

Agriculture et biodiversité

26 m
linéairesTout public
à partir du
collège22
panneaux

Biodiversité

Au cours des dernières années, les questions relatives à la biodiversité ont pris une place croissante dans nos sociétés. Outre sa valeur intrinsèque, elle est généralement perçue comme un repère des effets des activités humaines sur l'environnement. Même si la biodiversité reste un processus complexe largement méconnu, les recherches récentes montrent son rôle actif dans le maintien des équilibres écologiques et économiques.



Les recherches menées à l'INRA visent à comprendre les liens entre les activités agricoles et sylvicoles et la biodiversité, pour mieux la préserver et la valoriser.

Fiche technique

année de création :
2010

conception / réalisation :
INRA

implantation :
26 mètres linéaires

composition :
22 panneaux sur support
rigide (80 cm x 120 cm)

transport :
1 carton (25 kg)

valeur d'assurance :
1500 euros

Contenu de l'exposition

- 1 : Titre : agriculture et biodiversité : développer les synergies
- 2 : Les techniques de pointes pour l'identification des champignons
- 3 : Les ressources génétiques
- 4 : La recherche sur les mauvaises herbes : avec quelles approches ?
- 5 : Érosion de la biodiversité : le cas des mauvaises herbes
- 6 : Les mauvaises herbes : des semences dans le sol avant tout
- 7 : Comment gérer les mauvaises herbes sans les herbicides ?
- 8 : Les mauvaises herbes : qui y vit ou s'en nourrit ?
- 9 : La diversité chez les mauvaises herbes
- 10 : La diversité des formes
- 11 : Le devenir des mauvaises herbes
- 12 : Bonnes ou mauvaises herbes
- 13 : Les experts de la biodiversité
- 14 : Les champignons : amis ou ennemis ?
- 15 : Les initiatives de l'INRA
- 16 : Distribution de la biodiversité à l'échelle du paysage
- 17 : Qualité environnementale des cours d'eau
- 18 : Changements climatiques
- 19 : L'arbre du vivant
- 20 : Biodiversité et durabilité
- 21 : De l'échantillonnage à l'identification : les bactéries
- 22 : Agroforesterie



Contact : Agathe Laurenceau • tél. 03 80 40 33 22 • agathe@pavillon-sciences.com