

NOURRIR L'HUMANITE

Les besoins alimentaires de l'humanité sont particulièrement importants. Cela s'explique par la taille de la population mondiale et par la modification des régimes alimentaires. Face à cette demande, l'Homme doit faire coïncider sa production agricole aux besoins alimentaires tout en préservant son environnement.

Comment fournir une alimentation convenable à l'ensemble de la population mondiale tout en préservant l'environnement ?

Activité 1 : Comment fonctionne un écosystème ?

Bilan 1

Notions : Biocénose – biotope – biomasse – productivité primaire – pyramide des productivités

Activité 2 : Comment l'Homme exploite-il les ressources pour se nourrir ?

Bilan 2

Notions: Agrosystèmes – intrants – impacts environnementaux

Activité 3 : Comment concilier production alimentaire et gestion environnementale ?

Bilan 3

Notion: Pratiques durables