



# Présentation du réseau DEPHY Ferme Adage

---

11 septembre 2013



Tiphaine Daudin



# 1 - Le réseau DEPHY Ferme

---

- **DEPHY** : Un réseau national de **D**émonstration, d'**Exp**érimentation et de **P**roduction de références sur les systèmes économes en **pHY**tosanitaires



## DEPHY Expé

Constitution d'un réseau de stations d'expérimentation



## DEPHY Ferme

Constitution d'un réseau de groupes d'une dizaine de fermes chacun



# 1 - Le réseau DEPHY Ferme

---

- Un réseau national de Démonstration et de Production de références sur les systèmes économes en PHYtosanitaires
  - Démonstration : actions de communication (vers les agriculteurs, l'enseignement, le grand public, les professionnels du monde agricole...)
  - Production de références : démarche bottom up
  - Systèmes : polyculture élevage, grandes cultures, vigne, fruits et légumes, horticulture, arboriculture
  - Économes : -30% mini / référence lors des candidatures (mais finalement non pris en compte)

# 1 - Carte du réseau DEPHY Ferme en France

- En France
  - 1900 exploitations (190 réseaux d'une moyenne de 10 fermes)
- En Bretagne
  - 12 réseaux DEPHY Ferme en polyculture élevage et production légumières
- Constitution sur 3 ans : 2010, 2011, 2012

Orientation des groupes de fermes DEPHY Ecophyto, en moyenne 1 groupe rassemble 10 fermes, animé par un ingénieur réseau





## 2 - Le groupe DEPHY ferme de l'Adage

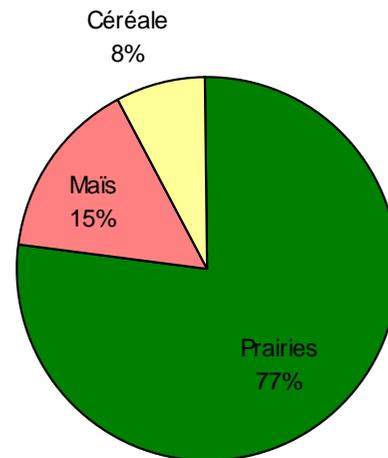
---

- Création du groupe en 2010
- 9 fermes
- Motivations :
  - Réduction ou maintien bas de l'utilisation des phytos
  - Démonstration et com' pour des systèmes déjà économes : transmettre l'expérience de l'adage
  - Acquisition de référence
  - Développement d'un groupe dédié à la thématique
  - Politique et stratégique
  - La place de l'agriculture bio
  - Prise en compte de l'environnement
- Des exploitations laitières où le système pâturant domine

## 2 - Le groupe DEPHY ferme de l'Adage

---

9 fermes en système herbager économe



Prairies pérennes graminées-légumineuses  
Choix de variétés/d'espèces peu sensibles, mélanges, semis tardifs, ...

Désherbage mécanique  
Cahier des charges SFEI

## 2 - Le groupe DEPHY ferme de l'Adage

---

- Les rotations étudiées

PT longue durée – M – céréale



PT courte durée – M – céréale



M – céréale



M – M – T – Colza - T





## Des docs à fournir pour assurer le suivi des pratiques et l'acquisition de références

---

- Diagnostic de l'exploitation, décisionnel de l'agriculteur et ses projets, description de la logique agronomique du système
- Pratiqué Point 0 : photographie des pratiques et itinéraires techniques à un instant t
- Bilan de campagne annuel



# Suivi individuel

---

- Objectif :
  - Accompagner l'agriculteur en allant sur sa ferme pour comprendre le fonctionnement de son exploitation et réfléchir aux problèmes ensemble
  - Recueillir les données / références pour les livrables Ecophyto
  
- Réalisation :
  - Entre 1 et 2 jour par an sur chaque ferme



# Réunions de groupe

---

- Objectifs :
  - Favoriser les échanges entre agriculteurs et les faire se rencontrer
  - Permettre aux agriculteurs de dialoguer et trouver des solutions à leurs problèmes ensemble (ce n'est pas l'animateur qui « dit quoi faire »)
  - Créer une dynamique de groupe
  
- Réalisation :
  - Elaboration d'un « fil rouge » en début d'année : programme des journées organisées pour l'année à venir
  - Organisation de journées thématiques :
    - Intervenant sur le thème « pesticides et santé »
    - Visite de la station expérimentale du Rheu
    - Visite d'une exploitation (GAEC Ursule en Vendée)
    - Thèmes techniques / agronomiques : rotation, fertilisation, désherbage méca, sol...

## Autres actions de com'

---

- Séminaires au niveau national
- Portes ouvertes
- Articles
- Interventions





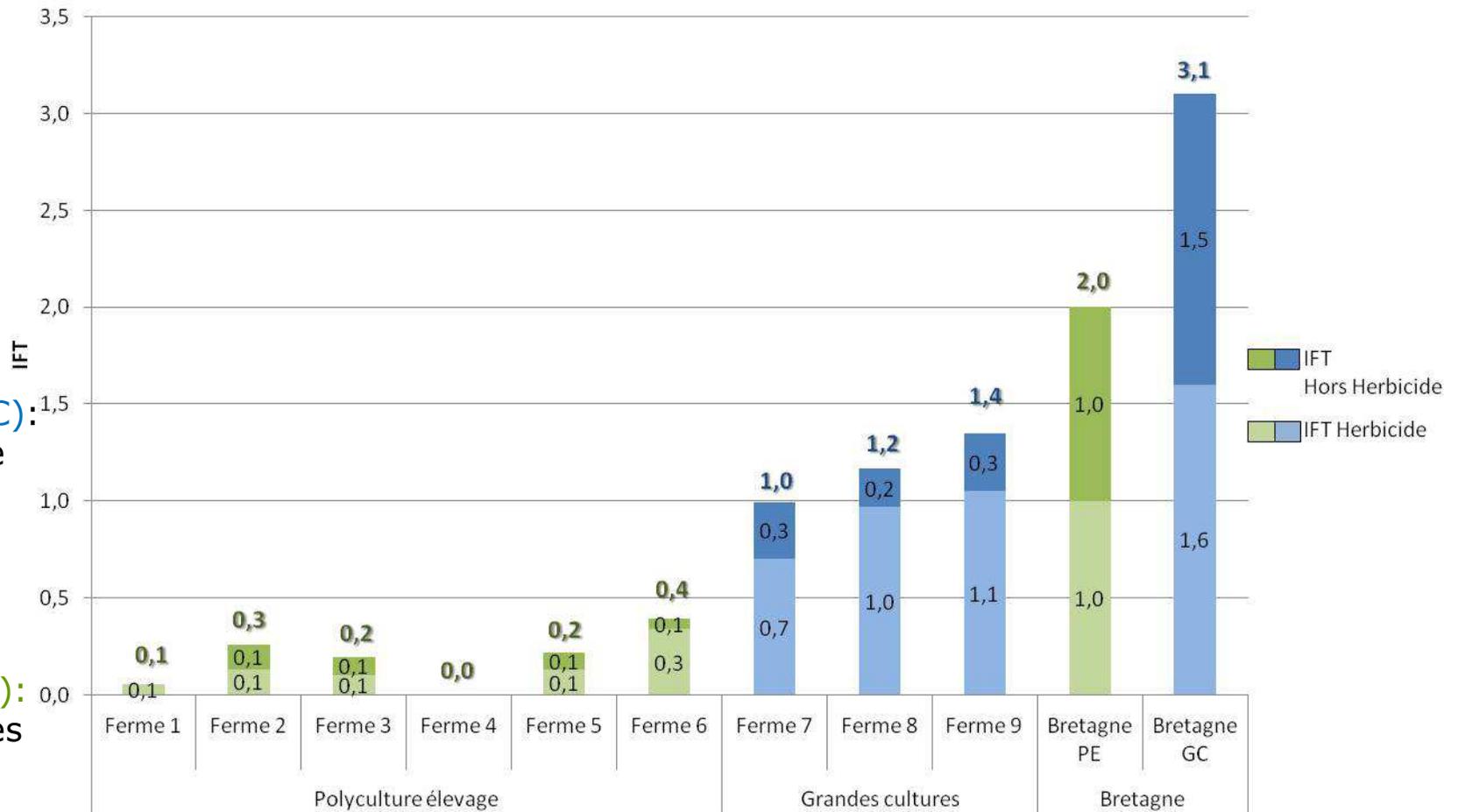
# IFT du groupe DEPHY Ferme Adage

---

- **IFT = Indicateur de Fréquence de Traitements phytosanitaires (IFT)**
- Il permet de suivre l'évolution de la consommation de pesticides.
- Il comptabilise le nombre de doses homologuées utilisées sur un hectare au cours d'une campagne

# IFT du groupe DEPHY Ferme Adage

Moyenne de l'IFT des rotations sur 4 ans  
Groupe Ecophyto Adage



Grandes cultures (GC): sans culture fourragère mais avec maïs

Polyculture élevage (PE): avec cultures fourragères

Données issues du Ministère de l'agriculture : <http://agriculture.gouv.fr/les-produits-phytosanitaires> et les données des fermes de l'Adage ont été collectées sur les campagnes 2008 à 2012 au cours d'enquêtes auprès des agriculteurs



## Autres données chiffrées

---

- Efficacité économique : 44%  
(EBE/produits, moyenne du groupe)
- Consommations d'énergie : 100 EQF/1000L,  
450EQF/ha SAU  
(moyenne 26 exploitations Adage, 2009)



---

- Adage 35

Pôle InPact

17 rue du Bas Village

35577 Cesson Sévigné

- 02.99.77.09.56

- [tiphaine.daudin@adage35.org](mailto:tiphaine.daudin@adage35.org)