

THÈME 2 :

LE VIVANT

Sa diversité et les fonctions qui le caractérisent

DE QUOI PARLE-T-ON ?

UNE ESPÈCE ANIMALE : LA VACHE

FICHE

L'ESPÈCE VACHE LAITIÈRE

L'unité du vivant. Toutes les vaches se ressemblent et se transmettent par reproduction leurs attributs visibles.

Elles ont des poils qui forment une robe (la couleur de la robe peut être différente, elle n'entre pas dans les critères de ressemblance), elles ont des oreilles à pavillon, elles ont quatre membres ou pattes terminés par des ongles (le sabot à deux doigts), des cornes (même si le plus souvent elles sont coupées afin que les vaches ne se blessent pas), un pis (ou mamelle), une queue, deux yeux, une bouche et des narines. On constate également qu'elles ont les mêmes habitudes de consommation (manger de l'herbe ou du foin) et boire de l'eau, qu'elles respirent, grandissent et se reproduisent. Enfin on peut les distinguer par leur production de matière : lait, viande, cuir...



Grandissent



Mangent au pré



Mangent à l'étable



Respirent



Se reproduisent



Se ressemblent

THÈME 2 :

LE VIVANT

Sa diversité et les fonctions qui le caractérisent

DE QUOI PARLE-T-ON ?

LES RACES DE L'ESPÈCE VACHE

Vaches laitières et mixtes

Abondance
Bleue du Nord
Bretonne Pie Noir
Brune
Jersiaise
Montbéliarde
Normande
Pie Rouge des Plaines
Prim'Holstein
Rouge Flamande
Simmental française
Tarentaise
Vosgienne

Vaches rares

Ferrandaïse
Froment du Léon
Casta
Lourdaïse
Nantaise
Maraîchine
Mirandaïse
Saosnoïse
Villard-de-Lans ou Villarde

