

**Mettre au point un mélange mellifère
favorisant les pollinisateurs (abeilles
domestiques et pollinisateurs sauvages) adapté
aux contraintes d'isolement des
cultures porte-graine produites
régionalement**

FNAMS

ADAPIC - Hommes et Territoires - JOUFFRAY-DRILLAUD - ONCFS
Fédération régionale des Chasseurs - CRAC - CA 41 - CA 45

Objectifs et Partenariat

Contexte : Cultures porte-graine entomophiles : fuites d'abeilles domestiques vers des jachères mellifères proches

Objectif : Dénouer les relations conflictuelles entre AMS et acteurs agricoles sur ce sujet

- Mettre au point un mélange d'espèces mellifères
 - intéressant pour abeilles domestiques (diversité des ressources) et pollinisateurs sauvages (pérennisation des ressources)
 - compatible cultures porte-graine

Objectifs et Partenariat

- Conduire un travail collaboratif entre des partenaires agricoles différents

Résultat attendu :

Développer un territoire favorable aux pollinisateurs, à la faune sauvage et compatible avec la production de semences

Approche & méthodes utilisées

Calendrier :

- 2015 – Choix des espèces et mélanges testés, choix du dispositif et des suivis réalisés
- Mars à octobre 2016 – Implantation en micro-parcelles. Suivis botaniques et floristiques + mesure attractivité
- 2017 – Poursuite en micro-parcelles (2^e année implant.)
- Mars 2017 – Test du mélange sélectionné en grandeur nature sur 4 sites différents avec ou sans carotte porte-graine à proximité (zone Beauce)
- 2018 – 2^e année de mesures sur les 4 sites
- 2019 – Publication des résultats et diffusion d'une plaquette régionale

Approche & méthodes utilisées

Choix des mélanges :

Recherche d'espèces mellifères selon divers critères :

- multipliables par un établissement semencier
- à faible coût d'implantation
- à floraison étalée
- attractives pour les différents types de pollinisateurs
- sources de pollen et/ou de nectar

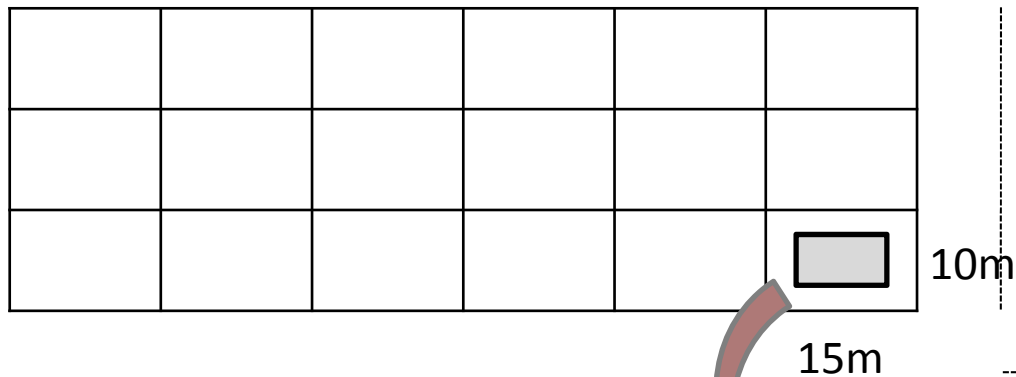
Comparés à un mélange MELLIFLORE 2 (Jouffray-Drillaud)

Lieu :

Essai 2016-2017 implanté à Coulmiers (45 – Loiret, zone Beauce)

Approche & méthodes utilisées

Dispositif :



Parcelle d'essai :

6 mélanges*3 répétitions = 18 zones de notations

30m

10m

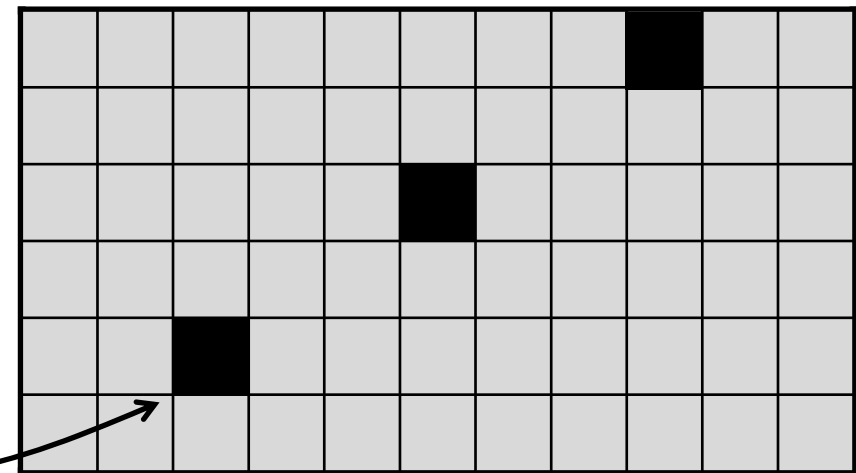
15m

90m

6m

1 zone de notation =
3 quadrats de 1m²

11m



Principaux résultats

1-2 diapositives

Valorisation de l'action et transfert

(y compris publications scientifiques ou non)

Attendu :

- Publication des résultats et diffusion d'une plaquette régionale
- Promouvoir ce mélange auprès des multiplicateurs, des acteurs agricoles et de l'administration

CONCLUSION

Avancement début janvier 2016 :

- Liste des mélanges fixée en janvier 2016
- Demande de dérogation pour mise en place de la jachère avec des espèces non prévues dans l'arrêté
- Répartition des tâches par organisme
- Protocole terminé fin janvier 2016

- Prochaine réunion 28/01/16

Difficultés rencontrées

- *Indiquer les difficultés rencontrées et la façon dont vous les avez résolues;*
- *Faire état, s'il y a lieu, de compétences ou d'éléments que vous auriez souhaité associer à l'action mais que vous n'avez pas pu mobiliser...*