجود رغبة لديه في الوصول إلى الحقيقة (ص 68).

أما المشكلة في رأى كل من بوحوش والذنيان (1995) فهي موضوعات ومشكلات ومجالات وأفكار البحث العلمية وهي المقومات الأساسية التي يساهم تحديدها في بلورة وتوضيح المعالم الرئيسية لخطة البحث (ص 33).

إذن المشكلة هي عبارة عن مجموعة المواضيع تحير الباحث وبالتالي تستوجب دراسات وجمع معلومات عنها وتحليلها وتفسيرها وإيجاد الحلول والمعالجات لها أو على الأقل استطلاع اتجاهاتها ومؤشراتها التي قد تؤثر على حياة المجتمع أو على فرد منه أو على مجموعة أفراد ، وعند أقدام الباحث على تحديد موضوع بحثه قد تواجهه حيرة كبيرة نتيجة تفكيره الجاد في البحث العلمي ومع الحيرة قد يصاحبه قلق شديد يجعل الباحث بين الأقدام والأحجام عن الموضوع ( عقيل ، 1995 ص 29).

إذن يجب علينا أن ندرك جيدا بأن الحيرة ماهي إلا عبارة عن درجة متقدمة من التفكير العلمي الذي لا بد على الباحث أن يتقبله بصدر رحب وإلا يبتعد عنه إلى أن يصل بتفكيره المنظم والمنسق إلى عملية الانتباه إلى قد تفوده أو تؤدي به إلى الاختيار واتخاذ القرار بيقين حيال الموضوع أو المواضيع محل النقاش أو اهتمام الباحث..

### مصادر الحصول على مشكلة البحث

أشرنا في الفقرات السابقة إلى أن المشكلات بصفة عامة قد تنشأ من مصادر عديدة نتيجة تفاعل الإنسان مع البيئات المختلفة التي يعيش فيها وأن هذا التفاعل المتبادل يعتمد على عدد من العوامل والمتغيرات التي تتعلق بالإنسان نفسه وأخرى تتعلق بالبيئة المحيطة به تبدأ هي المصادر الهامة والرئيسية لتزويد هذا الإنسان بالمشكلات المختلفة التي تستحق البحث



والدراسة ويمكننا تحديد المصادر الآتية للمشكلات البحثية .

## 1- الخبرة العملية :

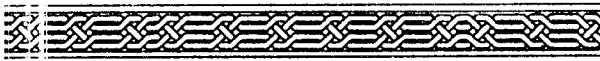
هناك العديد من المواقف والصعوبات التي يواجهها الإنسان يوميًا سواء في بيته أو الشارع أو مكان العمل وكلها تتطلب منه حلولًا ولكن هناك من لا يهتم بهذه المواقف والصعوبات بل سرعان ما يتكيف معها فتزول هذه المواقف والصعوبات أن مثل هؤلاء الناس لا يعيرون أي اهتمام بتحليل المواقف والصعوبات التي يواجهونها باستمرار في حياتهم اليومية أما إذا تأمل الإنسان إلى هذه المواقف والمواضيع ووقف أمامها وقفة نقد وفحص وتساؤل عن الأسباب التي وراءها ودوافعها وانتابه شعور بالقلق تجاهها فإنه بدون شك سوف يجد فيها مشكلات حقيقية تستحق التحليل والدراسة والبحث كذلك الطالب في كليته أو مدرسته يواجه يوميًا الكثير والكثير من المواقف والصعوبات لا يقدر على تفسيرها مثل زحمة المحاضرات والأعمال التطبيقية في يوم واحد وقلة ذلك في يوم آخر ، فإذا فكر في مسببات هذه المواقف والصعوبات فإنه سوف يجد نفسه أمام مجموعة من المشكلات التي تستحق الدراسة والبحث.

والموظف يواجه هو الآخر في مكان عمله مواقف عديدة ومختلفة يتعذر عليه تفسيرها، مثل زحمة العمل التي تفوق طاقاته وقدراته ، وقلة العمل في يوم ما والتي تكون قاتلة بالنسبة إليه خاصة إذا كان راتبه مرتبطًا بما ينجزه من أعمال فغذا كان هذا الموظف يتمتع بحس نقدي ورغبة في الوصول إلى حقيقة هذه الأمور ، فإنه سوف يرى فيها بأنها تستحق البحث والدراسة .

من خلال ما تقدم نستطيع القول ونحن واثقون فيما نقوله بأن الحياة العملية وخبرة الإنسان فيها والنشاطات أو السلوكيات التي يقوم بها تعتبر المصدر الرئيسي الذي يزودنا بالمشكلات البحثية المختلفة شريطة أن تكون هناك عناصر النقد والاهتمام والحساسية والحماس والإصرار لدى من تواجهه هذه المواقف والصعوبات بالإضافة إلى توفر الدافعية والرغبة الصادقة في التعرف على المسببات والعوامل التي أدت إلى حدوث مثل هذه المشاكل، فكما يقول عبيدات وزملاؤه (1996) أن المواقف التي نواجهها وشعورنا بأهمية هذه المواقف وحساسيتنا تجاهها هي التي نحولها إلى مشكلات صالحة للدراسة ،، (ص 69).

## 2- القراءات والدراسات :

هناك العديد من المواقف المثيرة التي يتعرض لها الإنسان في قراءاته ودراساته والتي لا يستطيع أن يجد لها تفسيرًا وبالتالي يتعذر عليه فهمها بالإضافة إلى ذلك في كثير من الأحيان يواجه بعض القضايا التي تقدم لنا على أساس إنها مسلمات صحيحة دون أن يقدم الكاتب أي دليل على صحتها فقد نقرأ على سبيل المثال كتابًا نجد فكرة غامضة أو رأيًا نشك فيه أو نتساءل عن صحة رواية أن مثل هذه الأمور تثير أمانًا مجموعة من المواقف التي تمثل مشكلات تستحق الدراسة فقد نهتم ببعض منها أو بأحدها فنحاول الوصول والكشف عن حقيقة ومسببات هذه المواقف وذلك بإثبات صحتها أو خطأها.



وهنا لابد من التأكيد على أن القراءات والمطالعات والدراسات النافذة هي التي تمكن الإنسان من الكشف عن هذه المواقف .

أما القراءات التي تتم بغرض حفظ المعلومات فقط فإنها لا تكشف عن مثل هذه المواقف والمشكلات.

### 3- البحوث والدراسات السابقة:

هناك حالات عديدة يلجأ فيها الطلاب في الجامعات والكليات والباحثون في الميادين والتخصصات المختلفة إلى البحوث والدراسات السابقة يطلعون عليها ويناقشونها ويبحثون في النتائج التي توصلت إليها وذلك بهدف التوصل إلى مشكلة معينة تثير فضولهم واهتمامهم نظرا لأن هذه البحوث والدراسات تعد من المصادر الهامة التي تزود الباحثين في مختلف التوجهات بمشكلات تستحق منهم الدراسة والبحث ( عبيدات وزملاؤه 1996 ).

## اختيار المشكلة

لقد أشرنا في الفقرات السابقة إلى أن المشكلة هي عبارة عن موقف غامض يثير قلق وفضول الباحث ويخلق لديه الرغبة الصادقة في البحث والكشف عن هذا الغموض ، وأن التفاعل الموجود بين الإنسان والبيئة التي يعيش فيها يولد العديد من المشكلات والمواقف والسؤال الذي يطرح نفسه هو : هل تستحق كل هذه المواقف أن تكون موضوعا صالحا للدراسة والبحث ؟ وما هي المعايير التي على أساسها يختار الباحث مشكلة معينة من بين مجموعة كبيرة من المشكلات ليدرسها؟

هناك مجموعة من المعايير التي وضعها علماء المنهجية والمهتمون بالبحث العلمي تساعد الباحث سواء أكان ممارسا أو مبتدئا في اختيار مشكلة بحثه ويتعلق البعض منها بالباحث نفسه من حيث قدرته ورغبته على القيام بهذا العمل ، بينما البعض الآخر منها يتعلق بعوامل اجتماعية خارجية مثل مدى فائدة حل المشكلة بالنسبة للمجتمع وفيما يلي عرض لأهم هذه المعايير :-

### أ- معايير شخصية ( ذاتية ):

يتعلق هذا النوع من المعايير بشخصية الباحث نفسه كخبرته وإمكاناته وميوله نظرا لأن الباحث لا يستطيع أن يعالج مشكلة معينة إلا في حالة ميله لهذه المشكلة ورغبته في دراستها ويمتلك الإمكانات لحلها ويمكننا تقديم أهم هذه المعايير .

### 1- اهتمام الباحث:

هناك اهتمام شخصي لدى الباحث الذي يرغب في بحثه ودراسة نوع معين من المشكلات

وهذا الميل يكون دافعا له لبذل جهود نشطه لحلها ، أما إذا كان الأمر غير ذلك فإنه ينفر منها ويحاول جاهدا الابتعاد عنها لأنه لا يرغب في تحمل المتاعب والمصاعب من أجل شيء يتطلبه حل هذه المشكلة أو تلك المشكلات .

### 2- قدرة الباحث :

يقول في هذا الصدد كل من عبيدات وزملائه (1996) أن اهتمام الباحث بموضوع ما هو أمر هام يؤثر دوافع الباحث للعمل ولكن الاهتمام وحده ليس كافيا لكي يختار الباحث مشكلة بحثه . فالأبد من توفر القدرة الفنية والمهارات اللازمة للقيام بهذه البحث ولذلك نرى الباحث يختار مشكلته بحيث يكون قادرا على دراستها فإذا توفرت الرغبة والقدرة فلاشك أن الباحث يستطيع إتمام عمله والتوصل إلى حل لمشكلة بحثه (ص.74).

### 3- توفر الإمكانيات المادية والبشرية :

ففي كثير من الدراسات والبحوث هناك ضرورة لتوفر الإمكانيات المادية والبشرية لتنفيذها وبدونها و يستطيع الباحث القيام بها على وجه المطلوب ولذلك يجب على الباحث قبل الشروع في بحث أن يراعى في اختياره لمشكلة بحثه الإمكانيات المادية والبشرية اللازمة والمتوفرة لبحثه فعلى سبيل المثال إذا رغب باحث مافى القيام بالقيام والبشرية اللازمة والمتوفرة لبحثه فعلى سبيل المثال إذا رغب باحث مافى القيام ببحث عن الذكاء لدى الأطفال عليه أن يسأل نفسه هل يتوفر لديه مقياس للذكاء صالح للفئة العمرية التي يريد دراستها فإذا كانت الإجابة بالإيجاب استطاع مواصلة بحثه وإذا أراد باحث آخر دراسة نمو الأطفال في مرحلة من المراحل التعليمية ولنقل في السنوات الست الأولى عليه أن يسأل نفسه هو الآخر هل يمتلك من الوقت والمادة ما يكفيه لدراسة الطفولة في هذه المرحلة من المراحل العمرية هذا وأن هناك بعض البحوث والدراسات التي تتطلب مبالغ كبيرة لإجرائها ولهذا فعلى الباحث أن يراعى قدرته على تحمل النفقات والأعباء المادية من تكاليف وأجهزة ومعدات إلى غير ذلك التي يتطلبها البحث أو الدراسة .

### 4- توفر المعلومات :

لكي يدرس الباحث أية مشكلة دراسة كافية لابد عليه من الحصول على معلومات وبيانات كافية معينة حول مشكلة البحث وهذه المعلومات قد يتحصل عليها الباحث من مراجع أو كتب أو مخطوطات أو تقارير أو مجلات الخ وقد توجد كل هذه المعلومات والبيانات في المكتبات ومراكز البحوث ومراكز التوثيق أو في ذاكرة بعض الأشخاص المتخصصين في موضوع مشكلة البحث ومما لاشك فيه هو أن توفر المعلومات عن المشكلة وابعادها المختلفة هو من الأمور التي تيسر مهمة الباحث وتجعله ذا قدرة أكثر على معالجة جوانب الدراسة أو البحث، ولهذا فينبغي عليه أن يتأكد من توفر المراجع والمعلومات الخاصة بمشكلة بحثه قبل أن يختارها بصفة نهائية .

## 5- وقوف الإدارة بجانب الباحث ومساعدته :

للإدارة دور هام في نجاح عملية البحث خاصة إذا كان البحث يتطلب تغيير وتعديل بعض الظروف الخاصة بالبحث فإذا يتطلب الأمر إجراء تجربة لمعرفة مثلا أثر التلفزيون على زيادة تحصيل الأطفال فإن مثل هذا البحث يتطلب شراء عدد معين من أجهزة تلفزيون وإدخال هذه الأجهزة إلى الصفوف محل الدراسة وتغيير أو تعديل برامج الدراسة في عدد من المدارس ثم تدريب بعض المعلمين والمساعدین على استعمال هذه الأجهزة وما تصاحبها من معدات ولايتمكن الباحث من إجراء هذه التعديلات وغيرها إلا إذا وافقت الإدارة على ذلك والمقصود هنا بالإدارة المسؤولين في الإدارة التعليمية أو في المدرسة .  
فهل يستطيع الباحث أن يتحصل على مساندة هؤلاء لإنجاز بحثه ؟ بالطبع لا يستطيع الباحث استكمال بحثه والخوض فيه إلا إذا حصل فيه على المساعدة المادية والمعنوية منهم ويتوقف ذلك بالطبع على عوامل عدة يتعلق البعض منها بالأنظمة السائدة والقوانين وتعاون المسؤولين فإذا كان على الباحث اختيار مثل هذا البحث لابد عليه أن يتأكد أولا وقبل كل شيء من أنه يستطيع أن يتحصل على مساندة ومساعدة المسؤولين الإداريين بالقطاع وتعاونهم معه لاستكمال بحثه .

## ب - معايير اجتماعية وعلمية :

المعايير الاجتماعية والعلمية هي عبارة عن معايير تتعلق بمدى أهمية المشكلة المختارة وقيمتها العلمية وانعكاس ذلك على المجتمع كله أو على الأقل على جوء كبير منه في صورة تقدم وازدهار أو على تقدم العلم وتحقيق إنجازات علمية وتعتبر هذه المعايير بالإضافة إلى المعايير الشخصية أو الذاتية السالفة لذكر : الذكر الأساس السليم الذي يجب أن يجب أن يستند عليه الباحث في اختيار مشكلة البحث ومن أهم المعايير الاجتماعية والعلمية تذكر الآتي :

1 - الفائدة العملية للبحث أو الدراسة :

يعتبر الجانب التطبيقي للبحث ذا أهمية بالغة نظر لان البحث العملي يهدف إلى التوصل إلى حقائق ومعارف وأساليب علمية تفيد المجتمع وتساعده على تحسين ظروفه المعيشية . صحيح أن الجانب النظري له هو الآخر أهميته المتمثلة في المعرفة والوصول إلى حقيقة الأمور ، ولكن الأهداف العملية للبحث هي الأخرى هامة وربما تكون أكثر أهمية وفائدة بالنسبة للمجتمع من الأهداف النظرية ، وإلا بقينا نتكلم في حدود دائرة الأفكار والنظريات لا في حدود الواقع العملي والتطبيقات ، فمن المتفق عليه أن الأفكار النافعة إذا ترجمت إلى واقع عملي سوف تؤدي إلى وظائف عملية نافعة ومفيدة للجمع .

فإذا قرر الباحث أن يأخذ هذا المعيار بعين الاعتبار عند اختياره لمشكلة البحث ، فلا بد عليه أن يطرح هذه الأسئلة على نفسه : هل هذا البحث مفيد ؟ ما الفائدة العملية له ؟ ما هي الجهات التي سوف تستفيد منه ؟ فإذا استطاع أن يجيب على هذه الأسئلة بصورة إيجابية كافية فإن ذلك سوف يشجعه دون شك على اختيار مشكلة البحث محل هذه التساؤلات . أما إذا كانت إجاباته غير كافية ووجد أن موضوع البحث غير مفيد من الناحية العملية فمن الأحسن إلية ألا يخوض في غمار هذا الموضوع .

هذا لا يعني بأي حال من الأحوال عدم أهمية الأبحاث النظرية بل على العكس أن القيمة التي يتمتع بها البحث العلمي إنما تتبع من مدى مساهمته في بناء الفكر والنظرية . ولكن البحوث النظرية تحتاج إلى جهد متخصص وفكر عميق ولهذا فإنها تترك للمتخصصين والمفكرين في مختلف المجالات .

## 2 - مدى مساهمة البحث في تقدم المعرفة :

إن الهدف الذي يسعى البحث العلمي إلى تحقيقه هو ، كما أشرنا ، الوصول إلى المعلومات والحقائق التي يتم التوصل إليها في المجال الذي يعمل فيه الباحث . ولهذا فإن الباحث مطالب بأن يضيف شيئاً جديداً إلى المعرفة الإنسانية ، فلا توجد هناك فائدة في خوض الباحث غمار البحث في موضوعات مكررة لا تؤدي به إلى الكشف عن معلومات وحقائق جديدة . وهنا يطرح الباحث نفسه هذه الأسئلة : هل سيسهم بحثي في تقدم المعرفة الإنسانية ؟ هل سأتوصل إلى حقيقة ليست معروفة في المجال الذي أعمل فيه ؟ هل سأقدم شيئاً جديداً في هذا المجال ؟ بدون شك أن الإجابة الإيجابية على هذه الأسئلة تقدم للباحث مبررات هامة وموضوعية للشروع في هذا أو ذاك البحث وفي هذه النقطة بالذات يقول عبيدات وزملاؤه ( 1996 ) أن " هذا لا يعني بطبيعة الحال أن جميع الأبحاث يجب أن تقدم مثل هذه الإضافات الجديدة ، بل يستطيع الباحث أن يكرر بحثاً سابقاً ليؤكد نتائجه أو ينفي هذه النتائج بهدف الوصول للحقيقة في هذا الموضوع ، فهو في هذه الحالة أضاف شيئاً جديداً هو تأكيد الحقيقة ما سبق التوصل إليها " ( ص ص 73 - 74 ) .

وبما أن المعرفة الإنسانية تعتبر تراكمًا للمعلومات المتصلة فإن كل باحث له زاده في المشاركة في هذا البناء وذلك من خلال إضافة جديدة ، وستكون بطبيعة الحال هذه المعرفة مهما كانت بسيطة هي المبرر الكبير الذي يدفع بالباحث إلى بذل الجهود في مجال تخصصه .

## 3 - تعميم نتائج الدراسة :

كما أشرنا سابقاً ، أن حياتنا اليومية مليئة بالمواقف التي في غناها وتشابكها وتعقدها تمثل سلسلة متصلة من المشكلات المختلفة . والسؤال يطرح نفسه : هل من الأفضل اختبار الباحث مشكلة خاصة أو مشكلة عامة لها خاصية الشمول ؟ هل هدف الباحث من إجراء البحث هو الوقوف على معرفة الأسباب التي تكمن وراء ضعف طالب معين واحد في صف ما أم الهدف هو معرفة الأسباب التي أحدثت ضعف الطلاب ككل وبشكل عام ؟ هل يريد الباحث التوصل إلى خلل معين في آلة معينة أم يريد معرفة العوامل التي تسبب ظهور خلل معين في الآلات كلها بعد تشغيلها .

وفي هذا الصدد يقول عبيدات وزملاؤه ( 1996 ) أننا " إذا بحثنا في كل موقف باعتباره حاله خاصة فإن ذلك يعني أننا بحاجة إلى مئات بل الآلاف الأبحاث في مواقف مماثلة لهذا الموقف .

ولذلك يحاول الباحث اختبار مشكلته وتصميم بحثه بحيث يكون لها طابع عاماً وبحيث يسهل تعميم نتائجها على الحالات المشابهة . صحيح أن التعميم فيه خطورة ، وأن ما ينطبق على موقف ما قد لا ينطبق على موقف آخر ولكن هناك قدر من الثبات والاطراد في حقائق

الأشياء تسمح لنا بالتعميم في حدود مقبولة " ( ص . 74 ) .  
فلنضرب مثالا آخر ، لو أردنا دراسة المعلمين ومشاكلهم ، فأنا لا نركز اهتمامنا على معلمين في مدرسة معينة واحدة بل نحاول أن نختار مشكلة معينة ونصمم وفقا لها إجراءنا وأدواتنا البحثية بصورة تمكننا من تركيز بحثنا على المعلمين بصفة عامة .  
ولهذا السبب كان تعميم نتائج الدراسة من المعايير الهامة لاختيار مشكلة البحث بالإضافة إلى عدد الأشخاص الذين يرتبط بهم هذا البحث ، كذلك عدد المواقف أو المشاكل التي ستطبق عليها النتائج ومما لا شك فيه هو أن أي بحث علمي إذا كان واسعا يشتمل على عدد كبير من الأشخاص والمواقف والمشاكل فان ذلك يعطيه أهمية وقيمة علمية واجتماعية كبيرة ( عبيدات وزملاؤه ، 1996 ) .

#### 4 — مدى مساهمة البحث في تنمية بحوث أخرى :

لا يوجد هناك على الإطلاق بحث يعطي نتائج هامة وحاسمة تتضمن جميع العوامل والمتغيرات والمواقف المرتبطة بموضوع ، ما . فإجراء بحث حول مشكلات وظروف طلبة الجامعة مثلا لا يمكن أن يؤدي إلى معرفة شاملة لهذه المشكلات ومدى حدتها أو ترتيبها من حيث الأهمية ، أو العوامل التي تؤدي إلى كل مشكلة منها ، وطرق وأساليب علاجها ، والدور الذي تلعبه العوامل الاجتماعية والبيئية والجامعية فيها . فالبحث الجيد هو ذلك البحث الذي يوجه الاهتمام إلى موضوع معين يكون في العادة هو موضوع الساعة ، فيعالج بالتفصيل أحد جوانب الموضوع ، ولكنه في نفس الوقت يترك الباب مفتوحا للعديد من البحوث والدراسات المكتملة له ، أو الضابطة ، أو المصممة لأنه كما يقولون " البحث الجيد هو الذي ينتهي بطرح عدد كبير من الأسئلة اكبر من التي يجيب عليها " .

يجب أن تكون مشكلة البحث قادرة على أن تثير اهتمام عدد لا بأس به من الباحثين الآخرين لمعالجة جوانب أخرى في هذا الموضوع ، ولهذا يمكننا القول أنه عندما يكشف البحث أو الدراسة عن مجالات جديدة تحتاج إلى بحث أو دراسة يعتبر ذلك من النتائج الهامة والمفيدة لهذا البحث . فالبحث الجيد هو ذلك البحث الذي يكشف عن العديد من المشكلات الهامة التي باستطاعة الباحثين الآخرين مواصلة المسيرة بعده . أما البحث الذي ينتهي إلى نتائج محددة ودقيقة فهذا البحث يعتبر بحثا معلقا . وكما يقول عبيدات وزملاؤه 1996 أن مثل هذه الأبحاث ليست موجودة لأن أحد أبرز صفات البحث الجيد هو الإثارة المستمرة للمشكلات ، ومن هنا نجد أن كل باحث يهتم بإبراز مشكلات متعددة تتطلب أبحاثا جديدة " ( ص . 75 ) .

### أهمية تحديد مشكلة البحث :

من الأمور والمسائل الجوهرية في البحوث العلمية هي تحديد مشكلة البحث التي لا يمكن لأي باحث الاستغناء عنها في أي نوع من أنواع البحوث ومجالاتها ، والسبب في ذلك هو أن اكتشاف مشكلة جديدة جديرة بالبحث يحتاج إلى نفس طويل ، كما أنه يحتاج إلى دقة متناهية ، نظرا لأن ذلك يلعب دورا كبيرا في جميع خطوات الباحث من البداية إلى النهاية ، إجرائيا

كانت أو فنية ، فعملية تحديد مشكلة البحث تساعد الباحث على تحديد الأمور التالية حسب عمر ( 1994 ) :

- " نوع الدراسة وأهميتها وأهدافها .
  - الفروض أو التساؤلات التي تسند إليها .
  - طرق البحث المناسبة لدراستها .
  - الوسائل والأدوات اللازمة لجمع وتحليل البيانات ( ص ص 109 – 110 ) .
- بعبارة أخرى ، أن تحديد المشكلة هو عبارة عن تحديد وتركيز للجهد الذي يقوم به الباحث في دراسته ، حيث تكون المشكلة التي تم تحديدها بصورة دقيقة جدا ، تكون موجها ومرشدا للباحث لكي يسير بسلام وطمأنينة في مسار البحث العلمي ، نظرا لأنه أدرك منذ البداية طريقه والأمور التي يسعى إلى تحقيقها من وراء قيامه بالدراسة .
- ولما كان من الصعب على الباحث أن يجد مشكلات علمية جاهزة ، بل ينبغي عليه البحث والتفتيش إلى أن يضع يده على مشكلة بحثية مناسبة وذات قيمة ، غير أن هذا لا يجب أن يكون سببا في فقدان الباحث لهذا التحديد ، كما أنه لا يجب يكون مبررا لتجاوزه ( عبدا لكريم ، 1982 ؛ عمر 1994 ) . يقول عبد الباقي ( 1972 ) نقلا عن تشارلز داروين ( Charles Darwin ) قوله " إنك لتعجب كم قضيت من الوقت لأتبين بوضوح نوع المشكلات التي تحتاج إلى بحث وتفسير . وإنني إذ أعود بذاكرتي إلى الوراء ، أرى أن تحديد المشكلات العلمية الصالحة للبحث أكثر صعوبة من دراستها وإيجاد الحلول لها " .
- وعندما وجه سؤال للعالم انشتاين (Einstein) ، كيف اكتشفت نظرية النسبية (Reactivity Theory) ؟ أجاب ببساطة أنه قد تحدى إحدى البديهيات .
- أذن القضية ليست بسيطة كما يعتقد العديد من الباحثين الجدد في المجال . فعلى سبيل المثال ، قد نجد باحثا موضوعا أو مشكلة لا لسبب بل لمجرد أن الإيقاع اللفظي لها قد أعجبه ، بعدما شاع بين الناس وكثر التداول فيه . ويقدم لنا عمر ( 1994 ) مثلا عل ذلك بقوله " مثل ذلك الباحث الذي يتبنى مشكلة بحث حول ( دور وسائل الإعلام في التنمية ) .. هنا وقع الباحث تحت تأثير الإيقاع اللفظي ، وتحت تأثير التضليل الإيجابي لشيوع هذه الجمل والعبارات ، إلا أنه سرعان ما يكتشف خطأ ما وقع فيه .. والصعوبات التي تحول دون إمكاناته – كباحث فرد – لدراسة هذا الموضوع بكافة جوانبه .. حيث التجريد والعمومية وعدم الدقة . وحيث العديد من المشكلات التي تتدرج تحت هذه العبارة والتي تفسد البحث إلى الحد الذي يلغى فاعليته . بينما كان من الأفضل للباحث أن يحدد وسيلة إعلامية معينة ، ودورها في مجال تنموي محدد ، فالمشكلة البحثية في صورتها العمومية السابقة ، تجعل الباحث يلتمهم كل ما يقع تحت يده من معلومات مطلوبة أو غير مطلوبة ، وتكون النتيجة ، كم هائل من المعلومات ، لا تأتي في نسق منظم ، فيصعب على الباحث السيطرة عليها ، فيصل إلى مرحلة الحيرة العلمية ، نتيجة لفوضى المعلومات ، وقد ينتهي به الأمر إلى حالة من اليأس قد يؤدي به إلى الابتعاد تماما عن ميدان البحث العلمي " ( ص. ص 110 – 111 ) .
- ولكي لا يصل الباحث إلى مثل هذه الحالة يجب عليه العمل بجدية وصبر ومثابرة على تحديد مشكلة بحثه ولا يتسرع في هذه الخطوة ، وألا يشعر بالنقص أو عدم الثقة في نفسه لأنه قد

تأخر في تحديد مشكلة بحثه . وهنا لا بد من أن نشير إلى حقيقة وهي أن الباحثين الأكفاء كثيراً ما يمنحون هذه المرحلة وقتاً طويلاً نظراً لأنها هي الأساس الذي تبنى عليه الخطوات الأخرى التي تليها ، هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى ، لأنهم لن يجدوا خاتماً سحرية ، يمكن أن تضمن لهم سرعة تعيين المشكلات البحثية التي تجيب على طموحات الباحث .

العوامل التي تؤثر على تحديد المشكلة البحثية :

هنا كالعديد من العوامل التي تؤثر في تحديد مشكلة البحث منها الدوافع التي تقف وراء دراسة المشكلة ، ويرى من اسكندر وزملائه (1961) أن " اختيار مشكلة البحث يأتي نتيجة لدوافع بعضها موضوعية وبعضها ذاتية " ( ص . 179 )

أننا نسمع هنا وهناك في الأوساط العلمية أن باحثاً ( أو أكثر ) قد انسحب من مجال البحث العلمي ، وربما الأسباب وراء ذلك كانت تتمثل في الدوافع التي دفعت به في البداية إلى هذا المجال وبعد فترة زالت هذه الدوافع ، أو أصبحت لا قيمة لها بالنسبة له ولذا ابتعد عن مجال البحث العلمي ، إذن لا يكفي أن يكون الباحث على دراية واسعة بمشكلة بحثه ، واضحاً في تحديدها ، دقيقاً في صياغتها ، فقد تتوفر كل هذه العوامل في مشكلة بحثية معينة عند أحد الباحثين ، لكنه يجهل أن هناك عوامل أخرى يجب عليه أن يأخذها في الاعتبار أهمها كما ذكرها حسين ( 1976 ) وعمر ( 1994 ) :

### 1 - عوامل تتصل بالدافع العلمي لدى الباحث نفسه :

- وهي عبارة عن العوامل التي تتعلق أو ذات الصلة بالأهداف والأمور الأكاديمية للبحث نفسه التي يتولاها أو يقوم به مثل :-
- 1 - اختيار نظرية من نظريات الأعلام للتأكد من صدقها وخاصة تلك النظرية التي تم التوصل إليها في مجتمعات أخرى من صلاحيتها وفعاليتها في المجتمع الذي ينتمي إليه الباحث فقد تكون النظرية التي تم التوصل إليها في كثير من الحالات بداية ينطلق منها الباحث فتكون هادية وموجهة له تارة أو تكون موضوعاً للبحث اثباتاً أو نفيًا تارة أخرى .
  - 2 - الوصول إلى مجموعة من الحقائق التي يمكن على أساس بناء نظرية جيدة ، تضاف إلى مكونات البناء المعرفي النظري لدراسات الإعلام والاتصال .
  - 3 - إعادة دراسة نتائج بعض بحوث الاتصال التي أجريت في ظروف مختلفة للمجتمع الذي يعيش فيه الباحث .. ولكن بعد مضي فترى زمنية طويلة نسبياً نتيجة لتغير الظروف السياسية والاجتماعية والاقتصادية والثقافية المحيطة بالمجتمع عمر 1994 ، ص 112 ؛ حسين ، 1976 ، ص . 80 )

### ب - عوامل تتصل بالدافع العملي لدى الباحث نفسه :

هذه العوامل تتصل بالأمور التطبيقية أو خبرات الباحث اليومية التي يعمل في إطارها هذا



الباحث ومن أمثلة ذلك :

- 1 - رغبة الباحث في التوصل إلى تطوير نموذج عملي جديد ذي علاقة بالممارسة المهنية في أحد مجالات العلوم الاجتماعية أو السلوكية .
- 2 - رغبة الباحث الملحة في تحسين وتطوير الأساليب والطرق المتبعة في تطبيق الأسس العلمية في إنتاج سلعة أو تقديم خدمة معينة .

### ج - عوامل تتعلق بذاتية الباحث نفسه :

تتعلق هذه العوامل بما لدى الباحث من الإمكانيات التي ينبغي أن تتوفر في الباحث نفسه لدراسة أو بحث المشكلة التي اختارها في البداية ولهذا يجب على الباحثين الأخذ في الاعتبار بعض العوامل الضرورية عندما يشرعوا في عملية تحديد مشكلات بحوثهم . ومنها كما ذكرها عمر ( 1994 ) ونقتبسها هنا لئلا نغفل عن أهميتها في هذه المرحلة :

- 1 - توفر الإمكانيات المادية اللازمة لتمويل البحث إذا كانت طبيعة الدراسة تتطلب توافر إمكانيات مالية صعبة لاجرائها .
- 2 - توفر الإمكانيات العلمية وغير العلمية عند الباحث كضرورة لإجراء الدراسة ، مثل مصادر المعلومات وأدوات القياس ، والمأم البحث بالأساليب المتقدمة من جمع البيانات من مصادرها الأساسية وتحليلها ومعالجتها باستخدام الأساليب الإحصائية المتقدمة والحاسبات الإلكترونية .
- 3 - نوفر الخبرة الشخصية المهنية عند الباحث والتي قد تحتاجها مشكلة البحث ( 113 )

### د - عوامل أخرى لها تأثير مباشر أو غير مباشر في دراسة مشكلة البحث :

في هذا المجال يذكر لنا السمالوطي ( 1988 ) عدداً من هذه العوامل نلخصها في نقطتين هما :

- 1 - سياسة المجال وتوجهاته ، وخاصة إذا كانت هناك علاقة مباشرة او غير مباشرة بين البحث وسياسة المجتمع وتوجهاته وبين مجال البحث العلمي .
- 2 - مدى توافق القيم الفكرية السائدة التي تعالجها المشكلة مع اتجاهات وسياسة المجتمع وتوجهاته .

## كيفية تحديد مشكلة البحث

لقد تطرقنا في بداية هذا البحث إلى كيفية اختيار الموضوع ولكننا لم نتكلم فيه عن الموضوع الجوهري والممثل في كيفية تحديد مشكلة البحث ، ويتفق معظم علماء المنهجية والمهتمين بالبحوث على أن عملية تحديد هي في اغلب الحالات اصعب من دراستها أو إيجاد الحلول المناسبة لها .

ومن الأمور المتفق عليها في مجال البحوث العلمية ، ألا يتناول الباحث جوانب عديدة في إطار مشكلة بحثية واحدة ، بل يجب أن تكون مشكلة بحثه مقتصرة على جانب معين واحد

من جوانب المشكلة ، وقد ذكرنا مثالا لذلك والذي كان حول الباحث أراد أن يبحث في الدور الذي تلعبه وسائل الإعلام في التنمية ، قلنا أن مثل هذه المشكلة تتسم بالشمول والسعة والعمومية وعدم الدقة .

وهناك بعض الباحثين الذين يبدو أن في بداية الأمر بتحديد الهدف من البحث أو الدراسة العلمية كمسار يوجههم التحديد مشكلة البحث . وهذه بالطبع مسألة جائزة ومعمول بها في أنواع البحوث وخاصة التجريبية منها .

ومن الأساليب التي أثبتت كفاءتها في تحديد مشكلة البحث عبر السنوات ، نجد أسلوب وضع المشكلة في صيغة سؤال أو مجموعة من الأسئلة نظرا لان وضع المشكلة بصورة استفهامية ، يتطلب البحث أو الدراسة الذي يبني الباحث عليه مشكلة بحثه .

ومهما يكن الأسلوب المتبع في كيفية تحديد المشكلة البحثية ، فإن هذه الخطوة تعد قضية إجرائية مهمة يكن جدا ، حيث ينبغي على الباحثين القيام بإجرائها حتى يستطيعون تحديد مشكلتهم تحديدا دقيقا .

وتشمل هذه الخطوة الأمور التالية كما ذكرها فيرمان ولفين ( 1970 ) Ferman and levin ولخصها لنا عمر ( 1994 ) وتقسيمها هنا : -

1 - دراسة البعد التطوري العلمي للمشكلة أو ما يطلق عليه بالخلفية العلمية للمشكلة ، أو الرصيد المعرفي لها وذلك بالاطلاع على دراسات والبحوث والكتب والمراجع التي تتصل بمشكلة البحث فالباحث لا يبدا من فراغ وانما يبدا من حيث انتهى الآخرون أو من زاوية جديدة لم يتطرق لها الآخرون ويعبر فيرمان Ferman عن هذه الخطوة " بمسح التراث الفكري للمشكلة وفحصه " وهي مسألة هامة للأسباب التالية : -

أ - توفر للباحث بيانات ومعلومات عن تطور واتجاهات دراسة المشكلة والحالة العلمية الحاضرة لها .

ب - تبيّن للباحث مدى توفر المراجع التي سيعتمد عليها في دراسته اللاحقة للمشكلة .

ج - تبعد الباحث عن الوقوع في خطأ تحديد المشكلة بصورة قد سبق دراستها .

د - تساعد الباحث على تحديد السمات العلمية التي تميز مشكلة بحثه عن مشكلات البحوث السابقة ذات الصلة .

هـ - تحدد للباحث نوع المعلومات الجديدة التي يسعى الى إضافتها للمعرفة الإنسانية " ( ص ص 114 - 115 ) .

2 - يجب على الباحث أن يحدد في دراسته نوعية الدراسة للمشكلة تحت البحث ، هل هي دراسة تطبيقية أم ماذا ؟

وهل هي الدراسات الشاملة أم بالعينة ؟ وغيرها من القضايا الأخرى ويجب على الباحث في الدراسات الاجتماعية والسلوكية الأخذ في الاعتبار أن هذه المرحلة أو الخطوة تتطلب منه أن يراعى الأمور التالية:

أ - إن بحوث الدور تتطلب أن يجمع الباحث بين أسلوبين من أساليب الدراسة المسحية هما تحليل المحتوى ، ودراسة جمهور الإعلام .

ب - أن بحوث الأثر تتطلب أن يعمل الباحث إما بأسلوب الدراسة السببية المقارنة أو باتباع المنهج التجريبي بحثا عن الأثر الذي يقدمه الباحث من خلال التجربة الحاسمة .

ج - أن الدراسات الوصفية التفسيرية هي دراسة من جانب واحد أما تحليلي ، أو ميداني ، أو تطبيقي " ( عمر 1994 ، ص 115 ) .

3 - تحديد جميع الجوانب التي تتضمنها مشكلة البحث سواء كانت هذه الجوانب مادية أو جغرافية أو بشرية أن زمنية وذلك بناء على طبيعة الدراسة أو البحث نفسه نظراً لأن ذلك يجعل المشكلة محددة تحديداً أكثر ويجب أن يتم هذا التحديد بناء على الاعتبارات العلمية التي صاغها خطوة تعريف المصطلحات والمفاهيم التي وردت في مشكلة البحث .

4 - صياغة مشكلة البحث صياغة علمية محددة ، وتحدد مجال المشكلة بدقة وأسلوب دراستها وحلها ويجب مراعاة ألا تكون هذه الصياغة طويلة مملة ولا قصيرة مخلة ( عناية ، 1986 ) وهذا يتطلب بالطبع ان يراعى الباحث بعض الاعتبارات منها : -

أ - ان تكون صياغة مشكلة البحث بطريقة علمية تستمد طبيعتها في طبيعة المشكلة محل الدراسة ، وتوجه إلى التركيز على العبارات والألفاظ والجمل بقدر المعنى الذي يقصده الباحث .

ب - ان تتم صياغة المشكلة البحثية بأسلوب واضح حيث كما يقول جداً فان دالين ( 1985 ) ان المشكلة المصاغة بطريقة مبهمه أو غامضة تؤدي إلى إرباك الباحث بدلاً من ان ترشده إلى مصادر المعلومات لحلها ( ص . 191 ) .

ج - ان تتم صياغة المشكلة بصورة دقيقة جداً حيث ان المشكلة التي تمت صياغتها بصورة عامة وغامضة قد تساهم في فقدان الباحث السيطرة على مكوناتها فنقل جودة الدراسة والقيمة العلمية التي تتمتع بها ( عمر 1994 ) .

5 - ان تعرف المفاهيم والمصطلحات والمتغيرات التي وردت في مشكلة البحث فعندما يقوم الباحث بذلك فان المشكلة تتضح في ذهنه ، وذهن القارئ الذي يتابع البحث إذ لا يجب على الباحث ان ينسى تعريف وشرح المصطلحات والمفاهيم المستخدمة على البحث لا لسبب بل لأنها صعبة الشرح أو أنها شائعة بمفهوم معين عند العامة ، مثل تعريف الجريمة أو الاجتهاد حيث انهما شائعان ولا يحتاجان إلى تعريف ، ولكن يجب على الباحث ان يحرص كل الحرص على تحديد معنى الجريمة أو الاجتهاد في البحث حيث يرى بعض الناس الجريمة بأنها قتل روح بريئة بينما يرى البعض الآخر بأنها الاعتداء على ممتلكات الآخرين وعلى أي حال ، قد يكون المصطلح المستخدم مصطلحاً بسيطاً ولكنه قد يكتسب أكثر من معنى في نفس الوقت بالنسبة لأكثر من شخص .

## طرق تحديد مشكلة البحث

من الأمور التي لا غنى عنها في البحوث العلمية هي الدقة في تحديد مشكلة البحث وعندما يرجع الباحث إلى ببلوغرافيا الدراسات النفسية والتربوية في العالم العربي ، فإنه سوف بلا حظ بدون ان شيوع عدد لا حدود له من المشكلات أو الموضوعات إلى تحتاج إلى الدراسة والتحليل ، دون ان تنطرق إلى الأدوار والوظائف أو الآثار أو العمليات النفسية والتربوية



الأساسية وهذا بالطبع قد يؤدي إلى التأثير البالغ على المدى في نتائج مثل هذه البحوث او الدراسات وفي القيمة العلمية التي تتمتع بها .

بصفة عامة توجد هناك طريقتان أساسيتان تساعدان الباحث على الوصول الى اختيار وتحديد مشكلة البحث الطريقة الأولى تتمثل في قيام الأستاذ المشرف او القسم الذي يدرس فيه الطالب ، باقتراح المشكلة أو على العكس من ذلك يقوم الطالب نفسه باختيار مشكلة بحثه وهناك من علماء المنهجية من يرى مزايا للطريقة الأولى ، إذ يكون موضوع الدراسة الذي يقترحه المشرف أو القسم اكثر ملاءمة للبحث والدراسة زيادة على ان نطاق مشكلة البحث يكون محددًا بطريقة جيدة غير ان هناك من المتخصصين في المنهجية الذين يرون ويفضلون ترك مهمة اختيار مشكلة البحث نفسه سواء كان طالبًا أم باحثًا متخصصاً .

وفي تقدير معظم الباحثين انه يجب على الباحث السعي — على الأقل — للتعرف على المجال الذي توجد فيه مشكلة البحث في لا بداية وبعد ذلك تأتي مرحلة الأستاذ المشرف في توجيه الطالب إلى الكيفية التي تتم بها صياغة المشكلة ، وتوضيح له الأبعاد المختلفة التي تتضمنها مشكلة البحث ، من الممكن ان تواجه الباحث والتعرف على مدى قدرته على اجتيازها بنجاح .

وقد يكون من الأحسن للطالب اختيار مشكلة البحث بنفسه وان يتقدم بأكثر من موضوع إلى القسم أو المشرف عليه ، والذي ، " يتولى بدوره اختيار إحدى الموضوعات التي تقدم بها الطالب مع مراعاة الاعتبار العلمية لمواصفات المشكلة الجيدة من والتي نعرض لها بصورة موجزة على النحو التالي : —

1 — الصياغة الجيدة للمشكلة من حيث الدقة والتركيز والموضوع بالصورة التي توضح أبعادها ومتغيراتها ونطاقها .

2 — أصالة المشكلة من حيث : —

أ — فائدتها العلمية أو قيمتها العملية .

ب — حداثة المشكلة وعدم تكرارها لموضوعات سبق دراستها .

ج — عدم اعتمادها على دراسة معلومات أو وثائق متخيرة تضع الباحث موضع الشك ( عمر ، 1994 ، ص 118 ، عمر 1975 ، ص 79 . )

3 — قابلية المشكلة للبحث أو الدراسة أو التفسير أو الحل من حيث إمكانية إجرائها سواء كان الأمر يتعلق بطبيعة المشكلة أو إمكانيات الباحث الشخصية والعلمية ( عمر ، 199 ) .

وفى الختام يمكن القول باختصار ، أنه يجب على الباحث ، قبل اختيار مشكلة البحث وتحديدتها ، مراعاة عدة اعتبارات منهجية ذات الصلة بهذه المرحلة من البحث وباستطاعتنا تلخيصها في أن مشكلة البحث يجب أن تكون ذات أصالة ودلالة وتقع في نطاق اهتمامات الباحث العلمية وتخصصه الدقيق ، زيادة عن إمكانية القيام بدراستها هذا ويجب دراسة الصعوبات والمعوقات الاجتماعية والسياسية والدينية والزمنية التي تلعب دورا رئيسيا في مسار البحث العلمي في الوطن العربي حيث أنها تعيق إجراءات البحث العلمي ( للمزيد حول هذه النقطة أنظر الغبرا ، 1989 ، ص ص ، 207 — 234 ) .

## 1 - المراجع العربية

- 1 - اسكندر ، نجيب و آخرون ( 1969 ) الدراسات العلمية للسلوك الإنساني ، القاهرة : مؤسسة المطبوعات الحديثة .
- 2 - السمالوطي ، إقبال الأمير ( 1988 ) منهجية فى البحث الاجتماعى ، القاهرة : المعهد العالى للخدمة الاجتماعية .
- 3 - الغبرا ، دمشق معوقات البحث العلمى فى العلوم الاجتماعية ، مجلة العلوم الاجتماعية ، المجلد 17 ، العدد 207 - 234 .
- 4 - بدر ، أحمد ( 1977 ) أصول البحث العلمى ومناهجة ، الكويت : وكالة المطبوعات .
- 5 - بوحوش ، عمار والذنيبيات ، محمد محمود ( 1995 ) مناهج البحث العلمى وطرق كتابة البحوث . الجزائر : ديوان المطبوعات الجامعية .
- 6 - حسين ، سمير محمد ( 1976 ) بحوث الاعلام : الأسس والمبادئ . القاهرة : عالم الكتب .
- 7 - عبدالباقي ، زيدان ( 1972 ) قواعد البحث الاجتماعى . القاهرة : مكاتبة السعادة .
- 8 - عبدالكريم ، الغريب ( 1982 ) البحث العلمى : التصميم والمناهج والإجراءات . الاسكندرية : المكتب الجامعى الحديث .
- 9 - عبيدات ، ذوقان وزملاؤه ( 1996 ) البحث العلمى : مفهومة ، وأدواته ، وأساليبه . دار الفكر .
- 10 - عقيل ، حين ( 1995 ) فلسفة مناهج البحث العلمى . فاليتا : ELGA
- 11 - عمر ، محمد زياد ( 1975 ) البحث العلمى : مناهجه وتقنياته . القاهرة : الهيئة القومية للكتاب .
- 12 - عمر ، السيد مصطفى ( 1994 ) البحث الإعلامى : مفهومه وإجراءات ومناهجه بنغازي منشورات جامعة قاربيونس .
- 13 - عناية ، غازي ( 1986 ) البحث العلمى . الإسكندرية : مؤسسة شباب الجامعة .
- 14 - فاندالين ، ديوبولد ( 1985 ) مناهج البحث فى تربية وعلم النفس ( مترجم ) القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية .
- 15 - عمر ، السيد مصطفى ( 1992 ) إعداد المقترحات الأولية لمشروعات البحوث : نموذج للتطبيق . بنغازي : منشورات جامعة قاربيونس .

## 2 - المراجع الأجنبية

Ferman , G . and LevinJ . ( 1970 ) . Social Science Research . Chichester : Wiley .



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



## مأخذ على الدرس النحوى عند الأسلاف

( عرض ومناقشة )

د. شعبان عوض محمد

أستاذ مساعد

جامعة قاريونس - كلية الآداب

قسم اللغة العربية

## مآخذ على الدرس النحوي عند الأسلاف ( عرض ومناقشة )

نشأ النحو العربي كغيره من العلوم الإسلامية الأخرى لخدمة القرآن الكريم ، وقد وجد القرآن الكريم العرب والمسلمين عقيدة ولغة ، وقد كان الهدف من الدرس النحوي عند الأسلاف الحفاظ على اللغة التي جمع القرآن المسلمين عليها .

وقد قام الدرس النحوي عند الأسلاف - وفي مقدمتهم سيبويه - على الأسس الآتية :

طائفة من المعاني النحوية العامة التي يمكن تسميتها بمعاني الجمل أو الأساليب .

طائفة من المعاني النحوية الخاصة كمعاني الأبواب المفردة كالفاعلية والمفعولية والإضافة .. الخ .

طائفة من العلاقات التي تربط بين هذه المعاني الخاصة حتى تكون صالحة عند تركيبها لبيان المراد منها ، وذلك كعلاقة الإسناد ، والتخصيص وتحتها فروع ، والنسبة وتحتها فروع ، والتبعية وتحتها فروع أيضا ، وبالإمكان القول إن هذه العلاقات هي أدلة وقرائن للأبواب النحوية .

ما يقدمه علما الأصوات والصرف كالحركات والحروف ومباني التقسيم والتصريف وما يلحق الكلمات من الزوائد كالسين وسوف في حالة الفعل المضارع وأداة التعريف في حالة الاسم المعرف ، وهذا ما جعل لغويينا في كثير من الأحيان يخلطون بين هذه العلوم الثلاثة . والدارس اللغوي يصعب عليه في كثير من الأحيان الفصل بين هذه العلوم الثلاثة فيعطى مالمصوت للصوت ، ومالمصرف للصرف ، وما للنحو للنحو .

مايمكن تسميته بالقيم الخلافية أو المقابلات<sup>(1)</sup> بين شتى الموضوعات النحوية كالمقابلة مثلا بين كلمتي ضَرَبَ وشَهْمَ فهاتان الكلمتان متماثلتان من حيث الصيغة فكلاهما على زنة فعلٍ ولكنهما مختلفتان من حيث المعنى النحوي ، فالأولى مصدر والثانية صفة مشبهة .

غير أن لبعض الدارسين المحدثين مأخذ على الدرس النحوي عند الأسلاف نرى أن نتطرق إليها ، وبطبيعة الحال فنحن لا نريد أن نعرض لهذه المأخذ مأخذاً مأخذاً وإنما نكتفي بذكر المأخذ التي نرى أنها مهمة وتمس جوهر منهجية النحو عند الأسلاف ، فإذا كان صون اللسان عن الخطأ هو الغاية التي يبتغيها الدرس النحوي فلا بد من القول : إن النحو العربي قد نشأ لغاية تعليمية بحتة ، الأمر الذي جعل بعض الباحثين يصف النحو العربي بأنه نحو

1 - د. تمام حسان : اللغة العربية معناها ومبناها ، الهيئة المصرية العامة للكتاب - 1973 ، ص 178 .



معياري يفرض القاعدة على مستخدم اللغة ويجعل ماخالف هذه القاعدة من الشاذ الذي يُسمع فيحفظ ولا يقاس عليه ، فالنحاة كما يرى هؤلاء الباحثون يفرضون قواعد اللغة على أبناء اللغة ويفترضون أن الأعراب الخالص كانوا على وعى بعلل النحاة وأقيستهم<sup>(2)</sup> وقد أجاب الخليل عن سؤال من سألته عن هذه العلل التي يعلل بها أعراب أخذها أم اخترعها من نفسه بقوله : "إن العرب نطقت على سجيبتها وطباعها وعرفت مواقع كلامها وقام في عقولها علله وإن لم ينقل ذلك عنها واعتلت أنا بما عندي أنه علة لما عللته منه"<sup>(3)</sup> ، فقد اتضح لنا من إجابة الخليل أن هذه العلل لم تُؤخذ عن العرب وإنما جاءت من تأملات الخليل وتفكيره في هذه اللغة ، ولم تكن هذه العلل مجافية للذوق العربي .

ثم إن المتأمل في كتاب سيبويه لا يجد لما يقوله هؤلاء الباحثون عن فرض القواعد وعن المعيارية التي تتسم بالصرامة وتحصر دور قواعد اللغة في الإباحة وعدم الإباحة ما يسوغه ، وعلى الدارس اللغوي في عصرنا هذا أن يفرق بين مرحلتين من الدراسة اللغوية عند القدماء :

المرحلة الأولى : وهي مرحلة الأسلاف المتقدمين من أمثال الخليل وسيبويه .

المرحلة الثانية : مرحلة المتأخرين عن هؤلاء الأسلاف بقرون من أمثال ابن مالك ، والرضي ، وابن هشام ، فهؤلاء يوردون قواعد النحو بعد أن استقرت ولم يكن للسمع عندهم من سبيل إلا إذا كنا نطالبهم بالسمع من المماليك والأترك .

وبعد هذا فمقولتا الوصفية والمعيارية لا تنتمي من حيث فلسفة العلوم إلى صعيد معرفي واجتد ، "والحقيقة التي خفيت عن فقهاء اللغة وعن كثير من اللسانيين أنفسهم هي أن الوصفية والمعيارية مقولتان لا تنتميان على صعيد فلسفة المعارف إلى نفس المنطلق المبدئي ولا إلى نفس الحيز التصوري فليستا من طبيعة واحدة حتى تتسنى مقارنة إحداهما بالأخرى"<sup>(4)</sup> .

إذا تقرر هذا فليس لنا أن نقول ما قاله أحد الدارسين من أن النحاة أطلوا "مراقبة أو آخر الكلمات ومالبثوا أن اكتشفوا السر الذي جعل أواخر الكلمات متغيرة فبحثوا في هذه العلل والأسباب بحثاً مستفيضاً وقد تجادلوا واختلفوا في هذه العلل والأسباب وقد جعلهم هذا البحث والجدل يجعلون جل اهتمامهم منصبا على أواخر الكلمات ، وقد قصرنا درسهم للنحو على

2 - المرجع السابق ، ص 13 .

3 - أبو القاسم الزجاجي : الإيضاح في علل النحو ، تحقيق : د . مازن المبارك ، دار النفائس - بيروت ، ط

4 ، 1402 هـ - 1982 ، ص 65 ، 66 .

4 - د . عبدالسلام المسدي : اللسانيات وأسسها المعرفية ، دار التونسية للنشر ، 1986 ، ص 15 .

وأخر هذه الكلمات حتى أنهم سمو النحو ( علم الإعراب ) ، ومن أجل هذا فقد انصرفوا عن درس نواح مهمة في الدرس النحوي من مثل مافى العربية من قواعد لربط الكلام وتأليف الجمل<sup>(5)</sup> .

غير أن أدنى نظرة في كتاب سيبويه لا تسمح بمثل هذا الفهم ، وكثيراً ما يخلط الباحثون المعاصرون بين مافعله سيبويه ومافعله المتأخرون عن سيبويه ، فالباحث قد يجد صعوبة في فهم عبارة وردت في كتاب سيبويه فيستعين على فهمها بشرح المفصل لابن يعش مثلاً أو بشرح الرضى لكافية ابن الحاجب أو بشرح الأشموني على ألفية ابن مالك، لكن من أراد أن يفهم منهجية سيبويه فليعد إلى كتابه يقرؤه ويدبر النظر متأملاً في ألفاظه ومعانيه مقارناً بين أبوابه ومسائله، فسيبويه لم يقل إن النحو علم يبحث في أواخر الكلمات من حيث الإعراب والبناء ، والمواضيع التي تناولها سيبويه في كتابه لا تبيح لنا القول : إن سيبويه قد ضيق مفهوم النحو وحدده بالبحث في أواخر الكلمات من حيث الإعراب والبناء، فـ " مفهوم النحو عند سيبويه يخالف ما سار عليه النحاة الذين جاءوا من بعده . فهو لاء كان اهتمامهم موجهاً إلى الإعراب ، أى الحركات التي ترد في أواخر الكلمة ، أما سيبويه فقد كان يفهم من النحو ما نفهمه نحن الآن من ( علم التراكيب ) ، وهو مفهوم يُدرس في إطاره فن التعبير، وعلاقات أجزاء الجملة بعضها ببعض، وعلاقات الجمل فيما بينها.

ومن ثم وجدناه يعتمد في دراسته على تقديم نماذج التعبير المأثورة كما سمعها من العرب ، أو من شيوخه دون أن يلجأ إلى الأمثلة المصنوعة إلا لإيضاح الفكرة، أو تشخيص القاعدة ، أو حيث لا يلقي تعبيراً مأثوراً يرقى إلى مستوى الاحتجاج، ولذلك نجد في كتاب سيبويه مباحث كثيرة أدخلها البلاغيون فيما بعد ضمن علم البلاغة وهي من صميم علم اللغة عند اللغويين المحدثين<sup>(6)</sup> .

ومع هذا كله فنحن لا نذكر أن الحالة الإعرابية كانت مراعاة عند سيبويه ، وعلى أساس هذه الحالة جاءت بعض أبواب الكتاب ، ولكن هناك حالات أخرى تمّ تصنيف أبواب النحو على أساسها عند سيبويه ، فمن هذه الحالات : العامل ، والمعنى ، والوظيفة التركيبية والدلالية للعناصر<sup>(7)</sup> .

5 - إبراهيم مصطفى : إحياء النحو . مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر ، رقم الطبعة لا يوجد . 1937

، ص 10 ، 11 .

6 - د . خالد عبد الكريم جمعة : شواهد الشعر في كتاب سيبويه ، دار الشارقة ، ط 2 ، 1989 . ص 47 ،

48 .

7 - د . سعيد حسن بحيرى : عناصر النظرية النحوية في كتاب سيبويه ، محاولة لإعادة التشكيل في ضوء

الاتجاه المعجمي الوظيفي ( دراسات في علم اللغة التقابلي ) ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ط 1 . 1410هـ -

1989 ، ص 243 .

ومما أخذ على الدرس النحوي عند الأسلاف أنه جعل من أسسه المنهجية التي يركز عليها - القول بنظرية العامل. لقد تأمل النحاة حال هذه اللغة فوجدوا - مثلاً - الفاعل مرفوعاً والمفعول به منصوباً والمبتدأ مرفوعاً وكذلك الخبر ، ووجدوا أنَّ المنادى إذا كان مضافاً أو شبيهاً بالمضاف أو نكرة غير مقصودة يأتي منصوباً ، أمّا إذا كان مفرداً علماً أو نكرة مقصودة فيبنى على الضمّ ، والنعته الحقيقي يتبع المنعوت في كلّ أحواله ، إلى غير ذلك من القواعد التي أصلها النحاة ، فأرجعوا هذه الأشياء المطردة المتواترة إلى عامل إما لفظي كما هو الحال في رفع الفاعل مثلاً فقد رفعه الفعل وهو عامل لفظي ، وإما معنوي فالمبتدأ مرفوع بالابتداء في أكثر الآراء النحوية تداولاً وهو عامل معنوي .

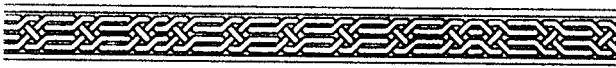
ولا قول بفكرة العامل قول قديم قال به النحاة نجده واضحاً في كتاب سيبويه بمجرد قراءتنا للصفحات الأولى ، يقول سيبويه وهو يتحدث عن مجارى أواخر الكلم الثمانية أى حركات الإعراب وحركات البناء : " وهذه المجارى الثمانية يجمعون في اللفظ أربعة أضراب : فالنصب والفتح في اللفظ ضرب واحد ، والجرّ والكسر فيه ضرب واحد ، وكذلك الرفع والضم ، والجزم والوقف ، وإنما ذكرت لك ثمانية مجارٍ لأفرق بين ما يدخله ضرب من هذه الأربعة لما يحدث فيه العامل - وليس شيء منها إلا وهو يزول عنه - وبين ما يبنى عليهِ الحرف بناءً لا يزول عنه لغير شيء أحدث ذلك فيه من العوامل التي لكل عامل منها ضرب من اللفظ في الحرف ، وذلك الحرف حرف الإعراب (8) .

والقول بفكرة العامل مسلك عقليّ لجأ النحاة إليه لتبرير هذه الظواهر اللغوية المطردة ، وقد ساعدهم على سلوك هذا المسلك ماساد بينات المسلمين من نشاطات علمية ، فقد كان علماء الكلام ينشطون في هذه البيئات يدافعون عن الإسلام ويتصدّون للأخطار التي يبثها الزنادقة لهدم الإسلام من الداخل . وأهم ما يسعى الزنادقة لهدمه القول بالتوحيد ، وعلماء الكلام لكي يثبتوا وجود الله عزّ وجلّ لأبد أن يقدّموا لهذا الإثبات بأنّ هذا العالم لأبد له من صانع ومحدث ؛ لأنّ لكّ أثر مؤثر ، فليس بدعا أن تتسلل مثل هذه التأملات إلى الدرس اللغوي<sup>(9)</sup> ، فهذه الظواهر اللغوية المطردة لاتحدث عفواً وإنما هي أثر لا بد له من مؤثر ، وهذا الأثر هو العامل فمن هنا نشأ القول بفكرة العامل .

والنحاة عندما صاغوا ما سُمي فيما بعد بنظرية العامل لم يدعوا أنّ هذا العامل لفظياً كان أم معنوياً هو الذي بذاته ولذاته يؤثر فيما بعده من الكلمات ، فليس الفعل - مثلاً - هو الذي

8 - سيبويه : الكتاب ، تحقيق : عبد السلام محمد هارون ، دار القلم ، رقم الطبعة لا يوجد ، 1385هـ - 1966 ، ج 1 ، ص 13 .

9 - د . محمد خير الحلواني ، أصول النحو العربي ، الناشر : الأطلسي - المغرب ، ط 2 ، 1983 ، ص 183 . 184 .



يكسب الفاعل الرفع ، وليس الابتداء هو الذي يكسبُ المبتدأ الرفع ، فوضع الحركات على أواخر الكلمات عملية تصدر عن المتكلم أي المستخدم للغة ، وقول النحاة إنّ هذا عمل الرفع في هذا أو النصب في ذلك إنما هو قولٌ يدل على مجرد المصاحبة ولأدنى ملابسة كما يفهم من كلام ابن جني : " و إنما قال النحويون : عامل لفظي ، وعامل معنوي ؛ ليرؤك أن بعض العمل يأتي مسبباً عن لفظ يصحبه ؛ كمررت يزيد ، وليت عمراً قائم ، وبعضه يأتي عارياً من مصاحبة لفظٍ يتعلق به ؛ كرفع المبتدأ بالابتداء ، ورفع الفعل لوقوعه موقع الاسم ؛ هذا ظاهر الأمر ، وعليه صفحة القول . فأما في الحقيقة ومحصول الحديث ، فالعمل من الرفع والنصب والجر والحزم إنما هو للمتكلم نفسه ، لا لشيء غيره . وإنما قالوا : لفظي ومعنوي لما ظهرت آثار فعل المتكلم بمضامة اللفظ للفظ أو باشمال المعنى على اللفظ . وهذا واضح " (10) .

فالقول بفكرة العامل إنما يُقصد منه تفسير هذه الظواهر المطردة لأدنى ملابسة ، وهو تفسير لجأ فيه النحاة إلى افتراض عقلي ، لكن هذا الافتراض العقلي لا ينبغي أن يكون سلطاناً على اللغة ؛ لأنّ النحاة الأوائل من أمثال الخليل وسيبويه لم يريدوا له ذلك ، فإذا قلنا - مثلاً - في باب الاشتغال إنّ زيدا في قولنا : زيدا ضربته - منصوبٌ بفعل محذوف يفسره الفعل المذكور فكأننا قلنا : ضربتُ زيدا ضربته ، فليس معنى هذا أنّ الفعل الأول - وهو ضربتُ - جزءٌ من الكلام ، يقول سيبويه في باب ما يكون فيه الاسم مبنياً على الفعل فذمّ أو أحرّ وما يكون فيه الفعل مبنياً على الاسم : " وإن شئت قلت : زيدا ضربته ، وإنما نصبه على إضمار فعلٍ هذا يفسره ، كأنك قلت : ضربتُ زيدا ضربته ، إلا أنّهم لا يُظهرون هذا الفعل هنا للاستغناء بتفسيره . فالاسمُ ههنا مبنياً على هذا المضمَر " (11) .

فقول سيبويه : " كأنك قلت : ضربتُ زيدا ضربته ، إلا أنّهم لا يُظهرون هذا الفعل هنا للاستغناء بتفسيره " لا يدعُ مجالاً للشك في أنّ الفعل المقدّر هنا ليس جزءاً من الكلام ، كما فهم بعض الدارسين المحدثين (12) ، وهم - في هذا الصدد - يقتفون أثر ابن مضاء (13) .

10 - أبو الفتح عثمان بن جني : الخصائص ، تحقيق : محمد على النجار ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ط 3 ، 1406 هـ - 1986 ، ص 110 ، 111 .

11 - سيبويه : الكتاب ، تحقيق : عبدالسلام محمد هارون ، ج 1 ، ص 81 .

12 - د . تمام حسان : اللغة العربية معناها ومبناها ، ص 232 ، 233 ، و د . خليل أحمد عاميرة : العامل النحوي بين مؤيديه ومعارضيه ودوره في التحليل اللغوي ، جامعة اليرموك ، رقم الطبعة لا يوجد ، د . ت ، ص 84 ، 85 .

13 - ابن مضاء القرطبي : كتاب الرد على النحاة ، تحقيق : د . شوقي ضيف ، دار المعارف - القاهرة ، ط 3 ، د . ت ، ص 86 ، 87 .

وعلى ضوء ما نقلنا عن ابن جني وما هو واضح من نص سيبويه السابق يمكننا أن نقول إن مفهوم العامل عند النحاة الذين أصَّلوا هذا العلم وأرسوا أسسه المنهجية مجرد مفهوم ذهني تصوري يُصد منه تفسير هذه الظواهر اللغوية المطردة (14) .

فمفهوم العامل عند سيبويه ليس مفهوماً تحكيمياً يفرض نفسه على المعاني في سياقاتها المختلفة ، يقول سيبويه في باب الفاعلين والمفعولين اللذين كلُّ واحد منهما يَفْعَلُ بفاعله مثل الذي يَفْعَلُ به وما كان نحو ذلك [ وهو ما يعرف بباب التنازع ] : " وهو قولك : شربتُ وَضَرَبْتُ زَيْدًا ، وَضَرَبْتُ زَيْدًا ، وتحمل الاسم على الفعل الذي يليه . فالعامل في اللفظ أحد الفعلين ، وأما في المعنى فقد يُعْلَمُ أنَّ الأوَّل قد وقع إلاَّ أنَّه لا يُعْمَلُ في اسم واحدٍ نصبٌ ورفعٌ ... وقال امرؤ القيس ،

فلو أنَّ ما أسعى لأدنى معيشة  
كفاني ولم أطلب قليل من المالِ  
فإنَّما رفع لم يجعل القليل مطلوباً ، وإنَّما كان المطلوبُ عنده المُلْكُ وجعل القليل كافياً ، لم يُرد ذلك ونصبٌ فسَدَ المعنى " (15) :

فتحليل سيبويه لبني امرئ القيس جعله يُخرج هذا البيت من باب التنازع إذ جعل للفعل " ولم أطلب " مفعولاً به محذوفاً يُفهم من السياق العام فكانَّ الشاعر قال : ولم أطلب المُلْكُ ، وجعل كلمة ( قليل ) في قول الشاعر : " كفاني ولم أطلب قليل " فاعلاً للفعل كفاني ، وقد لجأ الى هذا التأويل والتعليل حتى لا يفسد المعنى " فإنَّما رفع لأنَّه لم يجعل القليل مطلوباً ، وإنَّما كان المطلوبُ عنده المُلْكُ وجعل القليل كافياً ، ولو لم يُرد ذلك ونصبٌ فسَدَ المعنى " وهذا يوضح دونما أدنى شك أن مفهوم العامل عند سيبويه مفهوم ذهني لاسلطان له عند سيبويه أمام صحة المعنى وسلامته؛ ولأنَّ مفهوم العامل عند سيبويه كان يُقصد منه تفسير هذه الظواهر اللغوية المطردة فقد ربط هذا المفهوم بظواهر لغوية أخرى كالأصل والفرع ، والقوة والضعف ، والتقديم والتأخير ، والتصريف والجمود (16) .

ولم يكن ما أصله أسلافنا بعيداً عمَّا توصل إليه الدرس اللغوي الحديث " والحق أن قضية العامل - في أساسها - صحيحة في التحليل اللغوي وقد عادت الآن في المنهج التحليلي على

14 - د . نصر حامد أبو زيد : إشكاليات القراءة وآليات التأويل ، المركز الثقافي العربي - بيروت ، ط 2 ، 1992 ، ص 199 .

15 - سيبويه : الكتاب ، تحقيق : عبدالسلام محمد هارون ، ج 1 ، ص 73 ، 79 .

16 - فكرى محمد أحمد سليمان : الحذف والتقدير عند سيبويه ، دراسة تفسيرية معيارية ، رسالة مخطوطة بمكتبة كلية الألسن ، جامعة عين شمس للحصول على درجة الدكتوراه من قسم اللغة العربية ، إشراف : أ . د محمد عوني عبد الرؤوف ، 1409 هـ - 1988 ، ص 231 .



صورة لا تتعد كثيرا عن الصورة التي جاءت في النحو العربي<sup>(17)</sup> .

ولن ننصف أسلافنا من النحاة الأوائل من أمثال الخليل وسيبويه ما لم نتفهم العصر الذي عاشوه ، والأفكار التي كانت سائدة في هذا العصر فقد كانوا يمثلون عصرهم الذي عاشوه خير تمثيل ولم يكونوا ليفكروا في أمر اللغة بمعزل عن عصرهم وما يسود فيه من آراء وأفكار ، " وقد وقر في نفوس النحاة العرب أن الإعراب نشأ يوم نشأت العربية . لأن معظمهم كانوا يعتقدون أن اللغة توفيقية أي من صنع الله ، فمنذ تكلم بها أصحابها الأول كانت معربة على الصورة التي وقفوا عليها أيام العمل بها ودراستها ووضع قواعدها " (18) .

وإذا كان قد أخذ على نحاة العربية أنهم قد جعلوا من القول بفكرة العامل هاجسهم الذي لا يملون ترديده وأنهم قد قصرُوا درس النحو على ظاهرة الإعراب فإنّ هناك من الدارسين مَنْ قد رأى أنّ الإعراب في اللغة العربية ليس ظاهرة لغوية وإنما هي قصة رائعة نسجتْها مخيلة النحاة ، ثم أخلصوا لهذه القصة التي هي من نسج خيالهم ، وليس لها من وجود في الواقع سوى ظواهر لغوية متناثرة في جزيرة العرب ، وقد فرضت هذه القواعد فأصبحت حصنا منيعا لا يجوز اقتحامه ، ولم يتمكن من معرفة هذه القواعد والمهارة فيها إلا من يسمون بالنحاة ، وقد تأكدت هذه القواعد المصطنعة بظهور كتاب سيبويه فأصبح الإعراب مقياسا من مقاييس الثقافة والفصاحة<sup>(19)</sup> .

غير أن هذا الأستاذ الجليل بعد هذا يستدرك قائلا : " ليس من المعقول أن نزع أنه كان كله [ أى الإعراب ] من نسج خيالهم ، وأنهم اخترعوه اختراعا ، أو ارتجلوا قواعده ارتجالا ، دون أساس اعتمدوا عليه ، ودون سماع بعض ظواهره على الأقل من أفواه الفصحاء من العرب في صدر الإسلام .

على أننا ندرك تمام الإدراك أن النحاة قد ابتكروا بعض ظواهر الإعراب ، وقاسوا بعض أصوله ، رغبة منهم في الوصول إلى قواعد مطردة منسجمة ، وكان لهم بهذا الفضل في نشأة ذلك النظام المحكم الذي حدثونا به في كتبهم ، وفرضوه على كل العصور من بعدهم<sup>(20)</sup> .  
فهذا النظام المحكم الذي يتحدث عنه هذا الباحث الجليل قد تمّ فرضه على أبناء اللغة وغيرهم من المستخدمين لهذه اللغة ، وعلى التراث الذي رواه الناس عن آبائهم وأجدادهم في الجاهلية ، وبإمكاننا أن نفهم — ودونما تعسف ، وهذا ما يمثل وجه الخطورة في قول هذا

17 — د . عبده السراجي : النحو العربي والدرس الحديث ، بحث في المنهج ، دار المعرفة الجامعية —

الإسكندرية د . ت . ص 148 .

18 — د . محمد خير الحلواني : أصول النحو العربي . ص 131 .

19 — د . إبراهيم أنيس : من أسرار اللغة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة ، ط 7 ، 1994 ، ص 198 .

20 — المرجع السابق ، ص 216 .

الباحث - أن هذا النظام المحكم قد تمّ فرضه على قراءات الذكر الحكيم فما نلاحظه الآن من ظاهرة الإعراب في القراءات المتواترة كان من عمل النحاة فلم يُرو هذا الإعراب عن عثمان ، وعن عليّ ، وعن أبي بن كعب ، وعن زيد بن ثابت ، وغيرهم من أجلاء الصحابة الذين رووا لنا القرآن الكريم بأوجهه المختلفة عن الرسول صلى الله عليه وسلم . وإلى جانب قراءات الذكر الحكيم فهناك الأشعار والخطب والأمثال التي قد جاءت بهذه اللغة المعربة ، فهل عكف النحاة على هذه القصائد والخطب والأمثال حتى يخضعوها إلى هذا النظام المحكم ؟

إن العرب الناطقين بهذه اللغة تلقت ظاهرة الإعراب بالسليقة فاستعملتها بالسليقة ، ووجد النحاة هذه الظاهرة فسجلوها ضمن ماسجلوا من ظواهر اللغة ، أما يروى عن تبرم بعض الأعراب بأقيسة النحاة<sup>(21)</sup> فقد حدث هذا لأنّ النحاة أرادوا الحفاظ على اللغة عند مستوى معين ، وهو المستوى الذي يمكن تسميته بمستوى لغة القرآن ، فقد أراد النحاة الحفاظ على اللغة الواحدة التي اجتمعت عليها الأمة ، وهي التي أسميناها بلغة القرآن الكريم ، والتي تمثلها خير تمثيل مصاحف عثمان - رضي الله عنه - التي أرسلها إلى الأمصار<sup>(22)</sup> ، وقد جاء تبرم هؤلاء الأعراب لأنّ لغة الناس اليومية تتطور عبر العصور ، فهؤلاء الأعراب الذين يتبرمون من أقيسة النحاة لم يكونوا على زمن الأحنف بن قيس أو جرير أو الحجاج وابنه رؤبة ، وإنما كانوا بعد مرحلة متأخرة عن مرحلة هؤلاء ، وإن كنا نجد بوادر هذا التبرم قد بدأت على زمن عبد الله بن أبي إسحاق المتوفى سنة 117هـ ، وقصته مشهورة مع الفرزدق<sup>(23)</sup> . ووجود مثل هذا التبرم في هذا الزمن المبكر إنما يأتي انعكاساً للسرعة التي تمّ بها التطور اللغوي الذي عرفته اللغة العربية ، والذي كان يسميه القدماء بالّلحن ، " وإن فمما لا شك فيه أن النحو العربي كغيره من سائر العلوم الأخرى ؛ قد نشأ فناً قبل أن يكون علماً ؛ أي أن هذه الطرق الخاصة للاداء في اللغة العربية قد التزمت باطراد في تراكيبها وأساليبها ومرنت عليها السنة العرب وتمكنت من طابعهم قبل أن توضع لها القواعد النحوية المجردة وضعاً علمياً وتدرس دراسة مستقلة لتعرف وتحتذى .

وإن فنحن أمام نحوين إن صح هذا التعبير : نحو فني ؛ ونحو علمي .

- 21 - ابو حيان التوحيدى : الإمتاع والمؤانسة . تحقيق : أحمد أمين وأحمد الزين . منشورات دار مكتبة الحياة . بيروت . د . ت . ج 2 . ص 140 .
- 22 - ابن الجزرى : النشر في القراءات العشر ، تصحيح ومراجعة على محمد الضباع . دار الكتب العلمية . بيروت . د . ت . ص 7 .
- 23 - أبوبكر محمد بن الحسن الزبيدي الأندلسي : طبقات النحويين واللغويين . تحقيق : محمد أبو الفضل ابراهيم . دار المعارف . ط 2 . د . ت . ص 32.33 .



أما النحو الفنى فهو جزء من اللغة وعنصر أساسى من عناصر تكوينها كلغة مهذبة راقية ؛ وهو فى نشأته فى اللغة يكاد يكون فكراً وإن كان الأساس فى وجوده هو المجهود العقلى . فإن اللغة بعد أن تتجاوز مرحلة الطفولة ؛ ويبدأ العقل يتصرف فيها من حيث الاشتقاق ، والنحت ، والتصريف ، ثم من حيث التراكيب ووضع الضوابط المميزة بين هذه التراكيب بالنسبة لأدائها للمعانى ، تجد نفسها مضطرة بحكم مسابقتها لظروف المجتمع إلى التزام بعض الضوابط لتمييز بعض التراكيب عن بعض ، ولمعرفة وظيفة كل لفظ بالنسبة لموقعه من الجملة . هذه الضوابط فى صورتها الأولى هى عبارة عن النحو الفنى وهو كسائر الفنون يسبق النحو العلمى<sup>(24)</sup> .

هذه هى أهم المآخذ التى أخذت على الدرس النحوى عند الأسلاف عرضنا لها فى عجالة موضحين لرأينا فى هذه القضايا التى تمت إثارتها :

هذه آثارنا تدل علينا

فانظر بعدنا إلى الآخر

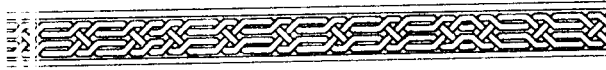
---

24 - د . حسن عون : اللغة والنحو ، دراسات تاريخية وتحليلية ومقارنة ، مطبعة رويال ، الإسكندرية ، ط 1 ، 1952 ، ص 78، 79 .



## قائمة المصادر والمراجع :

1. إبراهيم أنيس - من أسرار اللغة - مكتبة الأنجلو المصرية - القاهرة ، الطبعة السابعة ، 1994 .
2. إبراهيم مصطفى - إحياء النحو - مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر ، رقم الطبعة لا يوجد ، 1937 .
3. تمام حسان - اللغة العربية معناها ومبناها - الهيئة المصرية العامة للكتاب ، 1973 .
4. أبوحيان التوحيدى - الإمتاع والمؤانسة - تحقيق أحمد أمين وأحمد الزين ، منشورات دار مكتبة الحياة - بيروت ، د. ت ، ج 2 .
5. ابن الجزرى . الحافظ أبو الخير محمد بن محمد الدمشقى - النشر فى القراءات العشر ، تصحيح ومراجعة على محمد الضباع ، دار الكتب العلمية - بيروت - د. ت ، ج 1 .
6. ابن جنى : أبو الفتح عثمان - الخصائص - تحقيق : محمد على النجار ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ط 3 ، 1406هـ - 1986 ، ج 1 .
7. حسن عون - اللغة والنحو - دراسات تاريخية وتحليلية مقارنة - مطبعة رويال - الإسكندرية ، ط 1 ، 1952 .
8. خالد عبد الكريم جمعة - شواهد الشعر فى كتاب سيبويه - الدار الشرقية ، ط 2 ، 1989 .
9. خليل أحمد عمارة - العامل النحوى بين مؤيديه ومعارضيه ودوره فى التحليل اللغوى ، جامعة اليرموك ، رقم الطبعة لا يوجد ، د. ت .
10. الزبيدى . أبوبكر محمد بن حسان الأندلسى - طبقات النحويين واللغويين ، تحقيق : محمد أبو الفضل إبراهيم ، دار المعارف ، ط 2 ، د. ت .
11. الزجاجى . أبو القاسم عبد الرحمن بن إسحاق - الإيضاح فى علل النحو - تحقيق : مازن المبارك - دار النفائس ، بيروت ، ط 4 ، 1402هـ - 1982 .
12. سعيد حسين بحيرى - عناصر النظرية النحوية فى كتاب سيبويه - محاولة لإعادة التشكيل فى ضوء الاتجاه المعجمى الوظيفى " دراسات فى علم اللغة التقابلى " ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ط 1 ، 1410هـ - 1989 .
13. سيبويه . أبوبشر عمرو بن عثمان بن قنبر - الكتاب - تحقيق : عبد السلام محمد هارون - دار القلم - رقم الطبعة لا يوجد ، 1385هـ - 1966 ، ج 1 .
14. عبد السلام المسدى - اللسانيات وأسسها المعرفية - الدار التونسية للنشر ، 1986



15. عبده الراجحي - النحو العربي والدرس الحديث - بحث في المنهج - دار المعرفة الجامعية - الإسكندرية - د. ت .
16. فكرى محمد أحمد سليمان - الحذف والتقدير عند سيوييه - دراسة تفسيرية معيارية - رسالة مخطوطة بمكتبة كلية الألسن - جامعة عين شمس للحصول على درجة الدكتوراه من قسم اللغة العربية ، إشراف : أ.د محمد عوني عبد الرؤوف ، 1409هـ - 1988 .
17. القرطبي . ابن مضاء أبو العباس أحمد بن عبد الرحمن بن محمد اللخمي - كتاب الرد على النحاة - تحقيق : د . شوقي ضيف - دار المعارف - القاهرة ، ط3 ، د. ت .
18. محمد خير الحلواني - أصول النحو العربي - الناشر الأطلسي - المغرب ، ط2 ، 1983 .
19. نصر حامد أبو زيد - إشكاليات القراءة وآليات التأويل - المركز الثقافي العربي - بيروت ، ط2 ، 1992 .

## الاتحاد الأوروبي :

### النموذج المرئىب للوحدة العربية

د . مصطفى عبدالله ابو القاسم خشيم  
استاذ العلوم السياسية / جامعة الفاتح

تمهيد :

لا ينكر أحد أن ما حققه الاتحاد الاوروبى فى مجال التكامل يفوق بكثير ما حققته الدول العربية بالرغم من أن بروز جامعة الدول العربية سبق تأسيس السوق الأوروبية المشتركة بحوالى اثنا عشرة عاما ، فالدول الأوروبية استطاعت أن تحقق مستويات عالية من التكامل خلال العقود الأربعة الماضية ، مع العلم أنها انخرطت فى حروب مدمرة وتحدثت بلغات مختلفة و يتسأل العديد من الباحثين والسياسيين عن النجاح الذى حققه الأوروبيون وعجز عن تحقيقه العرب فى مجال التكامل ، مع العلم بأن العرب يعتبرون أكثر تجانساً من حيث اللغة والعادات والتاريخ المشترك مقارنة بالأوروبيين .

إن نجاح النموذج الأوروبي فى مجال التكامل دفع بعض الباحثين العرب إلى المناداة بتطبيق هذا النموذج فى إطار الوطن العربى ، على أساس أن ذلك سيخرج العرب من محنة الفرقة والجمود<sup>(1)</sup> فالدول العربية لم تتمكن خلال العقود الخمسة الماضية من تجاوز مرحلة التنسيق والتعاون فى إطار جامعة الدول العربية . بل أن البعض يتهم التنظيم الإقليمى العربى بأنه لم ينجح حتى فى تحقيق الحد الأدنى من التنسيق والتعاون ، وبالتالي كثرة الأصوات المنادية إلى إلغاء الجامعة العربية أو على الأقل تعديل ميثاقها لى يتمشى والتطورات الدولية والإقليمية<sup>(2)</sup> ..

ولمعالجة موضوع الاتحاد الأوروبي كنموذج مرئىب للوحدة العربية ، فإنه سيتم

التعرض لمجموعة النقاط التالية :

أولاً : منهجية الدراسة .

ثانياً : النموذج الأوروبي للتكامل بين النظرية والتطبيق .

ثالثاً : مؤسسات الاتحاد الأوروبي .

رابعاً : مدى ملائمة النموذج الأوروبي للتكامل العربى .

خامساً : الخلاصة والنتائج .

## أولاً : منهجية الدراسة :

فى إطار الحديث عن منهجية هذه الدراسة ، فإنه سيتم التعرض لمجموعة النقاط التالية : اشكالية الدراسة ، أسباب الدراسة ، هدف الدراسة ، مدخل ومنهج الدراسة ، فرضية الدراسة ، وقيود الدراسة . وتتمثل إشكالية الدراسة فى محاولة الإجابة عن تساؤلات تتعلق بكيفية وأسباب نجاح النموذج الأوروبى للتكامل مقارنة بالنموذج العربى ، بالرغم من أن القواسم المشتركة فى إطار التنظيم الأقليمى العربى تعتبر أكثر وضوحاً وارسخ عمقاً مما هو موجود فى سياق التنظيم الأقليمى الأوروبى ، ومن الأسباب التى تدعو إلى القيام بهذه الدراسة ما يلى :

- 1 - النجاح الملحوظ الذى حققه النموذج الأوروبى خلال فترة وجيزة لم تتعد بعد نصف قرن من الزمان .
  - 2 - الإخفاق الذى صاحب النظام الأقليمى العربى ، حيث لم تتحقق الوحدة المنشودة بالرغم من وجود العديد من القواسم المشتركة ، بل أن النظام الأقليمى العربى لم يحقق حتى المستوى الضرورى للتنسيق والتعاون حتى يمكن مواجهة التحديات التى واجهت وستواجه العرب فى الألفية الثالثة .
  - 3 - دراسة النموذج الأوروبى للتكامل دراسة موضوعية نقدية : حتى يمكن التعرف على ماهية ومؤسسات ومدى ملائمة هذا النموذج من عدمه للوطن العربى .  
أما فيما يتعلق بأهداف الدراسة : فإنه يمكن التأكيد على أنها تجمع بين وصف وتحليل النموذج الأوروبى للتكامل ، كما أنه سيتم الجمع أيضاً بين أكثر من مدخل ومنهج ، حتى يمكن وصف وتحليل النموذج الأوروبى للتكامل من أبعاد مختلفة<sup>(3)</sup> وتتجسد فرضية هذه الدراسة فى الآتى : " إن تبنى النموذج الأوروبى للتكامل سينتج عنه تحقيق الوحدة العربية " وتعكس الفرضية السابقة وجود متغيرين ، احدهما تابع أو نتيجة متمثلة فى الوحدة العربية ، والآخر مستقل أو سبب متجسداً فى تبنى النموذج الأوروبى للتكامل ، وللتحقيق من مصداقية أو عدم مصداقية الفرضية السابقة ، فإنه يمكن التأكيد على وجود قيود على هذه الدراسة ، ويمكن اجمالها عموماً فى الآتى :
- 1 - بالرغم من وجود عدة متغيرات مستقلة ذات علاقة بالوحدة العربية ، إلا أن محور التركيز سينصب على تبنى النموذج الأوروبى للتكامل<sup>(4)</sup> ..
  - 2 - عدم التعرض لتأثير نماذج أخرى للتكامل ، مثل النموذج الآسيوى أو اللاتينى ، على الوحدة العربية ، بالرغم من أن بعض هذه النماذج قد تكون أشبه بالنموذج العربى من النموذج الأوروبى .

## ثانيا : النموذج الأوروبي للتكامل : النظرية والتطبيق :

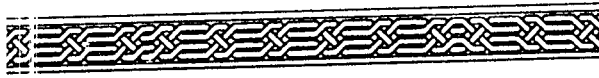
لقد حفز النموذج الأوروبي للتكامل العديد من الباحثين إلى تطوير نظريات التكامل المنطلقة من فرضيات تعكس الواقع الأوروبي منذ بداية الخمسينيات عندما تأسست منظمة الحديد والصلب الأوروبية عام 1952 ف . فبينما برزت مثلاً النظرية الوظيفية للتكامل في بداية الخمسينيات<sup>(5)</sup> يلاحظ مثلاً أن النظرية الوظيفية الجديدة قد ازدهرت بدورها في نهاية الخمسينيات وبداية الستينيات ، وذلك عندما تأسست السوق الأوروبية المشتركة بعد التوقيع على معاهدة روما عام 1957 ف من قبل ستة دول أوروبية هي : فرنسا ، إيطاليا ، هولندا ، بلجيكا ، ألمانيا ، ولوكسمبرج<sup>(6)</sup> وستعرض باختصار لفحوى النظريتين السالفتي الذكر ، بقصد التعرف على البعد النظري لنموذج التكامل الأوروبي .

### 1 - النظرية الوظيفية " The functionalist Theory "

يعتبر ديفيد ميثراني " David Mitrany " من أبرز المفكرين في هذا السياق ، حيث يعود مؤلفة عن الوظيفية إلى عام 1932 ف عندما ألف كتاباً بعنوان كيفية تحقق الحكومة الدولية<sup>(7)</sup> كما تحمس لهذه النظرية في بادئ الأمر ارنست هاس " Ernst Hass " لاسيما في كتابه وراء الحدود القومية<sup>(8)</sup> وتنطلق هذه النظرية من فرضية مفادها أن العوامل الاقتصادية والتقنية ، وليست العوامل السياسية أو الثقافية ، هي العوامل المؤثرة على مسار عملية التكامل ، فالتقنية الحديثة والمعاصرة لوسائل المواصلات والاتصالات إلى جانب التقدم الذي تحرزه الدول في مجال الصناعات المدنية والعسكرية وما ينتج عنها من مشاكل اقتصادية ومالية وبيئية واجتماعية على المستويين الاقليمي والدولي ، تعتبر عوامل كفيلة بدفع الدول ، لاسيما على المستوى الاقليمي ، إلى تحقيق مستويات عالية من التعاون بقصد التغلب على مثل هذه المشاكل . إن تحقق التكامل الاقتصادي يقود في نهاية المطاف إلى تحقيق التكامل السياسي ، وبالتالي يلاحظ أن انصار النظرية الوظيفية يؤكدون على أن التكامل الاقتصادي عندما يتحقق على المستوى الأقليمي يقود فيما بعد إلى تحقق التكامل السياسي أو الوحدة السياسية . بل أن تحقيق مستويات عالية من التكامل الاقتصادي على مستوى النظام الدولي كفيلاً بتحقيق فكرة الحكومة العالمية<sup>(9)</sup> .

ولقد تأثرت التجربة الأوروبية للتكامل بأراء المدرسة الوظيفية ، حيث تأسست عام 1952 ف الجماعة الأوروبية للحديد والصلب " The European Coal and steel "

Immunity " : من قبل : فرنسا ، ألمانيا ، إيطاليا ، هولندا ، بلجيكا ، لكسمبرج .. لكن الانتشار " Spill Over " الذي توقعه مؤيدو النظرية الوظيفية لم يتحقق ، حيث أن نجاح التجربة الأوروبية ونجاحها في مجال صناعة الحديد والصلب لم تنتشر إلى المجالات الاقتصادية والتقنية الأخرى ، عندها برزت الحاجة الملحة إلى تطوير مقولات النظرية



الوظيفية لكي تتمشى والظروف البيئية المحيطة بالتجربة الأوروبية في مجال التكامل ، حيث قام ارنست هاس ومجموعة أخرى من الباحثين بتطوير ما يعرف في أدبيات العلاقات الدولية بالنظرية الوظيفية الجديدة ..

## 2 - النظرية الوظيفية الجديدة “ Neofunctionalist Theory ”

لقد لاحظ أصحاب هذه النظرية أن تحقيق أوروبا لمستويات مرتفعة من التكامل لم يكن مرجعه كما توقع الوظيفيون التركيز على الاعتبارات الاقتصادية والفنية ، ولكن مرجع ذلك كان إلى حد كبير طغيان العوامل السياسية على ما عداها ، عليه فقد انطلق الوظيفيون الجدد من فرضية مفادها بأنه العوامل السياسية متمثلة في تلاقى مصالح الدول المعنية وتوفر الإرادة السياسية لدى النخب السياسية في تحقيق مستويات عالية من التعاون في المجالات المختلفة ، وليست العوامل الاقتصادية ذات الطابع الوظيفي تؤدي إلى التكامل السياسي كما أن تفاعل القوى السياسية على الساحة الأوروبية ، متجسدة في جماعات المصالح والأحزاب السياسية والبيروقراطية والضغوط الخارجية ، يعكس درجات متفاوتة من الصراع ، وأن مثل هذا الصراع يهدف في نهاية المطاف إلى تحقيق مصالح مثل هذه القوى السياسية ، ومن الحلول المقترحة للتقليل من مستوى الخلافات بين النخب والقوى السياسية إعطاء استقلالية وسلطات أكثر لتنظيم اقليمي جديد أو قائم يتخذ قراراته بناء على المصلحة المشتركة وليس بناء على المصلحة الوطنية لكل دولة على حدة<sup>(10)</sup> ..

ويعكس التكامل عملية تعلم “ Learning Drocess ” بالنسبة للنخب السياسية الحكومية وغير الحكومية ، ينتج عنها توجيه نشاطات الدول من خلال منظمات تملك سلطات فوق قومية ، وتساهم عملية التعلم في تغيير ولاء الأفراد ، حيث يصبح موجهاً نحو منظمات التكامل وليس اتجاه دولهم ، عليه فقد عرف هاس التكامل بأنه عملية تصبح في إطارها النخب السياسية في أكثر من دولة مقتنعة بتغيير ولائها وطموحاتها ونشاطاتها السياسية لصالح تنظيم جديد تملك مؤسساته سلطات فوق قومية<sup>(11)</sup> ..

إن بروز السوق الأوروبية المشتركة عام 1957 ف لم يأت نتيجة لطغيان العوامل الاقتصادية والتقنية ، التي أكد عليها الوظيفيون ولكن بروز هذا المستوى من مستويات التكامل الأوروبي جاء نتيجة لتلاقي الإرادة السياسية للقادة الأوروبيين ، فالقادة السياسيون في الدول الست المؤسسة للسوق الأوروبية المشتركة تلاقوا إرادتهم السياسية وحماهم لتأسيس تنظيم اقليمي يعكس مستوى عالي من مستويات التكامل ، وبالتالي يلاحظ أن العوامل السياسية تعتبر أهم من العوامل الاقتصادية في تحقيق التكامل السياسي ، ولا يعني ذلك بالطبع أن الوظيفيين يتجاهلون بالكامل أهمية العوامل الاقتصادية والفنية ، ولكنهم يؤكدون في نظريتهم على وجود سلم للأولويات لا يمكن تجاهله في التجربة الأوروبية ..

كما أن فكرة الانتشار " Spill Over " وُجِدَتْ لها صدى في إطار السوق الأوروبية المشتركة ، حيث أن الإرادة السياسية والمصلحة المشتركة للدول المؤسسة وسعت من السوق عن طريق تأسيس أجهزة ومؤسسات مختلفة دعت إليها الحاجة من ناحية ، ووافقت على قبول أعضاء جدد للجماعة الأوروبية ، حيث ارتفع عدد الأعضاء من ست دول إلى خمس عشرة دولة في نهاية القرن العشرين من ناحية أخرى ، بل أن المجال ما زال مفتوحاً لقبول أعضاء جدد للجماعة الأوروبية ، ومن أمثلة هذه الدول تركيا ، مالطا ، قبرص وبعض دول أوروبا الشرقية ، كما أن فكرة الانتشار التي أكد عليها أنصار المدرسة الوظيفية الجديدة تشرح لنا أيضاً تطور الجماعة الأوروبية من جماعة الحديد والصلب إلى السوق الأوروبية المشتركة ثم إلى الاتحاد الأوروبي .

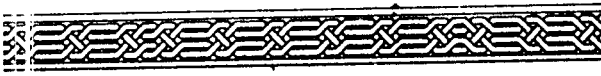
### ثالثاً : مؤسسات الاتحاد الأوروبي :

لا ينبع الاتحاد الأوروبي من فراغ ، حيث أنه يعتبر امتداداً للجماعة الأوروبية للحديد والصلب ( ECSC ) والجماعة الأوروبية للطاقة النووية ( EAEC ) ، والجماعة الاقتصادية الأوروبية ( EEC ) ، وما زالت هذه الجماعات الثلاث تشكل العمود الفقري لما يعرف اليوم بالاتحاد الأوروبي ، ولكي تبقى هذه الجماعات الثلاث ضمن الاتحاد الأوروبي عليه يلاحظ أن الدول المؤسسة قامت بتعديل وتطوير المعاهدات التي تأسست بموجبها الجماعات الثلاث السالفة الذكر ، وتعكس عموماً معاهدة إنشاء جماعة الحديد والصلب لعام 1952 ف معاهدة روما التي تأسست بموجبها الجماعة الأوروبية الاقتصادية عام 1957 ف ، ومعاهدة ماستريخ لعام 1992 ف ومعاهدة امستردام لعام 1997 ف ..

### الإطار القانوني للاتحاد الأوروبي :

يشير الفارق الزمني لتوقيع المعاهدات الأربع إلى تكيف الدول الأوروبية مع الظروف البيئية المحيطة ، حيث لاحظت هذه الدول أن مصلحتها المشتركة في توطيد وتقوية التعاون بينها يستلزم إيجاد إطار قانوني مناسب يلبي المطالب المتزايدة لدعم مسيرة التكامل الأوروبية عليه يلاحظ مثلاً أن معاهدة ماستريخ يمكن اعتبارها تطوراً لمعاهدة روما بحيث تتماشى والمطالب الأوروبية في العقد الأخير من القرن العشرين كما أن معاهدة امستردام لعام 1997 ف قد جاءت بدورها لتتلافى الانتقادات الموجهة إلى معاهدة ماستريخ من ناحية ولكي تجعل أوروبا الموحدة تلعب الدور الملائم لها في الألفية الثالثة كقوة فاعلة في النظام العالمي الجديد من ناحية أخرى (12) ..

وتنص معاهدة ماستريخ على إنشاء سوق موحدة للسلع والخدمات ورأس المال ، وضمان حرية انتقال الأفراد بين دول الاتحاد الأوروبي ، كما تؤكد المعاهدة على ضرورة



التعاون الوطيد بين الدول الأوروبية في مجال البيئة والبحث والتطوير وتبنى سياسة خارجية موحدة إلى جانب تبنى عملة أوروبية موحدة ، ألا وهي اليورو ( The Euro ) حيث وضعت جدول زمني محدد لتبنى اليورو كعملة أوروبية موحدة ، ووسعت معاهدة ماستريخ من حقوق وواجبات المواطنين عن طريق التأكيد على حقوق جديدة مثل حق التصويت في الانتخابات على المستويين الأوروبي والمحلي ، وحق رفع دعوة واستئناف للمحكمة الأوروبية بقصد التحقيق في أي شكاوى ضد موظفي الاتحاد الأوروبي كما دعمت معاهدة ماستريخ من سلطات البرلمان الأوروبي بحيث تكون متوازنة في قراراتها مع مجلس الاتحاد الأوروبي ، إلى جانب تأكيدها على ضرورة تقوية أواصر التعاون بين أعضاء الاتحاد في مجالات السياسة الخارجية والأمن والدفاع والعدل والشؤون الداخلية (13) ..

وكما سبق القول ، فقد تعرضت معاهدة ماستريخ إلى انتقادات من قبل السياسيين والمواطنين الأوروبيين ، حيث لجأت فرنسا والدنمارك مثلاً إلى إجراء استفتاء الشعب حولها . وقامت بريطانيا وألمانيا باتخاذ إجراءات مماثلة حيث حول موضوع المعاهدة لأخذ رأى مجلس العموم في الحالة الأولى والمحكمة الدستورية في الحالة الثانية خلال مرحلة التصديق على معاهدة ماستريخ وبعد مناقشات ومفاوضات شاقة بين أعضاء الاتحاد تم التوصل إلى صيغة لتعديل نصوص معاهدة ماستريخ المثيرة للجدل خلال مؤتمر قمة امستردام في منتصف عام 1997 ف .

إذن فمعاهدة امستردام جاءت لكي تتلافى الانتقادات التي وجهت إلى معاهدة ماستريخ منذ التوقيع عليها عام 1992 ف ، وهذا دليل على قدرة تكيف النظام الأقليمي الأوروبي مع مدخلات المطالب وتمثل هدف مؤتمر قمة امستردام في تقييم ومراجعة النموذج الأوروبي للكمال بقصد رفع مستوى كفاءة وفعالية هذا النظام حتى يمكن تلبية مطالب المواطنين ، وبالتالي فإن نصوصها تعكس تحقيق الأهداف التالية :

- 1 - التأكيد على وجود روابط قوية بين مواطني الاتحاد الأوروبي إلى جانب تحقيق مطالبهم والتأكيد على حقوقهم .
- 2 - إلغاء أي عوائق تقف أمام حرية انتقال الأفراد بين دول الاتحاد مع التأكيد على ضرورة الاستقرار والأمن .
- 3 - تمكين أوروبا الموحدة من أن يكون لها صوت مسموع ومؤثر في العالم ، وذلك عن طريق تقوية أواصر التعاون في مجال السياسة الخارجية الموحدة .
- 4 - الحرص على جعل مؤسسات الاتحاد الأوروبي أكثر كفاءة وفعالية مع العمل في نفس الوقت على توسيع قاعدة العضوية لكي تضم دول أوروبية أخرى .
- 5 - التأكيد على ضرورة وأهمية التنسيق والتعاون بين دول الاتحاد للقضاء على البطالة عن طريق إيجاد فرص عمل جديدة .



- 6 - دعم سياسة الاتحاد في المجالات الاجتماعية ، والصحة العامة والبيئة .
- 7 - دعم وتقوية التعاون الأوروبي في مجال مكافحة الإرهاب ، والمخدرات ، والجريمة المنظمة .
- 8 - التوفيق بين سياسات دول الاتحاد الأوروبي في مجالات الهجرة ، ومنح التأشيرات بقصد تمكين أوروبا من أن تصبح منطقة حرة ، وأمن ، وعدالة .

#### مؤسسات الاتحاد الأوروبي :

لا يمكن للاتحاد الأوروبي أن يحقق أهدافه المنصوص عليها في المعاهدات السالفة الذكر إلا عن طريق مؤسسات وأجهزة محددة ، ويمكن عموماً حصر هذه المؤسسات والأجهزة في التالي :

- 1 - البرلمان الأوروبي " The European Parliament "
- 2 - مجلس الاتحاد الأوروبي " Council of the European Union "
- 3 - المفوضية الأوروبية " The European commission "
- 4 - محكمة العدل الأوروبية " The European Court of Justice "
- 5 - المحكمة الأوروبية للمراجعة " The European Court of Auditors "
- 6 - مصرف الاستثمار الأوروبي " The European Investment Bank "
- 7 - اللجنة الاقتصادية والاجتماعية " The Economic and social Committee "
- 8 - لجنة الأقاليم " Committee of the Regions "

#### البرلمان الأوروبي :

ينتخب المواطنون في دول الاتحاد الأوروبي الخمس عشرة بصورة مباشرة أعضاء البرلمان الأوروبي ، حيث يمثل أو ينوب هذا البرلمان عن سكان الاتحاد البالغ عددهم 370 مليون نسمة ، ويتمثل الهدف الأساسي للبرلمان الأوروبي مثله في ذلك مثل بقية النظم البرلمانية في إقرار التشريعات والقوانين إلى جانب مراقبة السلطة التنفيذية وإقرار ميزانية الاتحاد الأوروبي ، ويبلغ عدد أعضاء البرلمان الأوروبي 626 نائباً يتم انتخابهم كل خمس سنوات ويشير الجدول: (1) إلى نصيب أو نسبة كل دولة في مقاعد البرلمان الأوروبي ، وهي نسبة تتمشى وعدد السكان في دول الاتحاد الأوروبي عليه يلاحظ مثلاً أن أعلى نسبة هي من نصيب ألمانيا وفرنسا وإيطاليا وبريطانيا ، حيث يصل مستوى تمثيل هذه الدول الأربع إلى 57.5 % . أما باقي الدول الاحدى عشرة فإن معدل تمثيلها في البرلمان الأوروبي يصل إلى 42.5 % ويرجع انخفاض مستوى تمثيل هذه الدول إلى عدم كثافتها السكانية مع أنها في نفس الوقت تشكل 73 % من عدد أعضاء دول الاتحاد الأوروبي ( أنظر الجدول : 1 ) .



مشروع قانون يتطلب موافقة البرلمان والمجلس معاً ، وفي حالة عدم توصل أعضاء لجنة التوفيق إلى اتفاق في هذا الشأن فإنه من حق البرلمان الاعتراض على مثل هذا النمط من مشاريع القوانين التي تتعلق في العادة بحرية حركة العمالة ، حماية المستهلكون ، التعليم ، الثقافة ، الصحة ، ومحطات البث الأوروبية .

د- إجراءات الموافقة أو التصديق على القرارات الدولية الهامة ، والمتعلقة بقبول أعضاء جديد في الاتحاد الأوروبي ، عقد اتفاقيات الشراكة مع دول أخرى ، ومستقبل المصرف المركزي الأوروبي ، ففي مثل هذه الحالات لا يمكن للبرلمان أن يعدل مشاريع مثل هذه القوانين ، ولكنه مخول بقبولها أو رفضها .

### مجلس الاتحاد الأوروبي :

يتميز التنظيم الأقليمي الأوروبي عن غيره من التنظيمات الإقليمية الأخرى ، بوجود مجلس الاتحاد ، والمعروف أيضا بمجلس الوزراء ، حيث أن دول الاتحاد تقوم من خلال هذه المؤسسة بسن قوانين الاتحاد ووضع وتحديد الأهداف السياسية للاتحاد ، تنسيق سياستهم الداخلية وفض خلافات الدول الأعضاء مع مؤسسات الاتحاد الأوروبي الأخرى وتعد اجتماعات المجلس عادة في بروكسل ، إلى جانب انعقادها في لوكسمبرج خلال الأشهر : أبريل ، يونيو ، وأكتوبر . أما رئاسة المجلس فإنها تستمر لمدة ستة أشهر ابتداء من شهر يناير أو يوليو (15) ..

وتعد في العادة اجتماعات المجلس على مستوى الوزراء ، حيث يلاحظ في هذا الشأن تنوع الاجتماعات العادية للمجلس إلى خمسة وعشرون نمطاً نذكر منها على سبيل المثال لا الحصر : اجتماعات وزراء الخارجية ، الاقتصاد ، المالية ، الزراعة (16) وتخرج رئاسة المجلس عن الدور الشرفي ، حيث أن الرئيس يقوم بالأدوار التالية :

1 - التنسيق للاجتماعات ورئاسة كافة الاجتماعات التي يعقدها المجلس خلال فترة الرئاسة التي تستمر لمدة ستة أشهر ، حيث تقسم السنة إلى قسمين ابتداء من أول السنة إلى نصفها ، ثم من منتصف السنة إلى آخرها .

2 - القيام بدور الوسيط عند وجود خلافات في الآراء بين أعضاء المجلس .

3 - السعي إلى ضمان وجود استمرارية وترابط بين القرارات التي يتخذها المجلس .

أما فيما يتعلق بالآليات المتبعة لاتخاذ القرارات في مجلس الاتحاد الأوروبي فإن معاهدتي ماستريخ وامستردام قد حددتها وفقاً للمستويات الثلاثة التالية :

1 - قرارات تتعلق بسياسات متنوعة ، مثل الزراعة ، والبيئة ، والمواصلات ، والطاقة والبحث والتطوير ، وبالرغم من الدور الهام الذي يقوم به المجلس في عملية اتخاذ القرارات إلا أن البرلمان الأوروبي يشارك بدوره في هذه العملية ، لاسيما عندما تتعلق القرارات

بالسوق الداخلي ، وأوضاع المستهلكين ، وشبكات الاتصال الأوروبية ، والتعليم ، والصحة ..

ويتخذ المجلس قراراته بأغلبية الثلثين عندما يتعلق الأمر بمجالات : الزراعة والصيد البحري ، والسوق الداخلية ، والبيئة ، والمواصلات ، ويعكس نظام التصويت في المجلس صيغة النقل الذي تحتله الدولة في الاتحاد ، وهي صيغة يتبناها كل من صندوق النقد الدولي والمصرف الدولي للإنشاء والتعمير ، حيث أن قوة الدولة التصويتية تعتمد على وزنها أو مكانتها الاقتصادية والسياسية ، ويشير الجدول : 2 إلى النقل التصويتي الذي تتمتع به دول الاتحاد الأوروبي ، حيث يلاحظ مثلاً أن ألمانيا ، فرنسا ، إيطاليا ، وبريطانيا تتمتع بنقل ملحوظ في إطار المجلس . ولا يعكس نظام التصويت القائم على مراعاة النقل أو المكانة التي تتمتع بها دول معينة على مبدأ المساواة الذي تقره قواعد القانون الدولي ، وبالتالي يلاحظ مثلاً أن قوة ألمانيا التصويتية تبلغ خمسة أضعاف القوة التصويتية لدولة مثل لوكسمبورج ، وأن القوة التصويتية لإسبانيا تبلغ ضعف نظيرتها في السويد ( أنظر الجدول : 2 ) ، ولكن قرارات المجلس لا يتم اتخاذها إلا بعد أن توافق عليها عشرة دول أو أكثر وبالتالي يلاحظ أن المجلس يسعى إلى تحقيق الإجماع بقصد إضفاء الشرعية على قراراته ، لكن قرارات المجلس في مجالات الضرائب ، الصناعة ، الثقافة ، التمويل الاقليمي والاجتماعي ، والبحث والتصوير التقني تتطلب الموافقة التامة أو الإجماع .

2 - قرارات تتعلق بتبني سياسة خارجية وأمنية موحدة لدول الاتحاد ، وهي قرارات من صميم اختصاص المجلس ، وتتطلب تطبيق قاعدة الإجماع .

3 - قرارات تتعلق بالتعاون في مجالات الشؤون الداخلية والعدل ، وهي أيضا قرارات تتطلب تطبيق قاعدة الإجماع ، ويتعلق هذا المستوى من القرارات بمسائل حرية حركة الأفراد داخل دول الاتحاد ، اتخاذ الإجراءات المتعلقة بالرقابة على الحدود الدولية لدول الاتحاد ، اللجوء السياسي ، سياسة الهجرة ، مكافحة الإرهاب ، والجريمة المنظمة وتجارة المخدرات .

جدول : 2

#### الوزن التصويتي للدول الأعضاء في مجلس الاتحاد الأوروبي

الدول	ألمانيا	فرنسا	إيطاليا	بريطانيا	إسبانيا	بلجيكا	اليونان	ألمانيا	البرتغال	المانيا	السويد	البرتغال	الدانمارك	فنلندا	لوكسمبورج	الإجمالي
الوزن التصويتي	10	10	10	10	8	5	5	5	5	4	4	3	3	3	2	87
%	11.5	11.5	11.5	11.5	9.2	5.8	5.8	5.8	5.8	4.6	4.6	3.4	3.4	3.4	2.2	%100

#### مجلس أوروبا :

ويوجد إلى جانب المجلس الوزاري الأوروبي أيضا مجلس رئاسي يعرف بمجلس

أوروبا " The European Council " حيث أن رؤساء الدول ورؤساء الحكومات يلتقون على الأقل مرتين سنويا منذ عام 1974 ف على مستوى القمة فى الدولة التى تتراأس الاتحاد بقصد مناقشة القضايا الهامة ، كما يحضر لقاءات القمة هذه رئيس المفوضية الأوروبية ، أما رئيس البرلمان الأوروبي فإنه يدعا من قبل المجلس الرئاسى لإلقاء كلمة خلال الجلسات الافتتاحية لمؤتمرات القمة الأوروبية ، ووفقا لنصوص معاهدتى ماستريخ وامستردام ، فإن المجلس الأوروبى يعتبر القوة المحركة لتطوير الوحدة الأوربية وبالتالي فهو يقوم بوضع التوجهات السياسية العامة التى يسير عليها الاتحاد الأوروبى ويناقش رؤساء الدول والحكومات أثناء لقاءات القمة بشكل مباشر القضايا الهامة للاتحاد الأوروبى ، ومن ثم فإن القرارات التى يتوصلون إليها تكون ملزمة لمؤسسات الاتحاد ويستعين رؤساء الدول والحكومات أثناء لقاءاتهم بوزراء خارجيتهم وأحد مندوبيهم فى المفوضية الأوروبية ..

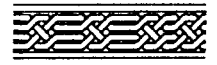
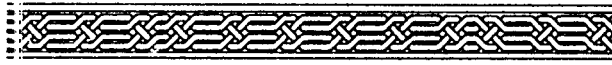
أما فيما يتعلق برئاسة المجلس الأوروبى فإنها تعكس تبنى نفس القاعدة المطبقة فى إطار مجلس الاتحاد الأوروبى ، حيث تتولى الدول الأوروبية رئاسة المجلس بالتناوب كل ستة أشهر ابتداء من أول العام إلى منتصفه ثم من منتصف السنة إلى آخرها ، وتقوم الدولة التى تتراأس المجلس الأوروبى بدور هام ، حيث تنظم وتدعو إلى اجتماعات كل من المجلس الأوروبى ومجلس الاتحاد الأوروبى تحت رئاستها بالطبع إلى جانب قيامها بدور الوسيط وتضيق هوة الخلافات فى حالة وجودها ، إلى أن يتم التوصل إلى قرار مرضى للجميع ، كما تقوم الدولة التى تتراأس المجلس الأوروبى أيضا بالتأكد على استمرارية وتلاحم القرارات التى يتخذها المجلس (17) ويحيل مؤتمر القمة الأوروبى فى نهاية جلساته تقاريراً عن نشاطاته وقراراته إلى البرلمان الأوروبى ، كما يحيل المجلس تقاريراً سنوية عن الإنجازات والنقد الذى حققه الاتحاد الأوروبى ، حتى يمكن الاطلاع عليها من قبل أعضاء البرلمان الأوروبى ، ويتم نشرها فيما بعد بكافة اللغات التى يتكلمها أعضاء الاتحاد ، وبينما تعتبر قرارات المجلس ملزمة ، يلاحظ أن التوصيات التى قد يصدرها المجلس تعتبر غير ملزمة (18) ..

#### المفوضية الأوروبية :

تعتبر المفوضية الأوروبية من أبرز مؤسسات الاتحاد الأوروبى ، حيث تلعب دوراً هاماً فى عملية صنع السياسة الأوروبية على المستويين الداخلى والخارجى ، وتشير بيانات الجدول : 3 إلى أن المفوضية الأوروبية تتكون من عشرين ممثلاً موزعين على دول الاتحاد ، حيث تحظى خمس دول بمعدل 50% بينما يمثل بقية الدول العشر الأخرى 50% فرنسا ، وألمانيا وإيطاليا وأسبانيا وبريطانيا تتمتع بتمثيل مساوى لبقية الأعضاء الآخرين نظراً لمكانتها الاقتصادية والسياسية فى الاتحاد الأوروبى (19) ..

وتبرز أهمية الدور الذى تقوم به المفوضية الأوروبية من خلال قيامها بالآتى :

1 - تقديم مشاريع القوانين إلى المجلس والبرلمان لكى يتم إقرارها ، وتراعى المفوضية



الأوروبية عند تقديمها لمشاريع القوانين تحقيق ثلاث أهداف هي : (20)

أ - تحديد وتحقيق المصلحة الأوروبية ككل .

ب - إجراء مشاورات مع كل الجهات المعنية التي لها علاقة بمشاريع القوانين ، لاسيما الحكومات الأوروبية ، والصناعيين ، ونقابات العمال ، وجماعات المصالح ، والمتخصصين والتقنيين .

ج - احترام مبدأ تدخل الاتحاد الأوروبي " The Subsidiarity Principle " الذي تؤكد عليه معاهدات الاتحاد وتطبيقه المفوضية ، بطريقة يتم التأكيد من خلالها على أن الاتحاد الأوروبي يمكنه اتخاذ الإجراءات اللازمة عندما تكون أكثر فعالية مما لو تركت لكل دولة أوروبية على حدة .

2 - الحرص على التزام الدول الأوروبية بنصوص معاهدات تأسيس الاتحاد الأوروبي ، وبالتالي فإن المفوضية تقوم باتخاذ الإجراءات المناسبة ، بما في ذلك رفع دعاوى قضائية إلى محكمة العدل الأوروبية ، ضد أي دولة تخرق التزاماتها تجاه الاتحاد الأوروبي كما أن المفوضية الأوروبية تلجأ في بعض الحالات إلى فرض غرامات على أشخاص وشركات ومنظمات تقوم بخرق قانون المعاهدات الأوروبي ومن أمثلة هذه الحالات فرض أسعار غير قانونية ومحاولات احتكار السوق (21) ..

3 - القيام بإدارة وتنفيذ سياسات الاتحاد الأوروبي إلى جانب القيام بدور المفاوض في العلاقات التجارية الدولية فالمفوضية الأوروبية تدير الميزانية السنوية للاتحاد الأوروبي بحيث يتم العمل على تضييق الفجوة بين المناطق الغنية والفقيرة التي تستفيد مثلاً من الإعانات في مجال السياسة الزراعية للاتحاد الأوروبي ، كما تمارس المفوضية مسؤوليات ذات طابع تنفيذي ، حيث أنها تملك صلاحيات وضع قواعد تفصيلية مكملة للقوانين التي يسنها المجلس ، وأن تتخذ إجراءات وقائية لفترة محددة بقصد حماية السوق الأوروبية من قيام دولة ثالثة بإغراق أوروبا بسلع أقل من سعر التكلفة ، وأن تنفذ قواعد المنافسة وتمنع الاحتكار ..

أما فيما يتعلق بدور المفوضية التفاوضي على مستوى العلاقات التجارية الدولية ، فمن الواضح أنها تلعب دوراً هاماً في مراحل التفاوض الهادفة إلى عقد اتفاقيات التعاون والشراكة مع دولة أو مجموعة دول تربطها علاقات مع الاتحاد الأوروبي ومن أبرز اتفاقيات التعاون التي لعبت فيها المفوضية دوراً هاماً اتفاقية لومي مع الدول الأفريقية ، كما أن المفوضية لعبت دوراً هاماً في عقد اتفاقيات شراكة مع تونس عام 1995 ف والمغرب عام 1996 ف والأردن عام 1997 ف ..

### جدول : 3

#### معدل أعضاء الدول في المفوضية الأوروبية

الدول	عدد الأعضاء	العدد %	ألمانيا	فرنسا	إيطاليا	بريطانيا	ألمانيا	بلجيكا	دول الرين	هولندا	ألمانيا	ألمانيا	ألمانيا	ألمانيا	ألمانيا	ألمانيا
عدد الأعضاء	20	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
%		100%	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

#### محكمة العدل الأوروبية:

تمارس محكمة العدل الأوروبية اختصاصات قضائية حيث أنها تفض الخلافات التي قد تنشأ حول تفسير وتطبيق معاهدات الاتحاد الأوروبي وغيرها من التشريعات والقرارات التي تتبناها مؤسسات الاتحاد ، وتعمل محكمة العدل الأوروبية جنباً إلى جنب مع المحاكم الوطنية للدول الأعضاء في الاتحاد ، كما توجد محكمة ابتدائية على مستوى الاتحاد الأوروبي مهمتها مساعدة محكمة العدل الأوروبية في تحقيق الأهداف التي وجدت من أجلها (22) .. ويمثل كل دولة عضو في الاتحاد الأوروبي قاضيان احدهما في محكمة العدل الأوروبية والأخر في المحكمة الابتدائية ، وبالتالي فإن عدد القضاة في كل منهما يصل إلى خمسة عشرة قاضياً ، كما أن محكمة العدل الأوروبية تتكون أيضاً من تسعة محامين عموميين ، وتصل الفترة التي يشغلها القضاة في محكمة العدل الأوروبية والمحكمة الابتدائية إلى ست سنوات قابلة للتجديد ، أما فيما يتعلق بمقر المحكمتين الدائم فهو في لوكسمبرج . ولا تقتصر عملية رفع الدعاوى القضائية على الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي ، ولكنها تمتد لتشمل أيضاً مؤسسات الاتحاد والشركات والأفراد ، وتؤكد محكمة العدل الأوروبية على وجود تفسير موحد لقانون الاتحاد الأوروبي ، وهو قانون يسرى على الجميع ، لاسيما في ظل التعاون الوثيق بين المحكمة والمحاكم الوطنية للدول الأعضاء . وتنظر محكمة العدل الأوروبية عموماً في نوعين من القضايا وهما :

1 - قضايا ترفع مباشرة إلى المحكمة إما من قبل المفوضية الأوروبية ، أو من قبل الدول الأعضاء أو بقية مؤسسات الاتحاد الأوروبي ، أما فيما يتعلق بالقضايا التي يرفعها الأفراد أو الشركات بخصوص عدم شرعية نشاطات الاتحاد الأوروبي فإنها ترفع مباشرة إلى المحكمة الابتدائية الأوروبية ولكن في حالة طلب الأفراد والشركات الاستئناف ضد حكم المحكمة الابتدائية الأوروبية ، فإن محكمة العدل الأوروبية يمكن أن تفصل في ذلك وفقاً للإجراءات المتعارف عليها في إطار القضايا التي ترفع إليها مباشرة .

2 - إصدار أحكام مبدئية " Preliminary Rulings " بناء على طلب من محاكم دول الاتحاد الأوروبية الوطنية ، حينما تعزم إصدار حكم يتعلق بتطبيق قانون الجماعة الأوروبية

فيها ، فالمحاكم الوطنية تأخذ إذن في الحسبان الأحكام المبدئية التي تصدرها محكمة العدل الدولية عندما يتعلق الأمر بإصدار أحكام ذات علاقة بقانون الجماعة الأوروبية ..  
 وتستخدم محكمة العدل الأوروبية اللغات الأحد عشرة التي تتكلمها الدول الخمس عشرة الأعضاء في الاتحاد الأوروبي ، ففي حالة القضايا التي ترفع إلى المحكمة مباشرة من قبل المفوضية أو الدول الأعضاء ، يلاحظ مثلاً أن اللغة المستخدمة من قبل المحكمة يتم اختيارها من جانب الطرف المتظلم ، أما في حالة طلب إصدار حكم مبدئي ، فإن محكمة العدل الأوروبية تستخدم نفس لغة المحكمة الوطنية التي طلبت الحكم المبدئي ، ومتى أصدرت المحكمة حكمها فإنها ترفق مع ذلك أسباب وملابسات الحكم مطبوعة باللغات المستخدمة من قبل الدول الأعضاء في الاتحاد وخلال السنوات 1954 - 1996 ف نظرت المحكمة في أكثر من 9000 قضية وأصدرت حوالي 4000 حكماً ..

### المحكمة الأوروبية للمراجعة :

تمثل هذه المؤسسة مصالح دافعي الضرائب في دول الاتحاد الأوروبي ، حيث أنها تراقب مصاريف الاتحاد الأوروبي ، وعماً إذا كانت متمشية أو غير متمشية مع بنود الميزانية المقررة للاتحاد واللوائح والأهداف المحددة سلفاً ، فالمحكمة الأوروبية للمراجعة تعكس من ناحية إدارة أموال الاتحاد الأوروبي ، وتجسد من ناحية أخرى مصدر ضغط على مؤسسات الاتحاد لكي يتقيدوا بالميزانية واللوائح من ناحية أخرى (23) ..

وتقدم كل مؤسسة أو جهاز تابع للاتحاد الأوروبي الوثائق والمعلومات الخاصة بانفاق مخصصاتها من ميزانية الاتحاد إلى المحكمة الأوروبية للمراجعة لكي تبت في مدى الالتزام بالميزانية واللوائح المعمول بها في الاتحاد ، ولا تقتصر رقابة وإدارة المحكمة لأموال الاتحاد الأوروبي على المؤسسات الاتحادية ، ولكنها تمثل لتشمل أيضاً المؤسسات الأوروبية الأخرى على المستويات الإقليمية والوطنية والمحلية ، التي تتلقى دعماً أو أموالاً من الاتحاد الأوروبي ، فكل الجهات الأوروبية ذات العلاقة بميزانية الاتحاد الأوروبي ملزمة بتقديم مستندات تثبت التزامها بالقوانين واللوائح المعمول بها .

ولا تقتصر مراجعة المحكمة لمصاريف ميزانية الاتحاد على نهاية العام المالي ولكنها قد تكون وقتية وفي مقار ومكاتب المؤسسات الإقليمية والوطنية والمحلية عندما تدعو الحاجة إلى ذلك ، وعندما يتم اكتشاف تلاعب أو أخطاء في الإنفاق ، فإن المحكمة تعلم الإدارات والأجهزة المختصة لاتخاذ الإجراءات اللازمة كما أن المحكمة تعلم الجهات المعنية أثناء عملية الرقابة والإدارة عن وجود أي ضعف في النظم والإجراءات التي قد تعيق المؤسسات ذات العلاقة بميزانية الاتحاد الأوروبي من تحقيق أهدافها المنشودة (24) وفي حالة تأكيد المحكمة من أن ميزانية الاتحاد قد تم إنفاقها كما يجب أن تكون فإنها ترسل بياناً إلى كل من البرلمان والمجلس تؤكد فيه على أن الميزانية قد تم إنفاقها وفقاً للقوانين والأهداف المرسومة ..



### مصرف الاستثمار الأوروبي ( EIB ) :

يعتبر هذا المصرف المؤسسة المالية للاتحاد الأوروبي حيث أنه يقدم قروض طويلة الأجل بقصد الاستثمار ، حتى تتحقق التنمية الاقتصادية المتوازنة والتكامل بين دول الاتحاد الأوروبي ، وتصل القروض السنوية التي يمنحها المصرف إلى 20 بليون ايكو ، الأمر الذي يعنى أن المصرف يعتبر أكبر مؤسسة مالية في العالم ، ويشترط المصرف في المستفيدين من قروضه مراعاة الآتى :

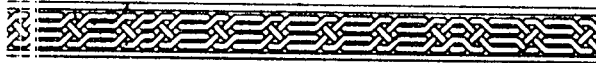
- 1 - دعم التقدم الاقتصادى فى المناطق أو الأقاليم الأقل نمواً .
- 2 - العمل على تحسين شبكة المواصلات الأوروبية ، والاتصالات ، والطاقة .
- 3 - دعم مستوى المنافسة الدولية للصناعات الأوروبية وتشجيع هذه الصناعات على التكامل ، لاسيما تشجيع الصناعات المتوسطة الحجم على التكامل .
- 4 - حماية البيئة من التلوث ، وتشجيع التنمية الريفية .
- 5 - ضمان تدفق إمداد النفط والطاقة إلى أوروبا .

يهدف مصرف الاستثمار الأوروبي إلى بناء اقتصاديات أوروبية منافسة وقوية قادرة على خلق فرص عمل جديدة ، بحيث يتم التعامل مع مشكلة البطالة بشكل أكثر فعالية ، ولتحقيق الهدف السابق فإن المصرف يقوم بدور رئيسى فى البرنامج الذى يتبناه الاتحاد الأوروبي فى مجال إبعاش الاقتصاد الأوروبى ، حيث يقدم المصرف تسهيلات مالية فى شكل قروض طويلة الأجل إلى مشاريع النقل والاتصالات والطاقة ..

ولا تقتصر نشاطات المصرف الأوروبى للاستثمار على أوروبا ، بل أن نشاطاته الاستثمارية امتدت إلى أكثر من مائة دولة تربطها مع الاتحاد الأوروبى علاقات اقتصادية ومالية ، ومن أمثلة هذه الدول : دول وسط وشرق أوروبا ، والدول المتوسطة الأعضاء فى الشراكة ، والدول الأعضاء فى اتفاقية لومى (25) إلى جانب دول لاتفيا وأسيوية (26) .

### اللجنة الاقتصادية والاجتماعية :

تمارس اللجنة الاقتصادية والاجتماعية وظيفة استشارية ، حيث أنها تصدر آراءها التى تمثل آراء أعضائها الذين ينتمون إلى قطاعات اقتصادية واجتماعية متنوعة ، ويصل عدد أعضاء اللجنة الاقتصادية والاجتماعية إلى 222 عضواً ، موزعين بنسب متفق عليها بين دول الاتحاد الأوروبى ، وتحظى الدول الأربع الكبرى فى الاتحاد الأوروبى بحوالى 43 % من عضوية هذه اللجنة بينما تحظى بقية الدول الباقية 57% أما لو أضفنا اسبانيا إلى الدول الأربع الكبرى فإن معدل العضوية لهذه الدول الخمسة يصل إلى أكثر من النصف أى 52.7% أما نصيب الدول الصغرى فى عضوية اللجنة فهو محدود مقارنة بالدول الأكبر ، وبالتالي يلاحظ مثلاً أن نصيب فنلندا بلغ 4% وأن معدل لوكسمبرج وصل إلى 2.7% فقط .. ( أنظر الجدول : 4 ) ..



#### جدول : 4

#### معدل عضوية دول الاتحاد فى اللجنة الاقتصادية والاجتماعية

الدول الأعضاء	البرتغال	فرنسا	ألمانيا	إيطاليا	هولندا	إسبانيا	اليونان	أيرلندا	بلجيكا	دول الشمال	دول الجنوب	دول المتوسط	دول البحر المتوسط	دول البحر المتوسط	دول البحر المتوسط	الجمهورية العربية السورية
العدد	24	24	24	24	21	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	626
%	10.8	10.8	10.8	10.8	9.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	2.7

وينتمى أعضاء اللجنة الاقتصادية والاجتماعية إلى قطاعات عريضة فى المجتمع المدنى ، حيث أن بعضهم يمثل العمال بينما يمثل الآخرون المزارعين والتجار والعاملين فى مجال المواصلات ، والحرفيين وغيرها من القطاعات المختلفة . إن اتساع نظام العضوية فى اللجنة تمكنها من إعطاء استشارات وبالتالى فإن قانون الاتحاد يلزم المفوضية ومجلس الاتحاد الأوروبي بطلب استشارات حول قضايا محددة ، ولكنها ليست ملزمة فى نهاية المطاف بأراء اللجنة (27) .. وتتخذ اللجنة الاقتصادية والاجتماعية عموماً قراراتها بالأغلبية البسيطة خلال اجتماعاتها العادية الشهرية ..

#### لجنة الأقاليم :

تعتبر هذه اللجنة من أحدث مؤسسات الاتحاد الأوروبي ، حيث أنها عقدت أول جلسة لها عام 1994 ف ووفقاً لمعاهدة ماستريخ فإن المهمة الرئيسية لهذه اللجنة تتمثل فى تقديم الاستشارات وتتشابه تركيبة هذه اللجنة من حيث العضوية مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية ، حيث أن عدد أعضائها يصل إلى 222 مقسمين بنفس الكيفية المشار إليها فى الجدول : 4 ..

ويلزم قانون الاتحاد الأوروبي مؤسسات الاتحاد بطلب استشارات من أعضاء لجنة الأقاليم الذين يمثلون السلطات الإقليمية والمحلية فى الدول الأعضاء ، وذلك عندما يتعلق الأمر بأية سياسات أو قضايا تؤثر على الأقاليم والمناطق الأوروبية . فالهدف من تأسيس هذه اللجنة يتجسد فى دفع الأقاليم والمناطق الأوروبية المختلفة للمشاركة فى رسم وتنفيذ سياسات الاتحاد الأوروبي وذلك عن طريق تقديم اللجنة لاستشارات تعكس مصالح المواطنين (28) .. وتغطى الاستشارات التى تقدمها اللجنة الإقليمية عدة مجالات ترتبط بحياة المواطنين اليومية فى الأقاليم والمناطق المختلفة للاتحاد الأوروبي ومن هذه المجالات التى حددتها معاهدة ماستريخ : شبكات الاتصال الأوروبية ، والصحة العامة ، والتعليم ، والشباب ، والرفاهة والتلاحم الاقتصادى والاجتماعى كما أن اللجنة يمكنها تقديم استشارات أخرى لم تنص عليها معاهدة ماستريخ لاسيما فى مجالات تؤثر على الأقاليم والمدن والمناطق التى

يمثلونها ، ومن أمثلة ذلك الزراعة وحماية البيئة وبالرغم من حداثة عمر هذه اللجنة إلا أنها تمكنت من تقديم استشارات بناءة في المجالات التالية : شبكة المطارات الأوروبية ، تنمية السياحة الريفية ، حق تصويت المواطنين في انتخابات محلية بدول غير دولهم في إطار الاتحاد الأوروبي وإيجاد الطريقة الأوروبية لمجتمع المعلومات ..

### مدى ملائمة النموذج الأوروبي للتكامل العربي :

لاشك أن أوروبا قد شقت طريقها نحو التكامل ، حيث أنها انتقلت من مجرد تكامل في مجال صناعة الحديد والصلب عام 1952 ف ، إلى تأسيس سوق أوروبية مشتركة عام 1957 ثم إلى إقامة اتحاد أوروبي عام 1992 ف ، وتعكس اليوم مؤسسات الاتحاد الأوروبي والية صنع القرارات المتمثلة في اتخاذ قرارات بالأغلبية وملزمة في نفس الوقت للجميع ، بمرور منظمات تملك سلطات فوق قومية ، كما أن تطور النموذج الأوروبي للتكامل يعكس أيضا تحقيق فكرة أو عملية الانتشار حيث أن التكامل لم يعد مقتصرًا على المجال الاقتصادي ولكنه تعدى ذلك إلى تحقيق تكامل نقدي متمثلا في صدور عملة أوروبية موحدة ( اليورو ) وتكامل سياسى متمثلا في تبنى سياسة خارجية موحدة حيث تم تعيين خافيير سولانا كمنسق لسياسة الاتحاد الأوروبي الخارجية ..

والسؤال المطروح الآن يتجسد في مدى ملائمة النموذج الأوروبي للتكامل العربي أو الأفريقي أو الإسلامي أو الآسيوي ، وللإجابة على هذا التساؤل يمكن التأكيد على أن النموذج الأوروبي لا يصلح بالضرورة أن يطبق في الوطن العربي أو أفريقيا من ناحية ، ويمكن الاستفادة من إيجابيات وفلسفة النموذج الأوروبي من ناحية أخرى ، فوفقا للنظرية البيئية والنظرية الموقفية " Contingency theory " فإن نجاح نموذج ما في بيئة ما لا يعنى بالضرورة نجاحه في بيئة أو مكان آخر (29) والسبب الرئيسي يتمثل في اختلاف الظروف البيئية السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية من بيئة إلى أخرى ، فالظروف البيئية في الوطن العربي أو أفريقيا تختلف بطبيعة الحال عن نظيرتها في أوروبا وبالتالي يمكننا القول بأن النموذج الأوروبي قد لا يلقى نفس النجاح إذا ما تم تطبيقه في أماكن أخرى ..

لكن من المؤكد أن للنموذج الأوروبي إيجابيات، وفلسفة يمكن الاستفادة منها في الوطن العربي لكى يتم تفعيل التعاون والتلاحم العربي إلى أقصى مستوى ممكن ويمكن عموماً تلخيص ذلك في الآتي (30) :

1 - بالرغم مما لمتغيرات الاقتصادية من أهمية في تحقيق التكامل الاقتصادي إلا أن توفر الإرادة السياسية لدى القادة الأوروبيين كانت وما زالت تعتبر من أهم العوامل التي أدت إلى بروز النموذج الأوروبي المتميز للتكامل ، فالإرادة السياسية أدت إلى حد كبير إلى التوقيع على معاهدات الاتحاد الأوروبي الثلاث ، متمثلة في معاهدة روما لعام 1957 ف ، ومعاهدة



ماستريخ لعام 1992 ف ، ومعاهدة امستردام لعام 1997 ف ..

ولم توجد في المقابل إرادة سياسية جادة بين معظم القادة العرب حيث بقيت جامعة الدول العربية مجرد تنظيم اقليمي يجسد وجود حد أدنى من التنسيق والتعاون وإذا كانت الإرادة السياسية دفعت القادة الأوروبيين إلى التوقيع على معاهدات الاتحاد الأوروبي وعقد مؤتمرات قمة سنوية ، فإن عدم وجود مثل هذه الإرادة لدى معظم القادة العرب أدت إلى عدم انتظام عقد مؤتمرات قمة عربية بشكل منظم ، لاسيما وأن مؤتمرات القمة تعتبر أهم مؤسسة يمكن من خلالها تفعيل دور الجامعة العربية لكي تواجه ما تقابله من تحديات ..

2 - إن التنازل عن ممارسة الدول لسيادتها في بعض المجالات الأقل إثارة للجدل يؤدي فيما بعد إلى تنازلات أخرى ، الأمر الذي يفعل من عملية التكامل الاقتصادي والسياسي ، إذن فعدم تفعيل النظام الإقليمي العربي ليس راجعاً فقط إلى وجود قصور في الميثاق ، ولكنه ناتج أيضاً عن عدم تنازل الدول عن سيادتها في بعض المجالات التي تجعل الجامعة العربية أكثر استجابة للمطالب العربية ولكن المجالات الأقل إثارة للجدل في إطار الاتحاد الأوروبي ليست بالضرورة هي نفسها في إطار الجامعة العربية أو منظمة الوحدة الأفريقية ، فالتعاون الأوروبي في مجالات الزراعة والمواصلات والصحة والبيئة والاقتصاد والمال تعتبر من مجالات التعاون الأوثق ، ولكنها ليست بالضرورة كذلك في إطار الجامعة العربية ، فالدول العربية لم تتنازل حتى عن بعض من سيادتها في المجال الاقتصادي ، وبالتالي يلاحظ عدم تجاوز مشروع إقامة سوق عربية مشتركة في مجال النظرية إلى التطبيق حتى الآن ..

3 - يعكس النموذج الأوروبي للتكامل تطبقة مبدأ التدرج أو الخطوة خطوة ، وبالتالي يلاحظ أن الاتحاد الأوروبي قد جاء بعد مرور أربع عقود منذ عام 1952 ف عندما تأسست منظمة الحديد والصلب الأوروبية ، فالتكامل الأوروبي لم يتحقق بين يوم وليلة ولكنه عكس وجود عملية تراكمية تأخذ في الحسبان حرص الأوروبيين على الاستقرار والسلم ، لاسيما بعد أن تعرضت أوروبا لحربين عالميتين مدمرتين ولا يعني ذلك بالضرورة أن عدم قدرة النظام الإقليمي العربي على تحقيق التكامل الاقتصادي والسياسي طوال الفترة السابقة ( 1945 - 2000 ) يعتبر مؤشراً سلبياً مطلقاً ، فبالرغم من أن الظروف البيئية السياسية والاقتصادية قد أعاققت النظام الإقليمي العربي من تنمية ونقوية أو اصرر التنسيق والتعاون إلى أقصى مدى ممكن ، إلا أن الجامعة العربية استطاعت أن تتكيف إلى حد كبير مع التحديات الداخلية والخارجية . إن تطبيق مبدأ الخطوة خطوة في إطار عملية التكامل العربي قد يأخذ إذن فترة أطول مما هو عليه الحال في النموذج الأوروبي ، والسبب كما رأينا يتجسد في تباين الظروف البيئية المحيطة بالوطن العربي ..

4 - إن الحاجة تبدو ملحّة اليوم أكثر من أي وقت مضى إلى تقوية مؤسسات التنظيم الإقليمي العربي الحالية من ناحية وإقامة مؤسسات قومية تتلاءم والتحديات التي يواجهها العرب من ناحية أخرى ، وهناك العديد من المحاولات التي تدعو إلى تقوية النظام الإقليمي العربي

وإقامة مؤسسات جديدة ، ومن أبرز الأمثلة على ذلك مشروع تعديل ميثاق الجامعة العربية الذى تقدمت به الجماهيرية ، حيث يؤكد هذا المشروع إلى زيادة سلطات الجامعة تجاه أعضائها (31) من ناحية ويدعو إلى إقامة مؤسسات قومية جديدة مثل محكمة عدل عربية ، ومجلس اتحادي أعلى وموتمر قومي عام من ناحية أخرى (32) ..

5 - إمكانية تطبيق فكرة الانتشار " Spill Over " كأداة فعالة من أدوات التكامل فالإجماع العربى فى مجال ما يمكن أن يصحبه إجماع آخر فى مجالات أخرى ، فالتكامل العربى فى المجال الاجتماعى أو الثقافى يمكن أن يؤثر إيجابيا على عملية التكامل الاقتصادى مثلا ، وبالتالي يلاحظ مثلا أن وحدة العادات والتاريخ المشترك والمصلحة المشتركة لم تعيق من انتقال العمالة العربية فى إطار الوطن العربى حتى فى ظروف توتر العلاقات بين بعض الأقطار العربية ..

6 - التأكيد على ضرورة التحام الجماهير العربية وذلك عن طريق رفع القيود التى تحول دون حرية حركتهم عبر الأقطار العربية ، ومن أمثلة هذه القيود إلغاء تأشيرات الدخول وطلبات الإقامة ، ولقد لاحظنا أن الدول الأوروبية قد خطت خطوات متقدمة جدا ، حيث أن المواطن الأوروبى لا يتمتع فقط بحق التنقل والتملك ، بل وأنه يتمتع أيضا بالحقوق السياسية ، مثل حق التصويت فى الانتخابات المحلية فى بلد غير بلده ، ولكن فى المقابل يلاحظ أن بعض الدول العربية قد رفعت القيود على حرية انتقال العرب ، ومن أمثلة ذلك سياسة الجماهيرية التى تعكس شعار أن ليبيا أرض كل العرب ، وأن من حق العرب تشكيل مؤتمرات قومية خاصة بهم على أرض الجماهيرية ..

7 - لا يقتصر نجاح عملية التكامل على مدى قدرة الدول المعنية فى التغلب على المشاكل الداخلية ، بل أن ذلك يتطلب وحدة الصف ضد التحديات الخارجية فالاتحاد الأوروبى وفقا لمعاهدتى ماستريخ وامستردام ، يعكس حدوث تغييرات هامة فى مجال التكامل المالى ، حيث تم تبنى اليورو كعملة أوروبية موحدة ، والتكامل السياسى حيث تم التأكيد على تبنى أوروبا لسياسة خارجية موحدة تجاه العالم الخارجى ، ولا تقل حاجة العرب عن حاجة أوروبا فى ضرورة تبنى سياسة خارجية عربية موحدة تجاه العديد من القضايا ، لاسيما تلك القضايا التى تهدد الأمن القومى العربى ، مثل إشكالية الصراع العربى - الصهيونى ، والتواجد العسكرى الأمريكى فى الخليج ، واحتلال إيران للجزر الثلاث لدولة الإمارات العربية المتحدة ، وتحكم تركيا فى منابع مياه نهري دجلة والفرات ، وتفتيت وحدة السودان وغيرها من القضايا الحيوية الأخرى ..

#### خامسا : الخلاصة والنتائج :

يعكس النموذج الأوروبى للتكامل وجود عملية تراكمية ، هدفها تحقيق السلم والاستقرار فى أوروبا التى شهدت حربين عالميتين مدمرتين ، فأوروبا التى خرجت من

الحرب العالمية الثانية منهكة ومثقلة بالمشاكل ، سعى قادتها في بادئ الأمر إلى إعادة تعمير ما دمرته الحرب العالمية الثانية ، وبالتالي تدفقت رؤوس الأموال الأمريكية عن طريق ما يعرف بمشروع مارشال ، وبمجرد أن تم تعمير أوروبا من جديد تناسلت أوروبا عداواتها وخلافاتها وسعت دولها إلى تحقيق مصلحتها المشتركة ، عليه فقد تم دمج ألمانيا من جديد في الجماعة الأوروبية عندما تأسست الجماعة الأوروبية للحديد والصلب عام 1952 والسوق الأوروبية المشتركة عام 1957 ف ..

وتتشابه ظروف الوطن العربي مع أوروبا بعد الحرب العالمية الثانية ، حيث تخلصت معظم الدول العربية من الاستعمار خلال عقد الخمسينيات ، وبالرغم من أن فكرة إنشاء جامعة عربية تعود إلى بريطانيا ، إلا أن تأسيس هذه الجامعة عام 1945ف كان حاجة ملحة جداً أملت ظروف ذلك الوقت ، وبالرغم من إنجازات الجامعة العربية في مجال تصفية الاستعمار في الوطن العربي إلا أنها لم تحقق ما كان ينشده القوميون العرب من وحدة عربية وتحمس الكثير من السياسيين والباحثين لما حققته أوروبا من تكامل كنموذج يمكن تطبيقه في الوطن العربي ، ولكن التنسيق والتعاون العربي ظل في أدنى مستوياته ..

ولقد لاحظنا في هذه الدراسة ، أنه بالرغم من فعالية النموذج الأوروبي في إطار ظروفه البيئية المحيطة إلا أنه يصعب تطبيقه في مناطق أخرى كالوطن العربي أو أفريقيا ، نظراً لاختلاف الظروف البيئية المحيطة ، ولكن يمكن الاستفادة من الدروس المستفادة من تطبيق النموذج الأوروبي ، حيث لاحظنا أيضاً أن توفر الإرادة السياسية للقادة تعتبر متغيراً حاسماً في تحقيق أعلى مستوى من مستويات التكامل ، فما هو مفقود في إطار النظام الإقليمي العربي ليس وجود نموذج للتكامل من عدمه ، ولكن الإرادة السياسية مازالت ضعيفة لدى العديد من هؤلاء القادة ، فهناك العديد من مشاريع تعديل ميثاق الجامعة العربية مثل المشروع الليبي ، تهدف إلى تفعيل النظام الإقليمي العربي ومنحه سلطات فوق قومية إلى جانب إيجاد مؤسسات جديدة لدعم فعالية الجامعة العربية ..

وتؤكد نتائج هذه الدراسة إذن على عدم مصداقية الفرضية المثارة في المقدمة ، حيث لاحظنا أن الإشكالية ليس في تبنى مشروع أو نموذج تكاملي معين بقدر ما هي متجسدة في عدة إشكاليات أخرى ، مثل توفر أو عدم توفر الإرادة السياسية لدى المسؤولين والقادة العرب في تحقيق الوحدة العربية ، وتطابق المصالح الوطنية لدى الدول العربية ، وتأثير ونفوذ القوى الكبرى ، لاسيما الولايات المتحدة الأمريكية على السياسة العربية ، وطالما أن المجال لا يسعنا هنا لدراسة كل هذه الإشكاليات ، فإنها تبقى مواضيع مثارة لدراسات مستقبلية ..

**الهوامش :**

- 1 - انظر في هذا الشأن مثلا :  
أحمد عبدالونيس شتا وأحمد الرشيدى : " في دلالات الوحدة الأوروبية وآثارها المحتملة بالنسبة إلى مستقبل التكامل الإقليمي العربى " شؤون عربية 69 ( مارس 1992 ) : 100-116 .
  - 2 - أنظر في هذا الشأن :  
ملف السياسة الدولية : خمسون عاما على جامعة الدول العربية ، إعداد أسامة الغزالي حرب وأحمد ابراهيم محمود ، السياسة الدولية 119 ( يناير 1995 ) : 87-144 ، مصطفى عبدالله خشيم ومحمد زاهى المغيربى : " المنظور الليبي لتعديل ميثاق جامعة الدول العربية " دراسات : ( الربيع 1999 ) : 98-120 .
  - 3 - تتبنى هذه الدراسة أكثر من مدخل ومنهج ، حيث أنه ستنم الاستعانة مثلا بالمدخل : التاريخية والقانونية والمؤسساتى ، والتوفيقى ، إلى جانب الاستعانة بالمناهج الوصفية ، والتحليلية ، والمقارنة .
  - 4 - من نماذج التكامل الأكثر تشابها مع الظروف البيئية للوطن العربى نماذج التكامل المطبقة فى أمريكا الوسطى ، وأمريكا اللاتينية ، وشرق أفريقيا .
  - 5 - لمعرفة المزيد عن النظرية الوظيفية ، يمكن الرجوع إلى :  
David Mitrany , A working Peace system ( Chicago : Chicago university press , 1966 ); and J . P Sewell , functionalism and world politics . ( Princeton : Princeton university press , 1966 ) .
  - 6 - لمعرفة المزيد عن النظرية الوظيفية الجديدة يمكن الرجوع إلى :  
E.B. Haas , The uniting of Europe ( Stanford : Stanford university Press , 1958 ) and E.B Haas , " International Integration: The European and the universal process , " In International Political Community: An Anthology ( New York : St. Martin, s press 1966 ) .
  - 7 - David Mitrany, The Progress of International Government ( New Haven : Yale university press, 1933 ) and David Mitrany, The functional Theory of Politics ( New York: St. Martins press. 1975 )
  - 8 - Ernst B. Hass, Beyond the Nation-state . ( Stanford : Stanford university press, 1964 ) .
- For more details , see in this regard :
- Charles Pentland, International Theory and European Integration . ( New York: The free Press, 1973 ) PP .64-99.



See in this regard :

- 10

Ibid , pp. 100-146 , and Ernst B. Hass, Beyond the nation-state ( Stanford: Stanford university press , 1964).

Ernst B. Hass, The uniting of Europe, op. cit, p. 16 . - 11

12 - لا يتسم النظام الإقليمي العربي بنفس المرونة التي يتمتع بها النظام الإقليمي الأوروبي حيث أن محاولات تعديل ميثاق الجامعة العربية لم تحرز تقدماً ملموساً طيلة العقود الماضية ، وبالتالي ظلت الجامعة العربية تمثل الحد الأدنى من التنسيق والتعاون بين الدول العربية . فالنظام الإقليمي الأوروبي عدل وطور من أطره القانونية بشكل ملحوظ وفي فترة وجيزة من الزمن مقارنة بالنظام الإقليمي العربي .

13 - ليست كل المنظمات الموجودة في أوروبا تابعة للاتحاد الأوروبي ، وبالتالي يجب التمييز بين مؤسسات الاتحاد الأوروبي وغيرها من المؤسسات الأخرى الموجودة في إطار القارة الأوروبية ، ومن أبرز المنظمات التي ليس لها علاقة بالاتحاد الأوروبي : منظمة التنمية والتعاون الاقتصادي ( OECD ) واتحاد أوروبا الغربية ( WEU ) ومنظمة حلف شمال الأطلسي ( NATO ) : وبينما تأسست OECD عام 1948 ف ، يلاحظ أن WEU تأسس عام 1954 ف NATO عام 1949 ف .

14 - Klaus- Dieter Borchardt, European Integration: The Origin and Growth of the European union ( Luxembourg : office for official Publications of the EEC, 1995 ) PP.9-22.

15 - تتولى دول الاتحاد الأوروبي رئاسة المجلس بالتناوب وذلك حسب الترتيب التالي : أسبانيا ، إيطاليا ، إيرلندا ، هولندا ، لوكسمبرج ، بريطانيا ، النمسا ، ألمانيا ، فنلندا ، البرتغال ، فرنسا ، السويد ، بلجيكا ، الدانمارك ، واليونان .

16 - يعقد وزراء الخارجية والاقتصاد ، والمالية والزراعة اجتماعات شهرية أما وزراء المواصلات والبيئة والصناعة فإنهم يجتمعون مرتين إلى أربع مرات سنوياً ، وفي عام 1994 ف عقد المجلس حوالي 100 اجتماع رسمي على مستوى الوزراء ، أي بمعدل اجتماع كل أربعة أيام ( 3.65 ) تم فيها اتخاذ أو تبني خمسة قرارات في كل اجتماع ، فلقد وصل عدد القرارات الإجمالي خلال المائة اجتماع إلى 510 قراراً عام 1994 .

17 - تحال القضايا التي يصعب على مجلس الاتحاد الأوروبي على مستوى وزراء الخارجية اتخاذ قرارات حيالها ، إلى المجلس الأوروبي للبحث فيها ، وهنا تبرز أهمية الدور الذي تقوم به الدولة التي تتولى رئاسة الاتحاد ، واللقاءات المباشرة لرؤساء الدول والحكومات الأوروبية بشكل منتظم ومتكرر .

18 - لكل دولة من دول الاتحاد الأوروبي بعثة دائمة في بروكسل يرأسها عادة دبلوماسيين رفعي المستوى . يعرفون بالممثلين الدائمين ، ويقوم هؤلاء بالإعداد لاتعداد مؤتمرات ووزراء الخارجية عن طريق الاجتماعات



الأسبوعية التي يتم خلالها تحويل القضايا الشانكة إلى وزراء الخارجية لاتخاذ قرارات حيالها .

19 - يصل عدد موظفي المفوضية الأوروبية إلى حوالي 15000 موظف يقدمون خدمات تمكن الاتحاد الأوروبي وبقية مؤسساته من تحقيق الأهداف المنشودة . ونتيجة لهذا العدد من الموظفين تعتبر المفوضية أكبر مؤسسة في الاتحاد الأوروبي وبالرغم من هذا العدد من الموظفين ، فإن مسؤوليات المفوضية تتطلب عددا أكبر من الموظفين . لاسيما إذا لاحظنا أن 20% من هؤلاء يعملون في مجال الترجمة ، وتتكون المفوضية من 26 إدارة يوجد على رأس كل منها مدير عام يتصل مباشرة برئيس المفوضية . كما يوجد إلى جانب 26 إدارة حوالي 15 جهازا للخدمات تعمل بانسجام لتمكين الاتحاد الأوروبي من تحقيق أهدافه ، ولقد خلف السياسي الإيطالي روماني برودي جاك سانتير في رئاسة المفوضية الأوروبية ..

20 - إن دور المفوضية في مجال تقديم مشاريع القوانين لا يعتبر حقاً مطلقاً خاصة في مجالين من مجالات التعاون بين الحكومات الأوروبية . ألا وهما السياسة الخارجية والأمنية المشتركة ، والتعاون الأوروبي في الشؤون الداخلية والعدل . ولكن المفوضية الأوروبية تشارك في مناقشة مشاريع القوانين على كل المستويات .

21 - لقد بلغت الغرامة التي فرضتها المفوضية الأوروبية على بعض الشركات التي اخترقت قانون معاهدات الاتحاد الأوروبي عام 1994 مثلاً 248 مليون ايكو .

22 - يرجع تاريخ تأسيس المحكمة الابتدائية الأوروبية إلى نهاية الثمانينيات ، عندما قرر مجلس الاتحاد الأوروبي في 1 . 9 . 1989 ف إلحاقها بالنظام القضائي الأوروبي بهدف توفير الحماية القضائية لمصالح الأفراد من ناحية . وتمكين محكمة العدل الأوروبية من تركيز نشاطاتها على تحقيق أهدافها الأساسية ، لاسيما التأكيد على وجود تفسير موحد لقانون الجماعة الأوروبية من ناحية أخرى .

23 - بلغت ميزانية الاتحاد الأوروبي عام 1995 مائة بليون ايكو . الأمر الذي يعنى أن رقابة وإدارة المحكمة لهذه الأموال يعتبر مهمة صعبة ومعقدة .

24 - تقوم المحكمة بنشر تقرير سنوي يتضمن ملاحظاتها عن قيامها برقابة وإدارة ميزانية الاتحاد الأوروبي والردود التي تتلقاها المحكمة من المؤسسات الإقليمية والوطنية والمحلية ذات العلاقة بانفاق ميزانية الاتحاد ، ويعتبر التقرير السنوي للمحكمة وثيقة هامة يستعين بها البرلمان الأوروبي بناء على توصية المجلس في حالة سوء إدارة المفوضية للميزانية العامة للاتحاد الأوروبي . كما يمكن للمحكمة أن تصدر تقارير رسمية خاصة أخرى إذا ما تطلب الأمر ذلك .

25 - يصل عدد الدول الأعضاء في اتفاقية لومي إلى 70 دولة منتشرة في أفريقيا والكاريبى والمحيط الهادى .

26 - تتسم القروض التى يقدمها المصرف الأوروبى للاستثمار إلى عملانه باليسر . حيث أنها قروض طويلة الأجل وذات أسعار فائدة رمزية .

27 - لقد أبدت اللجنة الاقتصادية والاجتماعية آراء استشارية حول معظم القوانين الأوروبية . عليه يلاحظ أن اللجنة قدمت أكثر من 3000 استشارة وتم نشرها فى المجلة الرسمية للجنة .

28 - يمثل أعضاء اللجنة مصالح المواطنين حيث أنهم على دراية كبيرة بالأقاليم والمناطق التى ينتمون إليها فهم فى العادة حكام أقاليم أو محافظين أو رؤساء مقاطعات وحكام مدن . وتستمر عضويتهم فى اللجنة أربع سنوات .

29 - أنظر للمؤلف :

مصطفى عبدالله خشيم ، مبادئ علم الإدارة العامة ( بنغازي : منشورات مركز البحوث الاقتصادية ، 199 ) .

30 - من الأدبيات التى تؤكد على تأثير النموذج الأوروبى على غيره ما يلى :

نادية محمود مصطفى ، أوروبا والوطن العربى ( بيروت : مركز دراسات الوحدة العربية ، 1986 ) - أحمد السيد النجار ، " العلاقات الاقتصادية بين العرب والجماعة الأوروبية " السياسة الدولية 99 ( يناير 1990 ) : 147-155 ، ووليد محمود عبدالناصر ، أوروبا 1992 ف وتأثيراتها المحتملة على الأطراف الخارجية " السياسة الدولية 99 ( يناير 1992 ) : 108-116 .

31 - تؤكد المادة 37 من المشروع اللبى على التالى :

أ. تتخذ القرارات فى المجلس الاتحادى الأعلى " مؤتمر القمة " بالإجماع .

ب. تتخذ القرارات فى بقية مجالس الجامعة بالإجماع ، وعند الضرورة للتصويت تتخذ القرارات

بأغلبية الأصوات وهى ملزمة فى كل الأحوال .

ج. تحدد القضايا التى تتطلب الإجماع .

32 - أنظر فى هذا الشأن للمؤلف :

مصطفى عبدالله خشيم ومحمد زاهى المغيرى : " المنظور اللبى لتعديل ميثاق جامعة الدول العربية " مجلة

دراسات 1 ( الربيع 1999 ) : 98-120 .

## دراسة بيئية فسيولوجية لشجيرة القطف ( المحلى ) *Atriplex halimus L.*

### لغرض استخدامها فى تثبيت الرمال

### 1 - إنبات البذور وتطور البادرات

عمر سعد شراشى و د . محمد الدراوى العائب

قسم النبات

كلية العلوم - جامعة قاريونس

### ملخص

يهدف هذا البحث إلى دراسة إنبات البذور وتطور البادرات لنبات القطف الملحسى ( المحلى ) ، ومعرفة إمكانية الاستفادة منه فى عمليات التشجير لحماية المناطق من زحف الرمال .

قسمت الدراسة إلى قسمين ، الدراسة المخبرية وشملت ، تأثير ظروف الظلام والضوء والنقع ودرجات الملوحة على الإنبات .

أما الدراسة الحقلية شملت تأثير بيئة الزراعة على الإنبات وتطور البادرات فى ثلاث أنواع من البيئات هى البيتموس والرمل والخليط .

أوضحت نتائج الدراسة المخبرية أن البذور ليست ضوئية السكون ، فليس للضوء تأثير على الإنبات كما أن نقع الثمار فى الماء لم يزيد من نسبة الإنبات الكلى بل أدى إلى الإسراع فى عملية الإنبات . أما تأثير الملوحة (NaCl) على الإنبات فكانت النسبة تقل بزيادة التركيز ، أما الدراسة الحقلية فأظهرت النتائج أن بيئة الزراعة لم يكن لها تأثير على الإنبات ، بل كان لها تأثير على تطور البادرات ، حيث كانت بيئة البيتموس المثلى لنمو وتطور البادرات ، فى حين كانت البيئة الرملية غير ملائمة ، فقد أظهرت البادرات انخفاضاً شديداً فى النمو .

### المقدمة :

القطف (*Atriplex spp.*) هو أحد أنواع الشجيرات العلفية التى تنمو فى المناطق الجافة وشبه الصحراوية ، واننى تنتمى إلى العائلة الرمامية (Chenopodiaceae) وقد تم حصر العديد من أجناس القطف و التى بلغت 417 جنساً فى كافة أنحاء المعمورة (1) .

ويوجد في ليبيا ستة أنواع من القطف ، أربعة منها شجيرية دائمة هي *Atriplex* و *A. coriacea Forsk* و *A. mollis Dasf* . و *A. stylosa Viv. Halimms l* عشبان حوليان هما *A. rosea L* و *A. dimorphostegia Kar et kir* .<sup>(2)</sup> . والقطف أحد أنواع الشجيرات التي تستخدم في مقاومة التصحر وانجراف التربة في المناطق الجافة ، وأن أهم الأنواع الملائمة للاستزراع في هذه المناطق هو القطف المحلى ( *A. halimus* ) القطف الأمريكى ( *A. canescens* ) والقطف الكاليفورنى ( *A. polycarpa* ) ( 3 ، 4 ) . وتتصف شجيرات القطف بالتحمل النسبى للجفاف ومقاومة ملوحة التربة ومقاومة الصقيع<sup>(1)</sup> ويعتبر القطف المحلى " *A. halimus* " من أكفأ أنواع القطف من حيث مقاومة الجفاف والملوحة والحرارة العالية والحريق<sup>(5)</sup> . وهو أيضاً من شجيرات المراعى والأحطاب واستصلاح الأتربة الملحية . ويتكاثر بنجاح بالبذور والشتول ( 3 ، 4 ، 6 ) .

يهدف هذا البحث إلى دراسة تأثير ظروف الظلام والضوء والنقع ودرجات الملوحة على الإنبات وكذلك تأثير بيئة الزراعة على الإنبات وتطور البادرات لنبات القطف المحلى ( *A. halimus* ) .

#### المواد وطرق البحث :

1 - الإنبات :

1-1- الدراسة المخبرية :

1-1-1 تأثير ظروف الظلام والضوء على الإنبات :

أ- تم استنبات مجموعة من الثمار تحت ظروف المختبر ، حيث كانت متوسط درجة الحرارة فى الظلام 21م° وفى الضوء 23م° ، قسمت ثمار هذه المجموعة إلى مجموعتين ، مجموعة استنبتت فى الظلام والأخرى تحت ظروف الإضاءة العادية بالمختبر .

ب- تم استنبات مجموعة من الثمار تحت ظروف صناعية بغرفة النمو ، حيث كانت درجة الحرارة 25م° ، وشدة الإضاءة 2000 لوكس ، وطول فترة الإضاءة 16 ساعة.

1-1-2 تأثير نقع الثمار على الإنبات :

أ- وضعت مجموعة من الثمار فى ماء عادى لمدة 24 ساعة الإزالة مثبتبات النمو وزيادة معدل التشرب .

ب- تركت مجموعة أخرى دون أى معاملة للمقارنة .

1-1-3 تأثير تراكيز مختلفة من كلوريد الصوديوم ( NaCl ) على الإنبات :

وضعت الثمار فى التراكيز ( 0، 500، 1000، 5000، 10000، 15000، 20000، 25000 )

جزء بالمليون من كلوريد الصوديوم استخدمت أطباق بترى في جميع تجارب استنبات الثمار مخبريا ، حيث تم زراعة ( 50 ) ثمرة في ( 5 ) أطباق على ورق ترشيح ، بمعدل ( 10 ) ثمار في كل طبق وذلك في كل اختبار ، وأجريت سقاية أطباق الزراعة بمعدل 5 مل في كل طبق حسب المعاملات .

## 1-2- الدراسة الحقلية :

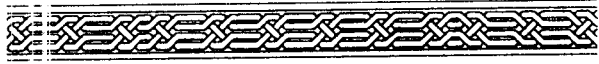
### 1-2-1 تأثير بيئة الزراعة على الإنبات :

تم استنبات مجموعة من الثمار في الحقل ، حيث تم استخدام ثلاثة أنواع من البيئات هي : اليتيموس والرمل والخليط ( رمل + بيتيموس بمقدار 2 : 1 ) استعملت ( 5 ) أصص من البلاستيك مربعة الشكل ( حجم 75 ملم ) لكل بيئة . وضعت بها مقادير متساوية من التربة موضع الدراسة ، حيث تم زراعة ( 50 ) ثمرة بمعدل ( 10 ) ثمار في كل أصيص لكل بيئة . وأجريت سقاية أصص الزراعة بالماء العادي ، حيث كان متوسط درجة الحرارة 27م خلال مدة التجربة 40 يوما .  
حسبت النسبة المئوية للإنبات من خلال المعادلة ( عدد الثمار المستنبته / العدد الكلي للثمار المزروعة ) X 100 .

### 1-2-2 تأثير بيئة الزراعة على تطور البادرات :

تمت متابعة بادرات نبات القطف الملحي التي تم الحصول عليها من الثمار التي تم استنباتها في الحقل ، حيث بدأ في أخذ القراءات المتعلقة بتطور ونمو هذه البادرات بعد 40 يوما من الزراعة وشملت هذه القراءات : ( 1 ) قياس طول النبات ، ( 2 ) طول الجذور ، ( 3 ) عدد الأوراق بكل نبات . استمر أخذ القراءات ولمدة 180 يوما وكانت الفترة الزمنية بين كل قراءة وأخرى ثلاثون يوما .  
عدد البادرات التي تم استخدامها في هذه الدراسة كانت ( 15 ) بادرة في كل بيئة ( البيتموس والرمل والخليط ) ، مزروعة في أصص بلاستيكية قطرها 20 سم ، احتوت على مقادير متساوية من نفس البيئات ، كانت عمليات الري تتم كل 5 - 7 أيام إلى نهاية التجربة .

بعد مرور 180 يوما ، أخذت النباتات من الأصص وغسلت الجذور بواسطة رش الماء مع التحريك الخفيف بدقة لتجنب فقدان الجذور على شبكة صغيرة الفتحات ، تم فصل المجموع الخضري عن المجموع الجذري ، بعد ذلك تم حساب الوزن الرطب والوزن الجاف وذلك بتجفيفها في فرن كهربائي ( Electric Oven ) عند درجة 105 مئوية لحين ثبات الوزن .



## 2 - التحليل الإحصائي للبيانات :

حللت النتائج إحصائياً باستخدام تحليل التباين من الدرجة الأولى واختبار T ، بالإضافة إلى اختبار نيومان كويلس ( Newman Keuls ) عند مستوى معنوية  $a = 50\%$  .

النتائج والمناقشة :

1 - الإنبات :

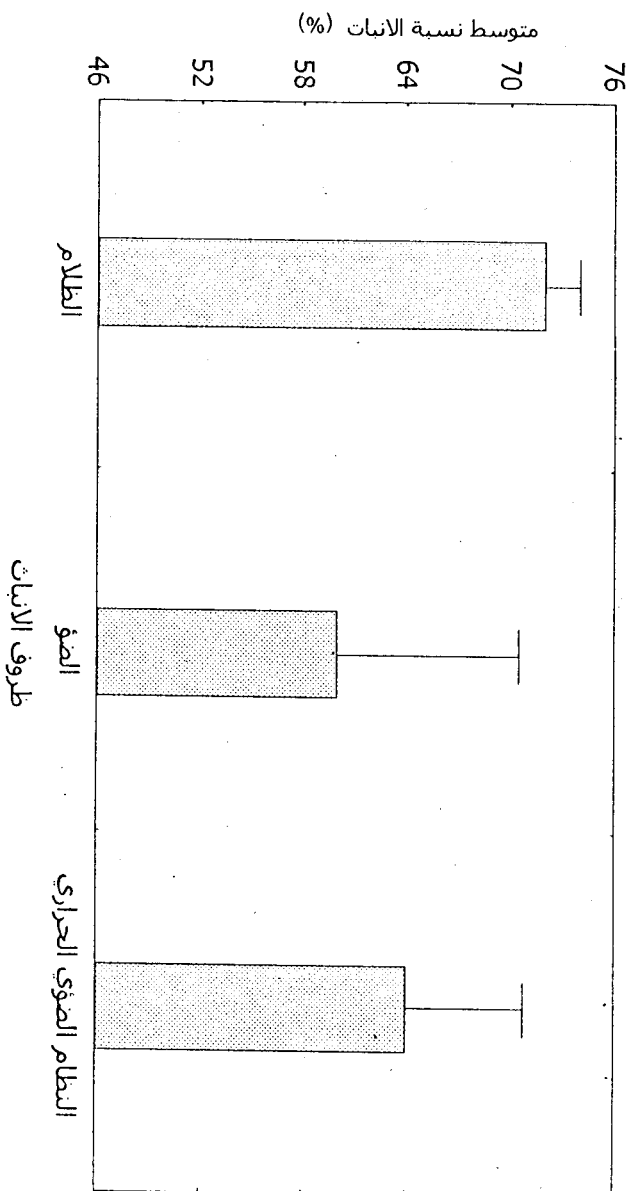
1-1- الدراسة المخبرية :

1-1-1- تأثير ظروف الظلام والضوء على الإنبات :

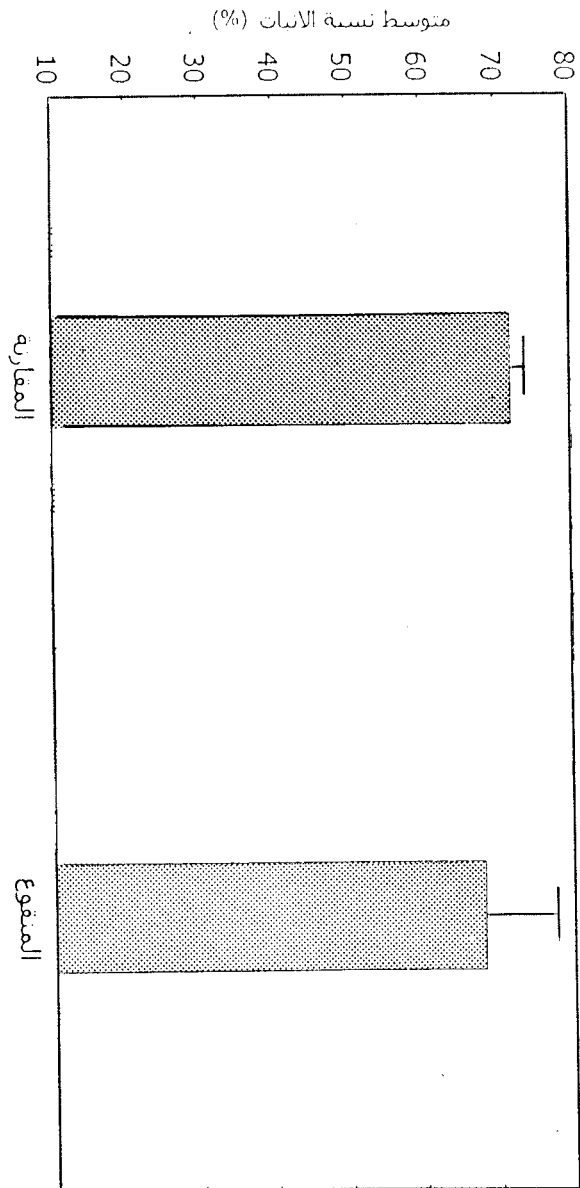
أوضحت النتائج أن متوسط نسبة الإنبات الكلي للثمار في الظلام بلغت  $2.00 \pm 72\%$  وفي الضوء ( تحت ظروف العمل )  $10.49 \pm 60\%$  ( شكل 1 ) . كما أظهرت النتائج عدم وجود فروق معنوية في نسب الإنبات للثمار المستنبئة في الضوء أو في الظلام . مما يعني أن البذور ليست ضوئية السكون ، فليس للضوء تأثير على الإنبات هذه النتائج تتفق مع ما ذكره ( 7 ) حيث لم يلاحظ تأثيراً للضوء على الإنبات سواء في وجود الحريشفات الثمرية أو غيابها .

1-1-2- تأثير نقع الثمار على الإنبات :

أظهرت النتائج أن متوسط نسبة الإنبات الكلي للثمار المنقوعة بلغت  $21.68 \pm 68\%$  مقابل  $4.47 \pm 72\%$  لغير المنقوعة ( شكل 2 ) . كما بينت النتائج عدم وجود فروق معنوية في نسب الإنبات بين الثمار المنقوعة والجافة . إلا أن إنبات الثمار المنقوعة لمدة 24 ساعة كان سريعاً ، حيث تم إنبات 20% من الثمار بعد مرور 7 أيام



شكل (1) يبين متوسط نسبة الإنبات (%) لثمار نبات القطف الملحي *A. halimus* بعد 40 يوماً من الزراعة تحت ظروف مختلفة بالمختبر.



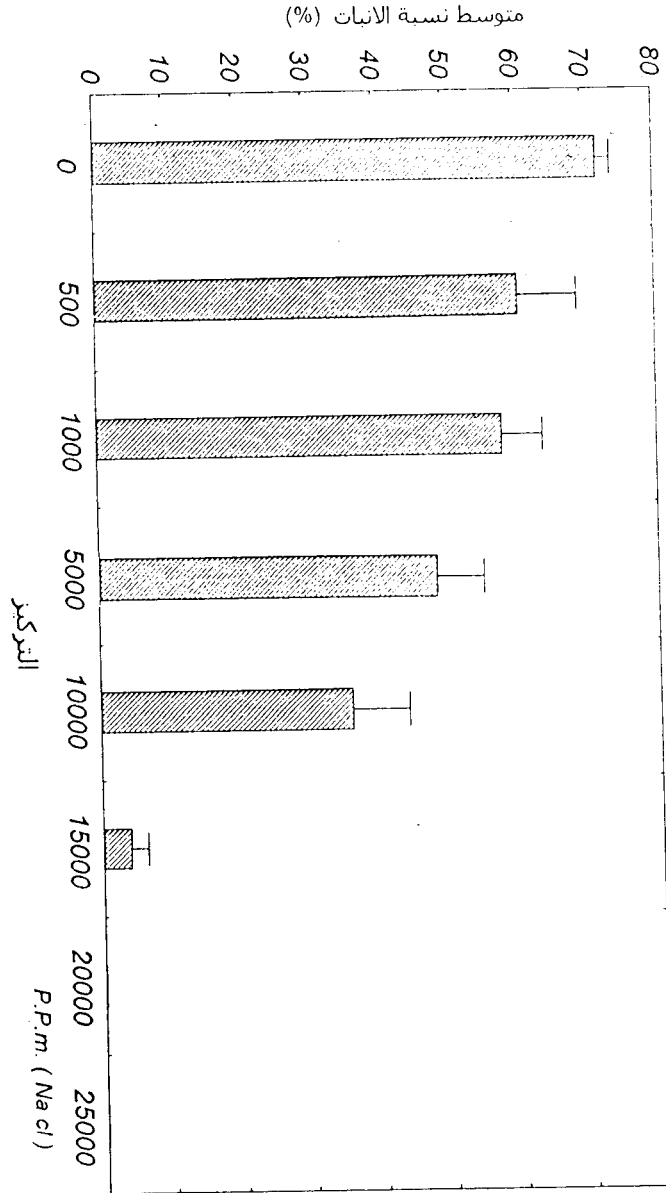
شكل (2) يبين متوسط نسبة الإنبات (%) لثمار القطف الملحي *A. halimius* 4. الجافة و المنقوعة في الماء لمدة 24 ساعة بعد 40 يوماً من الزراعة في الظلام تحت ظروف المختبر.



من الزراعة مقابل 4% فقط في الثمار غير المنقوعة ، ربما يعود السبب في ذلك إلى سرعة وزيادة معدل التشرب نتيجة لعملية النقع ، مما قد يجعل عملية التشرب الكامل للبذور يأخذ فترة أقل كي تبدأ عملية الإنبات ، لأنه لا يبدأ نشاط الأنزيمات إذا كانت رطوبة البذور أقل من 9% ( 8 ) . أو قد يعود السبب إلى سرعة ذوبان وإزالة المواد التي تسبب تثبيط وانخفاض نسبة الإنبات مثل الصابونين الموجود في أجنحة ثمار القطف . وهذه النتائج تتفق مع ما ذكره ( 9 ) حيث وجد نتائج مشابهة على القطف أبيض الفروع ( *A.leucoclada* ) ، كما وجد ( 10 ) أن النقع بالماء لمدة أربع ساعات ثم تحفف لمدة ثمانية أيام لم يؤد إلى زيادة الإنبات بالمختبر . كما ذكر أيضا ( 11 ) أن النقع في الماء لمدة 12 ساعة يمنع أو يقلل الإنبات في بعض المجموعات البيئية ( *Ecotypes* ) .

#### 1-1-2- تأثير تراكيز مختلفة من كلوريد الصوديوم ( NaCl ) على الإنبات :

بينت النتائج أن الثمار اختلفت في قدرتها على الإنبات عند التراكيز ( 0 ، 500 ، 1000 ، 5000 ، 10000 ، 15000 ، 20000 ، 25000 ) جزء بالمليون ، حيث بلغ متوسط نسبة الإنبات الكلي للثمار  $72 \pm 2.00$  ،  $8.37 \pm 60$  ،  $58 \pm 5.83$  ،  $48 \pm 6.63$  ،  $36 \pm 8.12$  ،  $4 \pm 2.45$  ،  $0$  ،  $0$  ،  $0$  % على التوالي أي أن نسبة الإنبات تقل بزيادة التركيز ( شكل 3 ) . وكما أوضحت النتائج أن المعاملات ( 5000 ، 10000 ، 15000 ) جزء بالمليون سجلت انخفاضا معنويا في نسبة الإنبات مع المقارنة ، بينما لم تظهر فروق معنوية بين المقارنة وكل من المعاملة ( 500 ، 1000 ) جزء بالمليون حيث كانت أعلى نسبة للإنبات للثمار المعاملة بـ ( NaCl ) عند التركيز ( 500 ) جزء بالمليون بلغت 60% ، كما أظهرت النتائج كذلك أن التركيز المحدد للإنبات هو ( 15000 ) جزء بالمليون ، بينما يتوقف إنبات الثمار نهائيا عند التركيز ( 20000 ) جزء بالمليون فأكثر . إن عدم قدرة القطف الملحي ( *A. halimus* ) على الإنبات في التراكيز العالية من كلوريد الصوديوم ( NaCl ) يمكن تفسيره بعدم قدرة البذور على امتصاص الماء اللازم لانطلاق التفاعلات البيوكيميائية التي تكفل يقظة الجنين وتطوره . وكما ذكر (12) فإنه يحدث توازنا في الضغط الخلوى بين البذور والوسط مما لايسمح للبذور سوء ملء فجواتها وتحلل مدخراتها لدرجة لايمكن معها للجنين أن يتنبه في التراكيز العالية ، أيضا أن التراكيز العالية ( NaCl ) تسبب انخفاض نسبة الإنبات تقدر حوالى 50% في معظم البذور ( 13 ) . ولكنه يعتبر مقاوم للملوحة إلى حد ما .



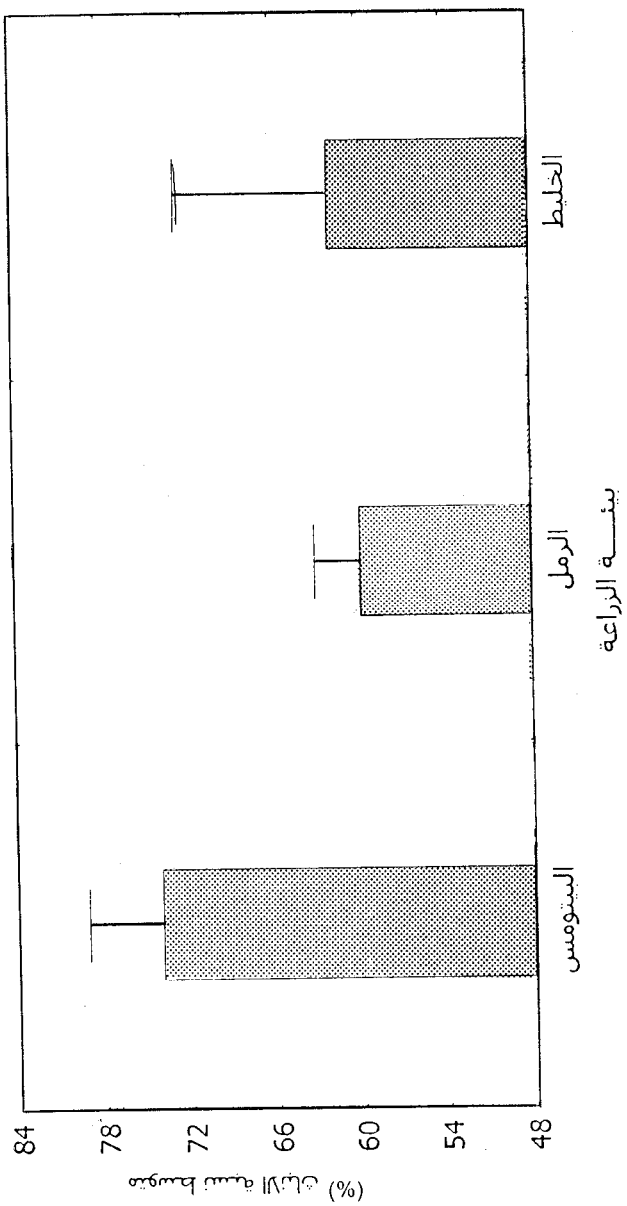
شكل (3) يبين تأثير كلوريد الصوديوم (NaCl) على نسبة الإنبات (%) في نبات القطف الملحي *A. halimus* بعد 40 يوما من الزراعة في الظلام.

1-2- الدراسة الحقلية:

1-2-1- تأثير بيئة الزراعة على الإنبات:

أوضحت النتائج أن متوسط نسبة الإنبات الكلى فى بيئات الزراعة البيتموس والرمل والخليط قد بلغت  $74 \pm 5.10\%$  و  $60 \pm 3.16\%$  و  $62 \pm 10.68\%$  على التوالي ( شكل 4 ) . كما بينت النتائج عدم وجود فروق معنوية ، مما يدل على أن بيئة الزراعة لم يكن لها تأثير على إنبات بذور القطف الملحي ، كذلك أظهرت النتائج أن الأنبثاق ( ظهور الورقة الجنينية ، *Cotyledon* ) كان بعد 7 أيام من الزراعة ، فقد ذكر ( 7 ) أن الثمار احتاجت كى تنبت إلى ما بين 7 – 10 أيام ، كما لوحظ ان الثمار فى البيئة الخليط كان ظهور بادرتهما أسرع بالمقارنة مع البيتموس والرمل ، حيث بلغت نسبة الظهور بعد مرور 18 يوما من الزراعة فى الخليط 54% مقابل 32% فى البيتموس و 28 فى الرمل .

كان إنبات بذور القطف الملحي ( *A. halimus* ) وكما أوضحت النتائج بطيئا، فقد احتاجت البذور كى تنبت من 4 – 7 أيام ، واستغرق زمن الإنبات 40 يوما ، حيث وصلت أعلى نسبة للإنبات 72 – 74% . وقد يعود السبب فى بطء الإنبات لوجود الحريشفات الثمرية فى بذور القطف التى تبطئ الإنبات وتخفف نسبته ، وذلك لأن الحريشفات الثمرية تنقص المجال الحرارى الذى تحتاجه البذور لحدوث عملية الإنبات، كما وجد أن إبطاء الإنبات وتثبيطه ناتج عن الضغط الميكانيكى الذى تبديه الحراشيف



شكل (4) يبين متوسط نسبة الإصابات (%) لثمار نبات القطف الملحي *A. halimus* في بيئة البيتموس والرملة والخليط بعد 40 يوما تحت ظروف الحقل.

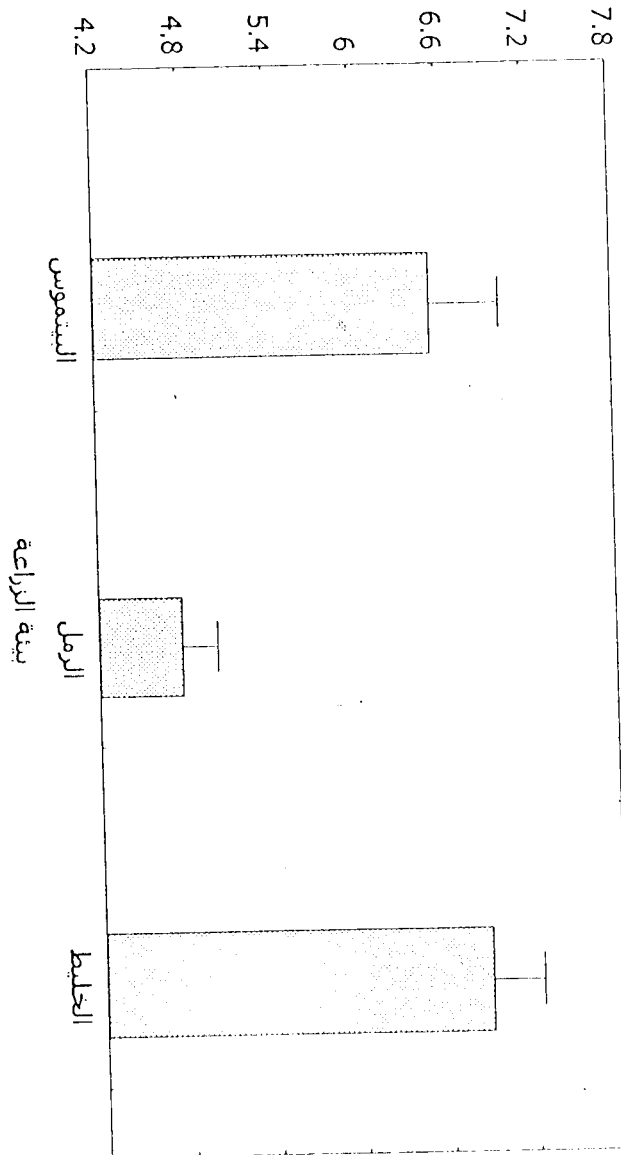
الثمارية ( 7 ) . أما انخفاض نسبة الإنبات ، فقد يعود السبب في ذلك أن أجنحة ثمار القطف تحتوى على كمية من الصابونين تجعلها تخفض الإنبات ( 11 ) .

بينت نتائج الإنبات المتحصل عليها لثمار القطف الملحي ( *A . hallimus* ) وبشكل عام تحت الظروف المختلفة ، أن الإنبات لا يحدث دفعة واحدة . وكما تشير بعض الدراسات فإن هناك مديات واسعة من درجات الحرارة المختلفة ضمن الصنف الواحد من البذور، وهذا يعزى إلى عدة أسباب مثل عمر البذور ، وكمية الرطوبة داخل البذرة وفترة الخزن والمواد المخزونة في البذور (14) .

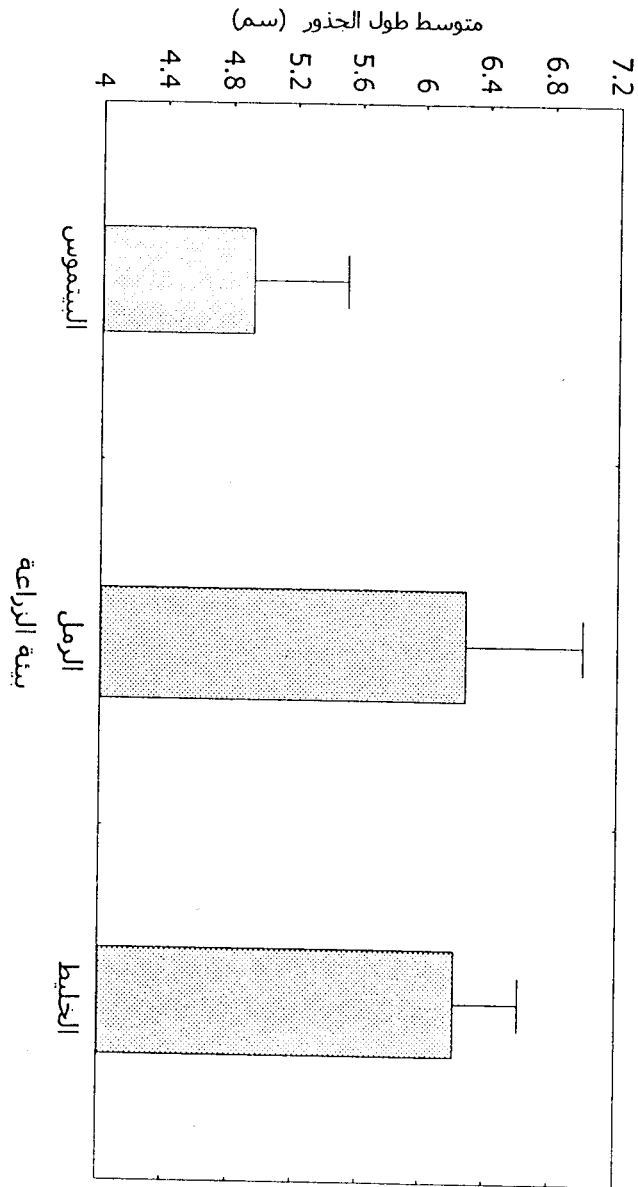
#### 1-2-2- تأثير بيئة الزراعة على تطور البادرات :

أوضحت النتائج أن بادرات نبات القطف الملحي (*A. halimus*) بعد 40 يوما من الزراعة في كل من بيئة البيتموس والرمل والخليط ، بلغ متوسط نموها الطولى 49.0 ± 6.53 و 4.77 ± 0.24 و 6.89 ± 0.36 سم ( شكل 5 ) . أما متوسط طول الجذور فكان 4.93 ± 0.58 و 6.27 ± 0.72 و 6.21 ± 0.40 سم ( شكل 6 ) . بينما متوسط عدد الأوراق على البادرات بلغ 5.87 ± 0.53 و 3.33 ± 0.32 و 0.27 ± 5.73 على التوالي ( شكل 7 ) . كما بينت النتائج أن البادرات في كل من بيئة البيتموس والخليط حققت زيادة معنوية في النمو الطولى وعدد الأوراق على البادرات فى البيئة الخليط ، بينما لم تظهر فروق معنوية فى طول الجذر للبادرات فى البيئات الثلاث .

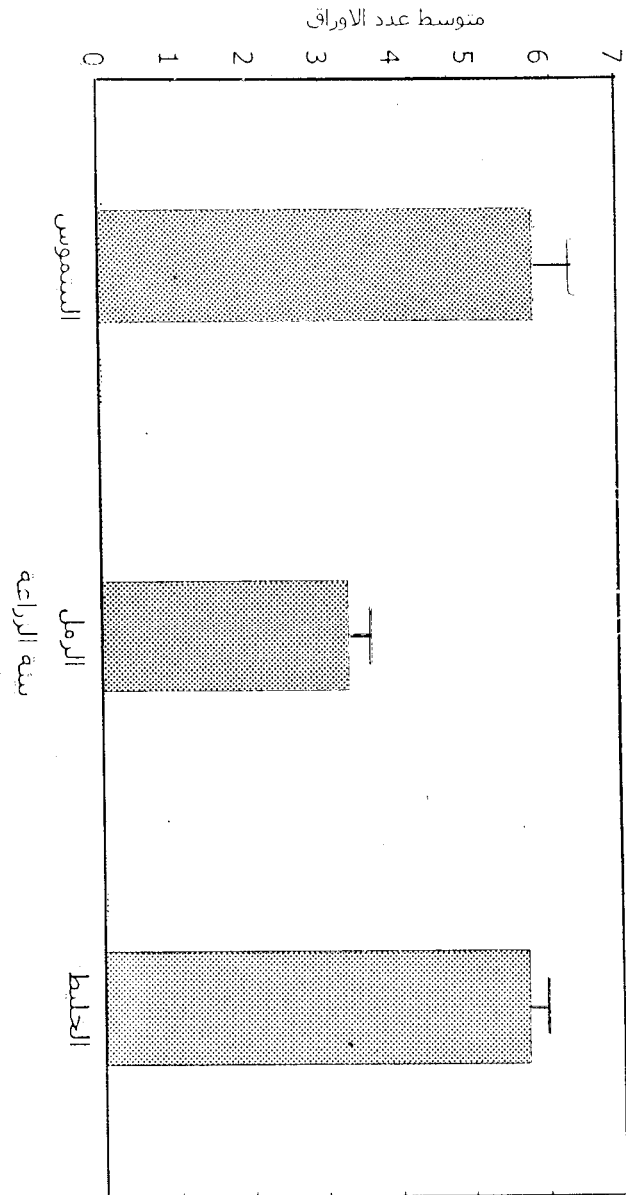
فيما يختص بتطور البادرات ، أظهرت النتائج أختلافا فى معدلات النمو الطولى للبادرات فى البيئات الثلاث ، فقد كان النمو سريعا خلال الشهر الأول والثاني بعد النقل، إذا بلغ متوسط النمو بعد 30 يوما من النقل فى كل من البيتموس والرمل والخليط 1.38 ± 16.37 و 1.83 ± 0.13 و 12.89 ± 0.82 سم ، وبعد 60 يوما كان متوسط



شكل (5) يبين متوسط الطول (سم) لبادرات نبات القطف الملحي *A. halimus* بعد 40 يوما من الزراعة.



شكل (6) يبين متوسط طول الجذور (سم) لبادرات نبات القطف الملحي *A. halimus* بعد 40 يوماً من الزراعة.

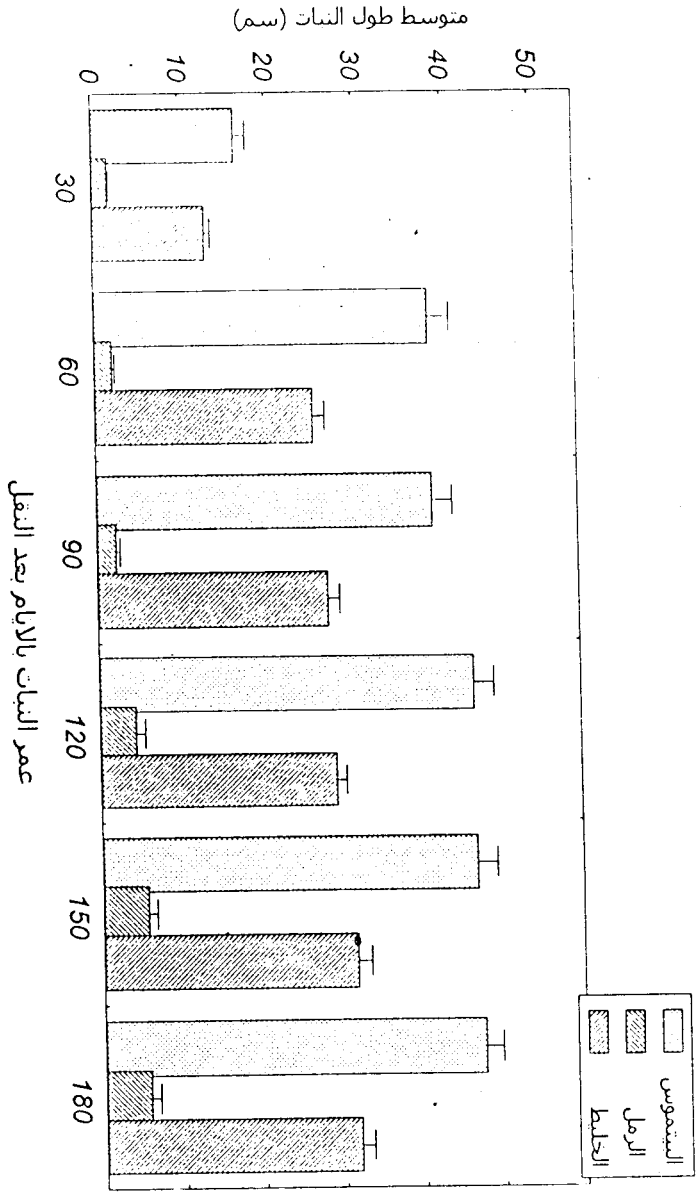


شكل (7) يبين متوسط عدد الأوراق على بذرات نبات القطف الملحي *halimms* بعد 40 يوماً من الزراعة.

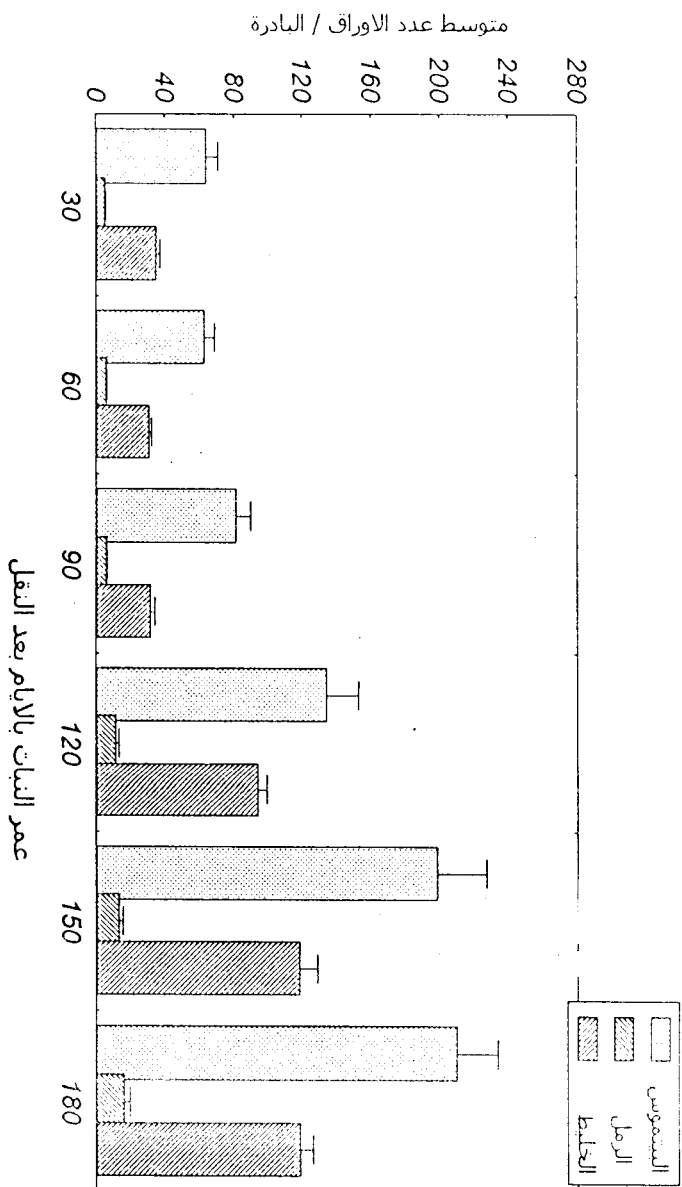


النمو  $38.21 \pm 2.45$  و  $2.03 \pm 2.38$  و  $25 \pm 1.44$  سم وبعد مرور 180 يوما بلغ  $43.68 \pm 1.95$  و  $5.18 \pm 1.11$  و  $29.29 \pm 1.55$  سم على التوالي ( شكل 8 ) .  
وكما أوضحت النتائج أن البادرات في بيئة البيتموس ، حققت زيادة معنوية في النمو الطولي على البادرات في كل من الرمل والخليط كما حققت البادرات الخليط زيادة معنوية على البادرات في البيئة الرملية . وعلى الرغم من تفوق البادرات في بيئة البيتموس ، إلا أنه كان معدل النمو ضعيفا ، وهذا يعنى أن الفصيلة الرمرامية (Chenopodiaceae) وبصفة عامة تتميز بامتلاكها لبادرات ضعيفة ( سنكرى ، بحث غير منشور ) .

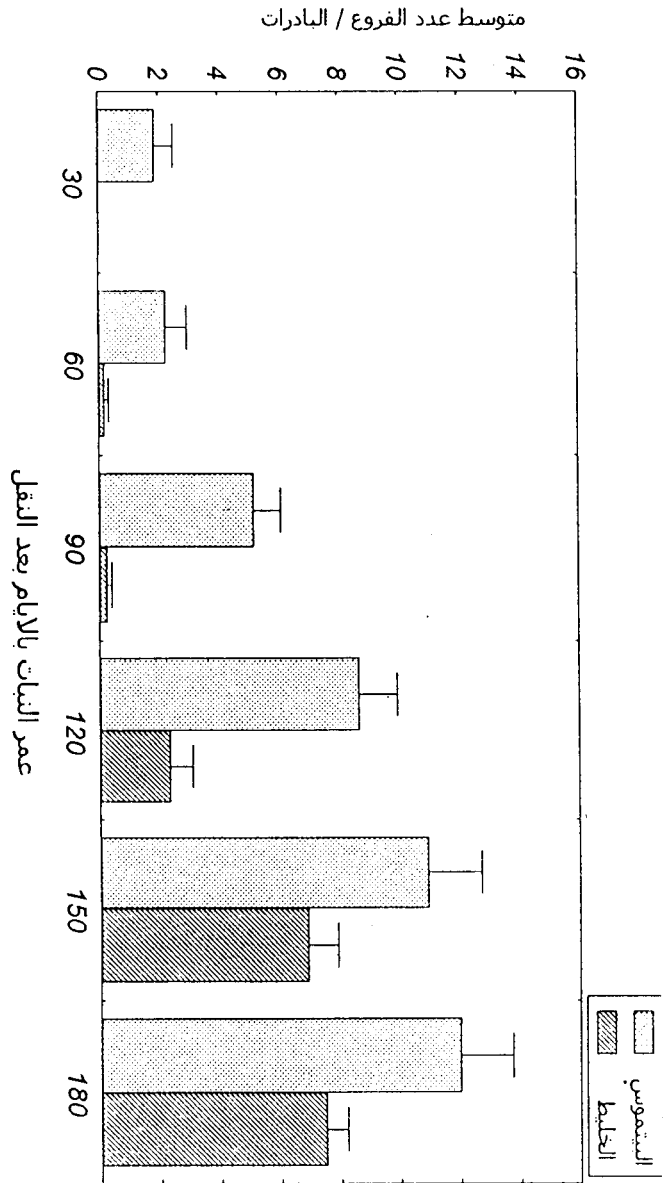
أما الأوراق على البادرات ، بينت النتائج أن هناك اختلافا واضحا في عدد الأوراق على البادرات في بيئة البيتموس والرمل والخليط ، فقد بلغ متوسطها بعد 30 يوما  $64.07 \pm 6.95$  و  $5.43 \pm 0.25$  و  $34.83 \pm 2.57$  ، حيث كانت الأوراق تزداد بصورة بطيئة حتى الشهر الثالث وبعد 120 يوما بلغ متوسط عدد الأوراق  $18.98 \pm 134.21$  و  $11.45 \pm 2.92$  و  $94 \pm 5.94$  ، حيث استمرت الزيادة في عدد الأوراق حتى وصلت بعد مرور 180 يوما إلى  $209 \pm 23.96$  و  $16.36 \pm 3.78$  و  $7.30 \pm 114.42$  على التوالي ( شكل 9 ) . كما أوضحت النتائج فقد حققت البادرات في بيئة البيتموس زيادة معنوية في عدد الأوراق على البادرات في البيئة الرملية والخليط ، كما حققت البادرات في البيئة الخليط زيادة معنوية على البادرات في البيئة الرملية .  
أما بالنسبة للفروع ، أظهرت النتائج أن البادرات في بيئة البيتموس ، حققت تفوقا معنويا في عدد الفروع على البادرات في البيئة الخليط ، فقد بلغ متوسط عدد الفروع على البادرات بعد 180 يوما من النقل في كل من بيئة البيتموس والرمل والخليط  $6.55 \pm 12$  و  $0$  و  $7.5 \pm 2.71$  على التوالي ( شكل 10 ) . كما بينت النتائج أن الفروع كانت تزداد تدريجيا على البادرات في البيتموس ، أما في الخليط لم تظهر الفروع على البادرات إلا في الشهر الثاني بعد النقل ، بينما لم تتكون فروع على البادرات في البيئة الرملية .



شكل (8) يبين الزيادة في متوسط الطول (سم) لبادرات القطف الملحي *halimus* A. في كل من البيتموس والرمل والخليط.



الشكل (9) بين الزيادة في متوسط عدد الاوراق على بادرات القطف الملحي *Salicylic acid* في كل من البيتموس والرمل والخليط.



شكل (10) يبين الزيادة في متوسط عدد الفروع على البادرات للقطف الملحي *A. halimus* في

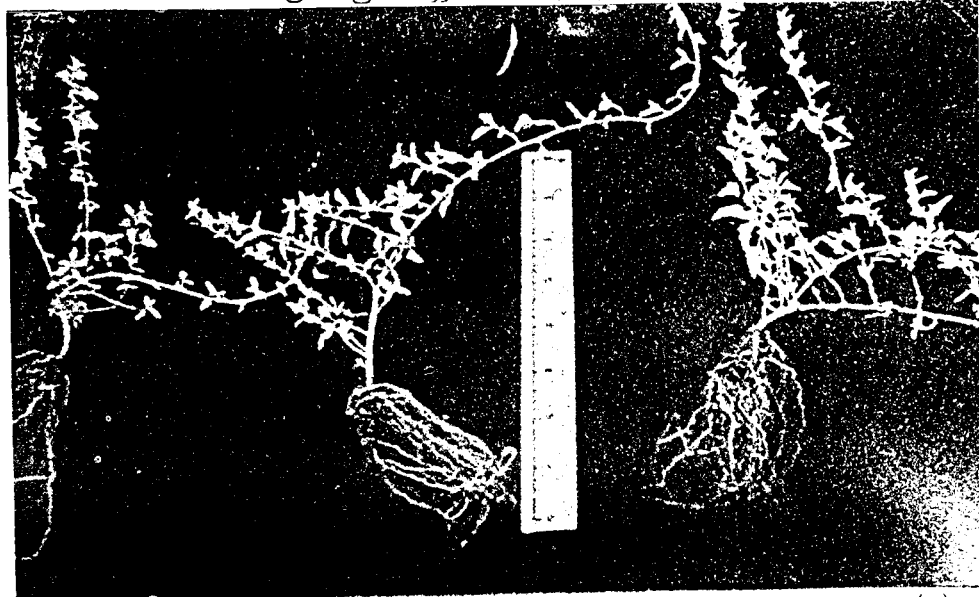
كل من البيتموس والرمل والخليط.

يتضح من خلال النتائج أن البادرات في بيئة البيتموس ، قد حققت تفوقاً معنوياً في طول النبات وعدد الأوراق والفروع على البادرات في كل من البيئة الرملية والخليط (صورة 1) . وقد يعود السبب في ذلك لنوع بيئة الزراعة ، حيث وجود الرطوبة والعناصر الغذائية ، إذ يستطيع البيتموس أن يحتفظ برطوبة تبلغ 15 ضعف وزنه (15) ، أما التمدني في نمو البادرات في البيئة الرملية يرجع لافتقارها للعناصر الغذائية ، هذا غالباً ما يكون سبباً للانخفاض الشديد في النمو ، أيضاً وكما يتضح من (صورة 2 ، 3 ، 4) ظهور اختلاف في حجم المجموع الجذري بين البادرات ، فقد تميزت البادرات في بيئة البيتموس بمجموع جذري أكثر تفرعاً وانتشاراً ومغطاة بشعيرات جذرية ، مما يمكن البادرات من امتصاص كمية أكبر من الماء ، فنشوء واستطالة وعدد الشعيرات الجذرية يتأثر بحموضة التربة وتوفر الماء ، كذلك الجذور والأجزاء الخضرية يتماشيان سوياً ، بينما المجموع الجذري للبادرات في البيئة الرملية ظهر أكثر استقامة وامتداداً رأسياً وقد يرجع السبب لأن الماء المتوفر أقل ، لذلك فإن الجذور تستمر في النمو الرأسى ويقل عدد التفرعات السطحية ، أما البادرات في البيئة الخليط فكان المجموع الجذري أقل تفرعاً وانتشاراً بالمقارنة مع البادرات في بيئة البيتموس .

بالنسبة للوزن الرطب والوزن الجاف للمجموع الخضري والجذري ، حققت البادرات في بيئة البيتموس تفوقاً معنوياً على البادرات في البيئة الرملية والخليط وبعد مرور 180 يوماً من النقل بلغ متوسط الوزن الرطب للمجموع الخضري للبادرات في بيئة البيتموس والرمل والخليط  $11.834 \pm 1.86$  جم و  $0.285 \pm 0.02$  جم و  $0.27 \pm 3.067$  جم ، بينما كان متوسط الوزن الجاف  $4.366 \pm 0.65$  جم و  $0.087 \pm 0.10$  جم و  $1.209 \pm 0.10$  جم على التوالي أما المجموع الجذري فقد بلغ متوسط الوزن الرطب للبادرات  $3.426 \pm 0.56$  جم و  $0.080 \pm 0.02$  جم و  $1 \pm 0.10$  جم ، بينما كان متوسط الوزن الجاف  $1.328 \pm 0.20$  جم و  $0.042 \pm 0.10$  جم و  $0.42 \pm 0.412$  جم على التوالي (شكل 11). ومن خلال مقارنة الوزن الرطب بالوزن الجاف للمجموع الخضري والجذري للبادرات في البيئات الثلاثة ، يلاحظ الفرق الواضح في محتوى الرطوبة ، وهذا يفسر أن البادرات كانت تحتوي على نسبة عالية من الماء ، وهذا يعنى أن شجيرات الفصيلة الرمرامية (*Chenopodiaceae*) تكون ذات محتوى عال من الماء والأملاح (16) .



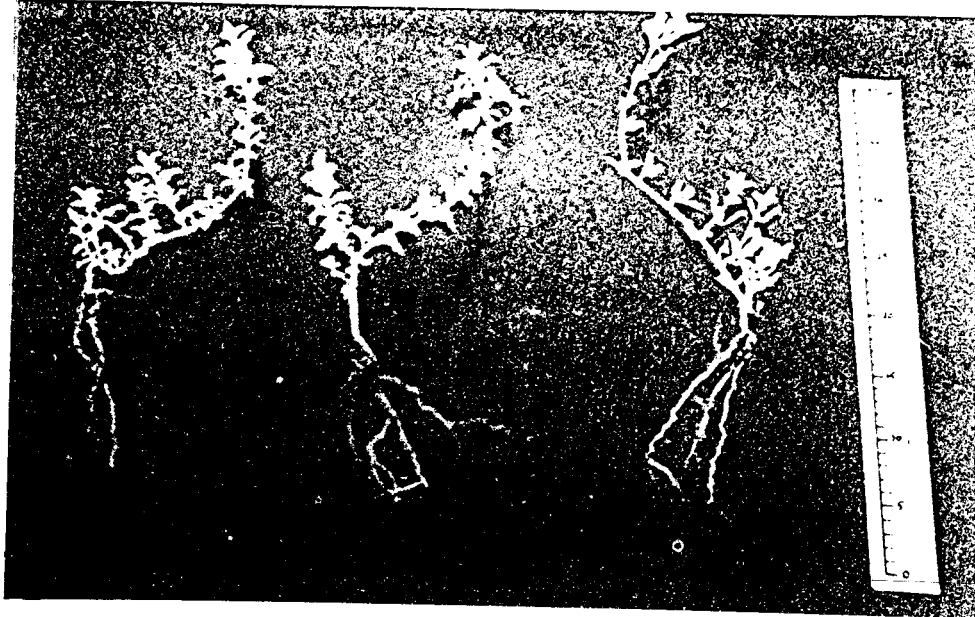
صورة (1) توضح بادرات نبات القطف الملحي (*A. halimus*) في بيئة البيتموس و الرمل والخليط بعد 180 يوماً من النقل



صورة (2) توضح المجموع الجذري لبادرات القطف الملحي (*A. halimus*) في بيئة البيتموس



صورة (3) توضح المجموع الجذري لبادرات القطف الملحي (*A. halimus*) في البيئة الرملية

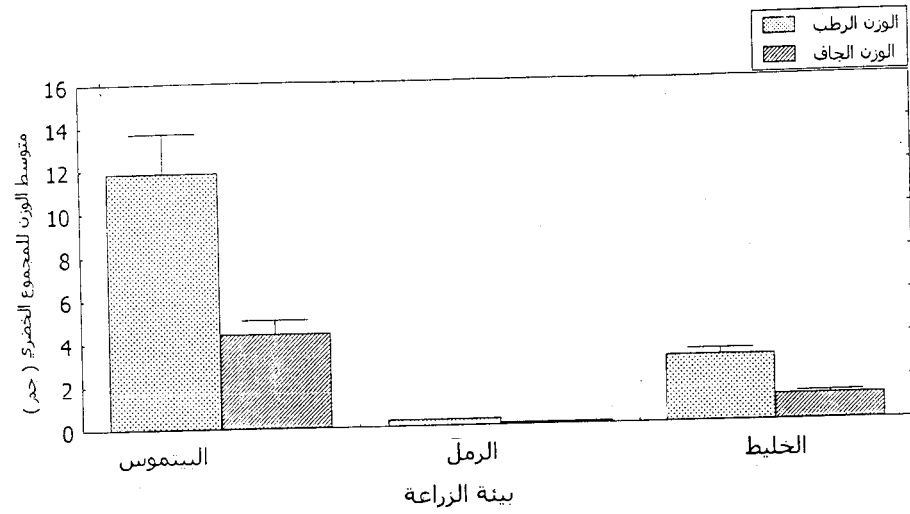


صورة (4) توضح المجموع الجذري لبادرات القطف الملحي (*A. halimus*) في بيئة

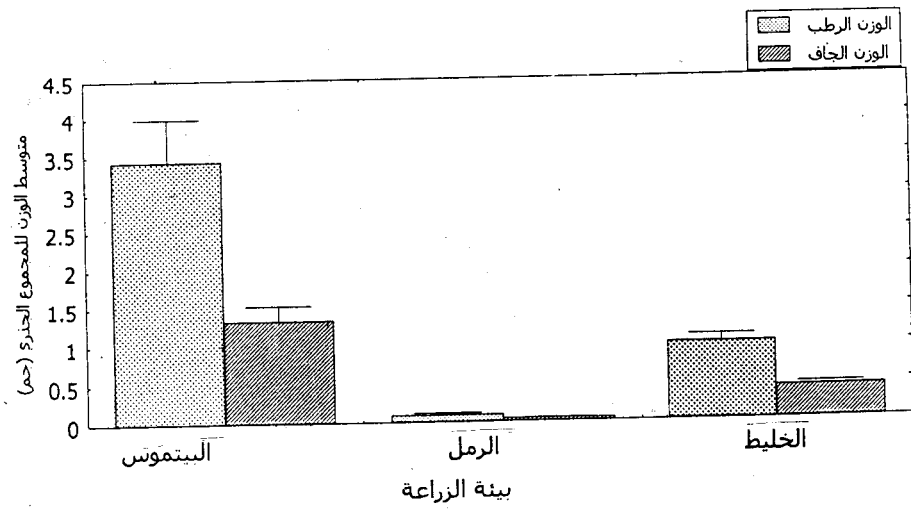


من خلال تطبيق هذه المقاييس ، تبين وجود اختلافاً معنوياً بين البادرات في البيئات الثلاثة . ونستخلص مما تقدم أن نوع البيئة كان لها تأثير على تطور البادرات بين أفراد النوع الواحد لنبات القطف الملحي ( *A. halimus* ) ، حيث بينت التجربة أن بيئة البيتموس كانت الأفضل من حيث قدرة البذور على الإنبات وتطور البادرات ، بينما البيئة الرملية كانت غير ملائمة لنمو وتطور البادرات ، هذا الاستنتاج قد يوضح أن عمليات البذور المباشرة للقطف الملحي ( المحلي ) غير فعال في تشجير الكثبان الرملية ، وذلك بسبب البطء الشديد للنمو في المراحل الأولية للبادرات ، مما قد يعرضها لزحف الرمال . وهذا يتفق مع ما ذكره ( 17 ) فإن فشل طريقة البذر المباشر في تشجير الكثبان الرملية ، قد يرجع أما لقلة الرطوبة في الطبقة السطحية للرمال التي تحتاجها البذور ، أو لغمر الرمال لهذه البذور بعد تهطل الأمطار أو تعريتها ، أو بطء النمو في المرحلة الأولى من الشتلات وتعرضها لزحف الرمال . إلا أنه من الممكن الحصول على شتلات من بذور نبات القطف الملحي ( المحلي ) في المشتل مع الأخذ في الاعتبار بيئة الزراعة ، وفي حالة استخدام الرمل يجب إضافة محاليل مغذية.





(1-11) الوزن الرطب والجاف للمجموع الخضري



(2-11) الوزن الرطب والجاف للمجموع الجذري



### المراجع

1. حسن ، نبيل إبراهيم ومحمد فاضل وردة ( 1985 ) . القيمة الغذائية لشجيرات القطف ، مجلة الزراعة والمياه بالمناطق الجافة في الوطن العربي ، المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة ، 2 : 14 - 18 .
2. سنكري ، محمد نذير ( 1977 ) . بيئات ونبات ومراعى المناطق الجافة وشديدة الجفاف السورية / مايتها وتطويرها . مديرية الكتب والمطبوعات الجامعية ، جامعة حلب .
3. سنكري ، محمد نذير ( 1978 ) . استزراع ثلاث مجتمعات نباتية اضطرابية في البادية السورية عن طريق الشتل والبذور بأنواع جفافية محلية ومستوردة . المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة ، دمشق .
4. سنكري ، محمد نذير ( 1989 ) . تأثير الحرائق على بقاء وتجدد شجيرات الفصيلة الرمرامية ( Chenopodiaceae ) المحلية والمستوردة في عامي 1985 ، 1988 ، مجلة الزراعة والمياه بالمناطق الجافة في الوطن العربي ، المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة ، 9 : 77-80 .
5. سنكري ، محمد نذير ( 1990 ) . تربية الشجيرات الرعوية لإنتاج الأعلاف في المناطق الجافة في سورية والوطن العربي . مجلة الزراعة والمياه بالمناطق الجافة في الوطن العربي ، المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة ، 11 : 60 - 83 .
6. سنكري ، محمد نذير ( 1976 ) . البيئة الذاتية والحركية النباتية للرعغل أبيض الفروع (*Atriplex leucoclada*) من البادية والحماة السوريين . مجلة بحوث جامعة حلب ، 1 : 45 - 75 .
7. الساجوري ، الفت ( 1983 ) . أسس وتكنولوجيا البذور . مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة .
8. سنكري ، محمد نذير ( 1986 ) . وقف التصحر في المناطق الجافة السورية عن طريق بذر أنواع القطف والروثا . مجلة الزراعة والمياه بالمناطق الجافة في الوطن العربي ، المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة ، 4 : 44 - 66 .
9. كامل ، محمد وليد ( 1986 ) . أثر درجة تخفيف مياه البحر على الإنبات والنمو الأولى لبذور سلالة الفول المزروعة في رمل بحرى مغسول . مجلة الزراعة والمياه بالمناطق الجافة في الوطن العربي ، المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة ، 3 : 20 - 27 .
10. والى ، صدر الدين ( 1990 ) . الإنبات وسبات البذور . جامعة صلاح الدين ، العراق .

11. حسن ، أحمد عبدالمنعم ( 1990 ) . تكنولوجيا الزراعات المحمية ( الصوبات ) . الطبعة الثانية ، الدار العربية للنشر والتوزيع ، القاهرة .
12. سيد ، اسامة هنداوى ( 1993 ) صفات نباتات المراعى البيئية الفسيولوجية وقيمتها الغذائية وتوزيعها فى المراعى الصحراوية فى قطر . مجلة قطر للعلوم ، 13 ( 2 ) : 243 - 246 .
13. الحضرى ، الهادى ( 1984 ) . تجربة دول مشروع الحزام الأخضر بشمال أفريقيا فى تثبيت الكثبان الرملية . الندوة العربية الأولى فى تثبيت الكثبان الرملية ومكافحة التصحر ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، بغداد ، العراق : 68 - 90 .
2. Jafri , S.M.H. and Rateep , F.B. ( 1978 ) .Chenodiaceae in Jafri , S.M.H. and EI - Gadi , A . Flora of Libya . Department of Botany , El - Faatch University , Tripoli : 33 - 45 .
9. Sankary , M.N. ( 1971 ) . Comparative plant ecology of two mediterranean - type arid areas with emphasis on the autoecology of twenty dominant species . Ph . D . Thesis . Univ ., California , Daves , U.S.A .
10. Nord,E.C. and Whitacre , J.E ( 1957 ) . Germination of fourwing saltbush seed improved by scarification and grading . USDA Forest service, California forest and Range Exp. Sat . Res . Note 125 . Beerkeley , California , 5 .
13. Beadle , N.C.W ( 1952 ) . Studies halophytes I . The germination of seed and establishment of seedlings of five species of *Atriplex* in Australia . Ecology , 33 : 49 - 62 .



مجلة قارئنا  
العلمية  
العلمية  
العلمية



# الدلائل الجيومورفولوجية للأصل البحري لدرجات الجبل الأخضر الساحلية

( دراسة تطبيقية )

د . محمد علي العرفي  
قسم الجغرافيا - جامعة قارون



## تمهيد :

تهدف هذه الدراسة إلى محاولة الإجابة عن السؤال المتعلق بنشأة مدرجات الجبل الأخضر الساحلية ، باستخدام عوامل التعرية والإرساب البحريين دليلاً على أصلها ، وذلك فى المنطقة الممتدة بين مدينة سوسة وقرية كرسة ، شكل (1) وقد اعتمد الباحث فى جميع البيانات المتعلقة بهذه الدراسة على الخزائن الكنتورية والجيولوجية المتوفرة لها ، إضافة إلى الدراسة الميدانية التى قام بها الباحث .

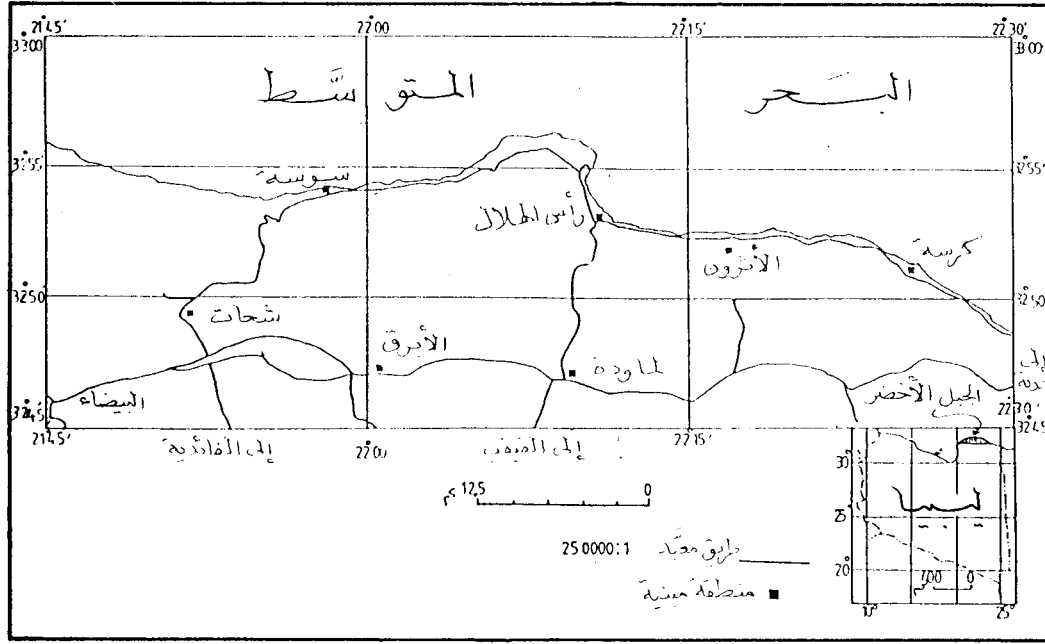
تعد شواطئ البحر الحالية نتاجاً لتطور حدث نتيجة لطغيان البحر وتراجعته عن الأرض المجاورة ، فارتفاع منسوب البحر يودى إلى انغمار أجزاء كثيرة من سطح الأرض وتشكيل الظواهر الجيومورفولوجية ، كذلك فإن انخفاض منسوب سطح البحر يودى إلى ظهور أراض جديدة .

وهناك العديد من العوامل التى تؤثر فى تشكيل المظهر الجيومورفولوجي العام للسواحل البحرية تبعاً لظروف محلية لكل ساحل ، فقد تتراجع الجروف خلفياً فتترك أمامها أراضي مستوية السطح تعرف بالسهول التحاتية البحرية أو الأرصفة البحرية أو المدرجات البحرية ، لهذا فإن تعبير المدرجات البحرية يطلق على السهول التحاتية المستوية ، التى ترجع نشأتها إلى فعل الأمواج والتيارات البحرية .

لقد اعتقد كثير من الجيولوجيين فى القرن التاسع عشر أن معظم السهول التحاتية فى الجزر البريطانية ما هى إلا سهول بحرية ، كونها البحر القديم خلال تراجعها عن اليابس فى عصور جيولوجية مختلفة ( أبو العينين 1986 ، ص 584 ) . وقد رجح الأستاذ وليم مورس ديفز بأن من النادر أن يعثر الباحث على أدلة تسبب فى نشأة السهول التحاتية البحرية بصورة دقيقة ، ذلك لأن معظم هذه الرواسب البحرية السطحية تتلاشى وتتآكل تدريجياً بفعل عوامل التعرية الأخرى ، خاصة إذا كانت هذه السهول قديمة العمر ، ولكن قد تبقى بعض هذه الرواسب فى أجزاء من السهل التحاتي البحري الحديث النشأة . وتتخلص أهم الخصائص الجيومورفولوجية التى تميز المدرجات البحرية عن غيرها من السهول التحاتية الأخرى فيما يلي :

- 1- حدوثها على شكل مدرجات سلمية ( Staircase of Terraces ) تمتد بموازاة خط الساحل .
- 2- عظم درجة استواء سطحها وتشابه مستوياتها وضعف تضرسها إذا قورنت بالسهول الأخرى .
- 3- احتواؤها على حافات صخرية شديدة الانحدار ( Cliff ) .

شكل ( 1 ) منطقة الدراسة



المصدر : خريطة ليبيا الجيولوجية ، لوحة البيضاء ، بتصريف

ويرجح بعض الجيولوجيين وجود القمم الجبلية المرتفعة فوق مناسيب السهول التحتانية البحرية إلى أنها عبارة عن جزر في البحر القديم ، أو أنها عبارة عن صخور تتميز بصلابتها استطاعت مقاومة عوامل التعرية . ويتضمن هذا البحث إشارات إلى الخصائص الجيولوجية لمنطقة الدراسة ، إضافة إلى توزيع المدرجات التي توضحها الخرائط الطبوغرافية 1:5000 (1) .

### الخصائص الجيولوجية العامة للمنطقة :

يتألف الجبل الأخضر بصفة أساسية من ترسبات بحرية ترجع إلى العصر الكريتاسي ( الطباشيري ) والحقب الثلاثي ، تكونت عند الحافة الجنوبية من بحيرة تيثس ، وتتكون هذه

1 - تشمل منطقة الدراسة على ثلاث لوحات هي : سوسة ، كرسة ، رأس الهلال ، وهي عبارة عن خرائط كنتورية وطبوغرافية .



الصخور أساسا من الحجر الجيري الذي يشكل نسبة 90% من المكونات الصخرية للمنطقة ، أما الباقي فعبارة عن مارل ودولوميت ( مركز البحوث الصناعية ، 1974 ، ص 2 ) .

#### أ - التاريخ الجيولوجي :

لقد أجمعت الدراسات الجيولوجية على أن منطقة الجبل الأخضر كانت عبارة عن أحواض ومنخفضات ، تمتد في الغالب من الشرق إلى الغرب ثم حدثت حركات هبوط لهذه الأحواض مع بداية العصر الجوارسي واستمرت حتى بداية العصر الكريتاسي ، أما في العصر الكريتاسي الأعلى فقد تعرضت المنطقة إلى حركات تكتونية أدت إلى بروز الجبل الأخضر ، ولكن الصراع بين بحر تيثس والجبل الأخضر قد اشتد بين انحسار وتقدم مما نتج عنه ترسيب تكوينات الجبل الأخضر التي نعرفها . ولم يتخذ الجبل الأخضر شكله النهائي إلا مع بداية عصر البلايوسين عندما حدثت آخر حركة رفع ، ( Hawat and Shelmani ، 1993.P.6 ) .

#### ب - التتابع الطبقي :

يتضح من الشكل ( 2 ) أن تكوينات عصر الأيوسين ( تكوين درنة وأبولونيا ) تتعاقب مباشرة فوق التكوينات الكريتاسية المتمثلة في تكوين الأثرون ورأس الهلال في المنطقة الساحلية ، أما في المنطقة الداخلية فإن تكوينات العصر الثلاثي تتوضع فوق تكوينات العصر الكريتاسي الأعلى .  
وفيما يلي وصف موجز للتكوينات التي تتكشف في المنطقة الساحلية من منطقة الدراسة :



شكل ( 2 ) التتابع الطبقي في منطقة الجبل الأخضر

المرتبة	المنطقة الشاطئية	
	الجبل الأخضر	المنطقة الشاطئية
المرتبة الأولى	تكوين	تكوين أبو لوليا
	تكوين	
المرتبة الثانية	تكوين	تكوين الأثرون
	تكوين	
المرتبة الثالثة	تكوين	تكوين الهلال
	تكوين	
المرتبة الرابعة	تكوين	تكوين
	تكوين	
المرتبة الخامسة	تكوين	تكوين
	تكوين	
المرتبة السادسة	تكوين	تكوين
	تكوين	
المرتبة السابعة	تكوين	تكوين
	تكوين	
المرتبة الثامنة	تكوين	تكوين
	تكوين	
المرتبة التاسعة	تكوين	تكوين
	تكوين	
المرتبة العاشرة	تكوين	تكوين
	تكوين	

المصدر : مركز البحوث الصناعية ، 1974 ، ص 12

- 1 - تكوين الهلال : ( من السيثوماني الى الكونياسى ) ( 2 ) :  
يظهر في منطقة رأس الهلال ويتكون من مارل وصلصال يتراوح لونه بين البني المخضر والرمادى ، ويتميز بوجود طبقة تحتية من المارل تسبب في ظهور بعض العيون في الصخور المتوضعة فوقه .
  - 2 - تكوين الأثرون : ( من الكونياسى الى الماستريختى ) :  
يتكون من الحجر الجيري الرقيق التطبق ، وتتكشف صخوره في المنطقة الساحلية وفي بعض الأودية وخاصة وادى الأثرون حيث يصل سمكه الى 40 متراً .
  - 3 - تكوين أبو لوليا : ( من الأبريزي الى البريابوني ) :  
يتكون من صخور جيرية دقيقة الحبيبات وصخور جيرية طباشيرية ، ويغلب عليه اللون البنى المصفر ، وتنتشر به العدسات الصوانية الرمادية أو البنية ، كما توجد به
- 2 - فترات جيولوجية من عصور جيولوجية .

بعض الطبقات الأكثر صلابة أحيانا . ويلاحظ علاقة التداخل بينه وبين تكوين درنة الذي يعلوه ، ويصل سمكه إلى مئات الأمتار ويتناقص في المنطقة الداخلية للجبل الأخضر .  
4 – تكوين درنة: ( من اللوتيتي إلى البريابوني ) :

حجر جيري حبيباته دقيقة إلى متوسطة لونه من الأبيض إلى الأصفر ، ويتميز الحجر الجيري بعدم تطبقه في كثير من الأحيان ، وصل أقصى سمك له إلى 270 مترا في المنطقة الغربية للجبل الأخضر ، ويظهر هذا التكوين في المنطقة الداخلية والساحلية.  
5 – تكوين البيضاء : ( الأوليجوسيني الأسفل ) :

يقسم الجيولوجيون هذا التكوين إلى عضوين هما : عضو مارل شحات الأسفل ، وعضو الحجر الجيري الطحلي الذي يعلوه ، يتألف الأول من مارل أصفر وحجر جيري مارلي مع حجر جيري دقيق الحبيبات أقصى سمك له يصل إلى 40 مترا . أما الثاني فيتكون من حجر جيري دقيق الحبيبات إلى دقيق جدا ، وتكثر به الطحالب ويصل سمكه هو الآخر إلى 40 مترا .

6 – تكوين الأبرق : ( الأوليجوسيني الأوسط إلى الأعلى ) :

يتألف من حجر جيري يغلب عليه الكالكارانايث والكالسيلوتايت ، إضافة إلى الحجر الجيري الدولوميتي والدولوميت والمارل ، ويغطي هذا التكوين مساحة واسعة في المنطقة الجنوبية من الجبل الأخضر ، كما يصل سمكه إلى 70 مترا جنوب مدينة درنة.

7 – تكوين الفايديية : ( من الأوليجوسيني الأعلى إلى الميوسيني الأسفل ) :

يتكون من حجر جيري يتخلله طبقة أو طبقتان من الطين الجيري والمارل في أسفله ، يتراوح لونه بين الأبيض والأصفر ، وحبيباته متوسطة الحجم ، كما يعد سميك التطبيق ، وتكثر به الطحالب والفورامينيفرا والمرجان ، ويصل سمكه إلى 130 مترا ، ويعد أحدث تكوين صخري يظهر في المنطقة الساحلية من الجبل الأخضر .

8 – الإرسابات الرباعية :

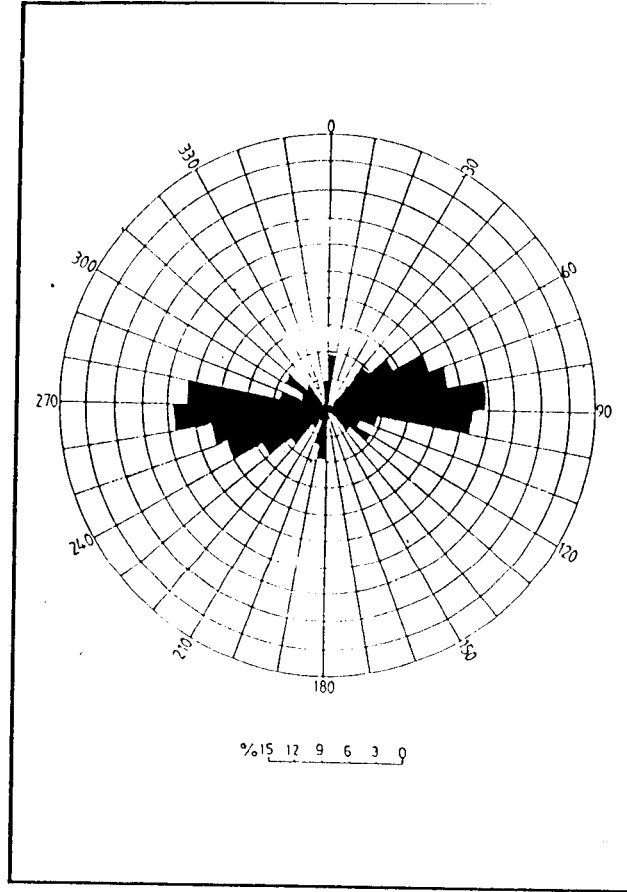
تتمثل هذه الإرسابات في منطقة الجبل الأخضر في إرسابات بحرية وسبخية وفيضية ، إضافة إلى زحف وتساقط المواد ، وإرسابات التوفا الكلسية ، وتعد الإرسابات الفيضية أكثرها انتشاراً وقد يصل سمكها إلى 20 مترا في كثير من الأحيان.

## الجيولوجيا التمهيدية :

يعد الجبل الأخضر من الناحية التركيبية طية محدبة مركبة وواسعة ، ويتمشى اتجاه هذه الطية مع الاتجاه العام للساحل . وهناك العديد من الصدوع العادية التي تمثل من 55 إلى 57

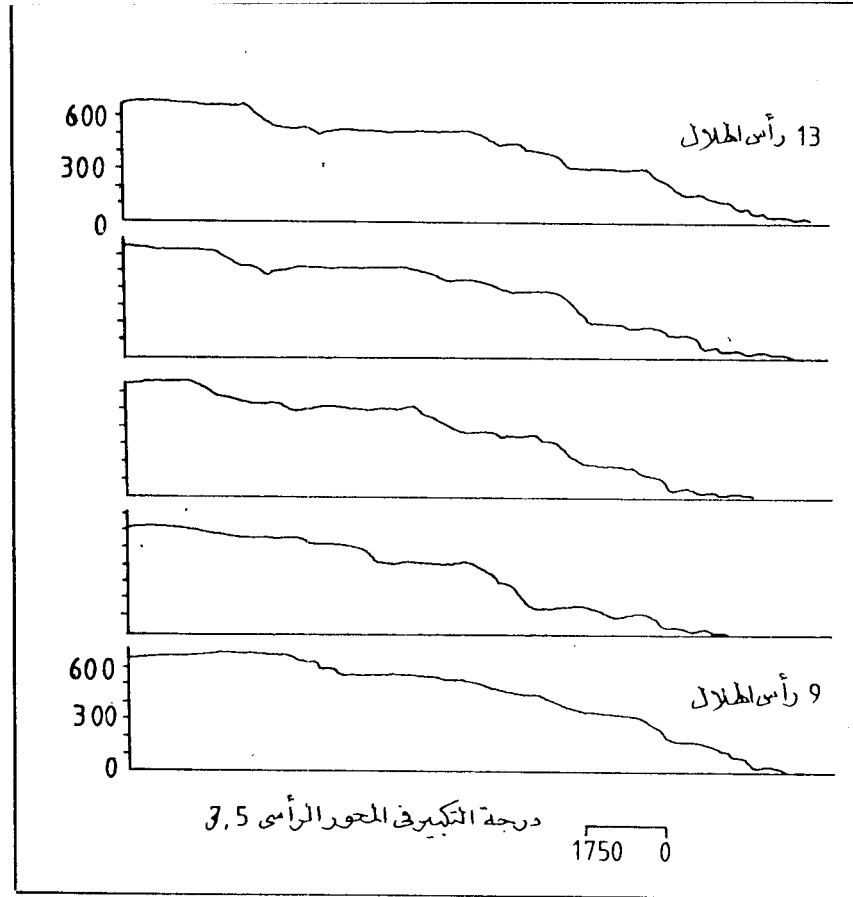
درجة وقد تكون عمودية وأغلب اتجاهات هذه الصدوع تمتد من الشمال الشرقي إلى الجنوب الغربي ومن شرق الشمال الشرقي إلى غرب الجنوب الغربي ، كما تنتشر في المنطقة شبكات كثيفة من الفواصل والشقوق ذوات الإتجاهات التي يبينها الشكل ( 3 ) .

شكل ( 3 ) اتجاهات الفواصل الصخرية في المنطقة



المصدر : محمد العرفى ، 1990 ، ص 59 .

شكل ( 4 ) المدرجات الساحلية كما توضحها القطاعات التضاريسية



المصدر : محمد العرفى ، 1990 ، 120

### تأثير التربة الصخرية على تكويبه المدرجات :

يتميز الانحدار الشمالي للجبل الأخضر بالتدرج ، أي بوجود مجموعة من المدرجات التي تتوزع على ارتفاعات مختلفة ، حيث يبين الشكل ( 4 ) نماذج من المدرجات التي تظهر على طول امتداد القطاعات الطبوغرافية في اللوحات الثلاث .  
ولقد تعددت الآراء التي حاولت تفسير نشأة هذه المدرجات ، فهناك عدد من الباحثين

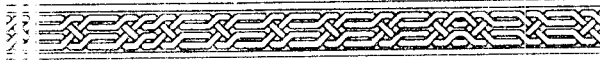
يعتقدون بالأصل التكتوني لها ، بينما يشير عدد آخر إلى عوامل التعرية البحرية ودورها في تعرية المنطقة الساحلية من الجبل الأخضر ، والحقيقة هناك عامل آخر يمكن أن يساهم هو الآخر ويجب أن نضعه في الحسبان وهو عامل الاختلاف المحلي بين التكوينات الصخرية في درجة صلابتها وقدرتها على مقاومة عوامل التعرية المختلفة كما لاحظنا في الجزء الجيولوجي ، حيث وجد من خلال دراسة أعمدة التتابع<sup>(3)</sup> \* للتكوينات الجيولوجية مكتيباً أن هناك مدرجات تمتد على طول امتداد الطبقات الصلبة التي يبينها الجدول ( I ) ، فمن خلالها يتضح وجود مجموعات من الطبقات الصلبة التي قد تكون سبباً مباشراً في تكون المدرجات الواقعة على نفس ارتفاعاتها ، ولهذا تم استبعادها على أساس أن احتمالية أن يكون ظهور المدرجات الواقعة على هذه الارتفاعات لا يرجع لأصل بحري ، ويبين الجدول ( 2 ) المدرجات الساحلية التي قد يخنتفي فيها تأثير اختلاف التركيب الصخري المحلي في المنطقة .

جدول ( I ) ارتفاع وامتداد الطبقات الصلبة في منطقة البحث

موقع التكوين على الشكل	لوحة رأس الهلال	لوحة كرسة	لوحة سوسة الارتفاع بالمتر
التكوين السفلي	400 – 310	380 – 210	380 – 350
التكوين العلوي	610 – 540	480 – 300	610 – 600

المصدر : محمد العرفي ، 1990 ، ص 156 .

3 - أعمدة التتابع الطبقي عبارة عن قطاعات طولية في التكوينات الصخرية تبين خصائص كل طبقة من طبقات التكوينات الصخرية ، أعدت في قسم علوم الأرض - جامعة قاريونس .



جدول ( 2 ) ارتفاعات المدرجات  
غير المتأثرة بعامل الاختلاف في التركيب الصخري

ارتفاع المدرجات بالأمتار	رقم المدرج
من 15 إلى 30	1
من 35 إلى 45	2
من 50 إلى 65	3
من 75 إلى 90	4
من 100 إلى 120	5
من 130 إلى 150	6
من 160 إلى 180	7
من 240 إلى 260	8
من 445 إلى 450	9
من 640 إلى 660	10

المصدر : محمد العرفي ، 1990 ، ص 161

دلائل الأصل البحري للمدرجات الساحلية بمنطقة الجبل الأخضر :

تبين للباحث من خلال دراسة التتابع الطبقي في المنطقة ، وبعد توضيح أثر عامل الاختلاف في التركيب الصخري على تكوين بعض المدرجات. أن عددا من الدلائل تشير إلى الأصل البحري لكثير من مدرجات الجبل الأخضر الساحلية . وللتأكد من هذه الفرضية لجأ الباحث إلى دراسة وتحليل ما يلي :

1 - إرسابات الرمال المنحجرة ( الكالكاراناييت ) :

يعتبر الكالكاراناييت من إرسابات العصر الرباعي ، ويتكون من حبيبات بحجم الرمال من الصخور الجيرية ذات أحجام متفاوتة ( من 1 / 16 إلى 2 ملليمتر ) ، وقد يحتوي على بقايا حيوانات بحرية ، ويترسب الكالكاراناييت البحري على خط الساحل أو المنطقة الساحلية ، لذلك فإن وجوده في أي مكان يعتبر دليلاً على وجود خط الشاطئ في ذلك المكان ، وهناك نوع آخر من الكالكاراناييت الذي لا يحتوي على بقايا حفريات ، ويمكن تمييزه عن النوع

الأول المحتوى على حفريات ، ولكن وجود إرسابات الكالكارانايت في منطقة الجبل الأخضر وفي منطقة الدراسة بصفة خاصة ، وفي أماكن محجوبة عن الرياح التي تتسبب في ترسيب الكالكارانايت غير العضوي يعتبر دليلاً واضحاً على أن هذه الإرسابات هي في الغالب إرسابات مرتبطة بوجود خطوط الشواطئ ، وخاصة أنه تم العثور عليها في أماكن مختلفة في الارتفاع ، وبشكل مقابل للبحر المتوسط ، ولكن ظهور هذه الإرسابات للباحث قد يخضع لعامل الصدفة ، فمثلاً الكالكارانايت الذي يظهر على جانب الطريق المؤدى إلى رأس الهلال شكل ( 5 ) لم يكن يظهر لولا عملية شق الطريق في تلك المنطقة ، كذلك فإنه قد يوجد على جوانب الأودية مما يسهل ملاحظته ، ولكن عندما تكون هذه الإرسابات في مناطق مغطاة فإنه من الصعوبة بمكان مشاهدته وقياس ارتفاعه عن مستوى سطح البحر ، من هذا نستطيع أن نفهم الأهمية في العثور على مثل هذه الإرسابات في مناطق مختلفة وعلى ارتفاعات متعددة ، ولقد تم العثور على إرسابات الكالكارانايت في منطقة الدراسة على عدة ارتفاعات هي :

أ - توجد إرسابات الكالكارانايت على طول خط الساحل، وقد يصل ارتفاعها إلى ( 10 ) أمتار فوق مستوى سطح البحر .

ب - توجد إرسابات الكالكارانايت على ارتفاع ( من 15 - 20 ) متراً فوق مستوى سطح البحر ، ويظهر في الشكل ( 6 ) الذي يبين إرسابات الكالكارانايت على جانب وادي الأثرون .

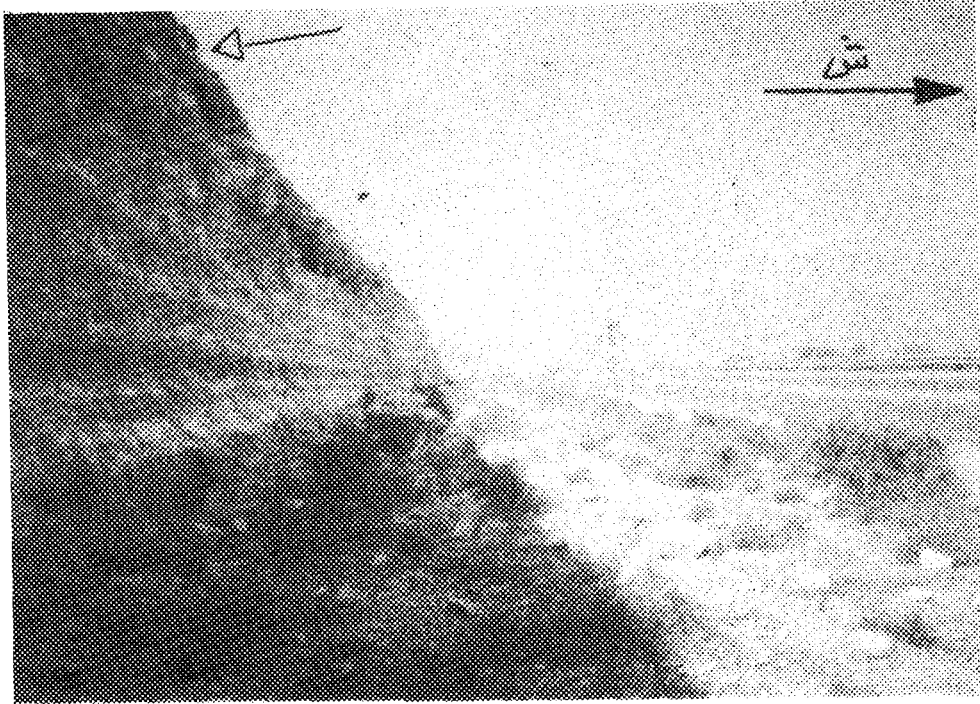
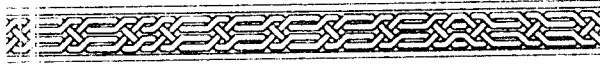
ج - توجد إرسابات الكالكارانايت على ارتفاع ( من 40 - 60 ) متراً فوق مستوى سطح البحر ، كما يظهر في الشكل ( 7 ) الذي يبين الكالكارانايت على بعد حوالي ( 5 كم ) غرب قرية كرسة على جوانب أحد الكهوف البحرية القديمة .

د - توجد إرسابات الكالكارانايت على ارتفاع ( من 65 - 75 ) متراً فوق مستوى سطح البحر على يمين الطريق المؤدى من كرسة إلى قرية رأس الهلال .

هـ - توجد إرسابات الكالكارانايت على ارتفاع ( من 115 - 120 ) متراً فوق مستوى سطح البحر جنوب منطقة رأس الهلال .

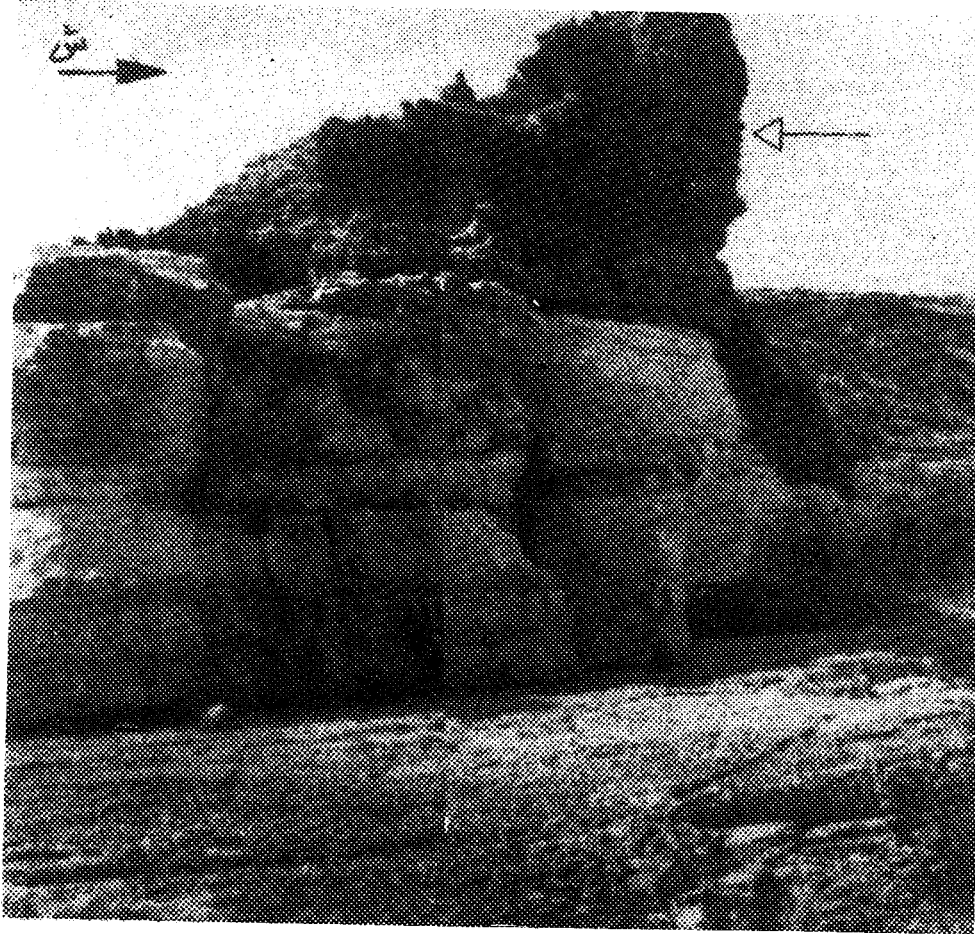
و - توجد إرسابات الكالكارانايت على ارتفاع ( من 150 - 155 ) متراً فوق مستوى سطح البحر بالقرب من قرية الأثرون .

ز - توجد إرسابات الكالكارانايت على ارتفاع ( من 180 - 190 ) متراً فوق مستوى سطح البحر إلى الشرق من مدينة سوسة ، وبالقرب من هوى فطیح ناحية الجنوب . ويعتبر هذا الارتفاع آخر ارتفاع وجدت عليه إرسابات الكالكارانايت ، ولم يتمكن الباحث من العثور على هذه الإرسابات في أماكن أكثر ارتفاعاً .



شكل ( 5 ) إرسابات الكالكارانايت على ارتفاع ( من 65 إلى 75 ) مترا تقريبا  
فوق مستوى سطح البحر ، على يمين الطريق المؤدى من رأس الهلال إلى كرسة





شكل ( 6 ) إرسابات الكالكارنايت على ارتفاع ( من 15 إلى 20 ) متراً تقريباً  
فوق مستوى سطح البحر ، على جانب وادي الأثرون



شكل ( 7 ) إرسابات الكالكارانابت على ارتفاع ( 40 إلى 60 ) متراً تقريباً فوق مستوى سطح البحر ، على يمين الطريق المؤدى من رأس الهلال إلى كرسة ، بالقرب من أحد الكهوف البحرية القديمة

### الدراسة الميدانية والتحليل المعملية لإرسابات الكالكارانابت بالمنطقة :

نتيجة للتشابه الكبير بين إرسابات الكتبان الشاطئية ذات المنشأ البحري والأخرى ذات المنشأ الريحي ، فإنه يجب دراستها دراسة حقلية للتعرف على أشكالها ودرجة تطبيقها وزوايا ميلها ، كما يجب دراسة وتحليل عينات من هذه الكتبان بقصد معرفة تركيبها ، وحجم حبيباتها ، والمواد اللاحمة ، بالإضافة إلى التعرف على نوع الحفريات الموجودة فيها ، سواء اكانت حيوانية أم نباتية ، وتزداد أهمية التحليل المعملية لهذه الإرسابات كلما ازداد ارتفاعها عن مستوى سطح البحر ، لأن زيادة الارتفاع تعنى قدم عمرها الجيولوجى من جهة ، واختفاء المؤشرات الدالة على نوعية بيئة الترسيب من جهة أخرى .

ومن خلال الدراسة الحقلية لإرسابات الكالكارانابت الموجودة في المنطقة على عدة ارتفاعات



تبيين ما يلي :

- أ - أن هناك تشابها كبيرا بين درجة ميل إرسابات الكالكارانايث الموجودة في المنطقة وبين الكثبان الشاطئية على طول ساحل ليبيا .
- ب - يلاحظ أن هناك تداخلا بين إرسابات الكالكارانايث وبين إرسابات الأودية القريبة منها ، وقد يرجع هذا التداخل إلى تساوى ارتفاع إرسابات الكالكارانايث مع ارتفاع مصبات الأودية عندما كان مستوى البحر على نفس هذا الارتفاع ، وهذه الملاحظة لا يمكن أن تؤخذ في الاعتبار إلا بعد دراسة وتحليل الشرائح الصخرية .

### الشرائح الصخرية :

تعتبر دراسة وتحليل الشرائح الصخرية من الأدلة التي يمكن الاعتماد عليها في معرفة بيئة الترسيب لإرسابات الكالكارانايث ، وذلك لأن المعلومات التي تقدمها عن طبيعة المادة اللاحمة وتوزيعها ونوعية الحفريات الموجودة لها أهمية كبيرة في تسليط الضوء على الظروف الجيولوجية التي تمت فيها عمليات الترسيب وما ترتب عنها فيما بعد ، ومن خلال المعلومات التي تم الحصول عليها عن طريق عمل تحليل الصخور بشركة الخليج العربي للنفط ، وبمساعدة السيد ريتشارد بري خبير تحليل الصخور ، والمناقشات التي دارت حول العينات التي تم تجميعها من عدة أماكن مختلفة في الارتفاع ، وعن طريق فحص الشرائح الصخرية الموضحة بالصور المرفقة أمكن استنتاج ما يلي :

- 1 - أن جميع الشرائح الصخرية تبين أن الحفريات الموجودة بها عبارة عن حفريات بحرية مثل الفورامينيفرا ( Foraminifera ) أو المنخريات وشوكيات الجلد .
- 2 - أن المادة اللاحمة الموضحة في الصور المجهرية عبارة عن مادة لاحمة جيرية ( Calcite ) تأخذ أشكالا مختلفة وموزعة توزيعا متعادلا تقريبا .
- 3 - أن هناك تداخلا بين المادة اللاحمة الجيرية ، وبين المادة اللاحمة التي تعتبر إلى حد ما مادة لاحمة قارية ممثلة في الجبس ، وخاصة في العينات التي توجد على ارتفاعات عالية نسبيا ، وهذا قد يعكس التأثير الثانوي لإرسابات الكالكارانايث وتعرضها لظروف قارية بعد تشكلها بواسطة عوامل التعرية البحرية .
- 4 - أن المكونات الجيرية التي تظهر في الصور المجهرية عبارة عن طحالب جيرية تأخذ أشكالا كروية تقريبا .
- 5 - تتشابه العينات في عدم وجود مادة لاحمة دقيقة تعرف باسم ( Matrix ) ولكنها توجد بأشكال كبيرة الحجم تعرف باسم ( Cement ) .
- 6 - تتشابه العينات التي تم تجميعها من على ارتفاعات مختلفة في درجة المسامية التي

تتراوح بين مسامية بين الحبيبات ، ومسامية ثانوية .

7 – لوحظ وجود مكون غير كربوني يعرف باسم الفلوكونايت ( Glauconite ) في بعض الشرائح الصخرية ، وهذا النوع من الصخور يرتبط منشؤه عادةً بعامل البحر والتفاعلات الكيماوية .

ونظراً لأهمية المعلومات التي تبينها الصور المجهرية للشرائح الصخرية لهذا يتم توضيح بعض الخواص التي تبينها هذه الصور .

### تحليل الصور المجهرية :

تبين الصورة (A) والممثلة للعيينة رقم (2) التي توجد على ارتفاع ( من 15 – 25 ) متراً فوق مستوى سطح البحر ما يلي :

أ – أن الطحالب الجيرية المكونة لهذه العينة تأخذ أشكالاً كروية كما يتضح في الجزء (17) و ( D 4 ) و ( M 5 ) .

ب – أن المادة اللاحمة ذات منشأ بحري ( جيرية ) .

ج – أن درجة النفاذية عالية .

د – أن الحفريات التي تظهر في الصورة تمثل حفريات الفورامينيفرا كما يظهر في الجزء ( E4 ) .

هـ – أن الطحالب الجيرية والمبينة في الجزء (17) و (M1) و (O1) تعتبر ذات منشأ بحري ولم تتعرض لأي عامل من عوامل النقل .

أما الصورة (B) فتعتبر جزءاً مكبراً من الصورة السابقة ويظهر فيها بوضوح ما يلي :

1 – الشكل الكروي للطحالب الجيرية التي لم تتعرض لأي عامل من عوامل النقل بعد ترسيبها .

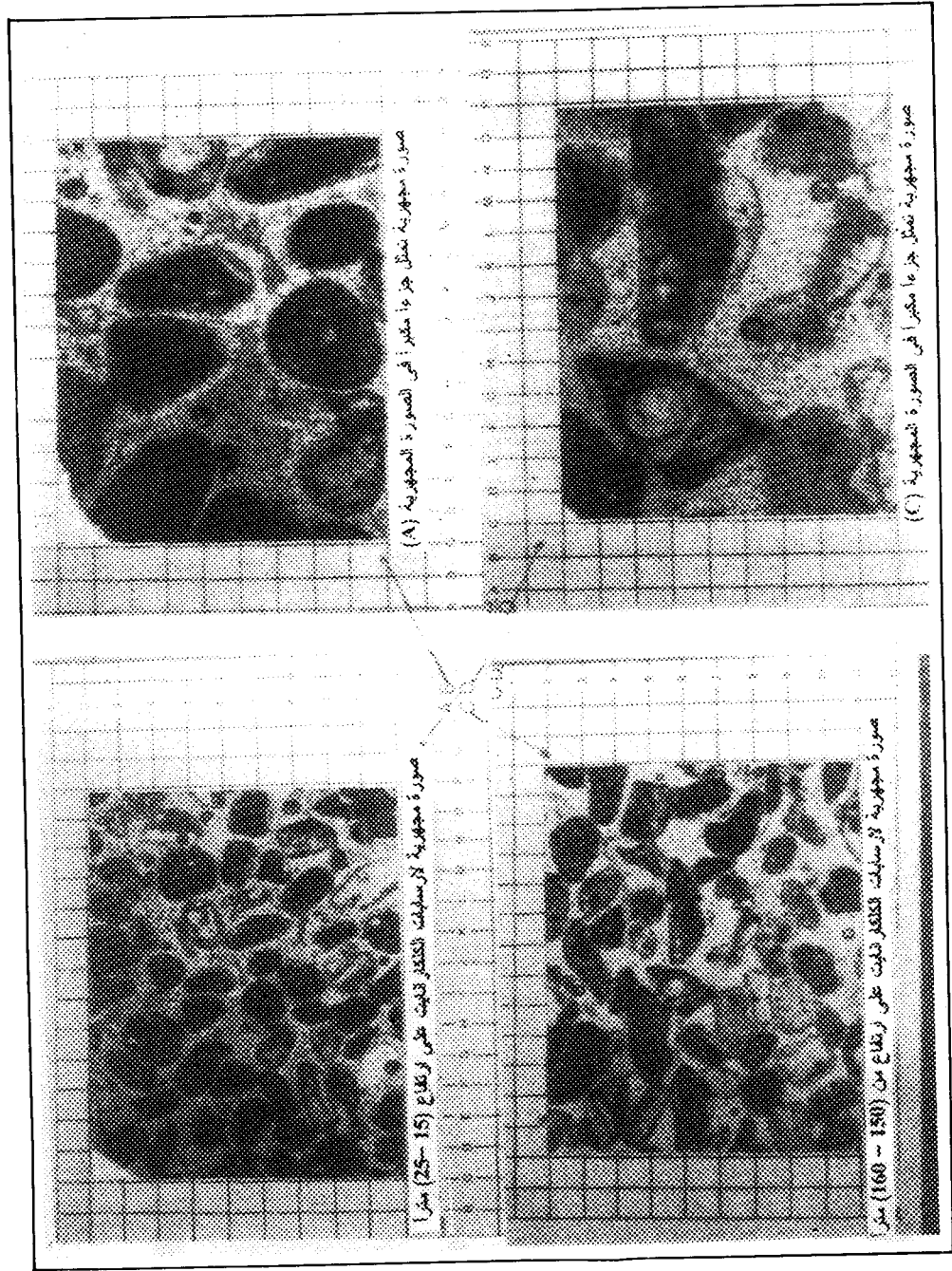
2 – يتضح من الجزء (O5) أن بعض انطحالب الجيرية ذات الشكل الكروي قد أزيلت ، وحلت محلها المادة اللاحمة .

3 – أن هناك نوعين من أنواع المادة اللاحمة ذات المنشأ البحري ، إذ يظهر النوع الأول ذو الشكل المقعر ، الذي تأثر بعوامل التعرية في الجزء (17) و (F4) و (M8) و (G8)

، أما النوع الثاني الذي لم تؤثر فيه عوامل التعرية فيظهر في الجزء (M5) و (M4) .

أما الصورة رقم (C) والممثلة للعيينة رقم (6) التي توجد على ارتفاع ( من 150 – 160 ) متراً يمكن ملاحظة التالي :

- أ - أن هناك انتشاراً واضحاً لحفريات الفورامينيفرا كما يظهر في الجزء (E4) و (H6) و (L5) و (K6) .
- ب - يظهر في الجزء (E6) و (O4) و (N9) و (N10) الطحالب الجيرية المكونة للعينة .
- ج - أن هناك توزيعاً متعادلاً للمادة اللاحمة الجيرية في كل أجزاء الشريحة .
- وتمثل الصورة رقم (D) جزءاً مكبراً من الصورة السابقة رقم (C) ، ويمكن ملاحظة ما يلي :
- 1 - أن المادة اللاحمة الجيرية توجد على شكل مقعر (Meniscuss) كما يظهر في الجزء (H5) و (M4) ، وعلى شكل محدب (Pendant) كما في الجزء (L7) .
  - 2 - أن المادة اللاحمة تختفي في الجزء العلوي من حفرة الفورامينيفرا كما يظهر في (I5) و (O5) .
- وفى الصورة رقم (A) الممثلة للعينة رقم (7) يمكن ملاحظة الانتشار الواضح للمادة اللاحمة الجيرية إلى جانب المادة اللاحمة الأساسية والممثلة فى المواد الجيرية ، كما يمكن ملاحظة نفس هذا التداخل فى الصورة رقم (B) التى تعتبر جزءاً مكبراً من الصورة رقم (A) ، هذا التداخل يعكس التأثير الواضح لعوامل التعرية القارية بعد تشكل هذه الإرسابات .
- وتوضح الصورة رقم (C) والممثلة للعينة رقم (4) الموجودة على ارتفاع ( من 65 - 70 ) الطحالب الجيرية الطولية وخاصة فى الجزء (15) ، والطحالب الكروية كما فى الجزء (H10) و (M4) ، ويظهر كذلك أن المادة اللاحمة الجيرية تأخذ أشكالاً مختلفة ، وخاصة الشكل المقعر كما يظهر فى الجزء (18) و (17) و (H4) .
- والخلاصة التى يمكن ذكرها من خلال الدراسة الميدانية والتحليل المعملية لإرسابات الكالكاراناييت هى أنها تعتبر كثباناً شاطئية لعبت عوامل التعرية البحرية دوراً أساسياً فى تكوينها ، وهذا لا ينفى تأثير هذه الإرسابات بعوامل التعرية القارية التى تأثرت بها بعد عمليات تشكيلها ، ويصدق هذا على إرسابات الكالكاراناييت كلما زاد ارتفاعها عن مستوى سطح البحر .

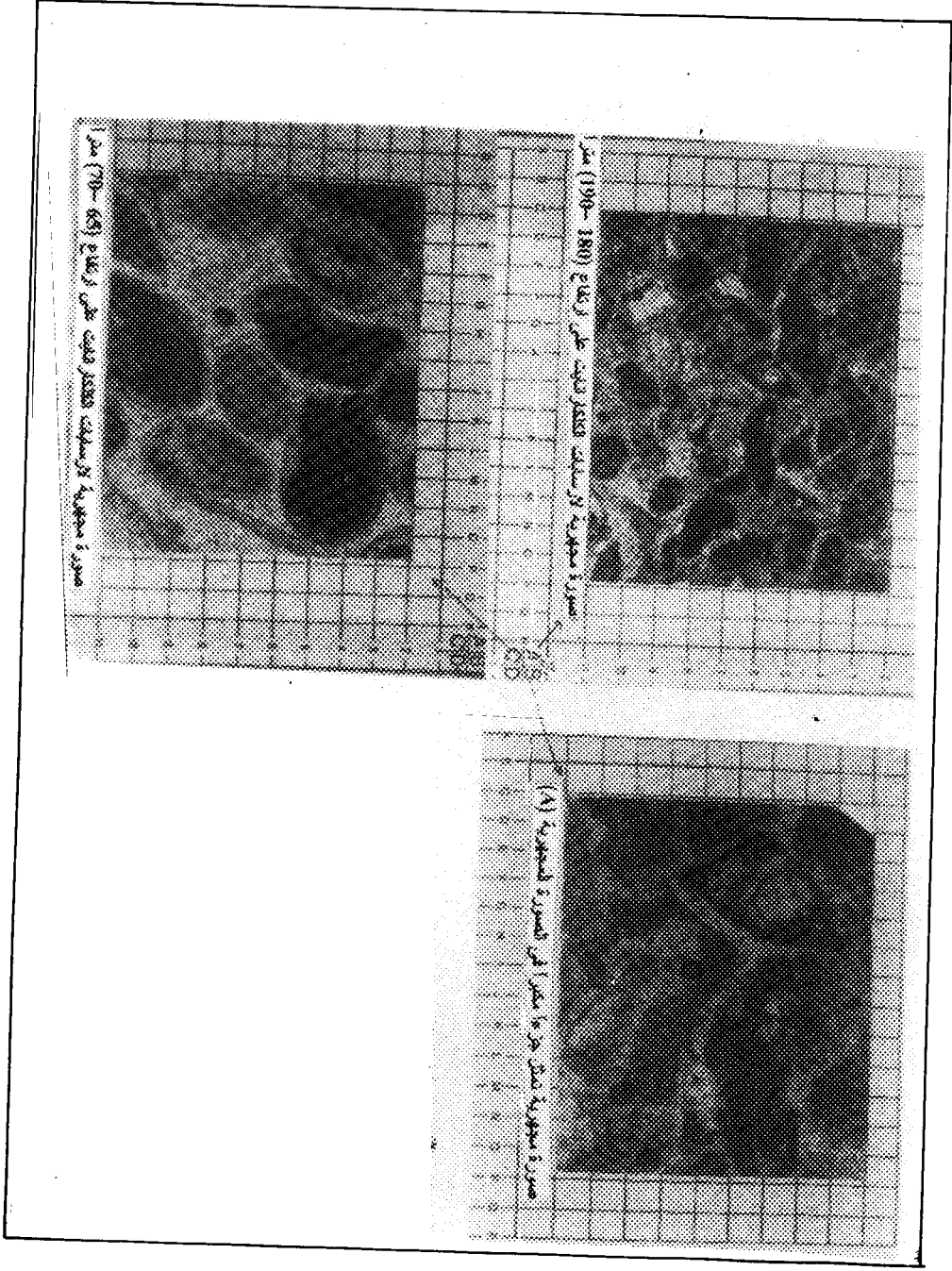


صورة مجهرية تمثل جزءاً مكبراً في الصورة المجهريّة (A)

صورة مجهرية تمثل جزءاً مكبراً في الصورة المجهريّة (C)

صورة مجهرية لأسبيلت الكنتار ثابت على ارتفاع (15 - 25) متراً

صورة مجهرية لأسبيلت الكنتار ثابت على ارتفاع من (150 - 160) متراً



## 2. الكهوف البحرية :

إن وجود الكهوف ذات المنشأ البحرى على ارتفاعات مختلفة لهو دليل واضح على أن المدرجات الواقعة على مستويات هذه الكهوف هي مدرجات بحرية ، وبالدراسة الميدانية وجد أن أحجام بعض هذه الكهوف تتناسب مع أحجام الكهوف البحرية الموجودة على مستوى سطح البحر الحالى ، كما يظهر فى الشكل ( 15 ) بالرغم من صعوبة العثور على إرسابات بحرية فى هذه الكهوف بسبب توالي عمليات التساقط المختلفة ، وبالإضافة إلى عوامل التعرية والتجوية التى تساهم فى إخفاء مثل هذه الإرسابات على أرضية هذه الكهوف ، والشئ الذى يمكن أن تتميز به مثل هذه الكهوف عن الكهوف الجيرية التى تكثر فى المنطقة هو أن الكهوف البحرية لا تتعدد فيها المستويات كما يحدث عادةً للكهوف الجيرية ، كما يمكن أن تتميز الكهوف البحرية باتجاهها الذى يكون مقابلاً لخط الساحل فى أغلب الأحيان ، كما أنها لا توجد عادةً إلا فى جروف بحرية ، ويمكن تقسيم الكهوف البحرية فى المنطقة إلى قسمين :

- أ - الكهوف المفتوحة الخالية من الإرسابات الرباعية .
  - ب - الكهوف المغلقة التى لا يمكن تمييزها بسهولة ، والشئ الوحيد الذى يمكن أن نميز به مثل هذا النوع هو وجود فتحات أفقية فى اعلى الكهف .
- إن مثل هذه الكهوف توجد على ارتفاعات مختلفة ، وقد يزيد ارتفاعها فى بعض الأحيان عن ( 130 ) متراً فوق مستوى سطح البحر ، وهذا دليل واضح على أن أصل المدرجات الموجودة على مستويات تلك الكهوف هي مدرجات بحرية ، بالرغم من أن هناك صعوبة فى تحديد المدرج الواقع على الكهف البحرى ، بسبب توالي عمليات الإرساب المختلفة اللاحقة لعملية التعرية البحرى ، شكل (16) و (17) .





شكل (15) الكهوف البحرية الموجودة على مستوى سطح البحر الحالي

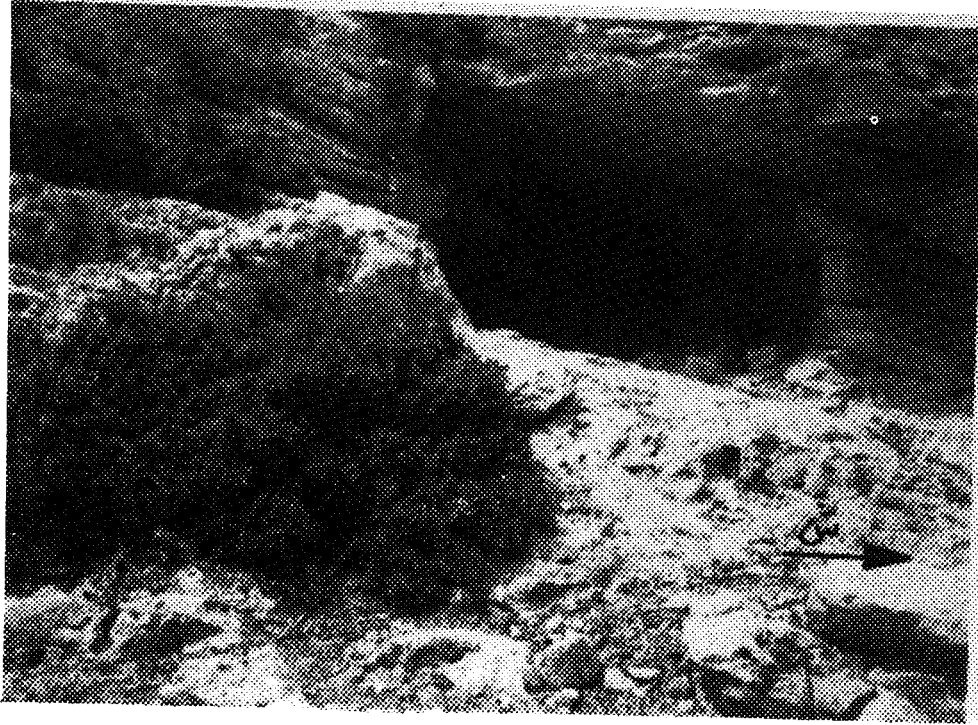


شكل (16) كهف بحري على ارتفاع ( 45 ) متراً تقريباً  
فوق مستوى سطح البحر على الجانب الأيمن لوادي الأثرون

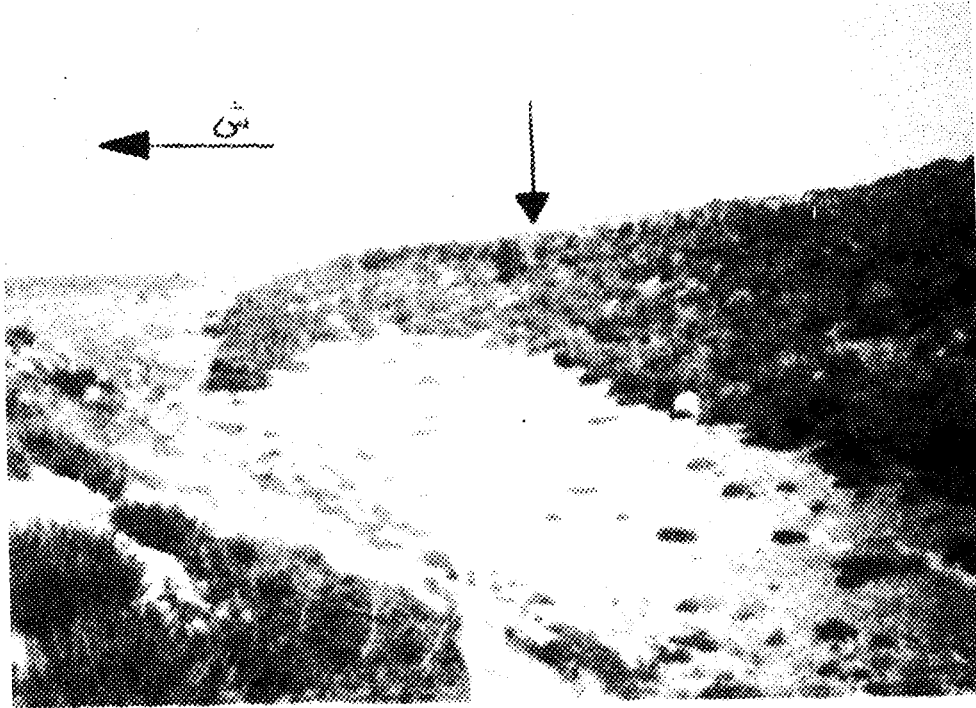
### 3- الجروف البحرية :

فى الواقع لا يمكن الفصل بين الكهوف والجروف البحرية بالرغم من أنه لا يمكن ملاحظة هذه الجروف على طول امتداد المنطقة ، فهي تظهر فى بعض المناطق وتختفى فى مناطق أخرى ، ويمكن ملاحظتها على يسار الطريق المؤدى من منطقة كرسة إلى مدينة سوسة ، وخاصة بالقرب من وادى مرقص ، ووادى الحصين ، ووادى البطوم ، وهذه الجروف تظهر بصورة واضحة على ارتفاعات مختلفة وموازية لخط الساحل الحالي وتبدأ فى الظهور على ارتفاع (20) متراً تقريباً ، وتوجد أعلى هذه الجروف فى بعض الأحيان على ارتفاع يزيد على (160) متراً فوق مستوى سطح البحر .

وتتميز هذه الجروف بشدة انحدارها وبوجود الكهوف البحرية ، بالإضافة إلى وجود إرسابات الكلكاراتايت في بعض الأحيان ، ويبين الشكل (18) أحد الجروف البحرية الواقعة على ارتفاع (40) متراً فوق مستوى سطح البحر ، وتعد هذه الجروف دليلاً على الأصل البحري للمدرجات الواقعة على حوافها .



شكل (17) كهف بحري على ارتفاع (95) متراً تقريباً فوق مستوى سطح البحر على يسار الطريق المؤدى من كرسة إلى رأس الهلال



شكل (18) جرف بحري على ارتفاع (40) متراً تقريباً فوق مستوى سطح البحر على يمين الطريق المؤدى من سوسة إلى رأس الهلال

### أهم المراجع :

- 1 - حسن سيد أحمد أبو العينين ، (1976) ، أصول الجيومورفولوجيا ، دار النهضة العربية ، بيروت .
- 2 - جودة حسين جودة ، ( بدون تاريخ ) ، الجيومورفولوجيا ، دار المعرفة الجامعية ، الإسكندرية .
- 3 - محمد على العرفى ، ( 1990 ) ، توزيع المدرجات الساحلية وأصلها فى المنطقة الممتدة بين سوسة وكرسة بالجبل الأخضر ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم الجغرافيا ، كلية الآداب ، جامعة قارونس ، بنغازى .
- 4 - مركز البحوث الصناعية ، خريطة ليبيا الجيولوجية ، لوحة البيضاء ، (1974) ، طرابلس .



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
مَدِينَةُ الْمَدِينَةِ  
مَدِينَةُ الْمَدِينَةِ





نوعان من الدوال الخطية على جبر بنجاح

د. عبد الله خليفة سعيد علي

## نوعان من الدوال الخطية على جبر بناخ

### مقدمة

في هذا البحث نقدم نوعين من الدوال الخطية على جبر بناخ *Banach algebra A* الدالة الأولى تسمى الدالة المميزة *character mapping* و الدالة الثانية تسمى الدالة المقدره *evaluation mapping* . سوف نستعرض بعضا من خواص هذه الدوال في مجال جبر البناخ مع التطرق إلى بعض المفاهيم و النتائج الأساسية حول هاتين الدالتين. هدفنا في هذا البحث و تطوير و تنمية بعضا من خواص هذه الدوال. نقدم النوع الأول من الدوال الخطية على جبر بناخ.

### تعريف 1

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . الدالة الخطية  $\phi: A \rightarrow \mathbb{C}$  تسمى دالة مميزة إذا كانت  $\phi(a) \neq 0$  لبعض  $a \in A$  و كانت

$$\phi(ab) = \phi(a)\phi(b) \quad (a, b \in A).$$

فمثلا ، على جبر بناخ  $C^1[0,1]$  . نعرف الدالة  $\phi$  كالآتي

$$\phi(f) = f(x) \quad (f \in C^1[0,1]).$$

فان  $\phi$  تكون دالة مميزة على  $C^1[0,1]$  .

النظرية التالية تعطينا مفهوم موسع للدوال المميزة على جبر بناخ  $A$  .



نظرية 2 [2]

نفرض أن لدينا جبر بناخ التبادلي المركب  $A$  بالوحدة  $e$ . فإنه توجد على الأقل دالة مميزة واحدة على  $A$ .

في النظرية الآتية سوف نستعرض نصوص الخصائص الأساسية للدوال

المميزة .

نظرية 3

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . وبفرض أن  $\phi$  دالة مميزة

على  $A$ . فإن

$$(i) \quad \phi(e) = 1$$

$$(ii) \quad \phi(\lambda) = \lambda \quad (\lambda \in \mathbb{C})$$

$$(iii) \quad \phi(x^n) = (\phi(x))^n \quad (n \geq 1).$$

نظرية 4 [3]

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ ، وبفرض أن  $\phi$  دالة مميزة

على  $A$ . فإن  $\phi$  تكون دالة مستمرة وان  $\|\phi\| = 1$ .

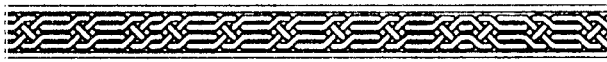
تعريف 5

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . وبفرض أن  $\phi$  دالة مميزة

على  $A$ . العنصر  $f \in A$  يسمى **عنصر معكوس** إذا وجد عنصر آخر  $g \in A$

بحيث كان

$$fg = gf = e.$$



## نظرية 6

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . بفرض أن  $f \in A$  عنصر معكوس، وبفرض أن  $\phi$  دالة مميزة على  $A$ . فان

- (i)  $\phi(f^{-1}) = (\phi(f))^{-1}$   
(ii)  $\phi((fg)^{-1}) = \phi(g)^{-1} \phi(f)^{-1}$  ( $f, g \in A$ ).

البرهان

(i) بفرض أن  $f \in A$  يكون عنصر معكوس .

فانه يوجد  $g \in A$  بحيث أن :

$$fg = e.$$

$$g = f^{-1}$$

أي أن ،

فان

$$\phi(ff^{-1}) = \phi(e)$$

$$\phi(f)\phi(f^{-1}) = 1$$

لهذا

$$\phi(f^{-1}) = (\phi(f))^{-1}.$$

(ii) بفرض  $f, g \in A$ . فان

$$\phi((fg)^{-1}) = \phi(g^{-1}f^{-1})$$

$$= \phi(g^{-1})\phi(f^{-1})$$

$$= \phi(g)^{-1}\phi(f)^{-1} \quad (\text{من (i)})$$

لذلك

$$\phi((fg)^{-1}) = \phi(g)^{-1} \phi(f)^{-1} . \dots$$

### نظرية 7

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . إذا وجدت دالة مميزة  $\phi$

على  $A$  بحيث

$$\phi(f) = 0 \quad (f \in A) . \text{ فان الدالة } f \text{ تكون بدون معكوس في } A .$$

البرهان

البرهان بالتناقض ، لنفرض أن الدالة  $f$  تملك معكوس في  $A$  و

$$\text{أن } \phi(f) = 0 . \text{ فانه يفرض أن } f, g \in A . \text{ فان}$$

$$\phi(fg) = \phi(e)$$

$$= 1$$

فان

$$\phi(f) \phi(g) = 1$$

$$0 = 1 \text{ و هذا غير ممكن . } \dots$$

### نظرية 8

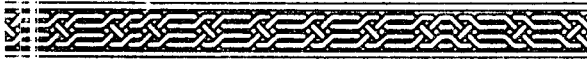
نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . افرض أن  $f \in A$  .

و لنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة على  $A$  فان

$$(i) \quad \phi(\phi(f)) = f$$

$$(ii) \quad \phi((f - \phi(f)) \pm (g - \phi(g))) = 0$$

$$(iii) \quad \phi((f - \phi(f))(g - \phi(g))) = 0 .$$



البرهان

(i) افرض أن  $\lambda \in \mathbb{C}$  . ضع  $\lambda = \phi(f)$  . فان

$$\phi(\phi(f)) = \phi(\lambda)$$

$$= \phi(\lambda e)$$

$$= e\phi(\lambda)$$

$$= e \cdot \lambda$$

$$= \lambda$$

$$= \phi(f).$$

لذلك

$$\phi(\phi(f)) = \phi(f)$$

برهان (ii) و (iii) ينتج من (i) . □

نظرية 9

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$  . و لنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة

على  $A$  . فانه لا يمكن ايجاد  $x, y \in A$  بحيث تكون  $x + xy = y$

$$\text{و } \phi(x) = 1$$

النظرية التالية تشبه النظرية 9 ولكننا غيرنا بعض شروطها .

نظرية 10

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$  . و لنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة

على  $A$  . فانه لا يمكن ايجاد  $x, y \in A$  بحيث تكون  $x - xy = y$

و  $\phi(x) = 1$  فان:

$$\phi(y) = \frac{1}{2}.$$

البرهان

نفرض أن  $x, y \in A$  فان

$$\begin{aligned} 1 - \phi(y) &= \phi(x) - \phi(x)\phi(y) \\ &= \phi(x - xy) \\ &= \phi(y). \end{aligned}$$

لهذا

$$1 - \phi(y) = \phi(y).$$

لذلك

$$\phi(y) = \frac{1}{2}.$$

**تعريف 11**

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . و لنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة على  $A$ . فان النواة للدالة  $\phi$  ورمزها  $\ker(\phi)$  تعرف كالاتي:

$$\ker(\phi) = \{ a \in A : \phi(a) = 0 \}.$$

**نظرية 12**

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . و لنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة على

$A$  فان



$$(i) \quad x \in \ker(\phi) \Rightarrow x'' \in \ker(\phi)$$

$$(ii) \quad x \in \ker(\phi) \Rightarrow \frac{1}{1+\phi(x)} = 1.$$

البرهان

(i) بفرض أن  $x \in \ker(\phi)$  . فان  $\phi(x) = 0$

ولان

$$\phi(x'') = \phi(x)''$$

فنستنتج أن

$$\phi(x'') = 0$$

لذلك

$$x'' \in \ker(\phi)$$

(ii) نفرض أن  $x \in \ker(\phi)$  . فان

$$\phi(x) = 0$$

لهذا

$$\frac{1}{1+\phi(x)} = \frac{1}{1+0}$$

لذلك

$$\frac{1}{1+\phi(x)} = 1 .$$

ملاحظة

حظ أن ، من الشرط (ii) في النظرية 12 نستنتج الحقيقة التالية :

$$\frac{1}{1+\phi(x^n)} = 1 \quad \text{فان } , x \in \ker(\phi)$$

نظرية 12

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . و لنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة على

$A$ . فان :

$$(i) \quad a - \frac{\phi(a)}{\phi(b)} x \in \ker(\phi) \quad (a \in A, x \in A \setminus \ker(\phi))$$

$$(ii) \quad \phi(ab) = 0 \quad (a \in A, y \in \ker(\phi)).$$

تعريف 13

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . و لنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة على  $A$ .

فان دالة نقطة الانحراف عند  $\phi$  هي دالة خطية  $D$  على  $A$  بحيث أن :

$$D(ab) = \phi(a) D(b) + \phi(b) D(a) \quad (a, b \in A).$$

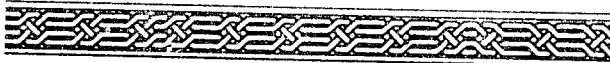
إذا كانت  $D = 0$  ، فان  $D$  تسمى دالة نقطة انحراف صفرية .

فمثلا ، نفرض أن  $C^1[0,1]$  يكون جبر بناخ كما سبق . و لنعرف الدالة  $D$  على

$C^1[0,1]$  كالاتي :

$$D(f) = f'(x) \quad (f \in C^1[0,1]).$$

و الدالة المميزة  $\phi$  المعرفة على  $C^1[0,1]$  تعطى كما تي



$$\phi(f) = f(x).$$

إذا ،  $D$  تكون دالة نقطة انحراف .

في الجزء التالي سوف نورد نصوص للخصائص الأساسية لدوال انحراف.

#### نظرية 14

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . ولنفرض أن  $D$  دالة نق انحراف

على  $A$  ، فإن:

- (i)  $D(e) = 0$
- (ii)  $D(\lambda) = 0$  ( $\lambda \in \mathbb{C}$ )
- (iii) if  $D = 0$ , then  $D^n = 0$  ( $n > 0$ ).

#### ملاحظة

بالفقرة (i) من النظرية 16 ، نجد أن:

$$D(e^2 - e) = 0.$$

#### نظرية 15

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . ولنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة على

$A$ . و نفرض أن  $a \in A$  فإن:

$$D(a^2) = 2 \phi(a) D(a).$$

#### البرهان

لنفرض أن  $a \in A$  . فإن

$$\begin{aligned} D(a^2) &= D(a \cdot a) \\ &= \phi(a) D(a) + \phi(a) D(a) \end{aligned}$$



$$= 2 \phi(a) D(a).$$

لذلك

$$D(a^2) = 2 \phi(a) D(a).$$

### نظرية 16

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . ولنفرض أن  $D$  دالة نقية انحراف

على  $A$ . إذا كان  $f \in A$ ، فإن

$$(i) \quad D(D(f)) = 0$$

$$(ii) \quad D(f - D(f)) = D(f)$$

$$(iii) \quad D((f - \phi(f))(g - \phi(g))) = 0,$$

حيث  $\phi$  دالة مميزة على  $A$ .

البرهان

(i) افرض أن  $f \in A$  و  $\lambda \in \mathcal{C}$ . ضع  $\lambda = D(f)$

فان  $\lambda = D(D(f))$

$$= 0 \quad (\text{بالنظرية 14 (ii)})$$

لذلك  $0 = D(D(f))$

(ii) افرض أن  $f \in A$ . فإن

$$D(f - \phi(f)) = D(f) - D(D(f))$$

$$= D(f) - 0$$

$$= D(f).$$

أذن

$$D(f - D(f)) = D(f).$$

$$(iii) D((f - \phi(f))(g - \phi(g))) = \phi(f - \phi(f)) D(g - \phi(g)) + \phi(g - \phi(g)) D(f - \phi(f)).$$

ون و  $\phi(f - \phi(f)) = 0$  و  $\phi(g - \phi(g)) = 0$  نستنتج أن

$$D((f - \phi(f))(g - \phi(g))) = 0.$$

نظرية 17

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . ولنفرض أن  $D$  دالة نقطة

انحراف على  $A$ . إذا كانت  $f, g \in A$ . فإن

$$D((f - D(f)) + (g - D(g))) = D(f) + D(g)$$

أيضا

$$D((f - D(f)) - (g - D(g))) = D(f) - D(g).$$

نظرية 18 [1]

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . إذا كانت  $D$  دالة نقطة انحراف على

$A$  وكانت  $D \neq 0$  فإن توجد دالة مميزة وحيدة  $\phi$  على  $A$ .

نظرية 19 [1]

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$ . ولنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة على

$A$  و  $D$  هي دالة نقطة انحراف على  $A$ . فإن  $D \circ \phi$  تكون أيضا دالة نقطة

انحراف على  $A$ .

البرهان

نفرض أن  $f, g \in A$  . فان

$$\begin{aligned}
 (D \circ \phi)(fg) &= D(\phi(fg)) \\
 &= D(\phi(f)\phi(g)) \\
 &= \phi(\phi(f))D(\phi(g)) + \phi(\phi(g))D(\phi(f)) \\
 &= \phi(f)D(\phi(g)) + \phi(g)D(\phi(f)) \\
 &= \phi(f)(D \circ \phi)(g) + \phi(g)(D \circ \phi)(f)
 \end{aligned}$$

لذلك فان  $D \circ \phi$  تكون دالة نقطة انحراف . [1]

نظرية 20 [1]

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$  . ولنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة على  $A$  بحيث كانت  $\phi(a) = a$  ( $a \in A$ ) . إذا كانت  $D$  هي دالة نقطة انحراف على  $A$  فان :

$$D(a^n) = n a^{n-1} D(a) \quad (n \geq 1) . [1]$$

نظرية 21 [1]

نفرض أن لدينا جبر بناخ  $A$  بالوحدة  $e$  . ولنفرض أن  $\phi$  دالة مميزة على  $A$  بحيث كانت  $\phi(a) = a$  ( $a \in A$ ) . إذا كانت  $D$  هي دالة نقطة انحراف على  $A$  وكانت  $D^0 = 1$  ، فان :

$$D^n(ab) = \sum_{r=0}^n \binom{n}{r} (D^{n-r}(a)) (D^r(b)) \quad (n \in \mathbb{N}) . [1]$$



## المراجع

- [1] F. F. Bonsall and J. Duncan, *complete normed algebra*, Springer-Verlag, New York, 1973.
- [2] A. Browder, *Introduction to function algebra*, W. A. Benjamin, New York 1969.
- [3] T. W. Gamelin, *uniform algebra*, Chelsea Publishing Company, New York 1984.