

# Agriculture et biodiversité : des synergies à cultiver !



## L'expérimentation au service de la pédagogie

### Implantation de couverts végétaux

Le lycée agricole mène des essais sur les couverts végétaux en interculture. Ces couverts évitent la présence de sols nus et apportent des bénéfices agronomiques et environnementaux.

Exemples de bénéfices possibles en fonction du type de couvert:

- Limitation du lessivage des sols
- Piégeage de l'azote
- Lutte contre l'érosion et la battance des sols
- Diversification de l'assolement
- Stimulation de la vie du sol
- Abris et alimentation pour la faune sauvage dont de multiples insectes utiles aux agriculteurs

### Les haies : 10 bonnes raisons de les conserver

- Préservation du paysage
- Corridor biologique, zone de reproduction et d'alimentation pour la faune sauvage
- régulation des eaux (diminution des crues),
- épuration des eaux (absorption des nitrates, résidus de lisiers, pesticides...),
- conservation des sols (lutte contre l'érosion),
- production de bois d'œuvre et de bois de chauffage,
- lutte contre l'effet de serre (piège à carbone),
- qualité paysagère,
- activités récréatives (cueillette, chasse, promenade...),
- protection des cultures et des animaux domestiques (brise vent).

*Ce travail est rendu possible grâce au partenariat entre chasseurs, agriculteurs, techniciens agricoles et le lycée agricole d'Ahun, c'est une occasion de croiser nos compétences et nos points de vue.*

