



[www.interreg-fwvl.eu](http://www.interreg-fwvl.eu)  
@InterregFWVL

# Projet SAPOLL

[www.sapoll.eu](http://www.sapoll.eu)

## Louvain-la-Neuve – 10/12/2017

Sauvons nos pollinisateurs - Plan d'action transfrontalier pour les pollinisateurs sauvages  
Samenwerken voor pollinators – Grensoverschrijdend actieplan voor wilde bestuivers

# SAPOLL:

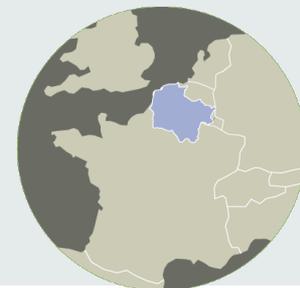
## Un projet du Programme Interreg France-Wallonie- Vlaanderen



[www.interreg-fwvl.eu](http://www.interreg-fwvl.eu)

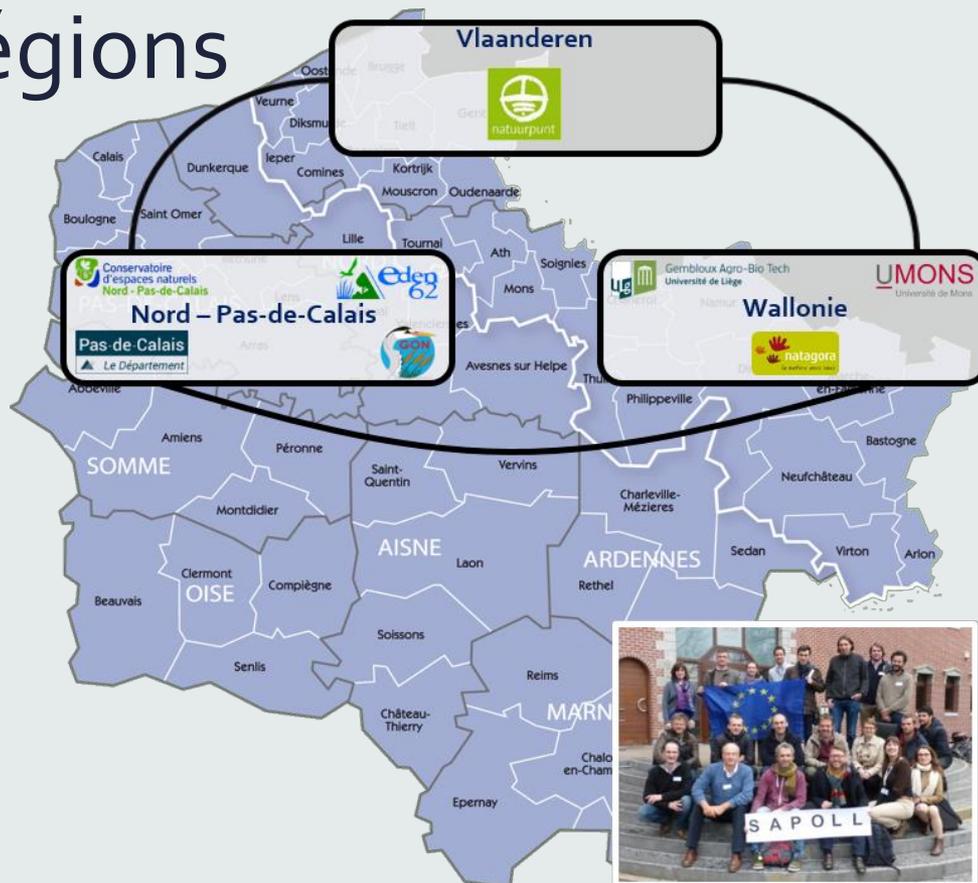
@InterregFWVL

62.000 km<sup>2</sup>  
10.800.000 habitants/inwoners

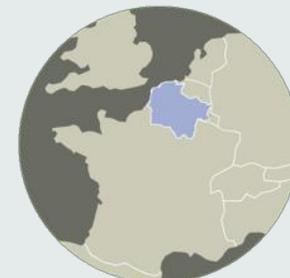


# 8 partenaires dans 3 régions

# 6 partenaires associés



62.000 km<sup>2</sup>  
10.800.000 habitants/inwoners





**Durée = 4 ans**

**Avril  
2016**



**Mars  
2020**

Associations  
+  
Universités  
+  
Administrations  
publiques

**Budget  
2.399.383 €**

**50%  
FEDER**

# Le projet se focalise principalement sur:

**Abeilles sauvages**



**Syrphes**



**Papillons**



# Les objectifs du projet



La réalisation d'un Plan d'Action



La sensibilisation du grand public



La mobilisation des observateurs

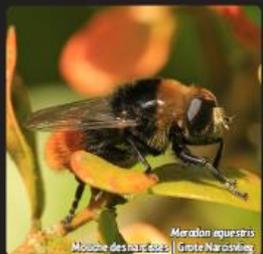


Le suivi scientifique des pollinisateurs

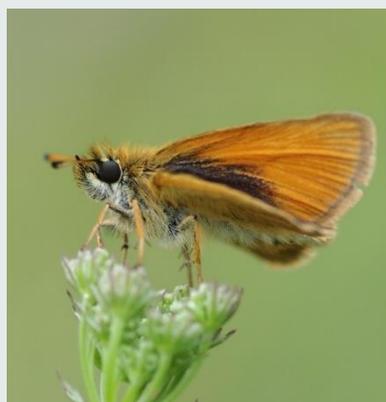
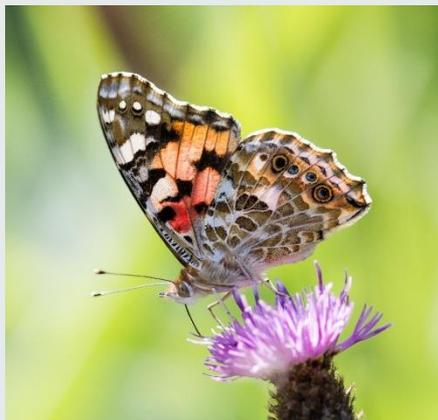
# 400 espèces d'abeilles sauvages en Belgique



# 322 espèces de syrphes en Belgique



# 111 espèces de rhopalocères en Belgique



# Le déclin des pollinisateurs sauvages

L'usage de pesticides



L'augmentation de l'intensification agricole



Les changements de structure des paysages ruraux



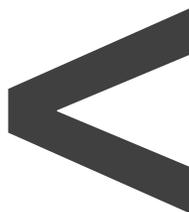
Le développement de maladies



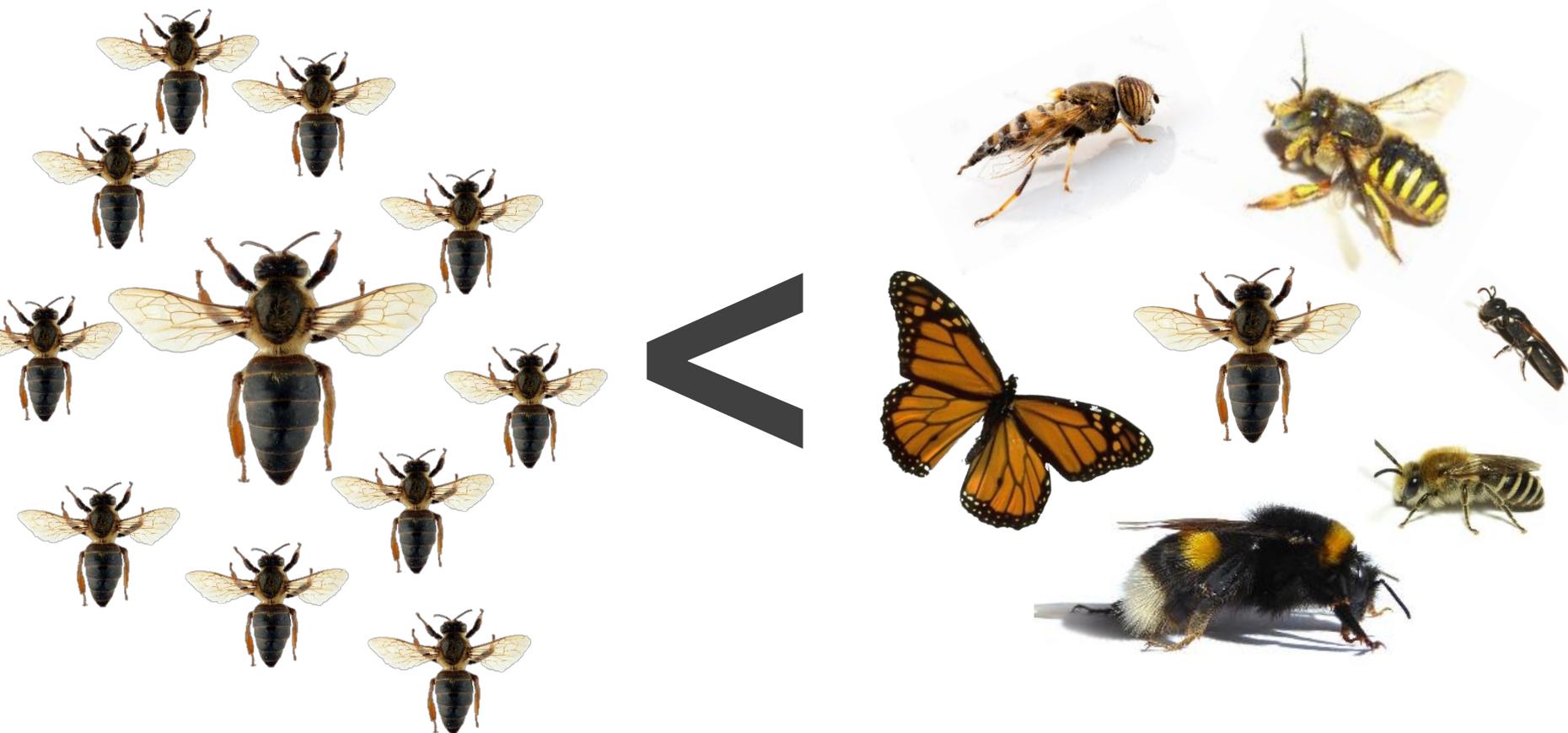
Les changements climatiques



# Pollinisation des cultures



# Pollinisation des cultures



# Accès aux ressources : Pollen



*Campanula trachelium*

18 fleurs = 1 larve

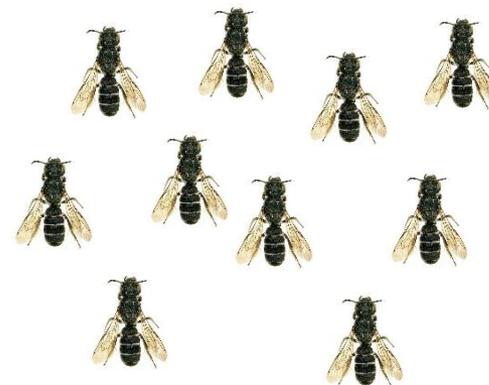


*Campanula trachelium* *Campanula trachelium* *Campanula trachelium* *Campanula trachelium* *Campanula trachelium*

90 fleurs = 5 larves = 1 nid moyen

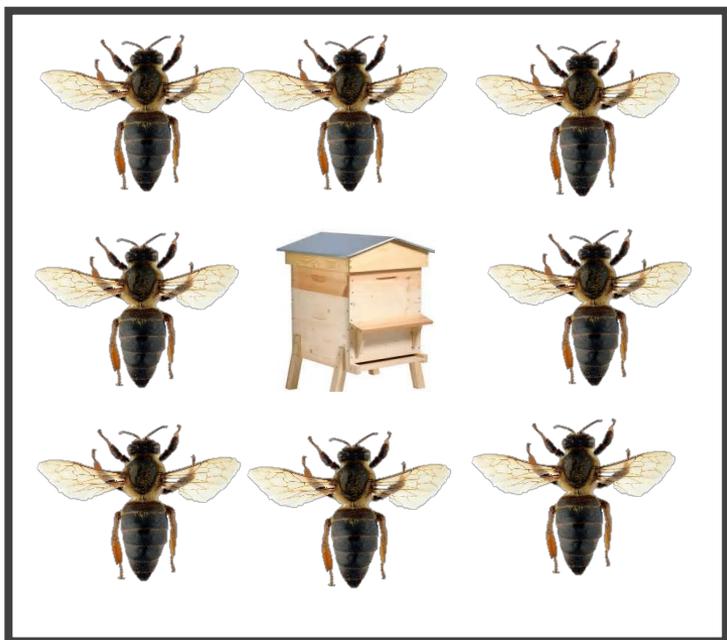


10 000-100 000 fleurs = 100-1000 femelles = une population moyenne

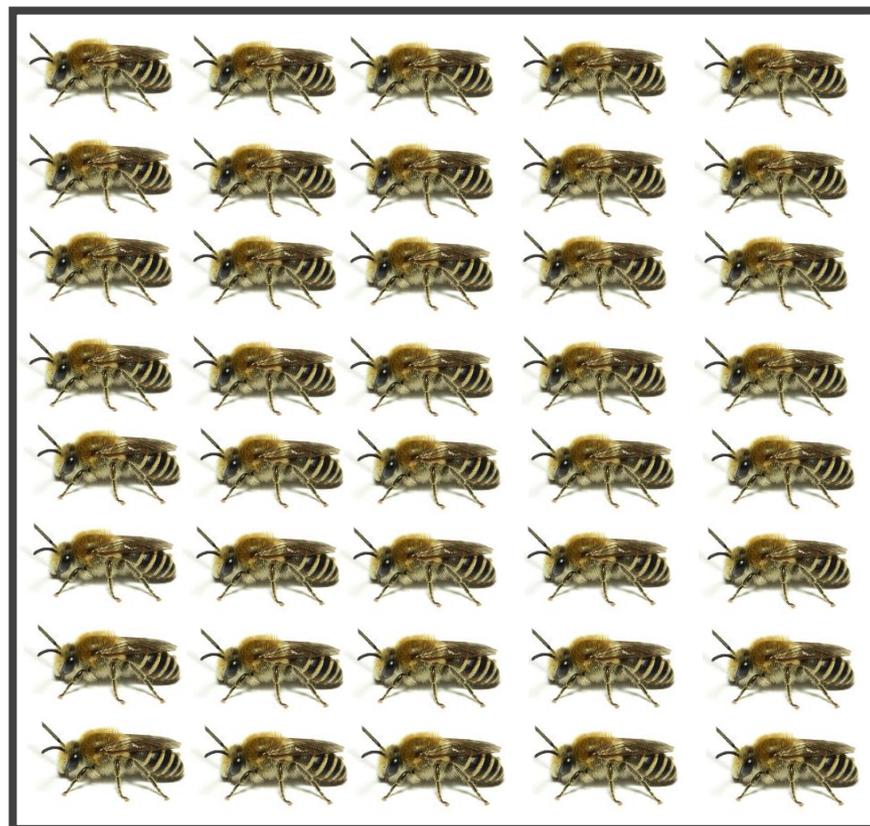


# Accès aux ressources : Pollen

1 colonie



100 000 abeilles solitaires



# Accès aux ressources : Zone de vol

Dépend notamment du paysage et de la répartition de la ressource florale

0,5 à ~10km



0,5 à ~5km



150-600 m



# Accès aux ressources : habitats sensibles?



## Les landes



*B. jonellus*



*B. magnus*



*B. cryptarum*



## Les pelouses sèches



*B. cullumanus*



*B. pomorum*



*B. subterraneus*



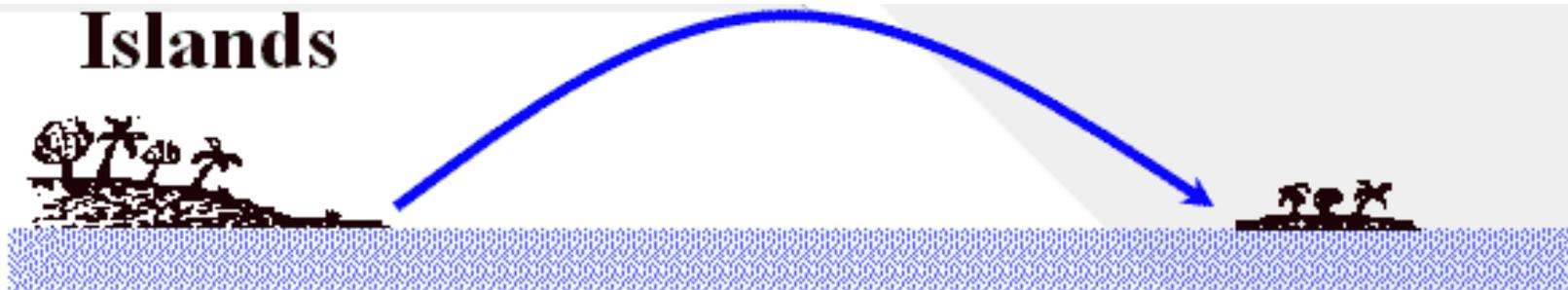
*B. confusus*

# Accès aux ressources : habitats sensibles?



La théorie des îles

**Islands**



# Merci de votre attention!

