

## QUEL COUVERT POUR LA BIODIVERSITE ?

La composition d'un couvert est déterminante de l'attractivité de la parcelle pour les insectes et la petite faune sauvage (avifaune, micromammifères, ...). Le choix d'un couvert favorable à la biodiversité doit tenir compte de plusieurs paramètres : durée d'implantation, objectif, type de sol, proximité des cultures, nature de la parcelle (gel, terre non agricole, ...), etc.

Un couvert favorable peut être implanté sur une parcelle agricole de faible productivité (ex : jachère), sur des bandes tampons (si une réimplantation s'avère nécessaire), sur une friche afin de limiter son embroussaillage, sur un terrain privé (avec accord du propriétaire) pour une meilleure valorisation de cet espace, etc. ... Dans tous les cas, il est important de veiller à la création d'un maillage de milieux diversifiés à l'échelle d'un territoire.

Cette fiche constitue un retour d'expérience, pour vous aider à choisir le couvert faunistique et floristique le plus adapté à votre bande enherbée, jachère, terrain non exploité, ...

A  
G  
R  
I  
C  
U  
L  
T  
E  
U  
R

C  
O  
L  
L  
E  
C  
T  
I  
V  
I  
T  
E

C  
H  
A  
S  
S  
E  
U  
R

P  
R  
O  
P  
R  
I  
E  
T  
A  
I  
R  
E



### CHOISIR LE COUVERT QUI CONVIENT LE MIEUX

Le couvert permet d'apporter une **diversité** au paysage présent (ex : couvert en herbe en plaine céréalière)

Un **couvert existant**, couvrant et diversifié, ne doit pas être détruit pour un couvert moins riche. Veillez simplement à l'entretenir convenablement.

Les **légumineuses** favorisent la présence d'**insectes** et attirent de ce fait les **oiseaux** qui s'en nourrissent

Un **couvert annuel** à base de céréales sert de zone refuge et d'alimentation hivernale. Un **couvert pluriannuel** herbacé est une zone de reproduction pour la faune et un réservoir pour la flore et les insectes.

Les **couverts fleuris** embellissent le paysage, mais préférer toutefois des espèces locales (ex : messicoles) aux mélanges d'espèces exogènes

Les bandes enherbées seront semées avec des **graminées** et **légumineuses adaptées aux conditions humides** (ex : fléole, féтуque, ray-grass ou trèfle).



### COUVERTS PLURIANNUELS : pour insectes, flore et nidification

#### NOS CONSEILS \*

- La plupart des mélanges sont à implanter au printemps, entre fin mars et début avril
- Le couvert doit être suffisamment **couvrant et homogène** pour concurrencer les espèces indésirables
- Un réseau de petites parcelles (<1ha) est préférable à une seule grande parcelle
- Effectuer un **entretien minimal** sur ces parcelles : ne pas broyer en période de floraison, butinage et reproduction, du 1<sup>er</sup> avril à fin août
- Coût d'implantation : moyenne de 150€/ha (dont 70€ d'achat de semences).

#### EXEMPLES DE COMPOSITION

- **Mélange de graminées / légumineuses** à implanter sur une bande enherbée (ex : féтуque / dactyle / trèfle blanc) ou sur une parcelle en mauvais état (ex : RGA / féтуque / trèfle blanc / luzerne)
- **Mélange mellifère**, habituellement constitué de légumineuses et d'une espèce annuelle qui assure la floraison la première année (ex : sainfoin / trèfle violet / trèfle de perse / mélilot / phacélie). Interdit en bordure de cours d'eau.

\* Pour plus de conseils reportez-vous aux fiches correspondantes : n° 2 et 8



## COUVERTS ANNUELS : refuge et zone d'alimentation hivernale

### NOS CONSEILS




- Préférer des **espèces pas ou peu présentes** dans les productions locales (diversification)
- Choisir des **mélanges simples**, peu exigeants et résistants, capables d'apporter refuge et nourriture en hiver
- Le semis sera de préférence de **faible densité** afin de favoriser les déplacements de la faune
- Planter dans le courant du mois d'avril (sauf cas particulier des couverts hivernaux d'interculture pour lesquels le semis intervient le plus souvent à la fin du mois d'août)
- Mélanges en céréales : coût moyen d'implantation de 200€/ha (dont 70€ de semences)

### EXEMPLES DE COMPOSITION

- **Mélange de céréales** à planter sur une jachère (hors bordure de cours d'eau) ou toute parcelle peu productive, à partir d'espèces attractives pour les oiseaux (ex : millet / moha / sorgho, avoine ou blé / sarrasin, ...)
- **Mélange de fleurs** à planter sur de faibles surfaces, à partir de plantes locales (cf. fiche n°7 sur les plantes messicoles)
- **Mélanges pour couverts hivernaux** à planter entre une céréale à paille et un tournesol (ou un maïs), en période estivale, avec des espèces adaptées (avoine fourragère, féverole, navette, moutarde, phacélie..)





### ZOOM « Pollinisateurs »

-  Les mélanges dits « **mellifères** » ont pour but d'apporter des ressources alimentaires aux insectes pollinisateurs (nectar et pollen)
-  Les insectes sont attirés par le nectar des fleurs, à l'origine de la fabrication de miel et principale source d'alimentation de ces insectes
-  Les principales sources de nectar et pollen sont les **légumineuses** (sainfoin, mélilot, trèfle violet, ...), la **phacélie** et la **bourrache**



### Couverts pérennes

-  Les couverts pérennes (prairies permanentes, bandes tampons, jachères fixes) permettent le développement d'une **flore riche et diversifiée**, et adaptée aux conditions pédo-climatiques locales.
-  Ces espaces requièrent un entretien minimal. Pour la quiétude de la faune et le **maintien de la flore locale**, une fauche tardive est préconisée (après juillet)



### LE COIN DES EXPERTS / REGLEMENTATION

Dans le cadre de la conditionnalité de la PAC, les agriculteurs doivent respecter l'**entretien minimal** des terres et veiller à limiter la présence d'espèces indésirables.

D'après l'étude réalisée par la Fédération des Chasseurs du Gers en Pays d'Armagnac :

- Les jachères pérennes (**graminées et légumineuses**) contiennent une **flore plus diversifiée** avec moins d'espèces indésirables que les autres couverts faunistiques.
- Ces couverts sont également plus **favorables à l'alimentation** des poussins de perdrix rouge au mois de **juin** A partir de juillet, tous les couverts faunistiques fournissent une ressource alimentaire équivalente.

Des **aides** peuvent être apportées par les **FDC** pour l'amélioration du gel et des parcelles non productives. Leurs montants varient suivant le type de couvert et les départements. Pour plus de renseignements, rapprochez-vous de votre Fédération Départementale des Chasseurs.



#### Projet bénéficiant du soutien financier :



#### Partenariat Agrifaune :

