

LA FERME BIO

2 4
Le fumier* ou le compost* bio sont épanchés sur les champs pour nourrir la terre. Les algues peuvent également être utilisées pour nourrir la terre.

VIGNE

CHAMP DE BLÉ

POULAILLER

RUCHES

VERGER

GRANGE

SALLE DE TRAITE
DES VACHES

ÉTABLE

CULTURES
MARAÎCHÈRES

PRAIRIE

2
L'agriculteur bio change régulièrement de culture sur un même champ pour permettre à la terre de se régénérer, renforcer les cultures et les rendre moins vulnérables aux insectes, animaux nuisibles et maladies.

2 4
Compost bio : mélange de matières organiques (végétaux, herbe, fumier...).

1 2
Les prédateurs naturels sont utilisés pour protéger les cultures. Les coccinelles, par exemple, se nourrissent des pucerons et cochenilles.

1 2
Les haies* permettent d'abriter les prédateurs naturels et protègent les cultures du vent et de la sécheresse.

3
Les animaux bio ont accès au plein air.

2 4
Fumier : mélange de paille et de déjections d'animaux.

1 3
Les animaux sont nourris avec des aliments bio, provenant en grande partie de la ferme (céréales, herbe, foin bio...).

2
Les vers de terre creusent des galeries dans le sol et participent ainsi à l'aération et au mélange de la terre.

2
La culture d'engrais verts* (moutarde, trèfle, luzerne...) permet d'enrichir naturellement la terre.

2
Le désherbage manuel, mécanique ou thermique remplace les désherbants chimiques de synthèse interdits en agriculture biologique.