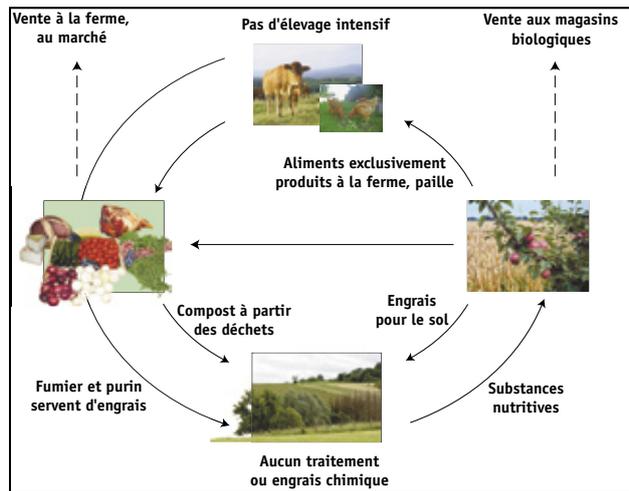


### L'agriculture biologique

Die Menschen leben immer gesundheits- und ernährungs-bewusster. Sie achten mehr und mehr auf Naturprodukte. Auf der **Mustermesse** in Basel (CH) und auf Frankreichs größte **Ökomesse** „éco-bio“ in Rouffach werden solche Produkte **vorgestellt** und **angeboten**. In Baden und in der Südpfalz sind die Bio-Produkte auf Wochenmärkten, in Supermärkten bereits seit Jahren erhältlich, selbsverständlich auch direkt beim **Erzeuger**.



L'agriculture biologique  
Illustration Stéphane Hibou (CRDP d'Alsace)

### Suggestions d'activités

- Y a-t-il une ferme spécialisée dans les produits biologiques près de chez toi ? Que peut-on y acheter ?
- Interroge un agriculteur à propos de **l'agriculture biologique**. Fais une liste de ses arguments pour et contre.
- Quand tu fais tes courses, achètes-tu des produits biologiques ? Justifie ta réponse.
- Faites une liste des différents métiers du secteur agricole.



Une prairie non traitée  
Photo Pierre Kessler (CRDP d'Alsace)

- Complète le texte avec les mots suivants : **ferme** – fermier – fumier – l'air libre – **engrais** – marché – foin – magasin bio – purin

Dans une exploitation agricole biologique, on n'utilise pas d'..... chimiques. On se sert du ..... et du ..... des animaux pour fertiliser le sol. Les déchets organiques (épluchures, restes alimentaires et plantes mortes) sont aussi de bons ..... naturels. Pour nourrir les animaux, on utilise essentiellement ce qu'on produit à la ferme comme le ..... Les bovins, les porcins et la volaille sont élevés à ..... dans les prés. On ne les parque pas dans des stabulations ou en batterie.

L'achat de produits biologiques peut se faire directement ou à la ....., au ..... ou dans un .....

### L'agriculture biologique gagne du terrain

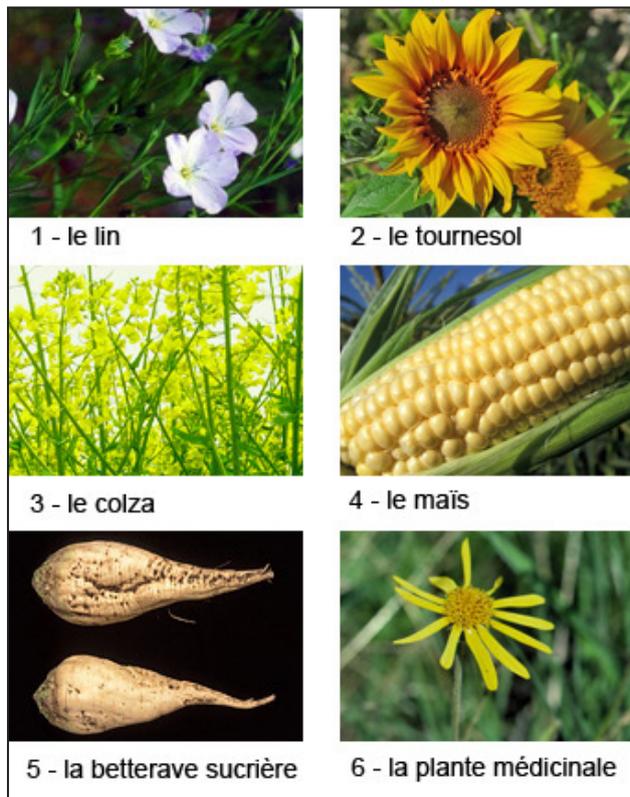
À l'heure actuelle, il y a encore peu d'agriculteurs qui utilisent des techniques de culture biologique, mais leur nombre est en augmentation constante. Les autres exploitations agricoles utilisent elles aussi de moins en moins d'engrais ou de désherbants chimiques.

#### LEXIQUE • MINIWÖRTERBUCH

- proposer** : anbieten
- présenter** : vorstellen
- l'engrais (m)** : der Dünger
- la ferme** : der Hof
- l'agriculture (f) biologique** : der ökologische Anbau
- le pain** : das Brot

### Des plantes pour l'industrie

La culture des **matières premières** renouvelables est en augmentation. Elle ne prend à la nature que ce qu'elle est en mesure de produire à nouveau.



Plantes industrielles  
Sources diverses

### Suggestions d'activité

- Sais-tu ce que l'industrie fabrique avec les plantes dessinées sur cette page ?
- Inscris les numéros des plantes dans les cases des produits correspondants :

- Fibres pour l'industrie textile
- Huile de colza pour le diesel vert
- Lubrifiants et solvants
- Huile de tournesol pour les peintures et les laques
- Sucre pour la production de lessives
- Huile de lin pour les peintures, les laques et le linoléum
- Amidon pour l'industrie textile et la fabrication d'emballages et de cartons
- Industrie pharmaceutique

### Le pain, un aliment de base

Le **pain** est fabriqué avec du seigle et du blé, deux produits issus de l'agriculture.

#### Recette de pain noir allemand :

**Ingrédients :** 1 kg de farine de type 812 (on la trouve chez le boulanger), 50 g de levure, 6 dl d'eau, 11/2 cuillère à café de sel.

**Préparation :** délayer la levure émiettée dans un peu d'eau tiède pour obtenir un mélange homogène. Tamiser la farine dans un saladier. Faire une fontaine au centre et y verser la levure liquide. Ajouter le reste d'eau et le sel. Bien malaxer tous les ingrédients jusqu'à ce que la pâte se détache des bords du saladier. Couvrir et laisser reposer deux heures. Préchauffer le four et faire cuire pendant deux heures à 220 °C.

- Quelles sortes de **pain** trouve-t-on en Suisse, en Alsace, dans le pays de Bade et dans le Palatinat ?
- Réalisez la recette proposée.
- Inventez une recette de "**pain** du Rhin supérieur".