



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة محمد خيضر - بسكرة



كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية

شعبة علم الاجتماع

قسم العلوم الاجتماعية

مطبوعة بيداغوجية في مقياس البيئة والتنمية المستدامة  
سنة ثالثة علم الاجتماع تكوين توجيهي  
السداسي السادس

إعداد الدكتورة: صونية العيدي

السنة الدراسية: 2020/2019

## محتوى عرض التكوين:

السداسي السادس:

وحدة التعليم الأفقية:

المادة: البيئة والتنمية المستدامة (مادة اختيارية)

الرصيد: 2

المعامل: 1

أهداف التعليم (نذكر ما يفترض على الطالب اكتسابه من مؤهلات بعد نجاحه في هذه المادة، في ثلاثة أسطر على الأكثر) تمكن الطالب من اكتساب معارف حول أهمية البيئة وتأثيرها الإيجابي على التنمية المستدامة.

المعارف المسبقة المطلوبة (وصف مختصر للمعرفة المطلوبة والتي تمكن الطالب من مواصلة هذا التعليم، سطرين على الأكثر) المعارف العلمية العامة في علم الاجتماع

محتوى المادة:

1. التنمية وعلم الاجتماع
- 2- التنمية كوسيلة للتحويل
- 3- التنمية والمشاركة الشعبية في البيئة الحضرية
4. نظريات التنمية: نظرية التحديث . الاتجاه الانتشاري . الاتجاه السيكولوجي . الاتجاه الماركسي
5. التنمية المستدامة: مفهومها . أبعادها . أهدافها
6. البيئة كمحدد لقياس التنمية المستدامة
7. التنمية والعولمة
8. التغيرات المناخية وأهميتها بالتنمية المستدامة
9. الأساليب البيئية المتبعة في التخطيط للتنمية المستدامة
10. تجارب إقليمية ودولية في قياس التنمية المستدامة

## المراجع المعتمدة

- عبد الرؤوف الضبع علم الاجتماع وقضايا البيئة

- محمد شفيق: التنمية والمشكلات الاجتماعية، المكتب الجامع الحديث، دار الوفاء، الإسكندرية، مصر،

1999

- عبد الإله أبو عياش، إسحاق يعقوب القطب: الاتجاهات المعاصرة في الدراسات الحضرية،

وكالة المطبوعات، الكويت، 1980

- السيد الحسيني: المدينة دراسة في علم الاجتماع

الحضري، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، مصر، 1993

- عزوز كردون وآخرون: البيئة في الجزائر، التأثير على الأوساط الطبيعية

واستراتيجيات الحماية، دار الهدى، عين مليلة، الجزائر، 2001

- إسماعيل قيرة وآخرون: التخطيط والتنمية الحضرية، دار الهدى، عين مليلة، 2008

طريقة التقييم: امتحان

المراجع: (كتب، مطبوعات ومواقع انترنت ... إلخ)

فهرس الموضوعات:

الصفحة	الموضوع	
1	محتوى عرض التكوين	1
3	فهرس المطبوعة	2
5	تقديم	3
6	المحاضرة الأولى: البيئة وعلم الاجتماع	4
7	أولا: ماهية البيئة	
10	ثانيا: علاقة الانسان بالبيئة والأطر النظرية المفسرة لها	
11	ثالثا: علم اجتماع البيئة	
13	المحاضرة الثانية: التنمية وعلم الاجتماع	5
14	أولا: ماهية التنمية	
17	ثانيا: التنمية كوسيلة للتحويل	
19	ثالثا: التنمية كوسيلة للتحويل	
19	رابعا: التنمية والمشاركة الشعبية في البيئة الحضرية	
21	المحاضرة الثالثة: نظريات التنمية	6
22	أولا: نظريات التحديث	
23	ثانيا: الاتجاه الانتشاري	
25	ثالثا: الاتجاه السيكولوجي	
25	رابعا: الاتجاه الماركسي	
27	المحاضرة الرابعة: التنمية المستدامة	7
28	أولا: تعريفها	
30	ثانيا: خصائصها	
31	ثالثا: البيئة كمحدد لقياس التنمية المستدامة	

35	رابعاً: أهداف التنمية المستدامة	
39	المحاضرة الخامسة: التنمية والعولمة	8
41	المحاضرة السادسة: نظريات التنمية المستدامة	9
42	أولاً: النظريات الداعية للأولوية البيئية	
43	ثانياً: النظريات الداعية للأولوية الاقتصادية	
44	ثالثاً: الداعية للعدالة في الثروة والتنمية	
46	المحاضرة السابعة: الأساليب البيئية المتبعة في التخطيط للتنمية المستدامة	
47	أولاً: أسلوب تقييم المردودات أو الآثار البيئية	
50	ثانياً: أسلوب الحد البيئي الأقصى	
51	ثالثاً: أسلوب استخدام الأرض	
53	المحاضرة الثامنة: التغيرات المناخية	11
54	أولاً: تعريفها	
54	ثانياً: أسبابها	
55	ثالثاً: مظاهرها	
55	رابعاً: أهم التغيرات المناخية	
56	خامساً: مفعول الغازات الدفيئة	
56	سادساً: عواقبها	
58	المحاضرة التاسعة: نماذج دولية للتنمية المستدامة	
62	المحاضرة العاشرة: البيئة والتنمية المستدامة في الجزائر	
67	خاتمة	13
69	قائمة المراجع	14

## تقديم:

يعد علم الاجتماع حقلا خصبا بفروعه المتعددة وموضوعاته اللامتناهية والتي تتمخض عن تنوع وتشعب الحياة الاجتماعية للمجتمعات المحلية والدولية. وإن كانت الخصوصية الثقافية واحدة من أهم المحكات التي يراهن عليها بعض المنظرين في الحقول الإنسانية والاجتماعية إلا أن واقع الحال يراهن على خطية التاريخ الإنساني وتطور المجتمعات.

وإن كان التاريخ الحديث قد أفرز تصنيفا ثنائيا اقتصاديا (تقدم/ تخلف) واجتماعيا (حديث/ تقليدي) وسياسيا (ديمقراطي/ غير ديمقراطي) للمجتمعات، وهو ولد تقسيما جغرافيا للعالم (دول الشمال/ دول الجنوب)، إلا أن هذه الطروحات رغم قوتها الأيديولوجية والنظرية تلاقي الكثير من النقاش والانتقاد.

إن هذا المقياس يشير إلى تلك القضايا سائلة الذكر، ويوضح بشكل من التفصيل موضوعاتها كتلك المتعلقة بالتنمية ونظرياتها، وتحيط بوحدة من أهم الرهانات الوطنية والدولية لقضية البيئة والتنمية المستدامة لأهميتها البالغة من الناحيتين النظرية والعملية. ولهذا فقد حاولت الأستاذة الامام بمحاور المقياس بشكل تام مع التصرف في ترتيبها وتنظيمها بما يحقق الاتساق والانسجام المنهجي والمعرفي كما هو واضح في فهرس الموضوعات.

## المحاضرة الأولى: البيئة وعلم الاجتماع

## المحاضرة الأولى: البيئة وعلم الاجتماع

أولاً: ماهية البيئة:

### 1- تعريفها

أ- لغة: في اللغة العربية: تعود إلى الفعل "بوأ"، "تبوأ" الاستقرار أو النزول في مكان ما، ويعني عودة الإنسان إلى مكان معين ليستقر فيه ويقال: تبوأ منزلاً: هيأته واتخذنه محل إقامة (محاسنة، 1991، ص17)

هي المنزل والحال، والبيئة بمعناها اللغوي الواسع تعني الموضع الذي يرجع إليه الإنسان، فيتخذ فيه منزله ومعيشتة، ولعل ارتباط البيئة بالمنزل أو الدار له دلالاته الواضحة حيث تعني في أحد جوانبها تعلق قلب المخلوق بالدار وسكنه إليها، ومن ثم يجب أن تتال البيئة بمفهومها الشامل اهتمام الفرد كما ينال بيته ومنزله اهتمامه وحرصه (<https://ar.wikipedia.org/wiki>) ويقال: بيئة طبيعية، وبيئة اجتماعية، وبيئة سياسية،

في اللغة الأجنبية: أصلها إغريقي من كلمتين: oikos=المنزل، Logos=علم (إحسان على محاسنة، البيئة والصحة العامة، دار الشروق، مصر، 1991، ص17)، وقد استخدمت كلمة (Environ) أو ما يقابله في اللغة العربية "طوق" لأول مرة في ق 13 م وذلك للدلالة على تصور ما يحيط بالذات الإنسانية التي طبيعياً وفيزيائياً أو ما يجاوره أو يطوقه (المرجع PDF، ص150)

### ب- اصطلاحاً:

- أما البيئة بلغة العلم (بالإنجليزية: Environment) فهي مجموعة العناصر الحيوية والكيميائية والفيزيائية التي تحيط بالكائن الحي أو مجموعة من الكائنات الحية وتؤثر على وجودها وبقائها، وعلم البيئة (بالإنجليزية: Ecology) هو أحد فروع علم الأحياء، ويختص بدراسة العلاقات المتبادلة بين الكائنات الحية نفسها، وبين الكائنات الحية والعوامل والكائنات غير الحية التي تحيط بها وتؤثر على وجودها وتوزيعها. (تعريف\_البيئة/ <http://mawdoo3.com>)

- البيئة هي عبارة عن الوسط المكاني الذي يعيش به الإنسان وما يحيط به من جمادات أو أحياء أو غازات في الغلاف الجوي، ويؤثر في هذه المكونات ويتأثر بها، ويمكن أن يكون هذا الوسط ضيقاً لا يتجاوز البيت الذي يعيش به الإنسان وقد يتسع ليشمل منطقة واسعة (السعود، 2010، ص 21)

- البيئة هي عبارة عن الوسط المكاني الذي يعيش به الإنسان وما يحيط به من جمادات أو أحياء أو غازات في الغلاف الجوي، ويؤثر في هذه المكونات ويتأثر بها، ويمكن أن يكون هذا الوسط ضيقاً لا يتجاوز البيت الذي يعيش به الإنسان وقد يتسع ليشمل منطقة واسعة (مفهوم البيئة / <http://mawdoo3.com>)

- والبيئة هو مصطلح يطلق على الوسط أو الحيز الذي تعيش فيه الكائنات الحية المختلفة من نبات، وإنسان، وحيوان، بالإضافة إلى الكائنات الأخرى الصغيرة، حيث يستطيع هذا الكائن ممارسة نشاطاته المختلفة والحصول على كافة مقومات حياته من هذا الوسط، بالإضافة إلى التأثير فيه (<http://mawdoo3.com>)

- وقد عرفها "ريكاردوس" بأنها: مجموعة العوامل الطبيعية المحيطة التي تؤثر على حياة الكائن الحي، أو التي تحدد نظام حياة مجموعة من الكائنات الحية في مكان ما وتؤلف ايكولوجية مترابطة (طراف، 1998، ص15)

## 2- عناصر البيئة:

العناصر الطبيعية: هي العناصر التي تشمل: الماء، والهواء، والتربة، والحيوان، والنبات، والإنسان، حيث إنّ هذه العناصر جميعها ضرورية لاستمرار حياة الكائن الحي ونموه وتطوره، وهي إما كائنات غير حية: هي عبارة عن المواد الأساسية العضوية، وغير العضوية الموجودة في البيئة. وإما كائنات حية: هي الكائنات التي تمتلك خصائص معينة كتنفس، والنمو، والإخراج، وهي تقسم إلى قسمين أساسيين، هما: كائنات حية ذاتية التغذية وكائنات حية غير ذاتية التغذية.

العناصر غير الطبيعية: ويقصد بها جميع المنشآت والإنجازات التي أنشأها الإنسان على هذه المعمورة، مثل: المنشآت العمرانية، والمصانع، والسدود، والشقق، والطرق، والمدارس، والجامعات، وغيرها. (<http://mawdoo3.com>)

مكونات البيئة الطبيعية: يمكن أن تنقسم مكونات البيئة الطبيعية إلى:

- مكونات حية: ويقصد بها جميع الكائنات الحية التي تعيش على هذه الحياة بصرف النظر عن مهمتها وطريقة حصولها على الغذاء أو نمطها السلوكي، وتشمل هذه المكونات الحية الإنسان، والحيوانات اللاحمة وآكلات الأعشاب والأسماك والحشرات والطيور والكائنات الحية الدقيقة والبكتيريا والطحالب، وترتبط هذه المكونات الحية ضمن مجتمعات حيوية تتبادل فيها المنافع والعلاقات المشتركة.

- مكونات غير حية: ويقصد بالمكونات غير الحية تلك العناصر التي تحيط بالكائنات الحية وتؤثر في وظائفها الخاصة، وتتداخل مع أنماطها الغذائية وتحدد نوعية العلاقة التي تربط الكائنات الحية ببعضها حسب الوسط الطبيعي الذي تعيش فيه، ويمكن تقسيم المكونات غير الحية في البيئة إلى ما يلي:

المسطحات المائية: وتشمل المسطحات المائية المحيطات والبحار والبرك والأنهار والمستنقعات المائية، ويعد الوسط المائي نظام بيئي خاصة ومتكامل ويحتوي على العديد من المكونات التي تمنحه الاستقلالية النسبية.

اليابسة: وتختلف اليابسة من حيث مكوناتها وطبيعتها، فهناك الجبال والسهول والوديان والصحاري والغابات، وتختلف نوعية التربة في هذه المناطق وكل ذلك يلعب دوره الحيوي مع الكائنات الحية ويساهم في نمطها الغذائي بشكل أو بآخر.

الغلاف الجوي: يؤثر الغلاف الجوي ومكوناته على العلاقات بين الكائنات الحية فيما بينها وعلى علاقة الكائنات الحية مع العوامل غير الحية الأخرى، حيث تؤثر العوامل الجوية على سلوك الكائنات الحية، ويلعب الطقس وتباين درجة الحرارة دورًا أساسيًا في عملية صناعة الغذاء وتبادل العلاقات الغذائية بين الكائنات الحية (تعريف-البيئة/<http://weziwezi.com>)

### 3- مفاهيم مرتبطة بمفهوم البيئة:

أ- **النظام البيئي:** عُرّف النظام البيئي أو المنظومة البيئية في علم البيئة على أنه أيّ منطقة طبيعية تحتوي على كائنات حية سواءً كانت حيوانية، أو نباتية، أو غير حية، كما أنه يعتبر الوحدة الرئيسية لعلم البيئة، وفقد يكون النظام البيئي بركة ماء صغيرة، أو صحراء كبيرة أو غير ذلك، كما يمكننا تعريف النظام البيئي على أنه أيّ تجمع للكائنات الحية من نباتات، وحيوانات وكائنات أخرى تتفاعل مع بعضها البعض في بيئة واحدة بنظام دقيق ومتوازن للوصول إلى حالة من الاستقرار، كما أنّ أيّ خلل يحدث في هذا النظام قد يؤدي إلى هدم وتخريب لهذا لنظام.  
(<http://mawdoo3.com>).

- **وعرف أيضا كل وحدة طبيعية تتضمن كائنات حية وغير حية تتبادل التفاعل مع بعضها البعض؛ بحيث يؤدي أي تغير في أحد العناصر يؤثر على تغير بقية العناصر الأخرى وتصنف تلك المكونات إلى: عوامل طبيعية: فيزيائية وكيميائية، عوامل حيوية أو بيولوجية: وتنقسم إلى ثلاث مجموعات كائنات منتجة "النبات"، كائنات مستهلكة "الانسان والحيوان" وأخرى محللة "البكتيريا".**  
**أنواع البيئة: عموما هناك ثلاثة أنواع للبيئة هي:**

- **البيئة الطبيعية:** وتضم كل العناصر الطبيعية التي لم يتدخل في انشائها الانسان
- **البيئة الصناعية " المشيدة":** وتتعلق بكل العناصر التي تدخل في صنعها وتشبيدها الانسان
- **البيئة الاجتماعية:** وتضم كل ما نتج عن تفاعل الانسان بالانسان والموارد من انظمة وقوانين ناظمة للعلاقات الاجتماعية للأفراد وكذا ممارساتهم داخل البيئة الطبيعية والصناعية. (بتصرف: محمد الحسن، 2005، ص37)

**ثانيا: علاقة الانسان بالبيئة والأطر النظرية المفسرة لها:**

ترانبت هذه العلاقة على مراحل متعددة حسب الدورة الحياتية للإنسان كالاتي:

- **المرحلة الأولى:** بحيث لم يكن الانسان مؤثرا على البيئة بل متأثر بها

- **المرحلة الثانية:** حيث ازداد النشاط البشري وزادت متطلبات الأساسية؛ بحيث تحول الانسان من مرحلة الالتقاط الى مرحلة الصيد واكتشاف النار فأصبح لديه قدرة على التأثير في البيئة إلا انها قدرة محدودة

- **المرحلة الثالثة:** وفيها اكتشف الانسان الزراعة وعرف الاستقرار وقام باستغلال مياه الانهار في الزراعة وتطويرها وشيد السدود، مما جعل قدرته في التأثير على الموارد تزداد وبدأت بذلك التغيرات البيئية

- **المرحلة الرابعة:** وارتبطت بالثورة الصناعية التي شهدتها أوروبا الغربية، وظهر التطور التكنولوجي والصناعات التحويلية للموارد الطبيعية الى سلع وما صاحبه من استنزاف للموارد وزيادة لمستويات التلوث مما أثر سلبا على القدرة الاستيعابية للنظام البيئي وعمليات التطهير الذاتي له "عجز الدورات الطبيعية" (الجوهري، 1995، ص40)

**الاتجاهات النظرية المفسرة لهذه العلاقة:** وأهما أربع اتجاهات

✓ مدرسة الحتمية البيئية: ملخصا أن البيئة مسيطرة والانسان خاضع " مسير غير مخير" لها ( من روادها هيبيقراط، ابن خلدون..)

✓ المدرسة الامكانية: نقيضة للأولى مفادها أن الانسان له قدرة ايجابية واردة فعالة مؤثرة على البيئة، فهو مخير غير مسير ( من روادها فيدال دوبلاش الذي يرى بأن البيئة انسانية وليست طبيعية) (دليو، غربي، 2011، ص 19، 21)

✓ المدرسة التوافقية "الاحتمالية": وهي تحاول التوفيق بين النظريتين السابقتين، بحيث أن كلاهما مؤثر على الآخر فأحيانا يتعاظم التأثير لصالح البيئة على حساب الانسان وأحيانا أخرى يحدث العكس

✓ المدرسة التفاعلية.

## ثالثا: علم اجتماع البيئة:

### تعريفه:

- فرع من فروع علم الاجتماع العام يهتم بدراسة العلاقة بين المجتمع والبيئة المحيطة به تأثيرا وتأثرا.

- علم يدرس الأنظمة والطرائق والأدوات التي تساعد على رصد المشكلات البيئية وتحليلها، وتقصي تبعاتها الاجتماعية، الصحية، الجمالية، الاقتصادية والاستراتيجية... الخ، وذلك بغية إيجاد الحلول المناسبة لمواجهتها (عزالدين عمران، 2011، ص 18)

- علم اجتماع البيئة وتحقيق التنمية البيئية: تعد التنمية البيئية أهم هدف يصبو إليه علم اجتماع البيئة؛ حيث تعرف التنمية البيئية على انها:

" العمليات المخططة والموجهة بغية مواجهة المشكلات البيئية الناجمة عن الآثار الاقتصادية السالبة على البيئة وخاصة آثار التصنيع المتعلقة بالتلوث وما ألحقه من أضرار على النظام البيئي " وذلك بغية تحقيق الأهداف الآتية:

✓ الأهداف المعوية: وذلك من خلال:

- اكساب الأفراد المعرفة بالبيئة ورفع مستويات الوعي البيئي على أنهم قادرون على تغيير علاقاتهم مع البيئة بما يحفظ نظامها

- تقديم المعارف والمعلومات اللازمة حول البيئة البيولوجية والطبيعية لترشيد استغلال الموارد الطبيعية

✓ الأهداف المادية:

- المساهمة في زيادة موارد البيئة من خلال عمليات اكتشاف موارد جديدة، أو من خلال إيجاد توليفات جديدة من عناصر قائمة

- الاستخدام الرشيد للموارد ووقف عمليات الإهدار البيئي الحاصلة وصيانة الموارد من التلوث عن طريق التخطيط العلمي السليم

- المساهمة في معالجة المشكلات البيئية كنفص الغذاء، ومعالجة النفايات، والتلوث والانفجار السكاني.... (عز الدين عمران، 2011، ص8)

## المحاضرة الثانية: التنمية وعلم الاجتماع

## المحاضرة الثانية: التنمية وعلم الاجتماع

أولاً: ماهية التنمية:

### 1-تعريفها

لغة: النماء: الزيادة والكثرة والوفرة والمضاعفة

اصطلاحاً: عملية تطور كامل أو جزئي مستمر وتتخذ أساساً مختلفة تهدف إلى الرقي

بالوضع الإنساني

1-عملية معقدة شاملة تضم جوانب الحياة الاقتصادية والاجتماعية والثقافية

والإيديولوجية

2-شكل معقد من الإجراءات والعمليات المتتالية والمستمرة التي تهدف إلى التحكم إلى

حد ما في اتجاه وسرعة التغيير الثقافي، الحضاري في مجتمع ما بغية إشباع الحاجات

3-ظاهرة اجتماعية نشأت نشوء البشر المتقي، أدى إلى زيادة الإنتاج وتطور البنى

التجارية وتأسست لها الحضارات الإنسانية المختلفة.

4-نشاط مخطط يهدف إلى إحداثتغيرات فردية وجماعية وتنظيمية من حيث

المعلومات والخبرات ومن ناحية الأداء وطرق العمل وكذا الاتجاهات والسلوك مما يسمح

بأداء عمل كفؤ وفعال وذو إنتاجية عالية فهي عملية شاملة ومستمرة، تهدف إلى التغيير

والارتقاء بالمجتمع إلى الأحسن والانتفاع من التغيير الحاصل على نحو إيجابي من خلال

تنمية الحوار ذو الموارد الداخلية للمجتمع.

5- التنمية في أصلها هي ناتج عمل الإنسان على تحويل عناصر فطرية في

البيئة (تراكيب وبنيات جيولوجية...) إلى ثروات، أي إلى سلع وخدمات تقابل

حاجات الإنسان، هذا التحويل يعتمد على جهد الإنسان وما يوظفه من معارف

علمية وما يستعين به من أدوات ووسائل تقنية(محمد عبد الله المغربي: "البيئة والتنمية

المستدامة"، <https://hrdiscussion.com/hr10618.html>)

تعريف الأمم المتحدة 1956:العمليات التي بمقتضاها توجه الجهود لكل من الأهالي

والحكومة بتحسين الأحوال الاقتصادية، الاجتماعية والثقافية في المجتمعات المحلية

لمساعدتها على الاندماج في حياة الأمم والإسهام في تقدمها بأفضل ما يمكن أن لها: تعريف تحقيق زيادة سريعة تراكمية ودائمة في فترة زمنية من حيث الإنتاج والخدمات سبق استخدام الجهود العلمية واستغلال التكنولوجيا بتنظيم الأنشطة الحكومية والشعبية التنمية الاقتصادية، التنمية السياسية، التنمية الاجتماعية والثقافية والتنمية البشرية، التنمية الشخصية، التنمية المتكاملة(المندمجة): زيادة فرص حياة بعض الناس دون نقصان فرص البعض الآخر في نفس الوقت ونفس المجتمع وهي زيادة محسومة في الإنتاج والخدمات بشكل متكامل وشامل.

التركيز على جميع مواطن الضعف(الاقتصادي، والسياسي، الاجتماعي) وتحقيق بتظافر الجهود الداخلية والخارجية للتخلص من الفقر ومعالجته ومحو الأمية والتخلص من البطالة وتحقيق العدالة والمساواة في توزيع الثروة ومنح حقوق التعبير والرأي والمشاركة في صنع القرار فهي عبارة عن عملية مجتمعة تهدف إلى إيجاد مجموعة التحولات الهيكلية وذلك بتوجيه جهود الأفراد الواعية وتسخيرها من خلال تحفيز الطاقة الإنتاجية لديهم

## 2- خصائصها:

- 1-هي عملية دينامية تهدف إلى تطوير المجتمع بشكل كامل
- 2-ترتبط بتوجيه الموارد المالية والمادية والبشرية المتاحة لتحقيق الاستقلال الأقصى والأمثل
- 3-عملية تعتمد على سلسلة متصلة من التغيرات في المجتمع لبلوغ التغيرات بل باتجاه رفع كفاءة وفاعليته.
- 4-تسعى إلى تحقيق التطوير والرفاهية لعموم الأفراد في المجتمع وضمان إنسانية المجتمع واستقراره.
- 5-تعتمد على جهود الموارد البشرية والدولة والمؤسسات العامة والخاصة متضافرة معا لتحقيق النمو والرفاهية الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والإدارية العامة.

### 3-مجالاتها:

اقتصادية: زيادة دخل الدولة والدخل الفردي لتحسين مستوى المعيشة.

اجتماعية: رفع مستويات الحياة الاجتماعية للأفراد والجماعات.

سياسية: وترتبطان بتحقيق الأنظمة الديمقراطية.

إدارية: إحداث تغييرات جذرية في هياكل ونظم وأساليب عمل الجهاز الإداري وأنماط

السلوك البشري فيه من أجل زيادة فعاليته وتحقيق أهداف التنمية.

بشرية: وتنمية القدرات والمهارات العلمية والفنية والتقنية ....

### 4-مؤشرات التنمية:

لقد عكفت المنظمات الدولية والهيئات العالمية المختصة منذ خمسينيات القرن

الماضي على تحديد مؤشرات التنمية، حيث يمكن تصنيفها كالاتي:

- المقاييس التقليدية للتنمية:

✓ مقاييس تعتمد على اجمالي الدخل الوطني ومتوسط الدخل الفردي ومعدلات

النمو السنوي من نصيب الفرد من اجمالي الدخل الوطني، والملاحظ أن هذه

المقاييس على مؤشرات كمية أحادية البعد مما جعلها قاصرة على تفسير

الحقيقة الكلية للتنمية.

✓ مقياس الأوزان المتساوية

✓ المقياس المرجح بأوزان الفقر

✓ مقياس الرفاهية الاقتصادية الذي صاغه "توردهاوسوتوبن" في الولايات المتحدة

الأمريكية

✓ مقياس الرفاهية الوطنية الصافية في اليابان

- تجاوز المقاييس التقليدية مع الاحتفاظ بفكرة المؤشر الواحد:

✓ المقياس المادي للتقدم في نوعية الحياة: ويؤكد على ثلاثة مؤشرات: " وفيات الرضع، توقع الحياة عند الميلاد، نسبة المتعلمين" وقد اقترحه مجلس التنمية

الخارجية الأمريكي 1977

✓ المؤشر العام للتنمية: ويضم 18 مؤشر اقتصادي واجتماعي (الحياة عند الميلاد، التعليم، الأمن الغذائي، الزراعة، نصيب الفرد من وسائل الاتصال والصناعة...) من بين 73 مؤشر ل 58 دولة متقدمة ونامية

✓ المؤشر المركب للتنمية البشرية: الذي اقترحه تقرير التنمية البشرية 1990 الصادر عن برنامج الأمم المتحدة الانمائي ويعتمد على ثلاث مؤشرات ( الحياة الطويلة الخالية من العلل، نسبة السكان الملمين بالقراءة والكتابة، متوسط الدخل الفردي الحقيقي "العيش الكريم")

- المؤشرات الاجتماعية ومؤشرات التنمية: أهمه:

✓ المؤشرات الاجتماعية: وبدأ الاهتمام به بعد صدور كتاب "المؤشرات الاجتماعية" لصاحبه "باور" سنة 1966. (العيسوي، 2000)

**ثانيا: التنمية كوسيلة للتحول:**

يمكن تعريف التحول على أنه عملية التغيير الاجتماعي ذات الارادة السياسية والاقتصادية والتي تتم بوتيرة سريعة يتم فيها الانتقال من نموذج سياسي أو اقتصادي الى نموذج آخر مغاير تماما أو نقيض كالتحول من الاقتصاد الاشتراكي (الموجه) الى الاقتصاد الرأسمالي (الليبرالي)، أو التحول من نظام الأحادية الحزبية (الشمولية) الى التعددية الحزبية (الديموقراطية).

وتعد الموجة الثالثة من التحول التي عرفها العالم الثالث بعد انهيار الاتحاد السوفييتي معقل القطب الاشتراكي (1989) من أهم الموجات التحولية التي عرفها العالم مع نهاية القرن 20 وبداية القرن 21؛ حيث اكتسحت جل دول جنوب العالم. ويمكن تلخيص أوجه العلاقة بين التنمية والتحول في الآتي:

- التوجه نحو الديمقراطية واللامركزية: وذلك لتحقيق ربط المشروع التنموي بالواقع والحاجات المجتمعية ليكون أكثر قبولاً ورضاً جماهيرياً على عائدته، ولك من خلال:

- ✓ مواءمة الخدمات العمومية مع المطالب الجماهيرية والأولويات التنموية المحلية
- ✓ تحقيق مبدأ المساواة من الأسفل
- ✓ تحفيز المشاركة الشعبية في الشؤون العامة والمساهمة في اتخاذ القرارات السياسية

✓ فتح المجال أمام خوصصة المؤسسات والمشروعات

✓ تحفيز الاستثمار المحلي والأجنبي

✓ رفع قدرة الدولة والأداء الحكومي في الوظائف الأساسية والاستراتيجية

- تكريس مبدأ المواطنة وحقوق الإنسان: ولك من خلال:

✓ تمتين أواصر العقد الاجتماعي بين الإرادة الشعبية والسلطة الممارسة

✓ رفع مستويات الوعي بالحقوق والواجبات المواطنة

✓ فرض مبدأ المساواة القانونية وبالتالي محاصرة أوجه الفساد

✓ وكذا ترقية طبقات المجتمع بدعم الفئات المهمشة والفقيرة وبالتالي تحقيق

المساواة الاجتماعية في المجتمع

- تمكين المرأة وإشراكها في المشروعات التنموية: بحيث يحقق ذلك:

✓ تمكينها من التعليم في جميع مستوياته لضمان تنشئة اجتماعية سليمة وراقية

للأجيال

✓ التحكم في معدلات الخصوبة من خلال تنظيم النسل المترتب على رفع

المستوى التعليمي، والرقي بالأهداف خارج نطاق الوظائف البيولوجية التقليدية

بالانشغال متابعة التعليم والعمل الاقتصادي والمدني

✓ حفز الجهود والطاقات النسوية داخل وخارج المنزل، من خلال فتح فرص

الشغل في المؤسسات ودعم المشروعات الصغيرة والمتوسطة

✓ اشراكها في التنمية مما يكفل تحقيق الافادة الكلية من عمالة المجتمع، مما

يضاعف العائد الاقتصادي والمردود التنموي

- التكامل النسبي بين عناصر رأس المال: بحيث يتم الربط الفعال بين الرأسمال المادي ، الطبيعي، ، البشري، الاجتماعي وكذا الرأسمال الثقافي والمعرفي مما يضمن مخرجات ذات جودة وعوائد تنموية هامة (بتصرف:السروجي، (2011)، ص38، 40)

ثالثا: التنمية والمشاركة الشعبية في البيئة الحضرية:

1-تعريف المشاركة الشعبية: هي عملية اجتماعية يشارك من خلالها المواطن في مجالات الحياة المحلية والوطنية سواء كانت السياسية، الاقتصادية، الاجتماعية والثقافية؛ بحيث تتجلى مظهراتها في المشاركة السياسية من ترشح وتصويت ...، وكذا أوجه العمل الاقتصادي والاستثمار ...، والانخراط في المؤسسات المدنية والمساهمة في الأعمال التطوعية وكذا في تطوير الجانب الفكري والمعرفي والعلمي للمجتمع.

2-خصائصها:

- شعبية: بحيث تعبر عن رغبة وإرادة شعبية من خلال التعبئة الجماهيرية لتفعيل الحياة الاجتماعية ومجابهة المشكلات والمعوقات المجتمعية، وهي بذلك تتمفصل في إطار العمل الاجتماعي.

- الطوعية والاختيارية: فهي من متطلبات الممارسة الديمقراطية للشعوب من خلال تفعيل المؤسسات المدنية خارج نطاق السيطرة الحكومية للتعبير الصادق عن الاحتياجات الشعبية الحقة والتأثير القوي في تحقيق الاهداف.

- الدينامية والايجابية: بحيث تعد خاصية الحركية واحدة من أهم متطلبات تسريع عمليات التغير الاجتماعي للمجتمع على النحو الايجابي بغية المشاركة في تحقيق الأهداف الاقتصادية، السياسية، الاجتماعية والادارية للتنمية وهو ما يحقق التقدم للدولة على النحو الذي يرضي التطلعات المستقبلية للجماهير (أبوالمعاطي علي، 2012،

ص 103)

### 3- معوقات المشاركة الشعبية: وتتعلق في الغالب ب:

- ضعف الارادة الشعبية والتغيب الحكومي لها.
- ضعف المنظومة القانونية للدولة، سواء من خلال عدم وضوحها وتناقضها وعدم استقرارها، أو من عدم فعاليتها في التطبيق بحيث لا تصبح ذات سلطة مما يفقدها الصفة الثقة لدى الجماهير
- الفساد البيروقراطي وستاتيكية الادارة: بحيث تتحول القواعد البيروقراطية الخاطئة والفاصلة وسيلة للفساد الاداري وبالتالي عرقلة المصالح الجماهيرية مما يؤدي الى نفور الارادة الشعبية من الالتحام مع الجهود الادارية.
- الهيمنة السياسية والحياد عن المبادئ الديموقراطية التشاركية في اتخاذ القرارات.
- ضعف الموارد: وخاصة المالية منها مما يؤدي الى انتشار البطالة والفقر ... مما يؤدي الى تبديد الطاقات البشرية، واقصاء ونفور الجماهير من الاسهام في العملية التنموية.

### 4- البيئة الحضرية:

- تعريفها: هي بيئة محدودة جغرافيا تضم التجمعات السكانية الكبيرة التي تتميز بخاصية عدم التجانس. وتتسم هذه البيئة بالتنوع المورفولوجي والطابع الاقتصادي الصناعي والتجاري خاصة.
- خصائص البيئة الحضرية وتفعيل المشاركة الشعبية للجماهير:
  - ✓ الزيادة السريعة في النمو السكاني (التحضر) نتيجة للزيادة الطبيعية وارتفاع معدلات الهجرة من الأرياف.
  - ✓ الطابع الاقتصادي الصناعي وهو ما يعطي فرص عمل أوفر.
  - ✓ تمركز سبل الحياة الرفيعة ومؤسسات التعليم، الادارة والصحة ....
  - ✓ زيادة فرص الاتصال بالعالم الخارجي مقارنة بالأرياف
  - ✓ توفير فرص أكبر لظهور النخب الفاعلة، والانخراط الفعال في العمل الاجتماعي والسياسي خاصة والمساهمة في اتخاذ القرار بشكل أكبر.

## المحاضرة الثالثة: نظريات التنمية

## المحاضرة الثالثة: نظريات التنمية:

أولاً: **نظريات التحديث:** هي نظرية تصفية قدمت مؤشرات تصنيف دول العالم إلى دول حديثة صناعية غنية متقدمة، وأخرى تقليدية قبل صناعية متخلفة، من أهم روادها " صامويل هنتنجتون " الذي رأى بأن التنمية عملية خطية أحادية البعد، وكذلك " والت روستو " الذي قسم راحل التنمية إلى خمس:

**المرحلة الأولى:** مرحلة المجتمع التقليدي من مؤشراتته:

- 1- طابع زراعي غير متقدم مرتبط بالنظام الإقطاعي.
- 2- نظام تقاليد جامد.
- 3- تخلف التكنولوجيا.
- 4- انخفاض الدخل الفردي.

**المرحلة الثانية:** مرحلة ما قبل الإقلاع: وهي المرحلة التي توافقت مرحلة القرن 18م في

أوروبا الغربية، ومن مؤشراتها:

- 1- بداية لانتشار التعليم.
- 2- إقامة المشروعات.
- 3- بداية لظهور المؤسسات والبنوك.
- 4- ارتفاع في مستويات الإنتاج الزراعي.
- 5- ظهور ونمو الصناعات الاستخراجية.
- 6- ظهور الاقتصاد الريفي.

**المرحلة الثالثة:** مرحلة الإقلاع: وتتميز بـ:

- 1- تجاوز كثير من صعوبات وعوائق التنمية.
- 2- ظهور تغيرات سياسية.
- 3- ظهور تغيرات اقتصادية يترتب عليها تغيرات اجتماعية وثقافية.
- 4- ارتفاع معدلات العمل في الصناعة على حساب الزراعة.

5-توسيع المناطق الحضرية وزيادة نسب التحضر .

المرحلة الرابعة: مرحلة النضج: تتميز بـ:

1-انتشار الصناعة وتطور وسائلها.

2-انخفاض نسبة العمل في القطاع الزراعي.

3-تحولات اقتصادية واجتماعية وثقافية وسياسية عميقة.

المرحلة الخامسة: مرحلة الاستهلاك الوفير: ومن مؤشراتهما:

-انتشار وسائل الإعلام والاتصال.

-زيادة الاستهلاك المنزلي وتطوره.

أما "بارسونز" فقد حدد ثلاث مستويات تطويرية في المجتمعات:

المرحلة الأولى (البداية): وتنقسم إلى مرحلتين فرعيتين:

أ-المجتمع البدائي: دور الدين وروابط القرابة أكيدا في هذه المرحلة.

ب-النموذج المتقدم من هذه المرحلة: حيث تشهد المجتمعات نسقا للتدرج الاجتماعي

وتنظيما سياسيا يقوم على وجود حدود إقليمية آمنة ومستقرة مسبب.

المرحلة الثانية(الوسيلة): وتضم نمطين فرعيتين:

أ-المجتمعات القديمة: وجود تعليم حرفي خاضع لتنظيم وسيطرة الجماعات الدينية.

ب-النموذج المتقدم لهذه المرحلة:التفات الطبقة العليا على التعليم.

المرحلة الثالثة (المتقدمة): المجتمعات الصناعية الحديثة.

ثانيا:الاتجاه الانتشاري: ومفاده أن التنمية تحدث بانتقال العناصر الثقافية من دول

الشمال إلى دول الجنوب بحيث يؤدي انتقال تلك العناصر إلى عواصم الدول المختلفة إلى

إحداث تغيرات تدريجية بالانتقال إلى باقي مدن ومناطق تلك الدول.

ويعتبر " فريدريك راتزل"رائدها الأول بحيث تبنى مدخلا تاريخي جغرافي(متأثر بالمدرسة

الجغرافية الألمانية)، بحيث أكد على أهمية الاتصال والعلاقات الثقافية بين الشعوب ودورها

في تحقيق النمو الثقافي ورأى أن الزراعة ركزت إما على القار أو على المساحات تلاه

"هان" الذي رأى بأن الوسائل الزراعية التقليدية الأولى قد ظهرت في الشرق الأدنى في الحضارات الغابرة ثم تم انتقالها إلى بقية أجزاء العالم، ويذهب إلى تأكيد هذه الفكرة أيضا" هاينريشجورتز" الذي رأى وجود علاقات ثقافية بين العالم القديم "أندونيسيا وماليزيا" وبين العالم الجديد" أمريكا" ([hamid socio.blogspot.com 2012/12/blog-post-8hmt](http://hamid_socio.blogspot.com/2012/12/blog-post-8hmt))، أما "كوبرز" في كتابه "الانتقال والتقبل" الذي نشر عام 1956 فإنه قد عرض فيه وجهة نظر المدرسة الانتشارية النمساوية و التي رأى في حملها أن:

1-الثقافة والإنسان متزامنان، والتاريخ بدأ معهما وإلى اليوم.

2-إن الانتشار الثقافي حقيقة لا ينكرها أحد قديما وحديث، وأن انتقالها وتقبله حقيقة واقعة.

3-على الرغم من كون الانتشار الثقافي لا يمثل كل الأحداث التاريخية، إلا أنها تعطي إضافات هامة.

4-تقوم الدراسات الانتشارية على دراسة المتشابهات الثقافية.

5-إن الانتشار والنقل والتقبل لا تخضع كلها لنفس القواعد ولكن هناك فرص متعددة يتم اختيار البديل الأكثر تناسبية مع الجماعة-[hamid socio.blogspot.com 2012/12/blog-post-8hmt](http://hamid_socio.blogspot.com/2012/12/blog-post-8hmt)

كما طور "ليوفروبيكيوس" فكرة انتقال الثقافة عبر المحيطات بادعائه حدوث انتشار ثقافي من أندونيسيا إلى إفريقيا أو في كتابه "أصول الثقافات الإفريقية"(1898) وجود ثقافة ما يزيد أنحية في غرب إفريقيا بوصول نفوذ ثقافي أندونيسي في صورة موجة ثقافية إلى ساحل إفريقيا الشرقي.

أما في أمريكا فإن الاتجاه الانتشاري قد وجد تعبيراته الأولى في كتابات "فرانز بواس" الألماني واتجهت المدرسة الأمريكية إلى إنجاز مدرسة تاريخية دقيقة للعناصر المختلفة لثقافة محددة وتحليل كل جزء أو عنصر من حيث مصدر نشأته وتطوره واستخدامه وتتبع عمليات هجرته واستعاراته بين الشعوب المختلفة.

وهو كذلك اتجاه تطوري يهدف إلى تعميم النموذج العربي للتنمية.

**ثالثا: اتجاه السيكولوجي:** ومن أهم رواده" دافيد ماكلياند"، "هيجن"، "شومبيتر" و"أندرو ويستر" ويهتم بدراسة التنمية الاقتصادية والتغير الثقافي في ضوء الخصائص السيكولوجية للأفراد ويؤكد على درجة الدافعية الفردية والحاجة إلى الانجاز بحيث هما الدعامة الأساسية للتنمية الاقتصادية.

فماكلياند" يؤكد بأن القيم والدوافع أو القوى السيكولوجية بعامة هي التي تحدد تماما معدل التنمية الاقتصادية الاجتماعية، وأن الأفكار هي التي تلعب الدور الهام في تشكيل التاريخ بينما الجوانب المادية لا تلعب هذا الدور.

أما"هيجن" (Hagen) ( فأكد أن متطلبات التنمية الاقتصادية تؤكد على خلق الإبداع ونشره، ثم تدعيم اتجاهات معينة نحو العمل الفني اليدوي بحيث تصب الطاقات الإبداعية في التجديد والاستحداث في مجال التكنولوجيا الإنتاجية/ [www.aluka.net/01/91738](http://www.aluka.net/01/91738) )

**رابعا: الاتجاه الماركسي الجديد:** ويتناول دول العالم الثالث في ضوء النظام الدولي الشامل استنادا إلى تحليل تاريخي نباتي شامل للعلاقات المعقدة بين الغرب والعالم الثالث بحيث أدت إلى نشوء نظام دولي معاصر يقوم على وجود أمم متفاوتة التقدم والتخلف وأن هذا النظام الدولي متحد موضوعيا وذي طابع جماعي كرس علاقات التبعية لدول الجنوب لصالح دول الشمال، كما تؤكد أن الدول الأغنى بحاجة إلى الدول الأفقر لتستمر في التطور وهي نقيضة لنظرية التحديث، وقد فسر"أندري جولندر فرانك" أن تبعية دول الجنوب تعزى إلى الاستعمار والنظام التجاري العالمي غير المتكافئ(جنر فرانك، 1969، ص 101،100)،بينما"راؤول بريش" يرى أن ثراء الدول الغنية يتناسب عكسيا مع ثراء الدول المتخلفة ومن منظريها"سرجيو باغو"(Sergiwbagu)"فرناندو هنريكاردوزو" ( Fernando Henrique cardoso ) ، "سلسو فورتادو" ( celsoFurtado ) وسمير أمين وقد أقام رواد هذه النظرية منطلقاتها من نقد نظرية التحديث بحيث:

1-تعتبر نظرية التحديث نظرية نمطية، بحيث غطت مسار النمو الاقتصادي انطلاقاً من دراسة مسار التطور الغربي دونما أن تتشد إلى الخصائص المادية والسياقات التاريخية والثقافية للبلدان الأخرى.

2-إن التنمية في الدول المتخلفة تقدم وفق مخططات وبرامج استراتيجية تسوغها هيئات مختصة سواء كانت وطنية أو دولية، طبقاً لشروط خارجية لا تتماثل مع احتياجات مجتمعاتها ولكن مع مصالح دول المركز.

3-الطبقات الاجتماعية التي تنشأ الاقتصادات المتخلفة هي عادة طبقات هشة التكوين، مما يجعل الصناعات في هذه الدول تقسم بالهشاشة وعدم القدرة على التمدد والتأثير الإيجابي على باقي القطاعات خاصة الفلاحي منها.

4-إن الاقتصادات المتخلفة غير قادرة على إنشاء صناعات ثقيلة نتيجة لضعف رأس المال، وضعف مبادرة البرجوازية المرتبطة شرائها العليا بمصالح خارجية، ضعف إليها ضعف المهارات التقنية والمعرفية للفئات العمالية، مع ارتباطها بأشكال الإنتاج قبل الرأسمالي.

5-إن هناك طبيعة البنيوية للعلاقات بين المركز المتطور والأطراف المتخلفة غير المتكافئة، وهو ما يؤكد سمير أمين في كتابه "التطور اللامتكافئ" حيث أكد أن بنيوية العلاقة بين المركز والأطراف متناقضة في جوهرها، حيث أن وبداية القرن 15م بدأ ظهور الرأسمالية في البلدان الغربية نتيجة للتبادل التجاري مع البلدان الأخرى عن طريق شراء الموارد بأبخس الأثمان، مع جلب اليد العاملة الرخيصة ثم استعمالها مباشرة ومازال الأمر على حاله لحد اليوم إذ استورد الموارد بأثمان بخسة وتصدر منتجاتها الصناعية بأسعار مرتفعة مما يجعل اقتصادات الدول التابعة متخلفة ما دامت في ارتباط بهذه العلاقة بالدول المتبوعة وهو ما يكرس "تنمية التخلف"

## المحاضرة الرابعة: التنمية المستدامة

## المحاضرة الرابعة: التنمية المستدامة:

أولاً: تعريفها:

### 1- تعريفات عامة

- هي عملية تطوير الأرض والمدن والمجتمعات وكذلك الأعمال التجارية شريطة أن تلبي احتياجات الحاضر دون مساس بقدرة الأجيال القادمة على تلبية حاجياتها.
- هي مفهوم اقتصادي اجتماعي يعني تطوير وسائل الإنتاج دون استنزاف الموارد الطبيعية لضمان استمرار الإنتاج للأجيال القادمة.
- هي التنمية التي تؤكد على مفهوم البيئة بجميع مكوناتها ومصادر الطاقة المتجددة وغير المتجددة.

- كما يعرفها (Edwerdbarbier): "بأنها ذلك النشاط الذي يؤدي إلى الارتقاء

بالرفاهية الاجتماعية أكبر قدر ممكن، مع الحرص على الموارد الطبيعية المتاحة

وبأقل قدر ممكن من الأضرار والإساءة إلى البيئة ، ويوضح ذلك بان التنمية

المستدامة تختلف عن التنمية في كونها أكثر تعقيدا وتداخلا فيما هو اقتصادي

واجتماعي و بيئي. (قاسيمي، 26-27 أفريل 2012)

### 2- تعريفات بعض المنظمات الدولية

- تعريف اللجنة العالمية للتنمية المستدامة: في تقريرها المعنون "بمستقبلنا المشترك"

توصلت اللجنة إلى "أن هناك حاجة إلى طريق جديد للتنمية، طريق يستديم التقدم البشري لا

في مجرد أماكن قليلة أو لبضع سنين قليلة، بل للكرة الأرضية بأسرها وصولاً إلى المستقبل

البعيد". والتنمية المستدامة حسب تعريف وضعته هذه اللجنة عام 1987 هي "تلبية احتياجات

الحاضر دون أن تؤدي إلى تدمير قدرة الأجيال المقبلة على تلبية احتياجاتها الخاصة" (محمد

عبد الله المغربي: "البيئة والتنمية المستدامة"، <https://hrdiscussion.com/hr10618.html>)

- وقد أشار تقرير اللجنة العالمية للتنمية والبيئة "برونتلاند" إلى أن "التنمية المستدامة هي التنمية التي تلبي احتياجات الحاضر من دون النيل من قدرة الأجيال القادمة على تلبية احتياجاتها" (الياس أبو جودة، (تشرين الأول 2011)، التنمية المستدامة وأبعادها

الاجتماعية والاقتصادية والبيئية، العدد78 ، <https://www.lebarmy.gov.lb/ar/content/78-d>

- وتعرف منظمة الأغذية والزراعة (الفاو) التنمية المستدامة (الذي تم تبنيه في عام 1989) كما يلي: "التنمية المستدامة هي إدارة وحماية قاعدة الموارد الطبيعية وتوجيه التغيير التقني والمؤسسي بطريقة تضمن تحقيق واستمرار إرضاء الحاجات البشرية للأجيال الحالية والمستقبلية. إن تلك التنمية المستدامة (في الزراعة والغابات والمصادر السمكية) تحمي الأرض والمياه والمصادر الوراثية النباتية والحيوانية ولا تضر بالبيئة وتتسم بأنها ملائمة من الناحية الفنية ومناسبة من الناحية الاقتصادية ومقبولة من الناحية الاجتماعية" ([www.seo-ar.net](http://www.seo-ar.net))

### 3- تعريفات تصنيفية:

- **التعريفات ذات الطابع الاقتصادي:** تمثل التنمية المستدامة لدول الشمال الصناعية، اجراء خفض عميق ومتواصل في استهلاك الطاقة والموارد الطبيعية، واحداث تحولات جذرية في الانماط الحياتية السائدة في الاستهلاك والانتاج، وامتناعها عن تصدير نموذجها الصناعي للعالم. أما بالنسبة للدول الفقيرة والتابعة للتنمية المستدامة تعني توظيف الموارد من اجل رفع المستوى المعيشي للسكان الاكثر فقرا.

- **التعريفات ذات الطابع الاجتماعي والإنساني:** التنمية المستدامة تعني السعي من اجل استقرار النمو السكاني ووقف تدفق الافراد على المدن من خلال تطوير مستويات الخدمات الصحية والتعليمية في الارياف وتحقيق أكبر قدر من المشاركة الشعبية في التخطيط للتنمية.

**التعريفات المتعلقة بالبيئة:** التنمية المستدامة هي التي تحمي الموارد الطبيعية والزراعية والحيوانية . وهي تمثل الاستخدام الامثل للأرض الزراعية والموارد المائية في العالم لزيادة المساحات الخضراء في الكرة الارضية

**التعريفات المتعلقة بالجانب التقني:** التنمية المستدامة هي التنمية التي تنقل المجتمع الى استخدامالصناعات ذات التقنية النظيفة التي تقوم باستخدام اقل قدر ممكن من الطاقة والمواردالطبيعية وينتج عنها اقل حد من الغازات الملوثة الحابسة للحرارة والضارة بالأوزون.وبعبارة أخرى عندما يقرر الناس أو المجتمع في كيفية استخدام موارد الأرض مثل الغابات والماء والمعادن والمجوهرات والحياة البرية يجب ال يفكروا فقط في الكميات والمقادير التي يستخدمونها وطرق عمليات استخلاص الموارد أو من له الحق في الانتفاع. بل يجب أن يأخذوا في الحسبان في المخزون الذي يمكن أن يكون باقياً لأفادهم والأجيال القادمة والتأثيرات المناخية والبيئية التي تخلفها عمليات استخدام الموارد.(عز الدين آدم النور، التنمية المستدامة بين النظرية والتطبيق، <https://www.noor-book.com/-pdf>)

مما سبق فتعريف التنمية المستدامة يفترض أساسا التصدي للمشكلات البيئية من جهة والمشكلات التنموية من جهة ثانية وذلك ما يفترض تحقيق التوازن بين الاثنين معا؛ كما ينبغي التأكيد عند معالجة المشكلة البيئية على ثلاثة أنواع من التوازن في هذا المجال وهي:

- التوازن بين المناطق وخاصة بين الشمال والجنوب
- التوازن بين الكائنات الحية
- التوازن بين الأجيال(عبدالله بن جمعان الغامدي، 2009، "التنمية المستدامة بين الحق في استغلال الموارد الطبيعية والمسئولية عن حماية البيئة"، مجلة مركز المعرفة الرقمي، <https://ddl.ae/book/3225864>)

### ثانيا: خصائص التنمية المستدامة:

- الشمول: إحداث تغييرات في جميع مجالات الحياة الاجتماعية، الاقتصادية، السياسية، الثقافية وبيئية، وخاصة تحقيق المواءمة بين معدلات النمو الاقتصادي والجانب البيئي.
- الديمومة: أو الاستمرار بالمحافظة على حقوق الأحيال القادمة من الموارد الطبيعية.

- العالمية: بمعنى تعنى بها كل دول العالم على حد سواء ودون استثناء. (بتصرف

من (محمد إسماعيل، 2015، ص42))

ثالثاً: البيئة كمحدد للتنمية المستدامة من خلال المؤتمرات العالمية:

- لقد تم التطرق لموضوع البيئة في بداية القرن 20م؛ حيث أشارت اللجنة الكندية للمحافظة على البيئة في سنة 1915م على ضرورة المحافظة على الرأسمال الطبيعي للأجيال القادمة.

- كما أصدر "الاتحاد الدولي للمحافظة على موارد الطبيعة" (1948) تقريراً حول "بيان عن المحافظة على الطبيعة في العالم" عام 1950م.

- كما أصدر "نادي روما" تقريره "كفى من النمو" عام 1970 المؤكد على فرضية الحدود البيئية للنمو (الهيئي، المهندي، 2008، ص 11) الذي شرح فكرة محدودية الموارد الطبيعية، وأنه إذا استمر تزايد معدلات الاستهلاك فإن الموارد الطبيعية لن تفي باحتياجات المستقبل، وأن استنزاف الموارد البيئية المتجددة (المزارع، المراعي، الغابات، مصايد الأسماك) والموارد غير المتجددة (رواسب المعادن، حقول النفط والغاز الطبيعي، طبقات الفحم) يهدد المستقبل (محمد عبد الله المغربي: "البيئة والتنمية المستدامة"، <https://hrdiscussion.com/hr10618.html>)

-في عام 1983 شكلت الأمم المتحدة لجنة عالمية للبيئة والتنمية برئاسة غرو هارليمبورتلاند رئيسة وزراء النرويج آنذاك وعضوية مجموعة من الخبراء وذلك من أجل دراسة مشكلات البيئة والتنمية على كوكب الأرض ووضع الاقتراحات لحلها ووضع حد للصراع بين البيئة والتنمية والخروج بمفهوم يعمل على اتزان العلاقة بين البيئة والتنمية واحتياجاتهم دون الإضرار من خلال صيغة برنامج عالمي للتغيير واقتراح استراتيجيات بعيدة المدى، وكانت حصيلة عمل هذه اللجنة إصدار كتاب مستقبلنا المشترك ourcommon future الذي حمل مفهوماً جديداً للتنمية وهو مفهوم التنمية المستدامة وهي التنمية التي تلبي حاجات الحاضر دون المساومة على قدرة الأجيال المقبلة في تلبية حاجاتهم. لقد أدى مفهوم التنمية المستدامة إلى ظهور فلسفة تنموية جديدة تضع في عين الاعتبار محدودية الموارد البيئية الطبيعية وحدود قدرة الأرض على تحمل إجهاد الاستنزاف من ناحية والتلوث

والتدهور من الناحية الأخرى ( عبد الحكيم محمود: "العلاقة بين البيئة والتنمية 4"، بتاريخ: 2015/03/19،  
(<http://arsco.org/article-detail-349-4-0>).

- مؤتمر ستوكهولم للبيئة سنة 1972 الذي أكد على ضرورة الربط بين البيئة والتنمية (اسلام جمال

الدين شوقي: "جدلية البيئة والتنمية"، جدلية البيئة والتنمية-<http://www.maan>

( [ctr.org/magazine/article/1336/](http://ctr.org/magazine/article/1336/) )

يعتبر مؤتمر الحكومات حول البيئة الإنسانية الذي انعقد في مدينة ستوكهولم في عام 1972م بداية اهتمام حكومات العالم بهذا الموضوع حيث تمخض عنه وثيقتان هما: إعلان ستوكهولم للمبادئ البيئية الأساسية التي ينبغي أن تحكم السياسة، وخطة عمل مفصلة فضلا عن إنشاء برنامج الأمم المتحدة البيئي United Nations Environmental Program (UNEP) كأول وكالة بيئية دولية (كالفرت وكالفرت 2002: 424).

وبرغم أن المؤتمر قد اعترف (في البند 21) بالحقوق السيادية للدول لاستغلال مواردها وفقا لسياستها البيئية الخاصة بها، إلا أنه طلب من الدول عند استغلال مواردها ضمان عدم استنزاف الموارد غير المتجددة، وحماية الموارد الطبيعية من خلال التخطيط الحذر لصالح الجيل الحالي والأجيال القادمة كما ورد في (البندين الثاني والخامس). ولتحقيق ذلك التغير وجهت الدول نحو "تبني اقتراب متكامل ومتناسق لتخطيطها التنموي لكي تضمن توافق التنمية مع الحاجة إلى حماية وتحسين البيئة" (انظر: البند 13). ولذا كان إعلان استوكهولم أول محاولة لتقييد حق الدول في استغلال مواردها الطبيعية وخاصة تلك المتسمة بطبيعة غير متجددة، بطريقة غير معيقة .

5- وتبرز أهمية مؤتمر ستوكهولم في أنه حدد علاقة مشتركة بين استنزاف الموارد بهدف التنمية وحماية البيئة، وهي علاقة تم تبنيها لاحقا في استراتيجية الحماية البيئية الدولية التي بلورت ولأول مرة مفهوم "التنمية المستدامة"، عندما أكدت على أنه "لكي تكون التنمية مستدامة فلا بد أن تأخذ في الحسبان العوامل الاجتماعية والبيئية فضلا عن الاقتصادية". وقد مثلت تلك الاستراتيجية بدورها الخلفية الإطارية لتقرير بورتلاند الذي منح المفهوم شعبية واسعة ومهد الطريق أمام تبنيه بإجماع دولي منقطع النظير في مؤتمر الأمم المتحدة للتنمية البيئية The United

## Nations Conference on Environment and Development

(UNCED)) ثم من خلال إعلان ريو وأجندة 21 (عبدالله بن جمعان الغامدي،  
2009، "التنمية المستدامة بين الحق في استغلال الموارد الطبيعية والمسئولية عن حماية البيئة"، مجلة  
مركز المعرفة الرقمي، <https://ddl.ae/book/3225864>)

- قمة ريو دي جانيرو (قمة الأرض): مؤتمر الأمم المتحدة للبيئة  
والتنمية (Unced) 1992 وانعقدت بالبرازيل، شارك فيها 172 رئيس دولة و 108 حكومة و 240  
منظمة غير حكومية؛ وعالجت:

- جدول أعمال القرن 21.

-إعلان ريو حول البيئة والتنمية.

-بيان عن مبادئ الغابات.

-الإطار العام للأمم المتحدة على تغير المناخ.

-اتفاقية التنوع البيولوجي.

بحيث بدأ الاهتمام بها في الدول الصناعية نتيجة لمظاهر التلوث الناتجة عن عمليات  
التصنيع، وقد تم إعلانه رسميا في قمة الأرض سنة 1992م ونشره استنادا إلى:  
1-مساعدة المجتمعات الفقيرة على تطوير مصادر دخلهم لمنعهم من تدمير عناصر  
البيئة من حولهم.

2-تشجيع المشاريع الملائمة لكل منطقة حسب ظروفها البيئية.

3-تشجيع المبادرات الفردية والمجتمعية لإقامة المشاريع المناسبة لهم.

4-تطوير مهارات المجتمعات الفقيرة لرفع مستوى حياة أفرادها.

5-خلق مصلحة مشتركة بين الإنسان والبيئة بحيث ترتبط الأخيرة بارتفاع مستوى  
حياته.

6-زيادة الوعي حول الطاقة المتجددة (الرياح، الشمس...) مع تقليل استهلاك الطاقة

الأحفورية غير المتجددة (ما المقصود بالتنمية المستدامة/ [www/mawdoo3.com](http://www/mawdoo3.com))

6- عقدت الأمم المتحدة مؤتمر القمة العالمي للتنمية الاجتماعية في كوبنهاغن، الدانمرك،

العام 1995، وكان موضوعها الأساس هو "وضع التنمية الاجتماعية في قلب

الاهتمامات السياسية العالمية"، لتوجيه الانتباه العالمي نحو إيجاد حلول لمشاكل العالم

الاجتماعية الرئيسية. (الياس أبو جودة، تشرين الأول 2011، التنمية المستدامة وأبعادها الاجتماعية

والاقتصادية والبيئية، العدد 78، <https://www.lebarmy.gov.lb/ar/content/78-d>)

في ريو أصبحت التنمية المستدامة تركز على سبعة مكونات تشكل التحدي الأكبر أمام البشرية:

✓ التحكم في التعداد السكاني

✓ تنمية الموارد البشرية

✓ الإنتاج الغذائي

✓ التنوع الحيوي

✓ الطاقة

✓ التصنيع

7- التمدن (قاسمي، 26-27 أبريل 2012)

- اتفاقية كيوتو: يقوم بروتوكول كيوتو استنادا لقمة ريو 1992م، حيث تم اعتمادها في

11 كانون الثاني 1997، والتي ألزمت الدول الصناعية بخفض انبعاث الغازات الضارة

بالبيئة والتي بلغت في الفترة ما بين 2008-2012 إلى 5% مقارنة بمستويات 1990م،

ودخلت الاتفاقية حيز التنفيذ في 16 شباط 2005 ووقعت 187 دولة على البروتوكول في

تشرين الثاني 2009، وقد تم تعديله عام 2012 لاستيعاب فترة الالتزام الثانية إلا أنه لم يدخل حيز النفاذ القانوني بداية من جانفي 2013.

وقد أثارت الاتفاقية بأن الدول المتقدمة قد ساهمت أكثر مخير ما بـ 77% من الانبعاثات في الفترة بين 1750-2004م، وفي الوقت الذي يبلغ انبعاث CO<sub>2</sub> للفرد في البلدان النامية بـ 2.9 طن لسنة 2010 فإن بلغ للفرد في الدول المتقدمة 10.4 طن لنفس السنة أي حوالي خمسة أضعاف ([www.almrsal.com/post/44029](http://www.almrsal.com/post/44029))

## 8- مؤتمر القمة العالمي للتنمية المستدامة إعلان جوهانسبرغ بشأن التنمية

المستدامة": الذي انعقد في "جوهانسبورغ" في جنوب إفريقيا بين 26 أوت 4 سبتمبر 2002، وضم إضافة إلى رؤساء الدول والحكومات، عدداً كبيراً من المنظمات الإقليمية والوكالات الدولية المتخصصة والمنظمات غير الحكومية. شدّد هذا الإعلان على إقامة مجتمع عالمي إنساني متضامن لمواجهة مجمل التحديات العالمية، مثل القضاء على الفقر، تغيير أنماط الانتاج والاستهلاك غير المستدامة، وحماية قاعدة الموارد الطبيعية وإدارتها من أجل التنمية الاقتصادية والاجتماعية، ردم الهوة العميقة التي تقسم البشرية إلى أغنياء وفقراء، ومنع تدهور البيئة العالمية، وتراجع التنوع البيولوجي والتصحر، سد الفجوة المتزايدة بين العالمين المتقدم والنامي، ومعالجة تلوث المياه والهواء والبحار، هذا فضلاً عن التحديات الجديدة التي فرضتها العولمة على التنمية المستدامة ولا سيما تكامل الأسواق السريعة، وحركة رؤوس الأموال والزيادات المهمة في تدفقات الاستثمار حول العالم، وذلك من أجل ضمان مستقبل الأجيال القادمة (الياس أبو جودة، تشرين الأول 2011، التنمية المستدامة

وأبعادها الاجتماعية والاقتصادية والبيئية، العدد 78، - <https://www.lebarmy.gov.lb/ar/content/78>

(d)

## رابعاً: أهداف التنمية المستدامة SDGs

لقد وضعت قمة العالم للتنمية المستدامة المنعقدة في سبتمبر 2015 الأهداف 17 للتنمية المستدامة لعام 2030 والتي انطلقت تنفيذها بداية من 1 جانفي 2016م بغية

الوصول إلى عالم خال من الفقر واللامساواة ومعالجة التغيرات المناخية وكفالة عدم التخلي عن أي أحد، فمحورها الأساسي هو إنجاح الأهداف الإنمائية للألفية، وتمس هذه الأهداف كل دول العالم الفقيرة ومتوسطة الدخل والغنية من أجل تعزيز الرخاء وحماية الكوكب معا وسيتم رصد الأهداف 17 والغايات 169 باستخدام المؤثرات العالمية التي وافقت عليها اللجنة الإحصائية في دورتها 47 المنعقدة من مارس 2016.

### الأهداف:

- 1- القضاء على الفقر بجميع أشكاله في كل مكان.
- 2- القضاء على الجوع وتوفير الأمن الغذائي والتغذية المحسنة وتعزيز الزراعة المستدامة.
- 3- ضمان تمتع المجتمع بأنماط عيش صحية والرفاهية لجميع الأعمار.
- 4- ضمان التعليم الجيد المصنف والشامل للجميع وتعزيز فرص التعليم مدى الحياة للجميع.
- 5- تحقيق المساواة بين الجنسين وتمكين جميع النساء والفتيات.
- 6- ضمان توافر المياه وخدمات الصرف الصحي للجميع وإدارتها إدارة مستدامة.
- 7- ضمان حصول الجميع على خدمات الطاقة الحديثة الموثوقة والمستدامة بتكلفة ميسورة.
- 8- تعزيز النمو الاقتصادي المسطر والشامل للجميع والمستدام، والعمالة الكاملة والمنتجة وتوفير العمل اللائق للجميع.
- 9- إقامة هياكل أساسية قادرة على الصمود وتحفيز التصنيع الشامل للجميع وتشجيع الابتكار.
- 10- الحد من انعدام المساواة داخل البلدان وفيما بينها.
- 11- جعل المدن والمستوطنات البشرية شاملة للجميع وأمنة وقادرة على الصمود ومستدامة.

- 12- ضمان وجود أنماط استهلاك وإنتاج مستدام.
- 13- اتخاذ إجراءات عاجلة لتصدي لتغير المناخ وآثاره.
- 14- حفظ المحيطات والبحار والموارد البحرية واستخدامها على نحو مستدام لتحقيق التنمية المستدامة.
- 15- حماية النظم الإيكولوجية البرية وترسيمها وتعزيز استخدامها على نحو مستدام وإدارة الغابات على نحو مستدام، ومكافحة التصحر، ووقف تدهور الأرض وعكس مساره، ووقف فقد أن التنوع البيولوجي.
- 16- التشجيع على إقامة مجتمعات مسالمة لا يعيش فيها أحد من أجل تحقيق التنمية المستدامة وإتاحة إمكانية وصول الجميع إلى العدالة وبناء المؤسسات فعالة وخاضعة للمساءلة وشاملة للجميع على جميع المستويات.
- 17- تعزيز وسائل التنفيذ وتنشيط الشراكة العالمية من أجل تحقيق التنمية المستدامة. وقد أكدت منظمة اليونسكو في هذه الدورة على الأولويات التربوية الجامعة وذات النوعية للجميع بهدف ضمان التنمية المستدامة.
- 9- حماية التراث الثقافي ومكافحة الإيجار غير المشروع بالتقنيات الثقافية.
- 10- حل أزمة التعليم على مستوى العلم، التكنولوجيا، الهندسة والرياضيات التي يواجهها عالمنا اليوم.
- 11- الاستثمار في الشباب للحصول على تربية نوعية لسد الطريق على التطرف والتعسف.
- 12- التأكيد على دور التعبير والحصول على المعارف في مجال التنمية المستدامة.
- 13- المساواة بين الجنسين واستقلالية المرأة في أجل التنمية والسلام المستدامين.

## أبعادها:

إن الهدف الأمثل للتنمية المستدامة هو التوفيق بين التنمية الاقتصادية والمحافظة على البيئة. وهي تسعى إلى بلوغ "الحد الأقصى" من أهداف الأنظمة الثلاثة، البيولوجي (التنوع الجيني والمرونة والقدرة على الانتعاش والإنتاجية البيولوجية) والاقتصادي (تلبية الاحتياجات الأساسية للإنسان وتعزيز العدالة وزيادة السلع والخدمات المفيدة) والاجتماعي (التنوع الثقافي والاستدامة المؤسسية والعدالة الاجتماعية والمشاركة). (محمد غنايم: "دمج البعد البيئي في التخطيط الإنمائي" <http://www.ao-academy.org/ar/2006/12/803.html>)

## مجالاتها:

المياه- الغذاء- الصحة- المأوى والخدمات- الدخل والاستفادة من عوائد التطور التقني والتكنولوجي.

## المحاضرة الخامسة: التنمية والعولمة

## المحاضرة الخامسة: التنمية والعولمة:

تعريفها:

في الحقيقة يعد مفهوم العولمة واحدا من المفهومات التي لم تلاقي اتفاقا حول تعريفها، ولكن يمكن تعريفها من خلال العناصر الآتية:

- الأحادية القطبية والانفتاح على الاقتصاد الحر
- التحول نحو الاقتصاد العالمي والسوق العالمية الواحدة
- ازدياد انتساب الدول الى التجارة العالمية على أساس اعادة النظر في مبدأ التخصيص وتقسيم العمل الدولي
- الانخراط في التطور التكنولوجي وثورة الاعلام والاتصال الحاصلة في العالم
- هيمنة الشركات العابرة للحدود (بتصرف محمد عبد الجابري، (1998)، مفهوم العولمة، بيروت، مركز دراسات الوحدة العربية [evues.univ-setif2.dz/revue/images/archivepdf/24.pdf](http://evues.univ-setif2.dz/revue/images/archivepdf/24.pdf))
- العلاقة بين التنمية والعولمة:

✓ لكليهما نفس المنطلقات الايديولوجية والأطر النظرية المتمخضة من تاريخ

تطور الدولة الغربية الصناعية الليبرالية

✓ كلاهما يؤكد على الآليات الاقتصادية (منظمة التجارة العالمية WTO،

صندوق النقد الدولي FMI....)، والسياسية لأحكام الهيمنة على دول

الجنوب والتدخل في شؤونها من خلال ما يسمى بالمساعدات الدولية

والمنظمات الحقوقية...

✓ كلاهما يؤكدان على المجالات نفسها الاقتصاد (التصنيع)، السياسة (

الديموقراطية)، والمجال الاجتماعي والثقافي (القيم الليبرالية)، و التأكيد على

التطور التكنولوجي الغربي بالذات وهو ما أكدت عليه كل من نظريات

التحديث والاتجاه الانتشاري وحتى السيكلوجي (حميد حبيب المالكي،

(2016/8/11)، التنمية والعولمة،

<http://www.ahewar.org/debat/show.art.asp?aid=527557>

## المحاضرة السادسة: نظريات التنمية المستدامة

## المحاضرة السادسة: نظريات التنمية المستدامة:

### أولاً: النظريات الداعية للأولوية البيئية:

وهي النظريات التي ترى بأنه المحيط الحيوي هو الذي يحتاج إلى أن يكون مستداما وهم يؤكدون على التنوع الحيوي، والوراثي، وتعالج هذه النظريات إشكالية ما إذا كان النمو مطلوباً من الناحية البيئية، لأن بعضاً منه يعمل على التدهور البيئي، ولهذا فهي تؤكد فقط على النمو الذي يساعد على منع هذا التدهور وتحث على التقنيات النظيفة والصدقية كالطاقة الشمسية وأجهزة التبريد الخالية من CFC، وأهمها:

**1-نظرية Gaya:** ومؤسسها "جيمس لوفلوك" وترى النظرية أن الأرض جسماً حياً ضخماً قادراً على الاستجابة للتكيف قد تتجاوز ونشاطات وأفعال الإنسان، الذي هو جزء منها وسابقة في وجودها عنه، وهكذا فالطبيعة خلقت لتحافظ على نفسها لا لسد احتياجات الأجيال الحالية واللاحقة وعليه فالمعايير الإيكولوجية وحدها التي تحدد العلاقة بين المحيط والمجتمع لا الجوانب الاجتماعية والاقتصادية.

**2-نظرية حقوق الكائنات غير الإنسانية DeepEcology:** وهي تقترض أيضاً أولوية الطبيعة على الإنسان، حيث قام "ألدوليوبولد" وبعض من الحركات الأنجلو ساكسونية لترويج هذا المبدأ خاصة في الو.م.أ وكذا ألمانيا وترفض هذه النظرية حقوق الكائنات غير البشرية، وهكذا ليس هناك حق للإنسان ولرفض هيمنته على الطبيعة.

**3-النظرية المتشائمة:** ومردّها إلى "توماس مالتوس" (1798) حيث يرى أن تكاثر الجنس البشري وزيادة تناسله ستجعله يواجه مشكلات محدودية الموارد الطبيعية النابضة، ولذلك فهو كان ضد النظريات المتفائلة حول النمو الاقتصادي ومآثره سيما "نيكولاس دي كوندريسيه"، فهو من دعاة الزيادة السكانية بمعدلات معقولة تتناسب مع معدلات الموارد المتاحة.

**4-النظرية المتفائلة:** من أهم روادها "ستيوارت ميل" أن حدود الموارد الطبيعية الناضبة لم تتوصل إليها أي صناعة من الصناعات القائمة، وأنه ولا دولة يمكن أن تبلغ إلى

هذه المرحلة، إلا أنه أكد أن استخدام الموارد بشكل تام- أي استنفادها -في الأغراض الصناعية وغيرها فإن العالم حينها لن يكون مثاليا.

**5-الحركة الأمريكية المحفظة (1890-1920):** ورائدها " تيودور روزفلت"، ولاقى هذا التيار الإيديولوجي رواجاً في الولايات المتحدة الأمريكية في الفترة (1890-1920)، حيث يذهب إلى أن حركة النمو الاقتصادي لا بد أن تحاط بمجموعة من القيود الطبيعية التي لا يمكن تجنبها حتى مع التقدم التكنولوجي، لأن الإسراع الكبير في استخدام الموارد الناضبة بشكل يحق تهديداً كبيراً لحقوق الأجيال القادمة.

### **ثانياً: النظريات الداعية إلى الأولوية الاقتصادية: وتتضمن:**

**1-نظرية تعديل السوق:** وتؤكد أن الموارد الحرة، والنفائات موارد غير اقتصادية لأنه ليس لها سعروهي مهمة في النظام الاقتصادي، وهكذا أقدم " مارشال A.Marshel" مفهوم الاقتصادي الخارجي.

**2-نظرية الاستدخال " لآرتوربيجو":** وهي تؤكد على أن خلال 20 عاماً تصبح تأثيرات بعض عمليات الإنتاج والاستهلاك بعض الموارد ومنها الطبيعية، وأسماها بالتأثيرات خارج السوق، خاضعة لبعض الأدوات الاقتصادية كالرسوم والمساعدات والتعويضات التي تستخدم إلى إعادة تجميل المحيط والبيئة.

**3-نظرية حقوق الملكية "رونالدو كواز":** وجاءت ناقدة لسابقتها، واقترح أن الموارد البيئية ليست ملكاً لأحد، وأن قوانين الملكية واضحة، ولهذا يكون مفيداً إرغام الملوثين للتفاوض مع ضحاياهم للوصول إلى اتفاق تلقائي حول الحد الأقصى لمستوى التلوث.

**4-نظرية الموارد الناضبة:** إذ نشر " هارولد هوتلينغ" دراسته " اقتصاديات الموارد الناضبة" عام (1931م)، وتحت على الاستخدام الكفء للمورد الناضب وتعظيم الاستفادة منه على المدى الطويل.

**5-نظرية الإيكولوجي:** ويدعو إلى ضرورة التقارب بين علوم الأحياء والعلوم الاجتماعية وهكذا ينتج مجالاً جديداً متعدي التخصصات لدراسة العلاقة المترابطة بين

الأنظمة الاقتصادية والاجتماعية والإيكولوجية، وحسب هذا التيار فلا يمكن اعتبار النمو والاقتصاد أحاديا الجانب بل يخضعان لعوائق تركز على ثلاث مبادئ هي:

1-إن حدود استيعاب الطبيعة محدودة وعلى النظام الاقتصادي أنه يأخذها في الحسبان.

2-يجب التنبؤ لإمكانات التعويض بين الموارد القابلة للتجديد والناضبة.

3-يجب احترام ظروف إعادة تجديد الموارد الطبيعية المتجددة.

**ثالثا: النظريات الداعية للعدالة في الثروة والتنمية:**

1-نظرية التنمية الدائرية المتراكمة: "ج ميردال" (G Mirdal) ( وأكد على: الخلفية

السالبة: وتتمثل في هجرة المتقنات للأيدي العاملة والمنتجات الزراعية والموارد الأولية من الريف(الهامش) إلى المركز، الإثارة الانتشارية الموجبة: حيث يزيد العمليات الناشطة في المركز بزيادة الآثار الخلفية السالبة في الهامش.

2-نظرية مراكز النمو لهيرشمان Hirchmen: أو نظرية الاستقطاب وتتشابه مع

سابقتها فيما عدا:

1-أطلق مفهوم الاستقطاب على هجرة الأيدي العاملة المنتقاة ورأس المال والموارد من

الهامش إلى المركز

2-مفهوم تساقط الرذاذ أو التساقط المندفع على الآثار الانتشارية الموجبة، أضاق

هيرشمان أن انتقال التأثير من المركز إلى الريف يعمل على تطوير مراكز نمو جديدة بينهما.

يتفق هيرشمان مع ميردال على أن التدخل الحكومي ضروري للحد من الآثار الخلفية

السالبة(الاستقطاب) وضروري لحصول الآثار الانتشارية الموجبة.

3-نظرية الاستقطاب العكسي: حيث يرى "ريكاردسون Richardson" أن الآثار

الانتشارية الموجبة تحدث بشكل آلي دون تدخل حكومي، حيث رأى أن العملية التنموية في

الدول النامية تمر على مرحلتين:

مرحلة التحضير: المرحلة الاستقطابية: تستمر حتى وصول التنمية الى نقطة محددة  
تسمى التحول او الانقلاب الاستقطابي  
مرحلة الثانية: وتنقسم بدورها الى مرحلتين: مرحلة اللامركزية: حيث تحصل لا مركزية  
بين الأقاليم وداخل كل إقليم داخل إقليم المركز، ومرحلة اللامركزية الإقليمية.

المحاضرة السابعة: الأساليب البيئية المتبعة في التخطيط للتنمية  
المستدامة

## المحاضرة السابعة: الأساليب البيئية المتبعة في التخطيط للتنمية المستدامة

أولاً: أسلوب تقييم المردودات أو الآثار البيئية: (لتفاصيل أكثر انظر (فرغلي حسن،

2007، ص 37، 43))

يعتمد هذا الأسلوب على دراسة التنبؤ بالتأثير المحتمل للمشاريع المنشأة في مجال الصناعة الضخمة وكذا إنتاج الطاقة كإنتاج الكهرباء وغيرها، والتي تؤثر غالباً مخلفاتها سلباً على النظام البيئي بحيث يطرح أشكال التخلص من تلك المخلفات ومعالجتها، كما يدرس مدى استهلاك المشروع للموارد الطبيعية والطاقة وكيف سيؤثر على المصادر الطبيعية وأيضاً على المحيط من حوله كالمنشآت الحيوية والسكنية، ضف إليها التنبؤ بالأساليب العلاجية التي يمكن من خلالها الحد أو التخفيف من تلك المشكلات المتوقعة وبالتالي بناء المشروع في ضوء كل تلك التنبؤات ليكون أكثر ملائمة بيئياً.

ويعرف: عملية تقييم الآثار المحتملة (سلبية وإيجابية) المشروع مقترح على البيئة الطبيعية بغية إعطاء متخذي القرار وسيلة لاتخاذ قرار الاستمرار أو الإلغاء (wikipedia). وهو الأثر البيئي كل أثر طبيعي وكيميائي أو بيولوجي أو ثقافي واجتماعي أو اقتصادي على النظام البيئي نتيجة للأنشطة الخاصة بالمشروع، وتقديرها بالنفقات والعوائد الاقتصادية وبخاصة التبعات البيئية كمعيار للاختيار بين البدائل المطروحة (محمد، 2006، ص 238).

وعرفته الرابطة الدولية لتقييم الأثر البيئي IAIA: هو عملية تحديد، تنبؤ وتحقيق الآثار البيوفيزيائية والاجتماعية أو جميع التأثيرات الناتجة عن مقترحات التطوير التي تجري اتخاذها قبل اتخاذ القرارات الكبرى، والالتزامات (Wikipédia).

إن تقييم الأثر البيئي للمشروعات هو دراسة المشروع ودراسة التوقعات والتنبؤات بالتأثيرات المحتمل حصولها من جراء إنشائه وخاصة تلك المشاريع الكبيرة مثل المشاريع الصناعية الضخمة و مشاريع إنتاج الطاقة لاسيما المحطات الكهربائية وغيرها، وفي مثل هذه المشاريع يجب أن يراعى فيها أمور بيئية عدة منها التلوث البيئي الذي قد يحدثه

المشروع وكذلك عمليات التخلص من النفايات والمخلفات و معالجتها وأيضاً علاقة المشروع بالموارد الطبيعية مثل الماء والكهرباء وبالتالي معرفة كمية ما سيستهلكه المشروع من هذه الموارد وإلى أي مدى سيكون تأثير ذلك على المصادر الطبيعية وعلى المنشآت السكنية والحيوية المجاورة له وتلك المتواجدة في نفس المحيط، ونحب أن ننوه هنا إلى إن تقييم الأثر البيئي للمشاريع عند طرحه أول الأمر وكما يبدو كان قاصراً على المشاريع التنموية الصناعية و خاصة الضخمة منها إلا انه من وجهة نظرنا يجب أن يشمل كل المشاريع أي كانت أغراضها ومنها المشاريع السكنية فبناء مشروع سكني يتطلب عدة متطلبات نذكر منها إمداده بالطاقة الكهربائية و بشبكة تموين المياه و بشبكة المجاري فعلى سبيل المثال تموين ذلك المشروع السكني الجديد بالمياه لابد وانه سيكون له تأثيره على مورد المياه في تلك المنطقة وسيكون ذلك التأثير بادياً مع ازدياد مشاريع سكنية أخرى إضافة إلى ذلك فان بعض المترتبات الفنية الأخرى في شبكة تموين المياه ستظهر لاحقاً منها القدرة على الضخ إذ أن المشروع أو عدة مشاريع سكنية جديدة تعني زيادة في قدرة الشبكة على الضخ وهو ما يعني أزمة في مستوى وقوة وصول المياه وصولاً إلى ظهور أزمة تموين المياه في تلك المنطقة أو البلد ومعروف ما هي الأضرار البيئية و مترتباته الناتجة عن أزمة تموين المياه أيضاً في إطار المشكلات البيئية الناجمة عن المشاريع السكنية التي لا يراعى فيها الاعتبارات البيئية هي مشكلة المجاري فعند تبني مشاريع سكنية يجب التخطيط و الدراسة لشبكة المجاري فيما إذا كان المشروع بحاجة لتجديد في شبكة المجاري و مدى القدرة الاستيعابية للشبكة العامة.

إن التقييم البيئي للمشروعات يجب أن يشمل دراسة التأثيرات البيئية و المعالجات و الأساليب التي يمكن بواسطتها الحد أو التخفيف من المشكلات البيئية المتوقعة وصياغة المشروع بحيث يكون متلائماً مع البيئة المحلية و هذا ما هو مرتبط بجانب التلوث كما هو الحال بالنسبة لاستهلاك الموارد البيئية الطبيعية إذ أن التلوث و الاستنزاف وجهان لعملة واحدة في الأضرار البيئي و يعتبر اعتماد المشاريع التنموية متلازماً مع تقرير الأثر البيئي أمر قد اتبعته العديد من البلدان الصناعية و المتقدمة في فترات زمنية سابقة حيث سنت لذلك

القوانين و التشريعات واتخذت الإجراءات اللازمة المتعلقة بوضع الاعتبارات البيئية في المشاريع التنموية ودمج تقييم التأثيرات البيئية ضمن المشاريع انطلاقاً من وعي حكومات تلك البلدان بإمكانية حدوث آثار جانبية سلبية من المشاريع الصناعية مما تطلب جعل تقرير تقييم الأثر البيئي للمشروعات شرطاً قانونياً عند منح تراخيص إقامة المشاريع التنموية خصوصاً الصناعية والكبرى منها.

(عبدالحكيم محمود: "العلاقة بين البيئة والتنمية" 3-0-4-500-detail-article-<http://www.arsco.org>)

#### أهدافه:

تعديل وتحسين تصميمات المشروعات.

تأكيد الاستخدام الأمثل للموارد.

تحسين الأثر الاجتماعي للمشروع.

تحديد وقياس التأثيرات الرئيسية للمشروع والتقليل منها.

إعلام منقذي القرار وتقييم الوضع.

منع وقوع أي ضرر لا رجعية فيه للبيئة.

أهم الأساليب المستخدمة في تقييم الأثر البيئي:

طريقة القوائم checklists: وتشمل أهم العناصر البيئية ومدى تأثرها بالخص الناتج عن التلوث أو سوء استغلال الموارد، بحيث تعطي صورة موجزة عن آثار الملوثات الصادرة عن المشروع على العناصر البيئية المختلفة.

طريقة التكلفة والعائد: وهو النموذج الأكثر تكاملاً وشيوعاً (محمدين، 2006، ص 238،

239).

طريقة المصفوفات: مصفوفة ليوبولد LeopoldMatrix: وهي أكثر الطرق الشائعة في عمليات تقييم الأثر البيئي، وهي تعرض الآثار البيئية لعناصر المشروع وأهميته وقوته، وتعتبر امتداداً للطريقة السابقة الطريقة المباشرة Ad Hoc Method: وهي من الطرق القديمة، إذ تمتاز بسهولةها وتتضمن أسلوب العناصر البيئية بحيث توضع عمودياً ويوضع

الأثر بشكل أفقي، ويوصف الأثر كآآتي: لا يوجد أثر، آخر مشكوك فيه، قصير المدى، طويل المدى، أثر ارتدادي، أثر معتذر إغاؤه.

طريقة النمذجة أو تحليل الأنساق: بحيث تستخدم نماذج لتمثيل الوضع الحقيقي قدر الإمكان، وأدخل الحاسوب لعمل هذه النماذج، ثم يتم إدخال المعلومات ليتم الحصول على النتائج ([www.bee2ah.com](http://www.bee2ah.com)).

### ثانيا: أسلوب الحد البيئي الأقصى:

ويقوم هذا الأسلوب على مبدأ أن الحدود القصوى للتنمية تقرر من خلال خصائص ومتطلبات البيئة الطبيعية المستغلة، ولذلك يجب تحديد هذه الحدود القصوى في المرحلة من عمليات التخطيط التنموية لتحديد القدرة الاستيعابية للبيئة في المنطقة المستدامة، ومن خلال هذه الخطوة يتم مقارنة المشاريع المقترحة بالحدود القصوى من خلال تحديد نوع المشروع التنموي وحدوده الزمنية وخصائصه الطبيعية للموقع الذي يشغله والطاقة والموارد التي يستهلكها وبالتالي الطاقة الاستيعابية للبيئة والمنطقة المستهدفة من المشروع، ويتم اتخاذ القرار بشأنه في ضوء مقارنة ذلك بالحدود القصوى، فإذا كانت متوافقة يتم تحديد أبعاد المشروع التنموي (المكان، النوع والمستوى) أما إذا لم تكن متوافقة فلا بد من تحديد البدائل المناسبة وتعرف الحدود القصوى للتنمية: تلك الحالة التي تصبح فيها عاجزة عن التوسع أو الانتقال إلى مناطق جديدة، أو أن تصبح عاجزة عن تقديم ضربات جديدة، أو إضافية أو تحقيق إنتاج عال ومتسارع دون أي زيادة في حجم الاستثمار أو التكلفة البيئية والاجتماعية.

أما الحدود البيئية القصوى (العتبة): وتشير إلى حدود القصوى التي تصل إليها ماهية البيئة في التنمية دون وجود أثر سالب أو تدمير واستنزاف للموارد، وتعرف بحدود الإجهاد لأنها تجهد النظام البيئي بحيث يصبح غير قادر على العودة إلى حالة التوازن الطبيعية.

### أنواع الحدود البيئية القصوى:

ح-ب-ق لمكان التنمية.

ح-ب-ق لزمان التنمية

ح-ب-ق لنوع التنمية.

ح-ب-ق لمدة التنمية

ما يجب أن يراعيه أنواع الحدود البيئية القصوى

أهمية الموارد

الآثار الجانبية الناجمة

محاسبة الموارد لهذه الآثار

آثار ونتائج النشاطات التنموية

تحليل التناقضات فبعد تحليل العلاقة بين نشاطات التنمية والموارد الطبيعية تدمج

لاحقا مع نتائج تقييم عناصر البيئة: النبات، الحيوان و سطح الأرض من خلال: درجة التفرد

العنصر البيئي ودرجة التحول في العنصر البيئي common- rare-unique

ويقاس ذلك في ضوء أربع مستويات:

1-درجة التفرد: فريد من نوعه Unique- نادر Rare- شائع Common

2-درجة التحول: بسيطاً- جزئي-كلي.

3-درجة المقاومة: قليلة جدا- قليلة- كاملة

4-الأهمية البيولوجية: في الحقيقة للتوازن من عدمه.

ثالثاً: أسلوب استخدام الأرض

ظهر هذا الأسلوب في دول أوروبا وخاصة بريطانيا، حيث ارتأت أن كل المشاكل

الاقتصادية والاجتماعية في المدينة أو الريف سببها الرئيسي هو سوء استخدام الأرض إنه

بشكل مباشر أو غير مباشر، ومن أجل ذلك جاء الاهتمام بعمليات مسح الأراضي وتخطيط

استخداماتها وفق أساليب علمية بغية تحقيق الأهداف الآتية:

المحافظة على الموارد الطبيعية وكذا البيئة بكل عناصرها

التخلص من المشاكل الاجتماعية والاقتصادية وتحقيق عدالة أكثر في جميع

المجالات.

تحقيق أقصى حد من إشباع الحاجات السكانية

**مراحلها:**

مرحلة المسح الشامل: وذلك بدراسة واقع استخدامات الأرض في الريف والمدينة  
مرحلة التحليل والتفسير: وذلك بالتعرف على العوامل المسؤولة عن واقع الاستخدام  
الراهن وكذا أنماط الاستخدام الموجودة بجميع خصائصها إلى جانب تحديد اتجاهات النمو  
والتطور.

مرحلة التخطيط: وفيها تتم عملية اتخاذ القرارات التي تقوم على أساس الوضع الراهن  
لاستخدامات الأرض والاتجاهات الحالية للنمو.

**مبادئها:**

مبدأ الاستخدام الأمثل

مبدأ تعدد الاستخدام

## المحاضرة الثامنة: التغيرات المناخية

## المحاضرة الثامنة: التغيرات المناخية

### أولا تعريفها:

هي أي تغيرات مؤثرة وطويلة الأمد في معدل حالة الطقس يحدث في منطقة معينة، سواء تعلق الأمر بمعدل درجة الحرارة، أو معدل التساقط أو حالة الرياح، وغالبا تحدث بسبب العمليات الدينامية للأرض كالبراكين، أو أسباب خارجية كالتغير في أشعة الشمس، أو سقوط النيازك، أو بسبب نشاطات الإنسان وهي الحالة الأكثر تأثيرا في الفترة الأخيرة، بحيث أدت النشاطات الصناعية المستخدمة للغاز الأحفوري لتوليد الطاقة خلال 150 سنة الأخيرة إلى انبعاث غاز CO<sub>2</sub> أدت إلى اقتباس الحرارة والذي يعد من أهم أسباب التغيرات المناخية، بحيث ارتفعت درجة حرارة الكواكب إلى 1.2م° مقارنة بمستوياتها قبل الثورة الصناعية (Wikipedia).

تعرفه الأمم المتحدة طبقا لاتفاقيتها: تلك التغيرات التي سببها النشاط البشري بشكل مباشر أو غير مباشر الذي أفضى إلى تغير ملحوظ في تكوين الغلاف الجوي مع وجود تقلبات طبيعية للمناخ على فترات زمنية متتالية.

### ثانيا: أسبابه:

#### 1- الأسباب الطبيعية:

1-التغير في دورات الأرض.

2-التغير في كثافة الشمس.

3-الثورات البركانية: المنتجة للهباء الجوي: وهو عبارة عن جزيئات صغيرة في

الغلاف تتفاوت بشدة في أحجامها وتركيبها وتركيزها الكيميائي، تكون في شكل غبار حاجب للشمس قد تؤدي إلى انخفاض درجة الحرارة على المدى القصير حيث أدى ثوران بركان "تامبورا" أندونيسيا سنة 1815 إلى انخفاض عالمي في درجات الحرارة قدر بـ3 درجات حسب حركة الرصد الجيولوجي الأمريكي لتتخفص درجات حرارة أهر الصيف بعد سنة (1816) في أجزاء من أوروبا وأمريكا الشمالية عرف بـ"عام دون صيف".

كما تنتج الثورات البركانية CO<sub>2</sub> ([www.irinnews.org/ar/report/1492](http://www.irinnews.org/ar/report/1492))

## II - الأسباب البشرية:

**التلوث:** وهو تغير كمي أو كيميائي في مكونات البيئة الحية وغير الحية لا تقدر الأنظمة البيئية على استيعابه دون أن يختل اتزانه (السعود، 2010، 53)، وبكل أنواعه البري والبحري والجوي الناتج عن النشاط الصناعي.

النشاط اللاعقلاني اتجاه المساحات الخضراء كقطع الغابات وحرق الأشجار الأمر الذي خلق اختلال بيئياً.

## ثالثاً: مظاهرها:

تبدل فصول السنة وانزياحها بشكل مستمر وما يترتب عليها في تغير في معدلات الحرارة والتساقط.

ارتفاع منسوب المياه في المحيطات حيث أشار تقرير الأمم المتحدة لعام 2013 أن جزر المالديف مهددة بالزوال أو تشير بعض الدراسات إلى أن منسوب المياه في البحار والمحيطات قد ارتفع منذ سنة 1880 إلى 12 سم بسبب التأثير الحراري وتشير دراسات إلى أن هناك ارتفاع في حرارة المحيطات تقدر بـ13% وقدّر سنة 1992 بضعف ما كان عليه في 60 [arabicat.com](http://arabicat.com).

انهيار وذوبان الجليد في "أنتاركتيكا وجرينلاند" ومناطق أخرى القطبين، كما أثارت دراسات أخرى وصور الأقمار الصناعية تآكل كميات الجليد المتكدسة فوق قمة كلمنجاو في كينيا إلى أكثر من النصف مقارنة بسنوات السبعينيات ([aljazeera.net](http://aljazeera.net)).

## رابعاً: أهم التغيرات المناخية:

زيادة وجود CO<sub>2</sub> في الغطاء الجوي.

ارتفاع متوسط درجات الحرارة بصورة واضحة.

تغيرات جوية حادة كازدياد شدة الرياح والتساقط والعواصف والفيضانات.

زيادة وشدة الموجات الحارة.

عدم استمرار المناخ بصورة شديدة.

ارتفاع معدلات موجات الجفاف.

**خامسا: مفعول الغازات الدفيئة:** بخار الماء، CO<sub>2</sub> الأوزون والميثان وهي غازات تجعل الأشعة تحت الحمراء ترتد إلى الأرض بدل خروجها في شكل طاقة متحركة (الأشعة تحت الحمراء) مما يرفع درجة حرارة طبقات الغلاف الجوي السفلي وسطح الأرض، أو على الرغم من أنها تشكل 1% من الغلاف الجوي إلا أنها تشكل غطاء حول الأرض أو سقفا زجاجيا حاجبا الذي يحبس السخونة ويبقي درجة حرارة الكوكب عند 30م° وهي درجة مرتفعة عن الحالة الطبيعية.

**سادسا: عواقبه**

خسارة مخزون مياه الصالحة للشرب: بحيث يتوقع نقص ملحوظ في مياه الشرب مما سيؤدي إلى ارتفاع حجم الناس الذين يعانون من نقص المياه الشروب من 5 مليارات إلى 8 مليارات خلال 50 عاما مقبلة.

تراجع المحصول الزراعي.

تراجع خصوبة الأرض وتفاقم التعرية نتيجة التصحر.

ارتفاع منسوب البحار والمحيطات.

تواتر الكوارث المناخية المتسارع.

انتشار المجاعات أكثر والآفات والأمراض.

وفي الأخير نقول إن العلاقة بين البيئة والتنمية علاقة وثيقة: فالبيئة هي الإطار الذي يعيش فيه الإنسان ويحصل منه على مقومات حياته وإشباع حاجاته، وهذا الإشباع للحاجات يتحقق من خلال استغلال موارد البيئة في إطار ما يسمى بعملية التنمية، وهذه العملية تحمل معنى أكثر اتساعاً وشمولاً من معنى النمو الاقتصادي الذي يعتبر نتيجة لجهود التنمية.

ومع سعي الإنسان الدائم نحو مزيد من إشباع حاجاته من خلال رفع معدلات النمو الاقتصادي في مختلف الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية، أحدث الإنسان إخلالاً بالتوازن

البيئي تمثلت مظاهره في التلوث البيئي والتصحر وتغير المناخ وفقد التنوع الإحيائي... إلخ)

اسلام جمال الدين شوقي: "جدلية البيئة والتنمية"، [http://www.maan-جدلية\\_البيئة\\_التنمية](http://www.maan-جدلية_البيئة_التنمية)

( [ctr.org/magazine/article/1336/](http://ctr.org/magazine/article/1336/) )

## المحاضرة التاسعة: نماذج دولية في التنمية المستدامة

## المحاضرة التاسعة: تجارب دولية في التنمية المستدامة

أولاً: تجربة ماليزيا:

### 1- دعوات التنمية في ماليزيا:

لقد كرست "ماليزيا" قيم الدين الإسلامي في تحقيق تنميتها، بحيث ركزت على قيم التسامح والإخاء بين أفراد المجتمع من المسلمين وغيرهم، ومن أهم العوامل التي دعمت المسار التنموي للدولة. ويمكن القول أنها دولة تتميز بثروة مورديّة طبيعية ساعدتها على النهوض سواء في مجال الموارد المعدنية التي ساهمت في قيام الصناعة ونهوضها، أو في المجال السياسي حيث اتسمت قيادتها وسيما في مرحلة حكم الرئيس "محمد مهاتير" (1981-2003) بالحكمة والرشد وهو العامل الأول والحقيقي الذي شكل الدعامة القاعدية لانطلاق عجلة التنمية نحو ولوج نافذة التقدم (لتفاصيل أكثر أنظر [فاضل عباس فضلي، ص 167، 183](#) وأيضاً [عباش، الدسوقي، 2019](#)).

#### 1- على الصعيد السياسي:

الاعتماد على اللامركزية السلطة الإدارية وإتباع الحكم المحلي للولاية.

الاستقرار السياسي، حيث أنه وخلال خمسة عقود من الزمن (1957-2007) لم

يتداول على السلطة سوى 6 رؤساء وزراء، كفؤ على إعطاء الأولوية للتنمية الوطنية.

#### 2- على الصعيد الاجتماعي:

- تحقيق وحدة المجتمع، من خلال تكريس مبدأ المساواة بين فئات عرقيا ودينيا من

خلال وضع عقد اجتماعي أعطى ضمانات العدالة الاجتماعية أكثر بالتأكيد علة قيم

الموروث الإسلامي [\(بن حته، 2019، ص 13، 16\)](#)

- تشجيع التعليم وتعميمه وترقيته

- المشاركة الجماعية لأفراد المجتمع في المسؤولية وفي البرامج التنموية.

- تشجيع العمل وفنياته وتقنياته.

- تبني القيم الذاتية والانتفاع من خلالها على الأفكار والحضارات في العالم دون

اعتماد مبدأ التحديث بمعناه العلماني-تحسين مستوى المعيشة.

### 3- على الصعيد الاقتصادي: لتفاصيل أكثر أنظر (كاملي، 2019، ص 106، 111)

ارتفاع معدل الدخل الفردي من خلال اعتماد السياحة الاقتصادية الاجتماعية.  
رفع رقم الصادرات.

الانفتاح على الاستثمار الأجنبي.

التوجه إلى إرساء صناعات ناجعة.

الاعتماد على التخطيط الاستراتيجي طويل الأمد خاصة بعد أزمة 1998م مع تطعيم الخطط الاستراتيجية بالتخطيط قصير المدى لتحقيق المرحلي للأهداف التنموية بعيدة المدى. توجيه مشاريع رجال الأعمال وأهدافهم لصالح التنمية الوطنية وفق الخطط الاستراتيجية، وقد تجلى ذلك في مشروع أو رؤية العام 2020م التي حددت ملامح المرحلة التنموية بحقبة لاحقة، وهو كذلك ما اتبعه رجال الأعمال خاصة بعد أزمة 1998م

الخطط الاستراتيجية: (لطي، وفاء، (د ت)، السياسات التنموية في ماليزيا،

<https://www.asharqalarabi.org.uk/markaz/d-01072012.pdf>

1- سياسة الرؤية الوطنية 2001-2010 وقسمت إلى خطتين خمسينيتين أعطت

اهتماما أكبر للتعامل مع العولمة وتسارع النمو الاقتصادي وأكدت مع:

رفع مستوى تنافسية الاقتصاد الماليزي.

تنمية الموارد البشرية والاهتمام بالرأس المال البشري الذي يعد نواة الاقتصاد المعرفي.

تطوير التعليم والبحث العلمي.

تعميم القيم الأخلاقية وترقية الوعي الثقافي.

الرؤية الوطنية لعام 2020 لقد انطلقت هذه الرؤية بورقة العمل التي قدمها "مهاتير

محمد" والتي حددت التحديات التنموية في عالم متغير سياسيا واقتصاديا واجتماعيا، وعنونها

ب " إطلاق جس العمل الماليزي" (فيفري 1991) وبدأ العمل المكثف بها بداية الألفية الثالثة ما

حققته التجربة الماليزية.

احتلت المرتبة 18 عالميا من حيث حجم الصادرات 2004 حيث بلغت حصتها

126.5 مليار دولار.

احتلت المرتبة 34 في الناتج المحلي الإجمالي عام 2007 حسب صندوق النقد الدولي.

احتلت المرتبة الأولى إسلاميا والمرتبة 22 عالميا من حيث الواردات عام 2007.

احتلت المرتبة 63 فيما يتعلق بمؤشر التنمية البشرية حسب البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة عام 2007، وهو مؤشر متوسط مقارنة بالمؤشرات السابقة إلا أنه نقلها إلى مصاف الدول ذات التنمية المتقدمة.

ارتفع الناتج القومي إلى 84.6 مليار دولار عام 2007 بزيادة فاقت 6% مقارنة بـ2006 كنتيجة مباشرة للاقتصاد العربي القائم على آليات تطوير القدرات والمهارات البشرية من خلال تطوير آليات التربية والتعليم وتأسيس معاهد البحوث العلمية ومؤسسات التدريب المهني.

ارتفعت قيمة الصادرات الصناعة بنسبة 10.5% سنة 2007 مقارنة 2006 حيث بلغت 76.188 مليار دولار.

بلغ متوسط الناتج الفردي 10882 بمعدل ارتفاع سنوي مقدر بـ3.3%

سجل قطاع الخدمات نمو بنسبة 7.9% عام 2008، يليه قطاع الصناعة سنة 4.8%.

ارتفاع الميزان التجاري المالي عام 2008م نحو 1.19 ترليون يتجه مالميزية، بزيادة 6.8% مقارنة بعام 2007م.

صنفت ماليزيا بالمرتبة الخامسة للاقتصادات الأكثر تنافسية في آسيا بعد سنغافورة، وهونكونغ، تايوان، والصين، ورتبت 19 عالميا بناء على التقرير السنوي لعام 2008

**الصادر 2004.**

وهي أرقام تدل أن ماليزيا بقيت خارج حلقة الأزمة العالمية 2008.

## المحاضرة العاشرة: البيئة والتنمية المستدامة في الجزائر

## المحاضرة العاشرة: البيئة والتنمية المستدامة في الجزائر

### أولاً: مشكلات

- مشكلة التصحر
- مشكلة التعرية
- مشكلة تقلص المساحات الغابية
- مشكلة تقلص الأراضي الزراعية
- مشكلة التلوث (الهواء والماء)
- مشكلة ندرة المياه الشروب والزراعية (تكلفة محطات تحلية المياه 25 مليون وبقدرة 20 ألف م<sup>3</sup> يوميا).
- الآفات الاجتماعية
- انتشار بعض الامراض المعدية

### ثانياً: الآليات القانونية للتنمية المستدامة في الجزائر

1- قانون رقم 03-10 (يوليو 2003) ويتعلق بحماية البيئة

([www.andi.dz/PDF/evolution\\_loi\\_sur\\_l'investissement.../06-08%20ar.pdf](http://www.andi.dz/PDF/evolution_loi_sur_l'investissement.../06-08%20ar.pdf))

والذي ينص

في المادة 2 على:

- ✓ تحديد المبادئ الأساسية وقواعد البيئة،
- ✓ ترقية تنمية وطنية مستدامة بتحسين شروط المعيشة،
- ✓ ضمان إطار معيشي سليم
- ✓ إصلاح الأوساط المتضررة
- ✓ ترقية الاستعمار الإيكولوجي العقلاني للموارد الطبيعية المتوفرة
- ✓ استعمال التكنولوجيات النظيفة.

2- قانون رقم 20/01 (12 ديسمبر 2001): المتعلق بتهيئة الإقليم والتنمية

المستدامة (-06/08%20ar.pdf) [www.andi.dz/PDF/evolution\\_loi\\_sur\\_l'investissement.../06-](http://www.andi.dz/PDF/evolution_loi_sur_l'investissement.../06-08%20ar.pdf)

08%20ar.pdf) الهادف إلى المحافظة على البيئة وتثمين الأنظمة البيئية.

3- قانون رقم 01-19 (12 ديسمبر 2001): المتعلق بسير النفايات ومراقبتها مركزا

على المبادئ الآتية:

الوقاية والتقليص من إنتاج وضرر النفايات

تنظيم فرز النفايات

تنمية النفايات بإعادة استعمالها أو رسكاتها

المعالجة البيئية العقلانية للنفايات

الإعلام والتحيز العمومي بخطورة النفايات

حظر خلط النفايات الخطرة بالنفايات المنزلية والضخمة والهامة

4- قانون رقم 2-2 (5 فيفري 2002) يتعلق بحماية الساحل وتثمينه

5- قانون رقم 2-8 (8 ماي 2002): يتعلق بشرط إنشاء المدن الجديدة وتهيئتها.

6- قانون رقم 2/2 (5 فيفري 2002) المتضمن تثمين الساحل

7- قانون رقم 3-4 (23 جوان 2004) حكاية المناطق الجبلية

8- قانون رقم 6-7 (13 ماي 2007) المتعلق بسير المساحات الخضراء وحمائتها

وتثمينها ويقوم بإحصاء المساحات الخضراء.

9- قانون متضمن ترقية الطاقات المتجددة في إطار التنمية المستدامة المتعلق

بتحديد نتائج الغاز المسببة للاحتباس الحراري وترقية وصادر جديدة للطاقة

النظيفة المتجددة وغير الخطيرة على البيئة

10- قانون رقم 03-01 (19 يوليو 2003) يتعلق بحماية البيئة في إطار التنمية

المستدامة.

11- قانون مالية 1992 (3000-30000دج) على النشاطات الملوثة أو الخطيرة على البيئة.

12- قانون مالية 2000م:

- تم تعديل المادة المتعلقة بتأسيس الرسم على الأنشطة الملوثة أو الخطيرة على البيئة، رفع المبلغ السنوي للرسم.

- فرض رسم (معدل) لكل صنف من أصناف المنظمة الخاضعة للترخيص حيث يترتب حسب درجة الأخطار أو المساوئ الناجمة عن أنشطتها.

13- قانون مالية 2000: فرض الرسم على الوقود المحتوي على الرصاص سواء كان بنزين عادي أو ممتاز.

14- قانون مالية 1996 فرص إتاة المحافظة على جودة المياه. (المجلس الشعبي

الوطني: النصوص القانونية المصوت عليها 1997-2002، <http://www.apn.dz/ar/textes>

(de-lois-ar/lois-adoptees-ar/217-lois-adoptees-1997-2002-ar

ثالثا: إنشاء وزارة مكلفة بتهيئة الإقليم والبيئة: والتي تم تنظيمها بموجب المرسوم

التنفيذي رقم 09.01 المؤرخ في 2001/01/07:

وتتكون وزارة تهيئة الإقليم والبيئة من عدة هيكل منها: المديرية العامة للبيئة وهي المديرية

العامة الوحيدة على مستوى الوزارة، تضم هذه المديرية خمس (5) مديريات فرعية وهي:

- مديرية السياسة البيئية الحضرية.

- مديرية السياسة البيئية الصناعية.

- مديرية المحافظة على التنوع البيولوجي والوسط الطبيعي والمواقع والمناظر الطبيعية.

- مديرية الاتصال والتوعية والتربية البيئية.

- مديرية التخطيط والدراسات والتقييم البيئي.

وطبقا للمادة 02 من المرسوم المذكور، فإن صلاحيات المديرية العامة للبيئة تكمن

فيما يلي:

-تقوم بالوقاية من جميع أشكال التلوث والأضرار في الوسط الصناعي والحضري.

-تقوم بالوقاية من جميع أشكال التدهور في الوسط الطبيعي.

-تحافظ على التنوع البيولوجي.

-تسهر على احترام القوانين والتنظيمات المعمول بها.

-تضمن رصد حالة البيئة ومراقبتها.

-تسلم التأشيرات والرخص في ميدان البيئة.

-توافق على دراسات التأثير في البيئة.

- تقوم بترقية أعمال التوعية والتكوين والتربية والاتصال في ميدان البيئة

(الموسوعة الحرة للدراسات السياسية والاستراتيجية، (2018/03/17)، قراءة في تطور السياسات العامة البيئية في

الجزائر، /<https://www.politics-dz.com/>

خاتمة

## خاتمة:

على الرغم من أن المقياس متضمن في الوحدة الأفقية إلا أنه يعد في حقيقته من المقاييس ذات الأهمية البالغة في التخصص والذي يفتح آفاق الكلية في المراحل اللاحقة على الموضوعات البحثية ذات الفاعلية العلمية والعملية بالنسبة للطالب ذاته أو لتخصص علم الاجتماع أو بالنسبة للمجتمع بشكل عام. ومن أجل ذلك فقد حاولنا أن نحيطه بوافر العناية والاهتمام، الأمر الذي اتضح في حجم المعارف المدرجة والمطبوعة معا.

## قائمة المراجع

## قائمة المراجع:

1. إبراهيم، العيسوي، (2000)، التنمية في عالم متغير دراسة في مفهوم التنمية ومؤشراتها، القاهرة: دار الشروق
2. إحسان، على محاسنة، (1991)، البيئة والصحة العامة، مصر: دار الشروق
3. أحمد فرغلي حسن، (2007)، البيشة والتنمية المستدامة الإطار المعرفي والتقييم المحاسبي، جامعة القاهرة: مركز تطوير الدراسات العليا والبحوث
4. اسلام جمال الدين شوقي، "جدلية البيئة والتنمية"،  
[/http://www.maan-ctr.org/magazine/article/1336](http://www.maan-ctr.org/magazine/article/1336)
5. آسيا، قاسمي، (2012/04/27-26)، التنمية المستدامة بين الحق في استغلال الموارد الطبيعية والمسؤولية عن حماية البيئة مع الإشارة إلى التجربة الجزائرية"،  
الملتقى الدولي الثاني: السياسات والتجارب التنموية بالمجال العربي والمتوسطي  
التحديات، التوجهات، الافاق، باجة (تونس): الجمعية التونسية المتوسطة للدراسات  
التاريخية والاجتماعية والاقتصادية
6. الياس، أبو جودة، (تشرين الأول 2011)، "التنمية المستدامة وأبعادها الاجتماعية والاقتصادية والبيئية"، العدد 78-d78،  
<https://www.lebarmy.gov.lb/ar/content/78-d78>
7. إلياس، بن حته، (2019)، "مشروع الإسلام الحضاري والتجربة التنموية في ماليزيا دراسة في دور القيم الإسلامية في التنمية"، عائشة، عباش، نهى، الدسوقي، أبعاد التجربة التنموية في ماليزيا: دراسة تحليلية في الخلفيات، الأسس والآفاق، برلين: المركز الديمقراطي العربي للدراسات الاستراتيجية والسياسية والاقتصادية (PDF).
8. الموسوعة الحرة للدراسات السياسية والاستراتيجية، (2018/03/17)، قراءة في تطور السياسات العامة البيئية في الجزائر"،  
[/https://www.politics-dz.com](https://www.politics-dz.com)
9. اندريه، جنر فرانك، (1969)، "تطور التخلف"، سويزي، بول م، الامبريالية وقضايا التطور الاقتصادي في البلدان المتخلفة، ترجمة: عصام الخفاجي، بيروت: دار ابن خلدون، 1974

10. انشاد، محمود عزالدين عمران، (2011)، "مدخل الى علم اجتماع البيئة"  
الأقصى
11. حسان، محمد الحسن، (2005)، مبادئ علم الاجتماع الحديث، عمان: دار  
وائل
12. حسن، الجوهري، (1995)، البيئة والمجتمع، الإسكندرية: دار المعرفة  
الجامعية
13. حميد، حبيب المالكي، (2016/8/11)، "التنمية والعولمة"،  
<http://www.ahewar.org/debat/show.art.asp?aid=527557>
14. راتب، سلامة السعود، (2010)، الانسان والبيئة، عمان: دار الثقافة
15. زهيره، كاملي، (2019)، "التجربة الاقتصادية والتنمية المستدامة في ماليزيا:  
محددات ومؤهلات"، عائشة، عباش، نهى، الدسوقي، أبعاد التجربة التنموية في  
ماليزيا: دراسة تحليلية في الخلفيات، الأسس والآفاق، برلين: المركز الديمقراطي  
العربي للدراسات الاستراتيجية والسياسية والاقتصادية
16. سيد محمددين، (2006)، حقوق الانسان واستراتيجيات حماية البيئة دراسات  
عربية في الحماية التشريعية والأمنية للبيئة الطبيعية، القاهرة: الوكالة العربية للصحافة  
والنشر والاعلان
17. عامر، محمود طراف، (1998)، أخطار البيئة والنظام الدولي، بيروت،  
المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع
18. عبدالحكيم، محمود: "العلاقة بين البيئة والتنمية"  
<http://www.arsco.org/article-detail-500-4-0>
19. عبد الحكيم، محمود: "العلاقة بين البيئة والتنمية 4"، بتاريخ:  
<http://arsco.org/article-detail-349-4-0>، 2015/03/19
20. عبدالله، بن جمعان الغامدي، (2009)، "التنمية المستدامة بين الحق في  
استغلال الموارد الطبيعية والمسئولية عن حماية البيئة"، مجلة مركز المعرفة  
الرقمي، <https://ddl.ae/book/3225864>
21. عز الدين، آدم النور، "التنمية المستدامة بين النظرية والتطبيق"،  
<https://www.noor-book.com/-pdf>

22. طلعت مصطفى السروجي، (2011/11/24)، التنمية الاجتماعية من الحداثة الى العولمة، المكتب الجامعي الحديث
23. فضيل، دليو، علي، غربي، (2011)، فعاليات الملتقى الوطني البيئة والمجتمع، مخبر علم اجتماع الاتصال، قسنطينة: جامعة منتوري
24. ما\_المقصود\_بالتنمية\_المستدامة/ www/mawdoo3.com
25. ماهر، أبو المعاطي علي، (2012)، الاتجاهات الحديثة في التنمية الشاملة معالجة محلية ودولية وعالمية لقضايا التنمية، دار الكتب والوثائق القومية
26. محمد، عابد الجابري، (1998)، "مفهوم العولمة"، بيروت: مركز دراسات الوحدة العربية- evues.univ-  
setif2.dz/revue/images/archivepdf/24.pdf
27. محمد، عبد الله المغربي: "البيئة والتنمية المستدامة"،  
https://hrdiscussion.com/hr10618.html
28. محمد، غنايم، "دمج البعد البيئي في التخطيط الإنمائي" -  
http://www.ao-academy.org/ar/2006/12/803.html
29. معتصم إسماعيل محمد، (2015)، دور الاستثمارات في تحقيق التنمية المستدامة، رسالة دكتوراه في الاقتصاد، سوريا: جامعة دمشق (PDF)
30. نادية، فاضل عباس فضلي، (د ت)، "التجربة التنموية في ماليزيا من عام 2000 إلى عام 2010، مجلة دراسات دولية، العدد 54،  
<https://www.iasj.net/iasj?func=fulltext&ald=76021>
31. نواز عبد الرحمان الهيتي، حسن إبراهيم المهندي، (2008)، التنمية المستدامة في دولة قطر الانجازات والتحديات، الدوحة: اللجنة الدائمة للسكان
32. وفاء، لطفي، (د ت)، "السياسات التنموية في ماليزيا"،  
https://www.asharqalarabi.org.uk/markaz/d-01072012.pdf
33. aljazeera.net
34. www.almrsal.com /post/44029
35. [www.aluka.net /01/91738/](http://www.aluka.net/01/91738/)
36. arabicat.com

hamid socio.blogspot.com 2012/12/blog-post-8hmt	.37
<a href="https://ar.wikipedia.org/wik">https://ar.wikipedia.org/wik</a>	.38
<a href="http://www.bee2ah.com">www.bee2ah.com</a>	.39
<a href="http://www.irinnews.org/1492">www.irinnews.org/1492</a>	.40
<a href="http://www.maan-ctr.org/magazine/article/1336/">http://www.maan-ctr.org/magazine/article/1336/</a>	.41
<a href="http://mawdoo3.com">http://mawdoo3.com</a> تعريف_البيئة	.42
<a href="https://www.neelwafurat.com/itempage.aspx">https://www.neelwafurat.com/itempage.aspx</a>	.43
<a href="http://mawdoo3.com">http://mawdoo3.com</a> مفهوم_البيئة	.44
<a href="http://www.seo-ar.net">www.seo-ar.net</a>	.45
<a href="http://weziwezi.com">http://weziwezi.com</a> تعريف-البيئة	.46