

*Table ronde*

**Pour une agriculture  
plus respectueuse des  
pollinisateurs**

**Axel Decourtye**

21<sup>e</sup> Congrès national de l'apiculture française  
Du 27 au 30 octobre 2016 à Clermont-Ferrand

# Le grand paradoxe

## Economie de la pollinisation

- 35 % de la production mondiale d'alimentation
- 153 milliards €/an dans le monde



***versus***

*« La protection des abeilles... ça coûte à l'agriculteur ! »*

# Promouvoir le service de pollinisation

- **Améliorer les connaissances**

Quel rôle de la pollinisation pour la culture, le système de culture, l'exploitation ?

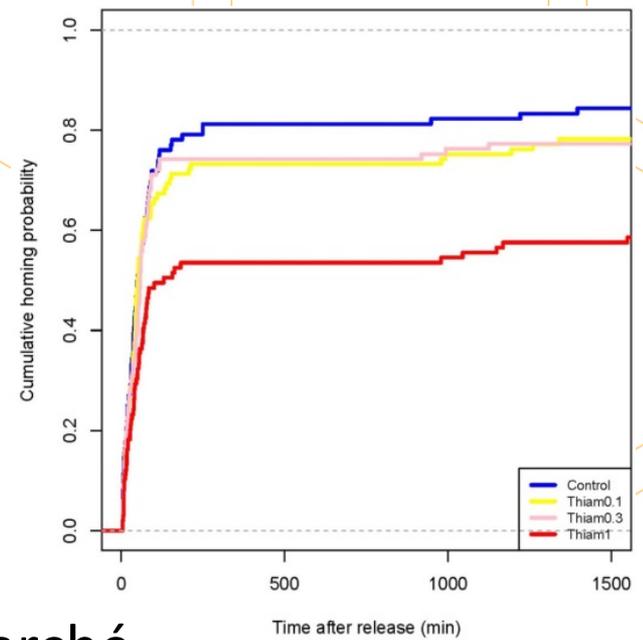
- **Former les agriculteurs**

## Mais

- Le service de pollinisation ne concernent pas toutes les cultures → expl. céréales
- Les bénéfices ne sont pas qu'économiques → patrimoniaux, culturels

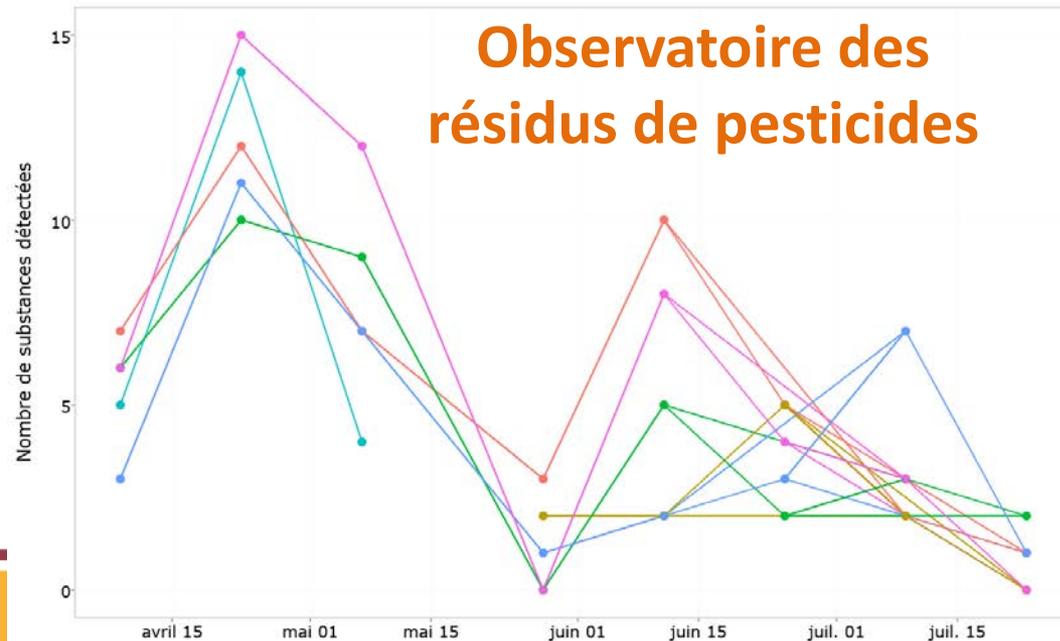
# Supprimer les pesticides toxiques

- Renforcer les tests **avant** la mise sur le marché : **Vol de retour**
- Mesurer l'intérêt des pesticides pour protéger les plantes
- Surveiller les effets **après** la mise sur la marché



Fourrier et al. 2016

## Observatoire des résidus de pesticides



Vidau et al. 2016

➔ Appuyer les politiques publiques

Le Monde

**Le pesticide Cruiser interdit en France pour protéger les abeilles**

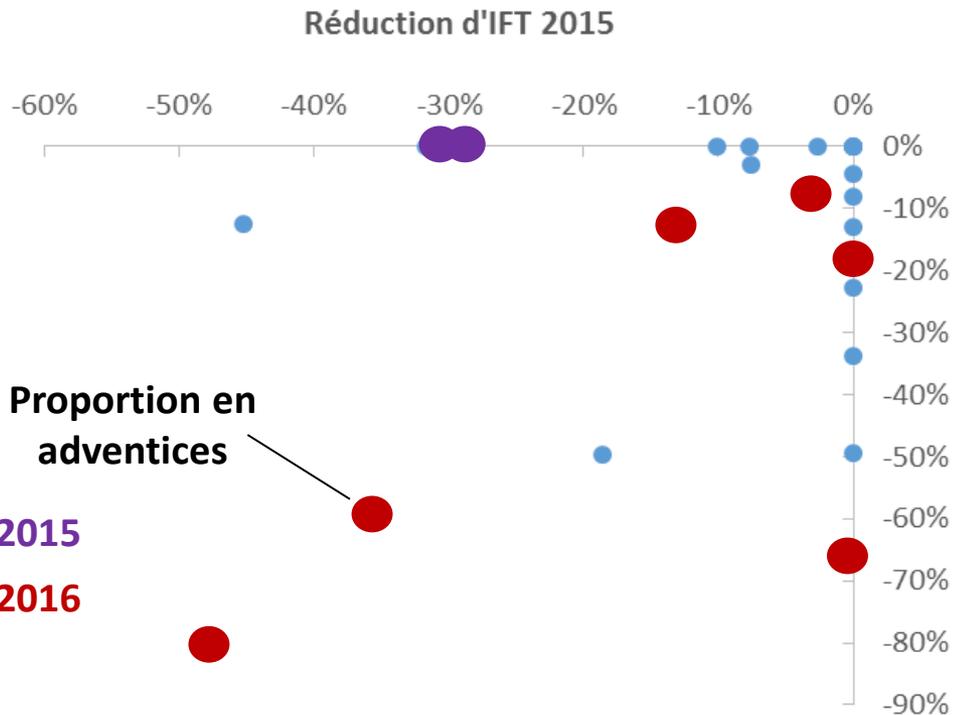
# Améliorer les ressources

## Flore sauvage

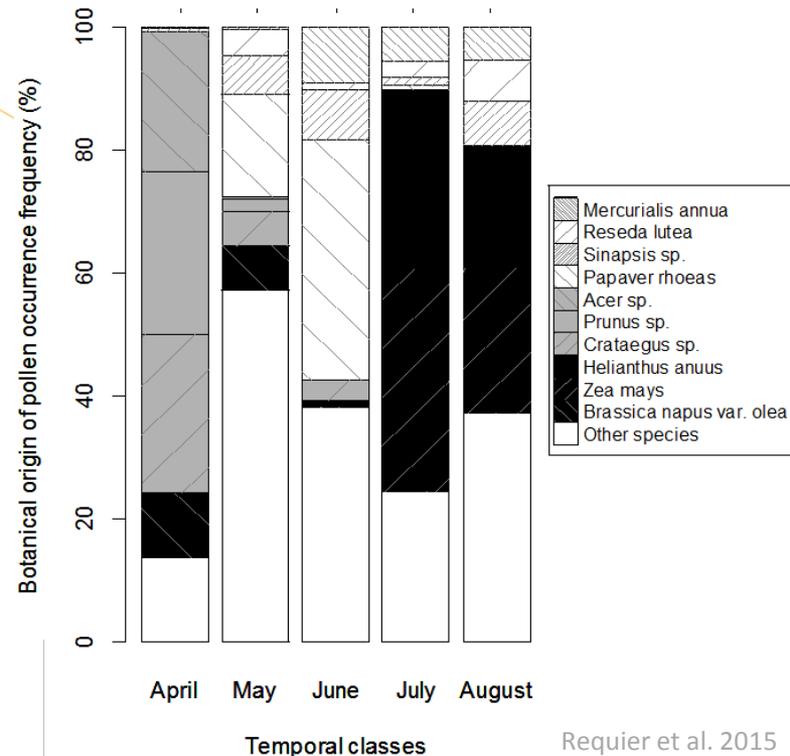
- haies, prairies, jachères, bandes enherbées
- plantes messicoles

Réduire les herbicides et fertilisants

➔ Changement de pratiques à **risque**



Gourrat et al. 2016



➔ Besoin de **fortes ruptures** pour casser la dépendance des systèmes de culture aux pesticides et fertilisants

# Nouer le dialogue

- Participer à réinventer une agriculture forte, respectueuse des abeilles et basée sur le service de pollinisation



Gourrat et al. 2016

## Mais

- Des pas de temps différents

Urgence de préserver des abeilles

≠

Le changement des systèmes agricoles se fait pas à pas

« *Mon grand-père nourrissait la France... maintenant je dois donner à manger aux abeilles !* »

# Remerciements

## Partenaires financiers :



## Partenaires scientifiques et techniques :

