

7

- Remarquez-vous que la haie a été plantée sur un talus très ancien ?
- Placez-vous à l'endroit où les arbres manquants ont été remplacés par une clôture en barbelé...
- Sentez-vous plus la force du vent ?
- Observez les charmes et les frênes conduits en haut-jet.
- Sauriez-vous dire à quel type de haie ressemble la haie la plus proche de vous ?

À l'origine

Dès l'époque médiévale, le paysage rural, notamment en Normandie, est découpé en mailles étroites délimitées par de nombreuses haies : le bocage. Le terme « haie » vient de la racine francique « haga » signifiant clôture, enclos. L'origine des haies est donc à attribuer aux paysans qui les ont plantées. Répondant à des besoins divers, les essences choisies ainsi que le type de gestion vont différer. En effet, les haies sont le plus souvent taillées et entretenues plutôt qu'abandonnées à elles-mêmes.

LES HAIES « D'CHEZ NOUS »

Retrouvez les différents types de haies de notre territoire en associant les textes aux photos :



1

A • La haie grand brise-vent
formée de 2 strates, les arbustes dominés par de grands arbres.

B • La haie champêtre
formée d'arbres ou d'arbustes taillés très bas chaque année.

C • La bande boisée
formée d'arbres ou d'arbustes de taille moyenne plantés sur deux ou trois rangs.

D • La haie têtard
formée d'arbres dont la tête est coupée régulièrement.

E • La haie ornementale
formée d'arbustes ou d'arbrisseaux issus de l'horticulture.

F • La haie de clos-masure
formée de grands arbres plantés sur un talus autour d'un corps de ferme.



4



2



5



3



6

Les réponses :

A4 - B3 - C1 - D6 - E5 - F2

LES BIENFAITS DES HAIES

Les haies traditionnellement plantées remplissent des fonctions écologiques dont les effets sont visibles localement à l'échelle d'un territoire. Le lieu de plantation, les espèces choisies, le mode d'entretien vont assurer une fonction bénéfique, un service pour l'homme et aussi pour la nature.

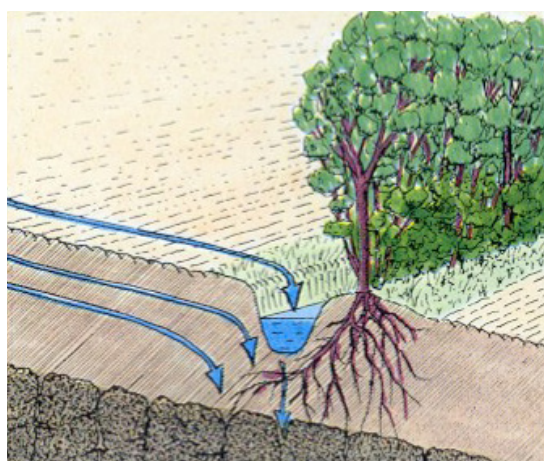
Retrouvez dans le tableau la place des mots correspondants aux services rendus :

a) Production locale d'une ressource boisée renouvelable / b) Ombrage et puit de carbone / c) Réservoir de biodiversité / d) Filtration et régulation du ruissellement des eaux / e) Effet brise-vent / f) Élément patrimonial et qualité paysagère.

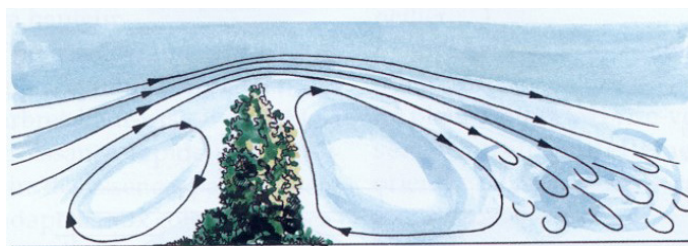
	COMPOSITION DE LA HAIE SITUATION	EFFETS	SERVICES RENDUS
1	La haie est composée de plusieurs strates avec des arbustes et des grands arbres	Les cultures, les bâtiments, les animaux d'élevage sont protégés du vent sur une longueur égale à 20 fois leur hauteur	
2	La haie est plantée en travers des pentes, le long des cours d'eau	L' eau de pluie s'infiltré dans le sol. La terre des champs n' est pas transportée dans les cours d'eau	
3	La haie est composée de grands arbres ou d'arbustes La haie est taillée basse	La haie est exploitée et fournit du bois d'œuvre (troncs) et du bois de chauffage (branchages)	
4	La haie est composée de multiples essences arbustives et arborées	La haie est un habitat pour la faune (refuge, alimentation, reproduction)	
5	La haie est composée d'arbres étêtés (saules et frênes têtards) ou de grands arbres plantés sur un talus	Amélioration du cadre de vie : diversité du paysage et identité régionale résultent de ces pratiques	
6	La haie est comprise dans un paysage de bocage	Les feuilles et le bois stockent le carbone. La haie est un puits d'absorption du CO2	

Les réponses :

a2 - b6 - c4 - d2 - e1 - f5



Lutte contre le ruissellement et l'érosion



Ralentissement de la vitesse du vent

LE SAVIEZ-VOUS ?

Dans les années 60, les petites parcelles agricoles ont été regroupées en grandes surfaces; c'est le remembrement agricole. Les haies ont été arrachées pour favoriser les déplacements des engins agricoles.

Charme et hêtre dans les haies (appelées aussi chamille), sont des espèces typiques des haies régionales : elle gardent leur feuilles en hiver faisant un écran constitué d'espèces locales