



CARTE D'IDENTITE DU GROUPE

Groupe : **20 exploitations**
 Structure : **Coopérative EMC2**
 Année de constitution : **2011**
 Cultures principales : **Colza, blé tendre, orge, maïs, pois, lin, tournesol**
 Spécificités du groupe : **Réduction des IFT et maintien de la rentabilité économique**
 Lycée partenaire : **EPL Agro de la Meuse**
 Partenariats locaux : **Arvalis, DIGIFERME de Saint Hilaire en Woëvre**



LE REGARD DE L'INGENIEUR RESEAU

Nicolas GRUSELLE
 nicolas.gruselle@emc2.coop



' Le groupe est constitué de 20 adhérents EMC2 engagés dans le groupe GIEE EMC2 situés sur les départements de la Meuse et de la Meurthe-et-Moselle. Leur enjeu majeur est la réduction des IFT tout en maintenant la performance économique.

Pour limiter la flore adventice, des cultures de printemps (orge de printemps, lin, pois, tournesol) ont été introduites. La question est comment sécuriser les marges qui se trouvent fragilisées à cause du coup de sec de mai-juin très préjudiciable aux cultures de printemps en Lorraine ?

La réduction des IFT hors herbicides passe par le choix de variétés résistantes aux bio-agresseurs (maladies, insectes) mais également par l'observation et leur reconnaissance à la parcelle. '

PROJET COLLECTIF DU GROUPE

S'adapter à la demande sociétale et améliorer sa qualité de vie en modifiant ses pratiques culturales sans fragiliser ses marges

1. Rotation : quelles cultures permettent d'allonger la rotation ?
2. Travail du sol : quelles pratiques sur mes parcelles? (labour, TCS, semis direct)
3. Couverts : comment tirer bénéfice des SIE et des CIPAN ?
4. Molécules : comment faire pour limiter l'impact de mes applications sur l'environnement ?
5. Agriculture de précision : comment les évolutions technologiques vont contribuer à la baisse des IFT ?

Autres thématiques travaillées par le groupe et pistes innovantes explorées :

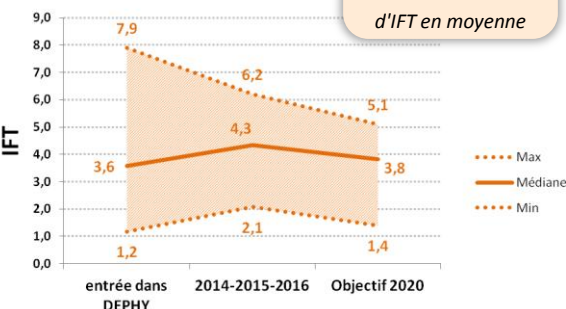
1. S'engager dans des filières structurées et rémunératrices
2. Valoriser les produits de biocontrôle

OBJECTIFS IFT

Objectif de baisse sur 5 ans :

-13 %

d'IFT en moyenne



POURQUOI ACCOMPAGNER UN GROUPE DEPHY ?

' L'engagement de la coopérative dans le réseau DEPHY Ferme est primordial puisqu'il permet de répondre à la demande de ses adhérents de bénéficier de solutions agronomiques innovantes pour produire plus et mieux. Ainsi EMC2 accompagne des adhérents moteurs dans leurs changements de pratiques grâce à son expertise technique et son implication dans les filières.

Cependant, malgré les efforts continus des agriculteurs, les IFT ne diminuent pas de façon homogène. La pression variable en bio-agresseurs, les incidents climatiques comme le gel de 2012 qui a favorisé le développement de vulpins rendent difficiles la baisse des IFT. Le climat est un facteur d'hétérogénéité annuel important. '

Mathias SEXE, directeur Agronomie et Développement