

## MENACES

Fertilisation, intensification, introduction d'espèces fourragères exogènes, chaulage, banalisation du paysage, surpâturage, espèces exotiques envahissantes, artificialisation...

Ces menaces affaiblissent les relations entre les services écosystémiques, les effets se répercutent en cascade et affectent d'autres paramètres de multifonctionnalité

### BIODIVERSITÉ REMARQUABLE

Conservation d'espèces menacées et/ou fragiles  
Espèces patrimoniales et remarquables  
Milieux favorables au compartiment des pollinisateurs

### CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES

Diversité intra et inter-parcellaire  
Trame de milieux ouverts  
Associées à des mosaïques de milieux bocagers : arbres isolés, haies  
Traversabilité par la grande faune

### HABITATS D'ESPÈCES

Espèces faunistiques ou floristiques inféodées aux milieux prairiaux  
Réservoirs de biodiversité pour cortèges d'insectes et de vertébrés...  
Zones de chasse, d'alimentation, d'abri, de repos sur tout ou partie des cycles de vie  
Variabilité des formes florales  
Plantes hôtes et nourricières d'espèces particulières  
Etagement de végétations héliophiles et ombrophiles

### BIEN-ÊTRE ANIMAL

Favorise les comportements spontanés  
Motivation au pâturage  
Variété du bol alimentaire  
Effet coupe vent des haies associées

### AGRONOMIE

Souplesse d'exploitation  
Accessibilité de la ressource au cours de l'année car implantation durable  
Maintien de la fonction de production en cas d'aléa  
Potentiel productif pérenne pluriannuel  
Décalages de phénologie  
Tamponnement des baisses de la valeur nutritive au cours des cycles de végétation (intraparcellaire)  
Diversité des types prairiaux au sein de l'exploitation absorbe les fluctuations (interparcellaire)

### QUALITÉ DE VIE DE L'ÉLEVEUR

Main d'œuvre nécessaire plus faible  
Moindre mécanisation  
Maîtrise de la réflexion sur la conception de son système fourrager pour le sécuriser

### ÉCONOMIE

Faibles coûts alimentaires au pâturage  
Moindre recours aux intrants

### ALIMENTATION DES TROUPEAUX

Ration complète, naturellement équilibrée  
Valeur nutritive stable

### SÉQUESTRATION DE CARBONE ET GES

Puits de carbone  
Contribution des racines des plantes à la formation de matière organique dans le sol, ce qui augmente la séquestration du carbone  
Réduction des émissions de gaz à effet de serre, notamment le dioxyde de carbone, en le stockant dans le sol grâce à la couverture végétale continue

### CHANGEMENT CLIMATIQUE

Résilience importante par la complémentarité biologique intraparcellaire  
Opportunités d'adaptation par la complémentarité des types de prairies

### EAU

Filtration des eaux de ruissellement  
Régulation du cycle hydrographique  
Maintien de l'humidité au sol et de conditions micro-climatiques par la végétation haute  
Conditions hygrométriques variées  
Evaporation limitée  
Augmentation de la capacité de rétention d'eau dans les sols par la matière organique

### SOLS

Meilleure efficacité d'utilisation des ressources (eau, minéraux, lumière) due à la complémentarité des stratégies des espèces  
Stabilisation des sols par les racines  
Réduction de l'érosion et du lessivage  
Amélioration de la qualité des sols par l'apport de matière organique

### SANTÉ

Effet positif de la diversité botanique sur les teneurs en acides gras insaturés des produits (oméga 3)

### ATTENTES SOCIÉTALES

Image positive de l'agriculture avec des animaux au pâturage  
Plus grande conformité aux attentes des consommateurs  
Meilleure acceptabilité de l'élevage  
Evocation du partage équilibré entre nature et activités humaines

### QUALITÉ DES PRODUITS

Qualité nutritionnelle et organoleptique des produits élevée  
Contribue à la valeur technologique des produits  
Typicité gustative induite par la composition botanique  
Présence d'espèces riches en composés aromatiques  
Impact favorable de certaines plantes sur l'activité des microorganismes lors de l'affinage des fromages

### VALEUR CULTURELLE ET ESTHÉTIQUE

Font partie de l'identité culturelle des régions, des terroirs, des traditions  
Convocation du registre du sensible, du rassurant  
Evocation de tableaux et peintures

L'ensemble de ces intérêts repose sur un élevage qui garantit l'adéquation entre les objectifs de l'agriculteur, la diversité biologique des communautés végétales et les contraintes du milieu.

### ENJEU :

Maintenir le fonctionnement de l'écosystème prairial en visant une biodiversité la plus élevée possible afin d'assurer la fourniture de l'ensemble des services écosystémiques (multifonctionnalité)

### TOURISME

Contribuent à l'ouverture paysagère, au maintien de point de vue dégagés

### PAYSAGES

Supports de mosaïques paysagères  
Fortement liées au bocage  
Richesse des palettes et variété des tonalités de couleurs qui évoluent avec la temporalité  
Contribuent à la beauté des paysages ruraux  
Irrégularité des contours  
Participent à la visibilité des reliefs, des ruisseaux, des mares...  
Paysage sonore et visuel riche  
Paysage vivant, animé par les troupeaux

## INTÉRÊTS ET MULTIFONCTIONNALITÉS DES PRAIRIES NATURELLES



Les prairies naturelles, ce qu'elles ne sont pas :

Prairies temporaires, mélanges semés de graminées fourragères, surfaces herbagères renouvelées, résultant d'une implantation avec un travail même superficiel du sol, à potentiel productif limité dans le temps nécessitant un resemis ou sursemis.