



Analyses palynologiques 2014

Objectifs

Connaître la flore visitée par les abeilles domestiques pour déterminer le 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 juillet et octobre 2014



Ruche équipée d'un tiroir à pollen



Entrée de ruche



Pollen prélevé et pesé

Liste des pollens identifiés

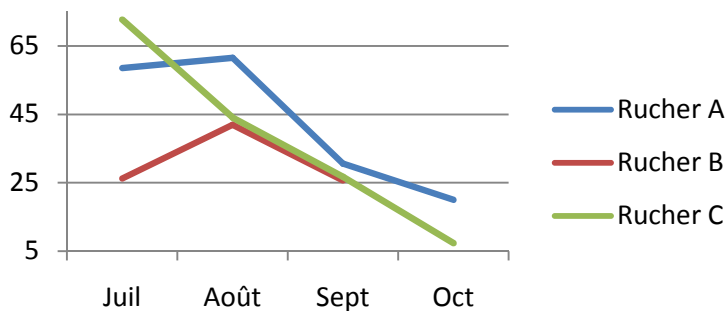
Juillet			Août			Septembre			Octobre	
Rucher A	Rucher B	Rucher C	Rucher A	Rucher B	Rucher C	Rucher A	Rucher B	Rucher C	Rucher A	Rucher C
	Tournesol Bleuet Fabacées type Hippocrepis Rosacées	Tournesol Maïs Trèfle blanc Plantain Berce Apiacées Violette Borraginées Chardon Poacées Bleuet Rosacées de petite taille Rosacées	Maïs Tournesol Poacées Maïs Berce Bleuet Trèfle blanc Violette Chardon Pissenlit Phacélie Troène Centaurées Type ronce Crucifères Chêne	Apiacées Plantain Tournesol Poacées Maïs Berce Bleuet Trèfle blanc Violette Chardon Pissenlit Phacélie Troène Centaurées Type ronce Crucifères Chêne	Tournesol Sarrasin Solanacées Maïs Trèfle blanc Ambroisie Rosacées de petite taille Plantain Chardon Crucifères Pissenlit Violette	Sinapis sp Fabaceae Lamiaceae Carduus type Brassicaceae Phacelia tanacetifolia Trifolium repens Hedera helix	Sinapis sp Eleagnus type Hedera helix Asteraceae liguliflore Brassicaceae Fagopyrum esculentum Violaceae Carduus type	Sinapis sp Hedera helix Carduus type	Hedera helix Phacelia tanacetifolia Brassica napus Sinapis sp	Trifolium sp Sinapis sp Hedera helix Phacelia tanacetifolia Trifolium repens Brassicaceae

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



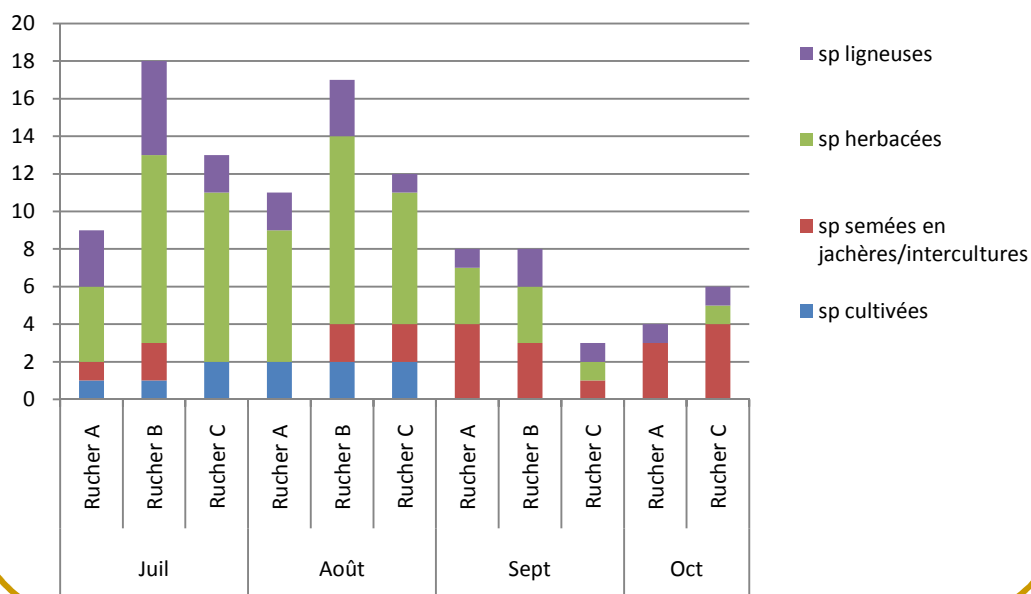
Analyses palynologiques 2014

Poids de pollen prélevé en 2014 (en grammes)



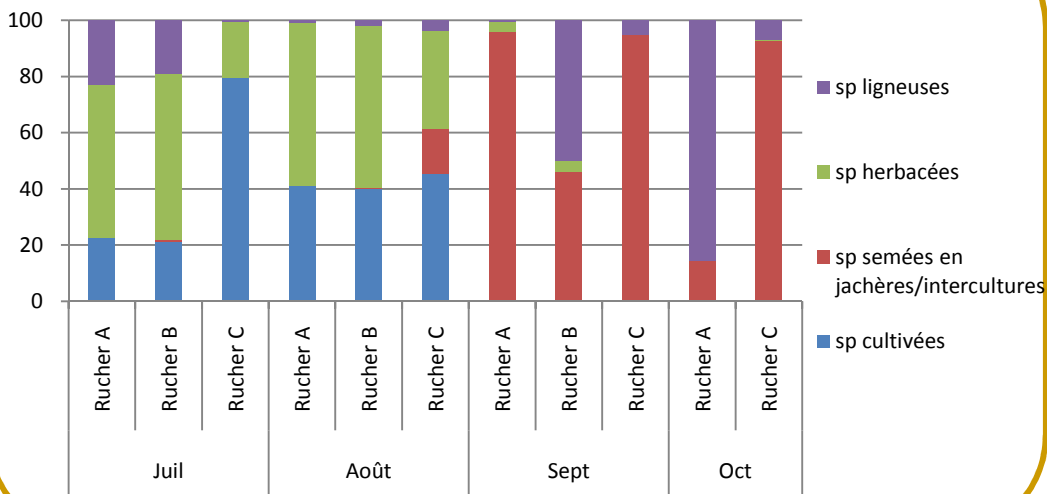
Hippocrepis comosa

Diversité des pollens récoltés en 2014 (en nombre d'espèces)



Violaceae

Volume des pollens récoltés en 2014 (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

Projet soutenu par la Région Centre-Val de Loire

