

# Agroécologie Appliquée



Dr Karima DJOUADI

Université Mohamed Khider –Biskra-

Faculté des sciences exactes et des sciences de la  
nature et de la vie

Département d'agronomie

E-mail : [karima.djouadi@uni-biskra.dz](mailto:karima.djouadi@uni-biskra.dz)

# Table des matières

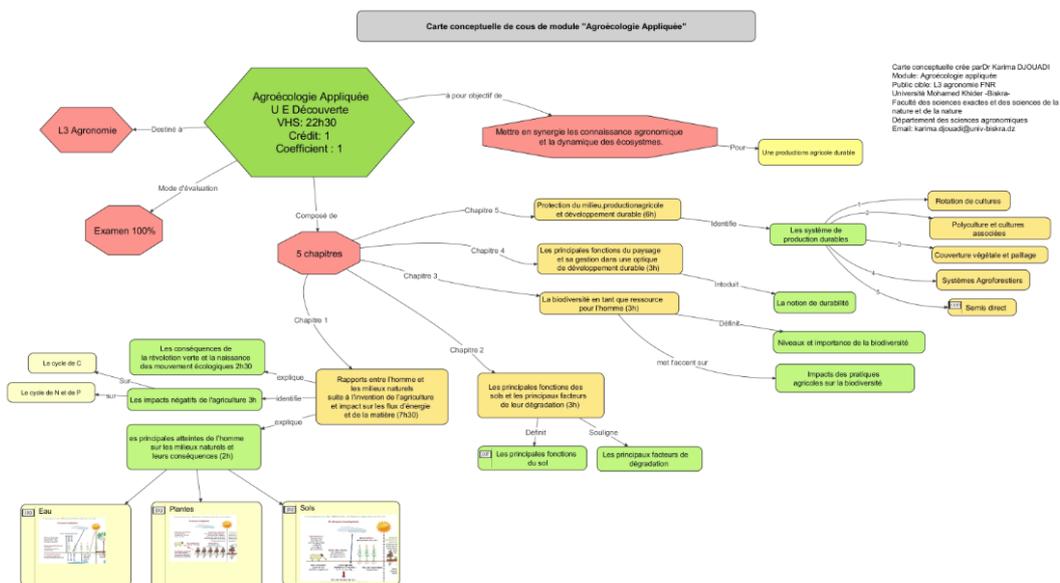


<b>I - Objectifs du cours</b>	3
<b>II -</b>	
<b>Chapitre 4 : Principales fonctions du paysage et sa gestion dans une optique de développement durable</b>	4
1. Objectifs de chapitre IV .....	4
2. Définition d'un paysage .....	4
3. Les composantes d'un paysage .....	5
4. Les principales fonctions d'un paysage .....	5
5. Gestion durable de paysage .....	6
<b>Bibliographie</b>	7
<b>Webographie</b>	8

# Objectifs du cours



1. **Identifier** la relation entre le développement de l'agriculture et la dégradation des écosystèmes.
2. **Comprendre** les principes de l'agroécologie,
3. **Évaluer** les impacts des pratiques agricoles sur l'eau, les sols, ainsi que sur la biodiversité.
4. **Comprendre** les concepts de durabilité.
5. **Identifier** des systèmes agricoles durables



Carte conceptuelle du cours d'agroécologie appliquée.

# Chapitre 4 : Principales fonctions du paysage et sa gestion dans une optique de développement durable

II

## 1. Objectifs de chapitre IV

- Cerner la notion du **paysage**.
- Identifier les composantes d'un paysage et ses **fonctions**.
- Comprendre le concept de la gestion **durable** d'un paysage et son importance.

## 2. Définition d'un paysage

### Définition

Un paysage c'est « un niveau d'organisation des systèmes écologiques, supérieur à l'écosystème ; il se caractérise essentiellement par son hétérogénéité et par sa dynamique gouvernée pour partie par les activités humaines ». \*

Le paysage évolue sans cesse et est constamment modifié par les empreintes culturelles laissées par l'homme à chaque époque. Le paysage d'aujourd'hui est le résultat de l'agencement des éléments naturels et de la somme des transformations réalisées par l'homme au fil du temps dans le cadre de ses multiples activités » (Conseil du paysage québécois, 2000).\*

*Différens types de paysages.*



### 3. Les composantes d'un paysage

#### Fondamental

Les composantes du paysage sont essentiellement des composantes naturelles :

- Des éléments géologiques, c'est-à-dire des éléments liés au sol, à la Terre ;
- Des éléments biologiques, c'est-à-dire des éléments liés à la vie. Il peut s'agir de vie végétale ou de vie animale.

A ces composantes naturelles s'ajoutent éventuellement les traces de la présence humaine (les habitations, les routes, etc.).



*Image représentant les différentes composantes d'un paysage.*

### 4. Les principales fonctions d'un paysage

#### Fondamental

La connaissance des fonctions du paysage met en lumière l'apport de celui-ci dans la qualité de vie des sociétés ainsi que son existence propre loin du regard de l'observateur.

#### Texte légal

Les principales fonctions de paysage et les services fournis par celles-ci sont donnés dans le tableau ci-dessous\* :



# Bibliographie

M. Gélinas, 2013. Concept englobant du paysage et évaluation environnementale? une nouvelle approche de la valeur du paysage. Mémoire de maîtrise en environnement. université de Sherbrooke. Canada.

Peguy Major, « Apport de l'écologie du paysage dans un espace insulaire fortement anthropisé : exemple de la Martinique », VertigO - la revue électronique en sciences de l'environnement [En ligne], Volume 17 Numéro 3 | décembre 2017, mis en ligne le 15 décembre 2017, consulté le 16 avril 2024. URL : <http://journals.openedition.org/vertigo/18978> ; DOI : <https://doi.org/10.4000/vertigo.18978>

A. Mitchell, M. Lambertini, S.J. Scherr, M. Tercek, T. Van Der Put, 2015. Le Petit Livre des paysages durables Assurer un développement durable par la gestion intégrée du paysage.

