

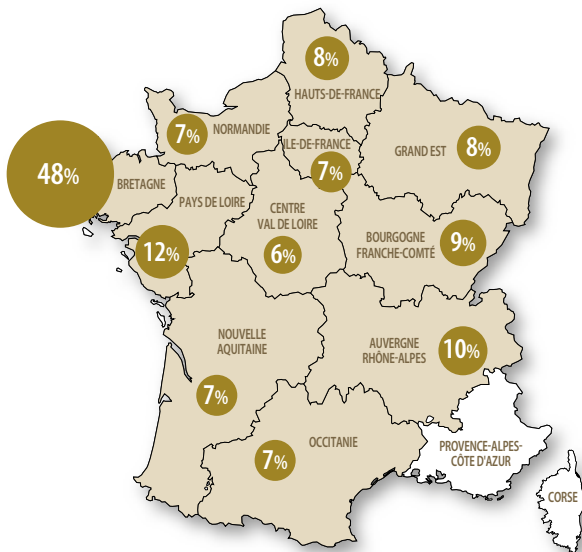
EN FRANCE

1,35
Million d'hectares

Le Maïs Grain conservé Humide (MGH) : 160 000 ha de maïs grain récoltés puis conservés humide*.

L'utilisation directe du maïs grain à la ferme est une tendance qui se confirme en France grâce notamment à la conservation sous forme humide par ensilage (grain broyé) ou par inertage (grain entier). Bon nombre d'éleveurs porcins mais aussi de bovins-viande et de bovins-lait font le choix de produire eux-mêmes leur ressource alimentaire. La Bretagne (56 000 ha), reste la région où ce mode de conservation est le plus pratiqué suivi par la Nouvelle Aquitaine (29 000 ha) et les Pays de Loire (15 000 ha). Les valorisations du maïs sur l'exploitation sont multiples, de la plante entière ensilée, au maïs grain humide ensilé ou inerté, il est possible de récolter et conserver sur l'exploitation tout ou partie de la plante comme l'épi entier ensilé qui connaît un intérêt croissant auprès des éleveurs laitiers.

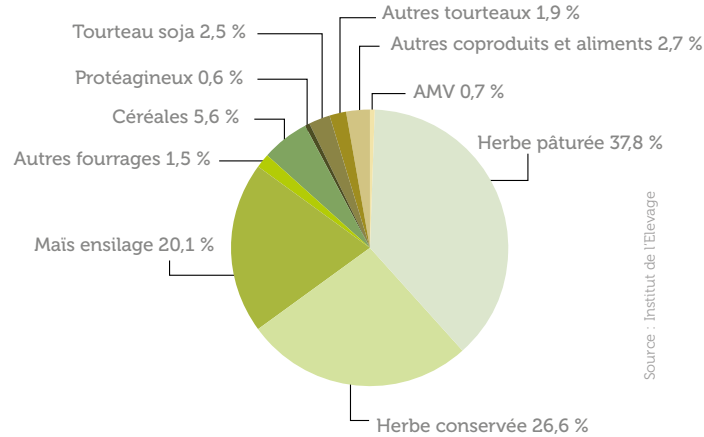
*Chiffre de 2016



Source : FNPSMS Enquête Kleffmann 2016

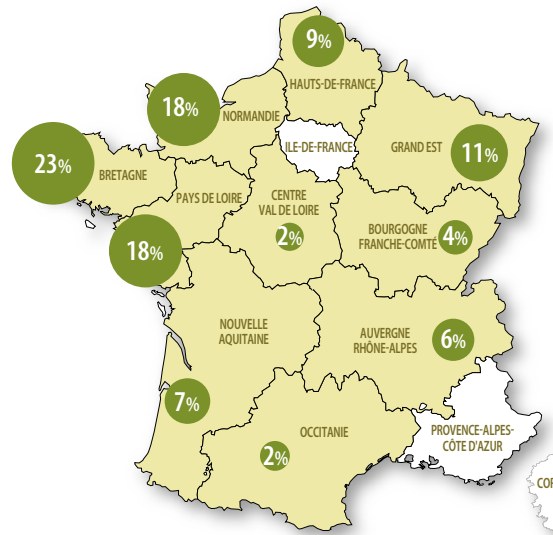
X% Répartition par région
de la sole maïs grain conservé humide en France
(en rapport avec la surface totale de maïs grain)

Parts des différents aliments consommés par UGB « tous systèmes bovins lait et bovins viande confondus »



Source : Institut de l'Élevage

Maïs fourrage : une production du Grand Ouest



Source : SCEES octobre 2023

X% Répartition par région
de la sole maïs fourrage en France

LES CHIFFRES CLÉS MAÏS FOURRAGE

FRANCE / UE / MONDE

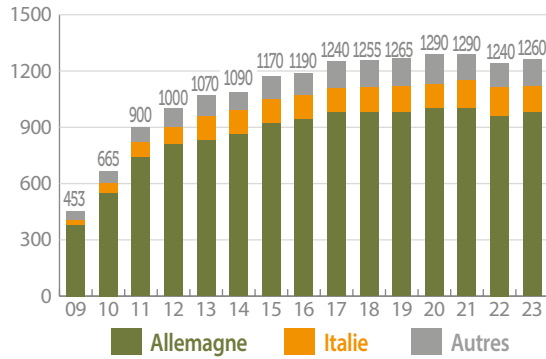
1,35 MILLION HA EN FRANCE
6 MILLIONS HA DANS L'UE-27+UK
19,1 MILLIONS HA DANS LE MONDE



Conception AGPM-GIE - 11/23 - Crédit Photos iStockphoto

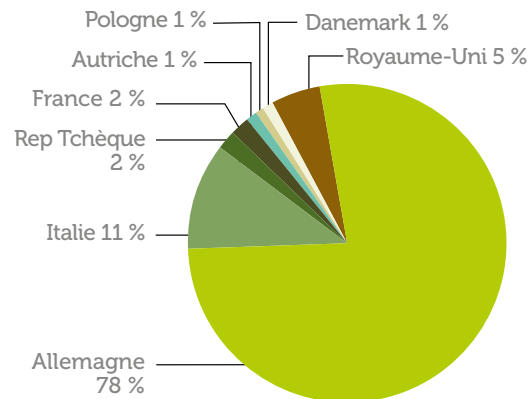
Le biogaz dans l'UE-27+UK Des surfaces à maturité

(1 000 ha)



Source : CEPM - FNPSMS - octobre 2023

Les surfaces de biogaz diminuent légèrement en 2022. Allemagne et Italie totalisent 90% des surfaces en biogaz dans l'UE-27+UK.

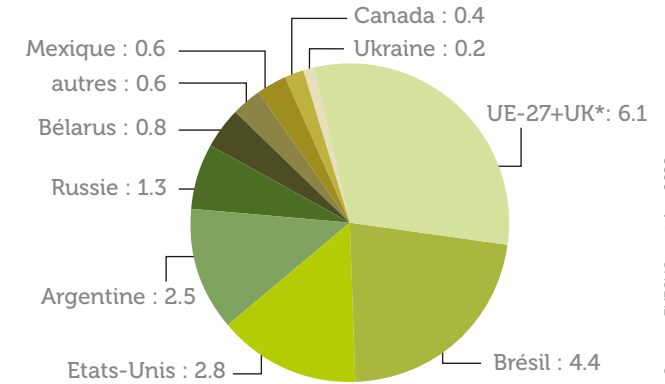


Source : CEPM - FNPSMS - octobre 2023

Grâce à un rendement de 202 m³ de biogaz par tonne de matière brute, le maïs est la culture la plus productive en méthane à l'hectare. Ce bon rendement méthanogène explique la forte utilisation du maïs fourrage dans les méthaniseurs, à condition de bénéficier d'un tarif de rachat suffisamment incitatif.



L'UE-28, 1^{er} producteur de maïs fourrage avec plus d'un tiers de la sole mondiale en 2022/23 (Mha)



*6 Mha en 2023

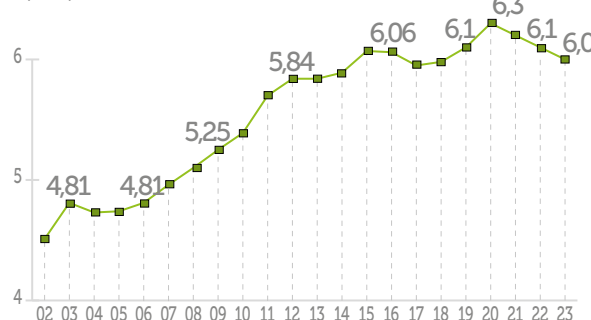
Source : FNPSMS - octobre 2022

DANS L'UE-27+UK

6
millions d'hectares

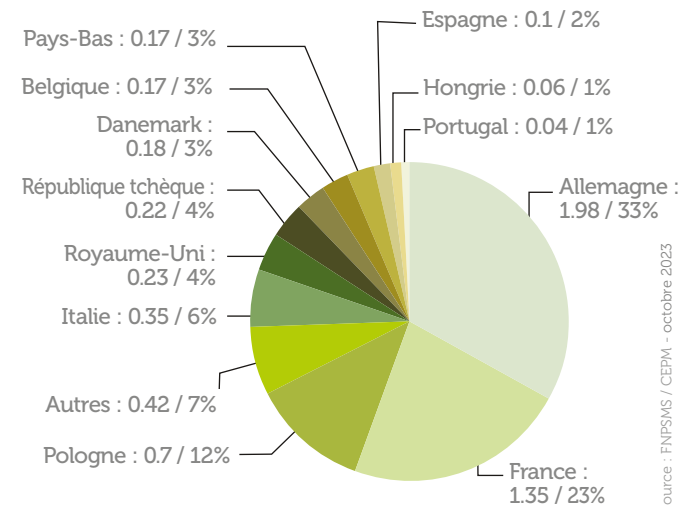
Un aliment de qualité pour les bovins des élevages, principalement de l'hémisphère nord. Le maïs fourrage constitue un aliment aisé à produire sur la ferme et de haute valeur alimentaire pour des élevages laitiers performants.

Évolution des surfaces de maïs fourrage dans l'UE (Mha)



Source : FNPSMS/CEPM - octobre 2023

6 Mha de maïs fourrage en 2023 56% des surfaces en Allemagne et en France



Source : FNPSMS / CEPM - octobre 2023