

Responsable du module Aloui Nabiha

Ouargla le 09/01/2019.

Corrigé type de l'examen final

Master 2 biotechnologie

Module de gestion et protection du couvert végétal

14 JAN 2019



**Réponse 1 (5pnts) :**

- Lutte contre l'érosion
- Un rôle climatique (Diminue la température environnante).
- Le rôle du végétale dans l'architecture et l'urbanisme
- Un rôle dans la pollution atmosphérique
- La végétation joue aussi un rôle de la fixation des poussières.
- Un rôle par rapport aux fonctions sanitaires.
- Un rôle esthétique.
- Un rôle éducatif.
- Un rôle architectural.
- Un rôle climatique.

**Réponse 2 (10Pnts)**

La reconstitution de la steppe vise à l'aménagement, la préservation et la régénération des parcours par le recours aux techniques de la mise en défens et de la plantation pastorale ; ainsi que la mobilisation la rationalisation des ressources hydriques superficielles et souterraines.

1-L'aménagement pastoral :

14 JAN 2019



La mise en défens qui permet la restauration de grandes superficies considérées comme désertifiées.

L'amélioration de la production fourragère des parcours.

La plantation pastorale (cas de l'alfa à Tebessa).

2- L'hydraulique pastorale :

La densification du réseau d'abreuvement des chaptels

L'intensification de la production fourragère par épandages des eaux de crues.

La réhabilitation de l'agriculture Ksourienne, oasienne et des vallées.

3 -Diversification des activités :

La promotion des énergies renouvelables

L'arboriculture fruitière (cas du Pistachier).

### Réponse 3 (5Pnts):

La différence entre un parc et un jardin de point de vue biodiversité

La biodiversité dans un jardin, les végétaux ont pour le moins été sélectionnés intentionnellement, naturalisés, ou plus communément sont des plantes qui ont subi une domestication, l'objet de nombreux jardins est l'étude, la conservation ou la production de végétaux ou de sous produits végétaux. Ces végétaux peuvent être des fleurs, des légumes, des arbres fruitiers ou d'ornement, des plantes médicinales.

La biodiversité dans un parc c'est la conservation de la nature qui consiste en la protection des populations d'espèces animales et végétales, ainsi que la conservation de l'intégrité écologique de leurs habitats naturels ou de substitution (comme le parc de Belezma à Batna)). Son objectif est de maintenir les écosystèmes dans un bon état de conservation, et de prévenir ou de corriger les dégradations qu'ils pourraient subir.