



Extract of SVT

<http://svt.cjr.free.fr/spip.php?article192>

2/ La répartition des êtres vivants.

Pb5 En 1979, des renards étaient parfois vus dans l'espace de verdure présent en face du collège. Comment expliquer qu'ils ne soient plus visibles en 2009 ?

Publication date: jeudi 3 décembre 2009

Description: - Archives - SVT 6ème - Environnement et répartition des êtres vivants. - 2/ La répartition des êtres vivants. -

Comparer un environnement à deux instants différents : déduire les raisons de la répartition des êtres vivants.

Copyright © SVT - Tous droits réservés

étaient parfois vus dans l'espace de verdure présent en face du collège. Comment expliquer qu'ils ne soient plus visibles en 2009 ?

Comparer un environnement à deux instants différents : déduire les raisons de la répartition des êtres vivants.

Activité

Chercher les causes de la disparition des renards en comparant les deux plans.

[" class='spip_out' title='' rel='external'>\[http://www.all-free-photos.com/images/animaux-2/PI14387-hr.jpg\]](http://www.all-free-photos.com/images/animaux-2/PI14387-hr.jpg)

Problème : En 1979, des renards étaient parfois vus dans l'espace de verdure présent en face du collège. Comment expliquer qu'ils ne soient plus visibles en 2009 ?



Photographie aérienne prise en 1979 au dessus du collège de Saint-Avertin

Image satellitale (Google maps 2008) au dessus du collège de Saint-Avertin

1/ Les renards étaient vus dans la zone A ou la zone B sur le plan ?
2/ Trouver une différence importante entre le lieu de passage des renards entre 1979 et 2009 qui permettrait de répondre au problème posé.
3/ Faire le résumé : expliquer pourquoi on ne voit plus de renard(en 2009) dans l'espace de verdure situé en face du collège.

Exercice : Retrouver les causes de la disparition des renards.

++++Résultat

- 1/ Les renards étaient vus dans la zone B sur le plan ?
- 2/ Entre 1979 et 2009, des habitations ont été construites dans l'espace vert situé en face du collège.

++++Résumé

Les constructions humaines ont limité l'environnement nécessaire au renard. Il a dû changer sa répartition.