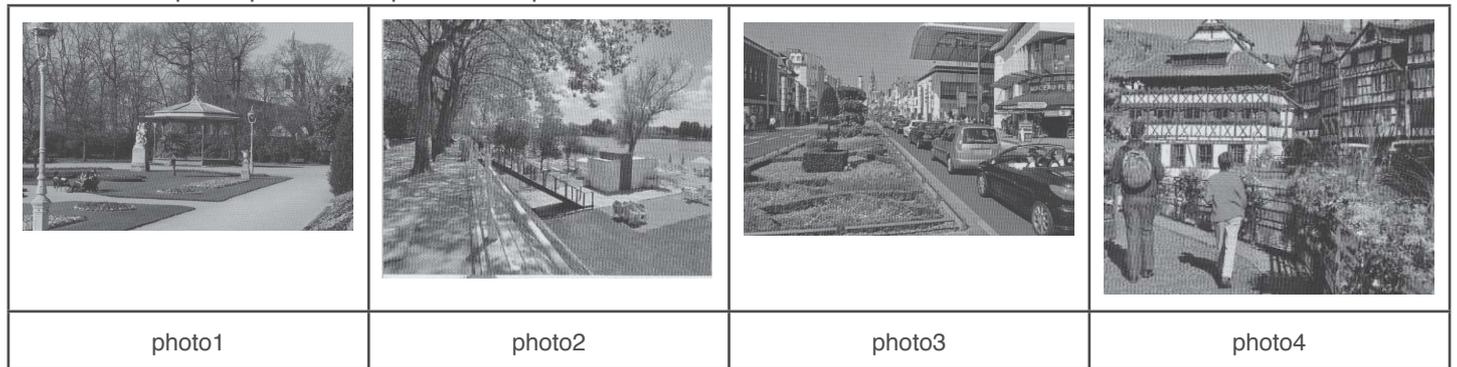


1 Pourquoi introduire la nature en ville?

Observe ces quatre photos et réponds aux questions.



- Quel est le point commun entre toutes ces photos?

- Comment sait-on qu'on est en ville? Que voit-on?

- Quels éléments de la nature ont été placés dans ces endroits? (donne une réponse par photo)

photo 1	
photo 2	
photo 3	
photo 4	

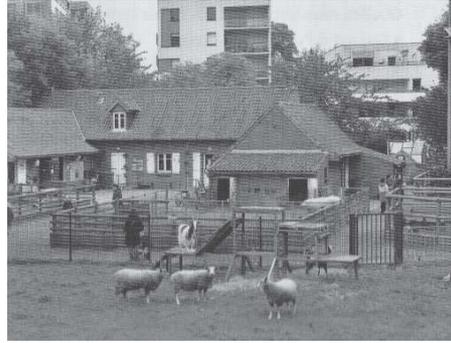
- Pourquoi introduit-on des éléments de la nature en milieu urbain (en ville)? Trouve trois raisons.

- Lis les définitions et relie avec la bonne photo : (on peut relier à plusieurs photos)

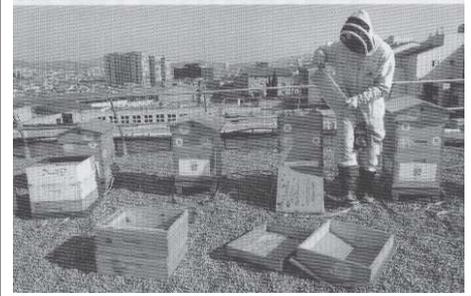
- | | | |
|---|-----------------------|-----------|
| <u>square</u> : petit jardin public généralement entouré d'une grille | <input type="radio"/> | o photo 1 |
| <u>coulée verte</u> : espace vert tout en longueur, aménagé et protégé, aussi appelé «promenade plantée». | <input type="radio"/> | o photo 2 |
| | <input type="radio"/> | o photo 3 |
| <u>berges</u> : bord d'une rivière ou d'un canal | <input type="radio"/> | o photo 4 |

Observe ces trois documents et réponds aux questions.

Introduire la nature en ville permet aux citadins de pratiquer des activités souvent perçues comme rurales. Dans les jardins collectifs, les habitants peuvent jardiner ou s'occuper d'un potager, tout en passant du temps avec leurs voisins. Les ruches urbaines se développent : elles permettent d'éloigner les abeilles des pesticides toxiques utilisés à la campagne et de produire un miel de qualité. Par ailleurs, les fermes pédagogiques accueillent régulièrement des visiteurs pour présenter leurs cultures et les animaux d'élevage. La nature en milieu urbain joue aussi un rôle dans la préservation de l'environnement. En effet, les végétaux améliorent la qualité de l'air et participent à la lutte contre le changement climatique et la pollution. Les arbres absorbent le dioxyde de carbone (CO₂) et régulent la température de l'air. La présence de sols non construits facilite l'infiltration des eaux de pluie. Les espaces verts permettent de protéger la biodiversité.



Ferme pédagogique à Lille (Nord).



Des ruches urbaines à Marseille. (Bouches du Rhône)

- Où voit-on habituellement des ruches ou une ferme? _____
- Où sont posées les ruches? _____
- A ton avis, pourquoi les a-t-on installées en ville? _____
- Une ferme pédagogique est une ferme où les écoliers découvrent la culture et l'élevage. A ton avis, pourquoi cette ferme est en plein milieu d'une ville?

Avant de lire le texte, relie :

- | | | | |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| Rural | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | habitant d'un village |
| Urbain | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | habitant d'une ville (d'une cité) |
| Villageois | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | qui concerne la campagne |
| Citadin | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | qui concerne la ville |
| préservation de l'environnement | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | augmentation anormale de la température de la Terre. |
| préservation de la biodiversité | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | garder le plus possible d'espèces vivantes |
| changement climatique | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | protection de la nature |

Lis le texte et trouve pourquoi on introduit ces éléments en ville :

ruches	
ferme pédagogique	
jardin collectif	
végétalisation (introduction de fleurs, d'arbres, d'herbe...)	