

Qu'est-ce qu'une plante halophile ?

- a) Une plante qui aime l'eau
- b) Une plante qui aime le sucre

c) Une plante qui aime le sel

Plus la diversité florale est importante, plus le nombre d'insectes l'est également.

Vrai
Faux

Que peut-on trouver sur les feuilles de certaines plantes du marais salant ?

- a) Du sucre
- b) Du sel**
- c) De la farine

La salicorne porte un autre nom, lequel ?

a) Cornichon de la mer ?

- b) Cactus de mer ?
- c) Corne de la mer ?

La salicorne porte ce nom car elle est sucrée et ressemble à une corne.

Vrai
Faux

La salicorne peut être mise dans du vinaigre et consommée comme des cornichons.

Vrai
Faux

L'inule fausse criste porte ce nom car :

- a) Elle ressemble à une plante qui s'appelle la criste marine

b) Car ses feuilles sont en forme de croix

Les plantes halophiles ne ressemblent jamais à des cactus.

Vrai
Faux

Faux, les plantes halophiles ressemblent souvent à de petits cactus

Les plantes halophiles ont des feuilles grasses pour :

a) Garder l'eau

- b) Garder le sel
- c) Se protéger des insectes

A quelle période la salicorne rougit-elle ?

- a) Au printemps
- b) En hiver

c) En fin d'été

Certaines plantes du marais salant servaient autrefois pour faire du savon

Vrai
Faux

La soude maritime et la soude arbustive portent ce nom car elles contiennent du soufre.

Vrai
Faux

Faux, la soude maritime et la soude arbustive contiennent de la soude !

La bette maritime ne peut être consommée car elle est toxique.

Vrai
Faux

Faux, la bette est très bonne à manger !

L'armérie maritime possède de nombreux noms. Cherchez l'intrus :

- a) Oeillet marin
- b) Gazon d'Espagne
- c) Rose des salines**
- d) Gazon D'olympé

Le statice s'appelle aussi lavande de mer car :

- a) Elle sent aussi bon que la lavande
- b) Elle a les mêmes feuilles que la lavande
- c) Elle a des fleurs de la même couleur que celles de la lavande**

L'Aster maritime est une composée comme :

Le pissenlit
Le coquelicot

Le cranson du Danemark pousse sur la saline. Ses feuilles ont un goût de :

- a) Ketchup
- b) Moutarde**
- c) Mayonnaise

Le Cranson du Danemark est de la même famille que la Moutarde : Les Brassicacées !

Les plantes halophiles peuvent pousser ailleurs que sur des sols salés.

Vrai
Faux

Le sel est utilisé pour faire pousser les plantes plus vite.

Vrai
Faux

Faux ! Le sel est un véritable désherbant pour toutes les plantes (sauf les plantes halophiles !)

Le Chiendent maritime porte ce nom car :

- a) Il a sur ses racines, de petites dents**
- b) Les chiens aiment le manger
- c) Ses feuilles ont l'apparence d'une gueule de chien

Pourquoi n'y-a-t-il jamais d'arbres dans un marais salant ? Cherchez l'intrus :

- a) Car il ne faut pas d'arbres pour que le soleil puisse évaporer l'eau
- b) Pour que le vent ne soit pas arrêté.
- c) Car aucun arbre ne peut pousser sur un marais salant**

La cuscute est une plante parasite, c'est à dire :

a) Qu'elle « suce » tel un vampire, la sève d'autres plantes

- b) Qu'elle mange des insectes
- c) Qu'elle est toxique pour les hommes

Les algues qui poussent dans les bassins du marais salant servent à produire du sel

Vrai
Faux

Pourquoi le paludier enlève-t-il les algues dans les bassins ?

- a) Pour les manger
- b) Pour les vendre
- c) Parce qu'elles gênent la circulation de l'eau**

Le fenouil, la carotte, la cigüe, sont des ombellifères car :

a)Elles aiment l'ombre

b)Car leurs panicules sont en forme d'ombelles

c)Car elles contiennent du fer

Une de ces trois plantes n'est pas comestible, laquelle ?

a)La Cigüe

b) La carotte sauvage
Le Fenouil

Attention, la cigüe peut être mortelle !

Les plantes épineuses comme l'ajonc, la ronce ou le chardon, le sont pour se protéger :

a)Des insectes

b)Des herbivores

c)Des pesticides

Les mauvaises herbes pour les hommes, le sont aussi pour les insectes.

Vrai

Faux

Faux ! Chaque plante a son utilité et des insectes ne mangent parfois qu'un seul type de plante.

La plupart des plantes qui vivent dans le marais salant aiment :

Le soleil

L'ombre

La dunaliella salina est un phyto-plancton. Est-ce :

Une plante

Un animal

Le maceron cultivé fournit des graines qui donnent :

a)Le poivre du marais

b)La muscade du marais

c)La coriandre du marais

Pourquoi les plantes à fleurs sont-elles si colorées ?

a)Pour séduire les hommes

b)Pour attirer les insectes

c)Pour faire joli dans le paysage

Le millepertuis a des feuilles qui comportent :

a)De petites pointes

b)De petits trous

c)De petits poils

Dans un marais salant, ne poussent que des plantes qui aiment les sols salés.

Vrai

Faux

Une plante xérophile est une plante qui aime :

a)La plage

b)Le soleil

c)L'ombre

La pollinisation est toujours effectuée par le vent.

Vrai

Faux