



# Analyses palynologiques 2015

## Objectifs

Connaître la flore visitée par les abeilles domestiques pour déterminer les périodes de disette et la place des infrastructures agroécologiques dans leur alimentation

Prélèvements de pollen, sur 2-3 ruches par rucher engagé dans le projet Ferme-Abeille-Biodiversité, réalisés entre avril et juin 2015



Ruche équipée d'un tiroir à pollen



Entrée de ruche



Pollen prélevé et pesé

## Liste des pollens identifiés

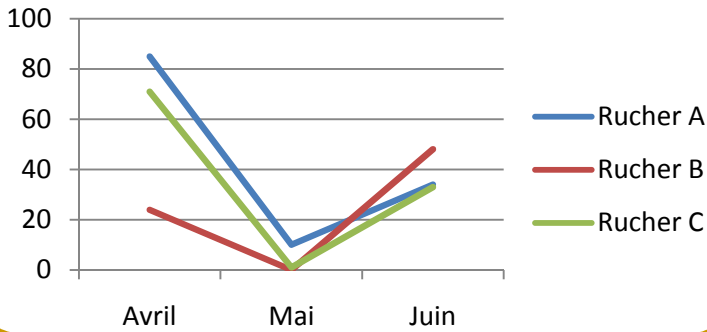
Avril			Mai		Juin		
Rucher A	Rucher B	Rucher C	Rucher A	Rucher C	Rucher A	Rucher B	Rucher C
Prunus/pyrus Brassica napus Taraxacum sp	Brassica napus Prunus/Pyrus Buxus sempervirens Acer sp Taraxacum sp Ranunculaceae	Prunus/pyrus Brassica napus Salix sp Taraxacum sp Acer sp	Brassica napus Trifolium sp	Vicia faba Rhamnaceae type Frangula alnus	Cistus sp Papaver sp Rubus sp Ligustrum sp Carduus type Prunus/Pyrus	Centaurea cyanus Liliaceae type hyacinthoides non crispa Papaver sp Helianthemum sp Trifolium repens Brassicaceae Violaceae Poaceae Prunus/Pyrus	Centaurea cyanus Vicia sp Liliaceae Carduus type

rucher A = Le Subdray / rucher B = St Caprais / rucher C = Lissay-Lochy



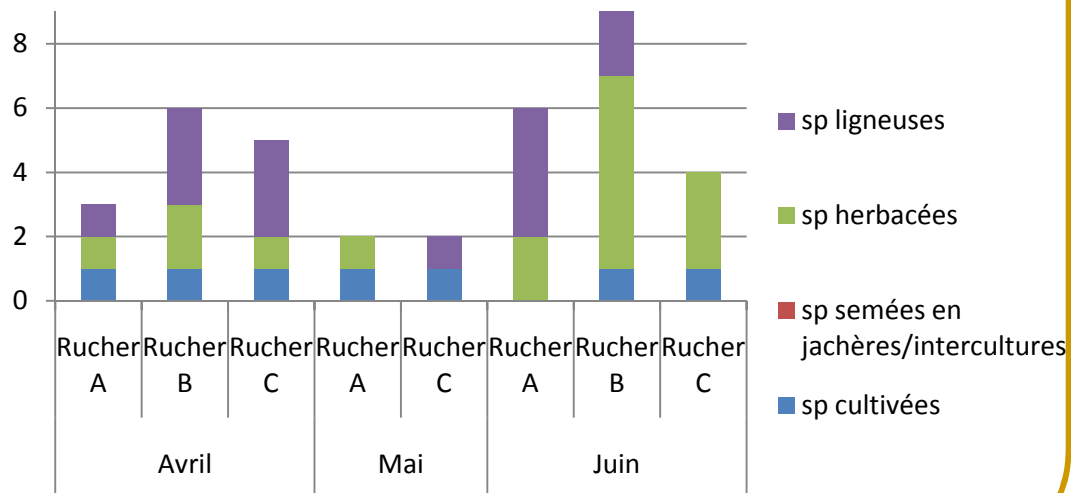
# Analyses palynologiques 2015

## Poids de pollen prélevé en 2015 (en grammes)



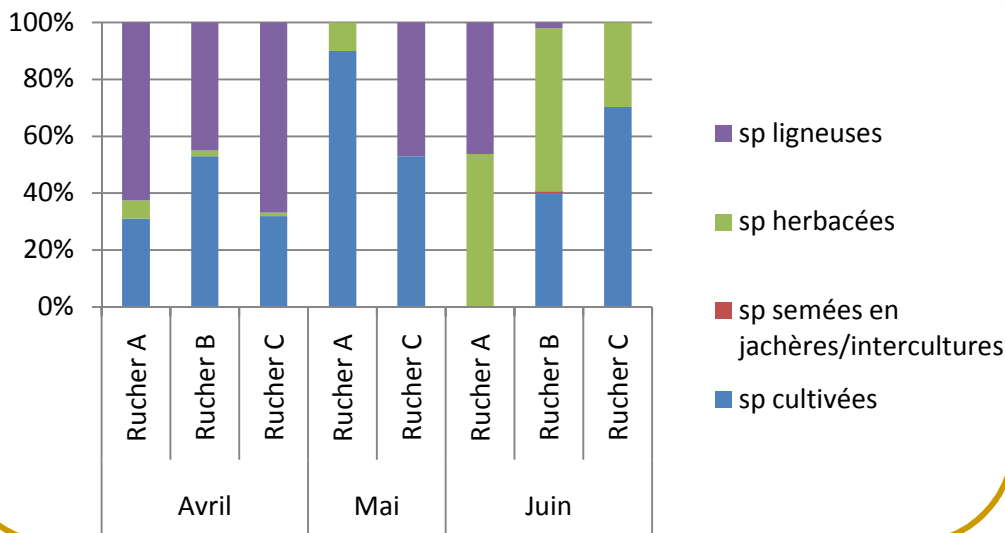
*Vicia faba (fève/fèverolle)*

## Diversité des pollens récoltés en 2015 (en nombre d'espèces)



*Papaver sp (Coquelicot)*

## Volume des pollens récoltés en 2015 (en %)



rucher A = Le Subdray / rucher B = St Caprais / rucher C = Lissay-Lochy



Syndicat Mixte de Développement du Pays de Bourges  
 Place du Général Leclerc - BP 22 - 18 500 Mehun-sur-Yèvre  
 Tél : 02 48 26 82 51 / Fax : 02 48 26 82 44  
[www.paysdebourges.fr](http://www.paysdebourges.fr)

Projet soutenu par la Région Centre-Val de Loire

