

# LA FERME BIO

2 5

Le fumier\* ou le compost\* bio sont épandus sur les champs pour nourrir la terre. La poudre de roche et les algues peuvent également être utilisées pour nourrir la terre.

VIGNE

CHAMP DE BLÉ

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.

PRAIRIE

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.

POULLAILLER

2 5

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

CULTURES MARAÎCHÈRES

RUCHES

3 4

Les animaux bio ont accès au plein air.

VERGER

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.

ÉTABLE

2 5

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

GRANGE

SALLE DE TRAITE DES VACHES

2

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

1 3 4

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

3

L'éleveur bio est très attentif à la santé et au bien-être de ses animaux