

Ouvrir la forêt pour plus de diversité.



Il y a quelques années, différents utilisateurs de l'immense forêt (propriétaires privés et publics, forestiers, chasseurs, défenseurs de la nature) de Saint-Hubert ont réfléchi ensemble à la manière de la gérer afin de la préserver. De cette collaboration sont nés différents projets, dont celui de restaurer (recréer) des grands espaces ouverts (des sortes de clairières) dans la forêt. À la fin des années 1900, ces espaces existaient. Ils étaient notamment occupés par des landes, des zones humides. Ils ont ensuite disparu parce qu'on les a plantés de résineux.

Les travaux de restauration d'espaces ouverts ont démarré en 2003 et se sont achevés en 2007. Concrètement, des épicéas ont été coupés à différents endroits bien choisis du massif forestier (par exemple, là où le sol ne convient pas à ces arbres).

Au total, plus de 20 sites couvrant près de 600 ha ont été débarrassés des résineux. Des travaux visant à recréer des tourbières, des zones humides ont aussi été effectués. Ces milieux recréés sont entretenus. Par exemple, des animaux d'élevage comme des moutons paissent à certains endroits pour éviter que des plantes envahissantes se développent dans les tourbières.

JDE 03-08-11

1. Cite les utilisateurs de la forêt de Saint-Hubert.

Propriétaires privés et publics, forestiers, chasseurs, défenseurs
la nature.

2. Quels sont les espaces qui existaient à la fin des années 1900.

Des grands espaces ouverts : sortes de clairières.

Par quoi étaient-ils occupés ?

Ils étaient notamment occupés par des landes, des zones humides.

3. Qu'a-t-on fait pour restaurer ces espaces ?

Des épicéas ont été coupés à différents endroits bien choisis du massif forestier (par exemple, là où le sol ne convient pas à ces arbres).

4. Quel est le rôle des moutons ?

Les moutons paissent à certains endroits pour éviter que des plantes envahissantes se développent dans les tourbières.

5. Recherche la signification des mots suivants :

lande : la lande, une formation végétale souvent composée de bruyères, de fougères et d'herbes basses

tourbière : Une tourbière est une zone humide caractérisée par l'accumulation progressive de la tourbe, un sol caractérisé par sa très forte teneur en matière organique, peu ou pas décomposée, d'origine végétale.



Quels avantages ?

Ces zones ouvertes permettent à toute une flore (sphaignes, linaigrettes, droséras...) et une faune (libellules, batraciens, oiseaux) typiques des milieux humides de se développer. Les espaces ouverts sont aussi plus riches en nourriture (herbes...) pour la grande faune comme les cerfs que les endroits plantés d'épicéas. Les animaux s'attaquent moins aux arbres pour se nourrir. Comme ces espaces sont bien répartis dans le massif et reliés entre eux par des couloirs de forêts, les animaux passent facilement d'une zone à l'autre. On le voit, le fait de recréer de la diversité profite à la forêt et à la faune.

JDE 03-08-11

6. Que voit-on sur ces photos ? (sphaigne, linaigrette, droséra).

Date :

Prénom :

Eveil



linaigrette



sphaigne



droséra

7. Quand on parle de :

flore on parle de **plantes** exemple :

faune on parle d' **animaux** exemple :

8. Comment les animaux peuvent-ils passer facilement d'une zone à l'autre ?

Comme ces espaces sont bien répartis dans le massif et reliés entre eux par des couloirs de forêts

9. Qu'est-ce qui permet aux arbres de ces espaces d'être moins attaqués par les animaux comme les cerfs ?

Les espaces ouverts sont aussi plus riches en nourriture (herbes...)

