



# LE SITE D'INNOVATION ET DE RECHERCHE DU MOURIER, ACTEUR ENGAGÉ POUR LA BIODIVERSITÉ

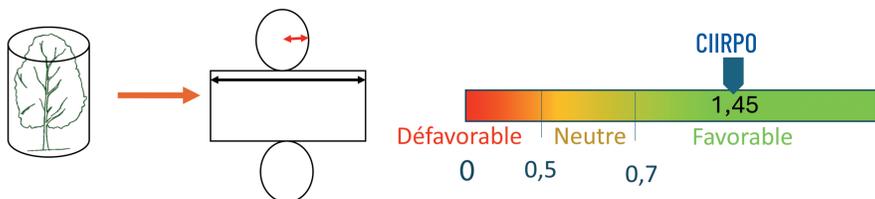
## Une bonne gestion des prairies permanentes et des habitats



### UN MAINTIEN D'HABITATS SUR LE PARCELLAIRE

#### SURFACE DE BIODIVERSITÉ DÉVELOPPÉE / SAU

Source : GEB-Idele d'après Douanes françaises, codes 01022910, 01022921, 01022929



Calcul de l'indicateur : Modélisation des différents types d'infrastructures agroécologiques (IAE) par des formes simples en 3D. La surface développée de ces formes correspond à la surface pouvant accueillir de la biodiversité

Sur la ferme du Mourier, pour 1 ha de SAU, on compte **1,45 ha** d'habitats pour la biodiversité. Cela représente **6 km** de haies et **3,6 km** de lisières de forêts au total sur la ferme qui constituent des lieux de niche, de reproduction, de chasse, ... pour la faune sauvage.

### FORTE PRÉSENCE DE CHIROPTÈRES

Sur les 30 espèces de chiroptères présentes sur le territoire français, **16** sont présentes sur la ferme.

Parmi elles, figure la Noctule commune «vulnérable» en France (UICN).



#### LA MÉTHODE D'ÉVALUATION UTILISÉE : BIOTEX 4.0

Outil d'évaluation des effets des pratiques d'élevage sur la biodiversité conçu par Idele, à partir des travaux conjoints avec INRAE, France Nature Environnement et le Museum National d'Histoire naturelle.

42 indicateurs indirects de biodiversité regroupés en 7 thématiques répartis sur trois niveaux : le territoire, l'exploitation et la parcelle.

### UNE GESTION FAVORABLE DES PRAIRIES PERMANENTES

	Plutôt défavorable					
Prairies pâturées et/ou fauchées (F)			11.5 ha			
Prairies pâturées et/ou fauchées (F)						
Prairies pâturées (P)			48.5 ha			
Kg N minéral	0	0	< 40 P ; < 80 F	< 40 P ; < 80 F	> 40 P ; > 80 F	
Apport organique	Occasionnel	Régulier	Occasionnel	Régulier	Occa/Régulier	Très favorable

81% des surfaces en prairies permanentes (48,5 ha) reçoivent **0** apport d'engrais minéral.

Tout comme les haies ou les bosquets, ces surfaces accueillent des espèces sauvages lors des étapes clés de leur cycle de vie (reproduction, niche, élevage des jeunes, ...). Ce sont des zones riches en biodiversité, permettant la recolonisation de milieux soumis à des plus fortes pressions (comme les cultures annuelles).

### UNE DIVERSITÉ DE L'ASSOLEMENT PLUS ÉLEVÉE QUE LE TERRITOIRE

L'assolement du CIIRPO est plus diversifié que celui de son territoire, enrichissant ce dernier en ressources alimentaires variées pour les pollinisateurs et permettant ainsi le maintien d'une faune et d'une flore variées.

POUR EN SAVOIR PLUS :  
[noemie.bataille@idele.fr](mailto:noemie.bataille@idele.fr)

PARTENAIRES TECHNIQUES



PARTENAIRE FINANCIER

