

Les actions agricoles sur le territoire du **SAGE Val Dhuy Loiret**

TERRES d'AVENIR

Mélanie HOVAN
CA45

Thomas VILOINGT
CA45 / conseiller du
GDA de Sologne

Contexte de la présentation



- Rencontre avec Carine Biot en janvier 2013 pour faire le point sur :
 - les actions agricoles en place
 - les actions à mettre en œuvre
- Entre l'établissement des propositions d'actions du SAGE et aujourd'hui, l'agriculture a progressé
 - intéressant de faire le point en plénière

L'agriculture du Val de Loire



- Poids économique important et source d'emploi de main d'œuvre :
 - 1^{er} bassin français de production de betteraves rouges (5 cuiseurs)
 - Productions de légumes de plein champs (conserverie Maingourd, ...)
 - Productions spécialisées : horticulture et maraîchage sous serre
 - Grandes cultures
 - et leurs OS (coopératives et négociants)



Préservation quantitative de la ressource en eau



- Les productions diversifiées du Val d'Orléans et les types de sol (sableux) font que l'irrigation est nécessaire et source de qualité et de quantité
- Néanmoins, forte sensibilisation à bien gérer la ressource en eau :



Préservation quantitative de la ressource en eau



- existence d'un **syndicat des irrigants** (120 adhérents) qui diffuse les messages Irrig'mieux et encourage à l'utilisation du logiciel de gestion Net'irrig
- plaquette 2012 sur les **économies d'eau** en agriculture via le matériel d'irrigation
- arrêté 2011 sur le contrôle des **compteurs** d'irrigation



Préservation qualitative de la ressource en eau



- Limiter le risque de pollution ponctuelle :
 - sensibilisation à la mise aux normes des têtes de forage
 - aménagement d'un local phytosanitaire aux normes sur toutes les exploitations
 - sécurisation lors du remplissage du pulvérisateur sur les sites d'exploitations



Préservation qualitative de la ressource en eau



- Raisonner l'utilisation des produits phytos :
 - le GDA diffuse des conseils pour une **pratique raisonnée** (90 adhérents) basés sur des observations de terrain
 - **contrôle des pulvérisateurs** obligatoire depuis 2009, tous les 5 ans
 - mise en place du plan **Ecophyto 2018** : formation obligatoire des agriculteurs d'ici 2014 (Certiphyto), réseau d'expérimentation des fermes Dephy



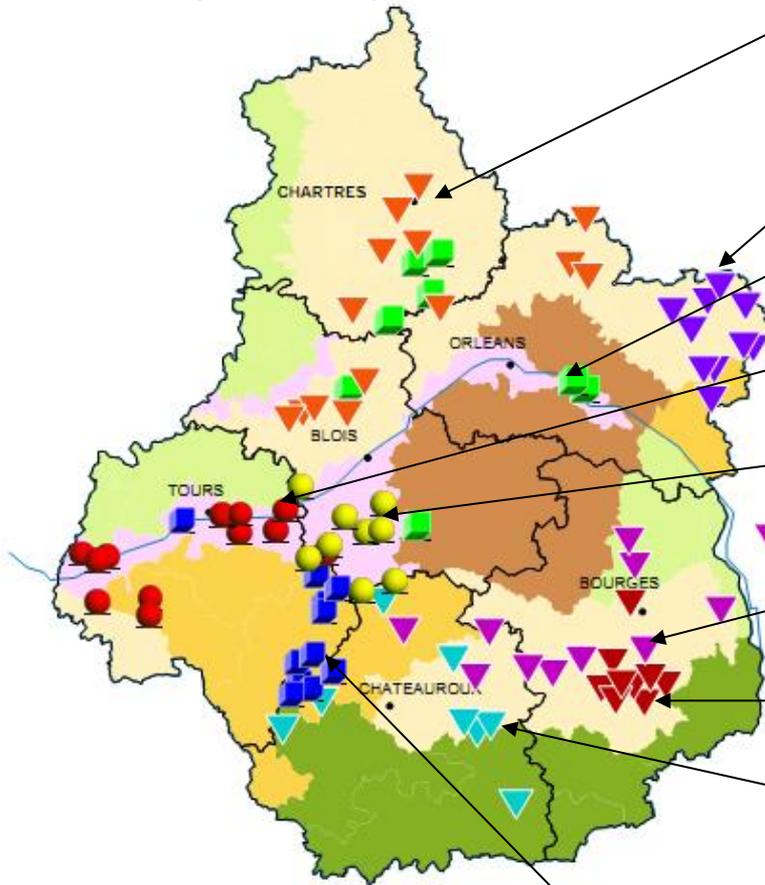
DEPHY en région CENTRE

⇒ 9 réseaux de fermes



DEPHYécophyto

Réseau de Démonstration, Expérimentation et Production
de références sur les systèmes économes en PHYtosanitaires



Réseau Grandes Cultures (GC) Beauce

CA 41 (*Elise Vannier*)

Réseau GC Gâtinais

CA 45 (*Boris Lorne*)

Réseau Légumes

CA 45 (*Nicolas Mazière*)

Réseau Viticulture Indre-et-Loire

CA 37 (*Adeline Mallet*)

Réseau Viticulture Loir-et-Cher

CA 41 (*Alice Reumaux*)

Réseau GC Champagne Berry Nivernaise

Epis Centre (Jean-Luc Péreau)

Réseau GC Champagne Berrichonne

CA 18 (*Tiphaine Langlet*)

Réseau GC

GDCIVAM 36 (*Marine Ferret*)

Réseau Polyculture Elevage

CA 36 (*Guillaume Houivet*)



Préservation qualitative de la ressource en eau



- Raisonner l'utilisation des produits phytos :
 - bandes enherbées : sur le terrain, implantation de ces bandes au-delà des cours d'eau définis réglementairement (arrêté préfectoral du 12/07/06)





Préservation qualitative de la ressource en eau



- Raisonner l'utilisation des engrais azotés :
 - le GDA diffuse des conseils pour une pratique raisonnée (90 adhérents)
 - réalisation de plans de fertilisation pour les adhérents engagés en MAE et zone vulnérable
 - Organisation des journées « Azote Mieux » sur le secteur (collecte des reliquats azoté)
 - généralisation du fractionnement des apports
 - utilisation d'épandeurs à pesée embarquée

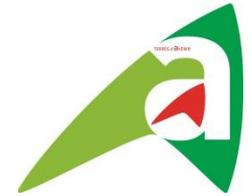


Préservation qualitative de la ressource en eau



- cultures spécialisées :
 - le territoire comprend du maraîchage, de l'horticulture, de l'arboriculture
 - existence de groupements spécialisés qui accompagnent les producteurs vers la réduction des intrants et l'optimisation de la ressource en eau (conseil, expérimentation...)

Aller + loin



- l'étude sur les pollutions diffuses permettra de connaître encore mieux les pratiques et d'affiner les messages portés par le GDA
- certaines actions mises en place sur le BAC d'Orléans pourront être ouvertes aux agriculteurs du SAGE : démonstration désherbage alternatif, expérimentations sur la réduction des intrants...

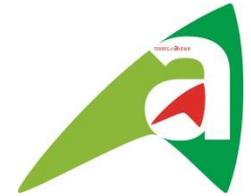
Aller + loin



- en collaboration avec l'animateur du SAGE, le GDA pourrait mettre en place :
 - des essais pour montrer la pertinence du plan prévisionnel de fertilisation
 - des plateformes sur les espèces de cultures intermédiaires pièges à nitrates
- L'animateur du SAGE pourrait recruter de nouveaux agriculteurs pour le réseau d'observations



Aller + loin

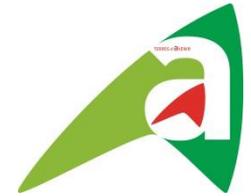


- une demande de la part des agriculteurs : travailler sur la thématique du curage des fossés



Aperçu d'une sortie de drainage :
Envasement très important du fond de la rivière

Tigy, octobre 2012



Envahissement du fond de lit par la
végétation de la rivière

Tigy, octobre 2012



Dégâts de rats musqués sur les berges

Ouvrouer-Les-Champs, février 2013



Jargeau, mars 2013



Les conséquences ...

Tigy, février 2013

