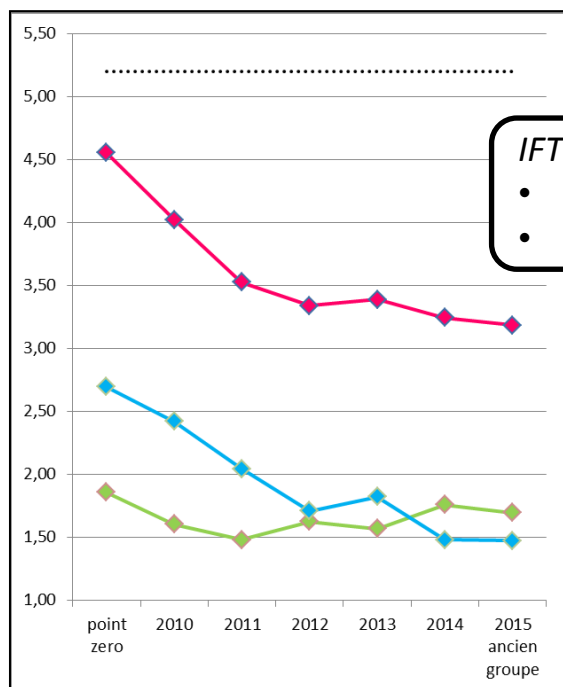


## 2010-2015 : Vers des systèmes de cultures « économes »



*IFT total du groupe réduit de 30%*

- *IFT hors herbicide réduit de 55%*
- *IFT herbicide « maintenu »*

—◆— IFT total  
—◆— IFT Herbicide  
—▲— IFT Hors Herbicide  
..... IFT de référence

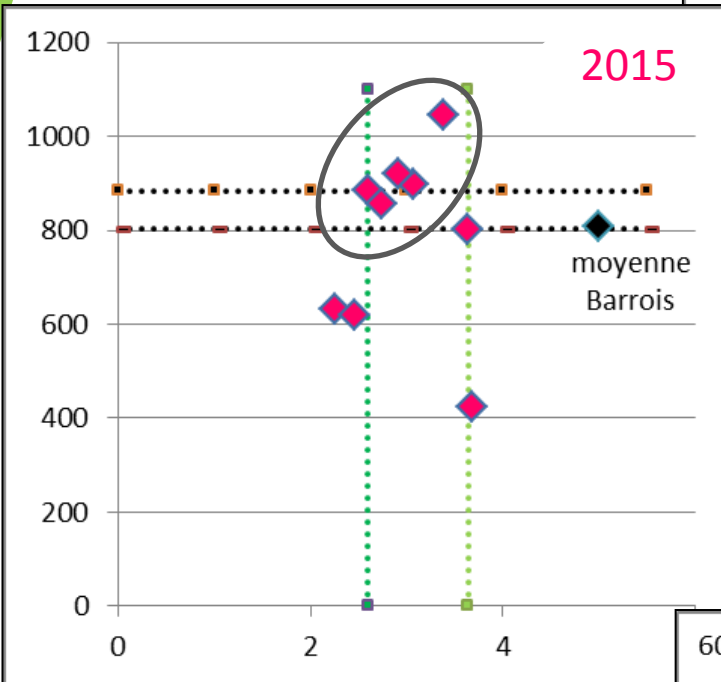
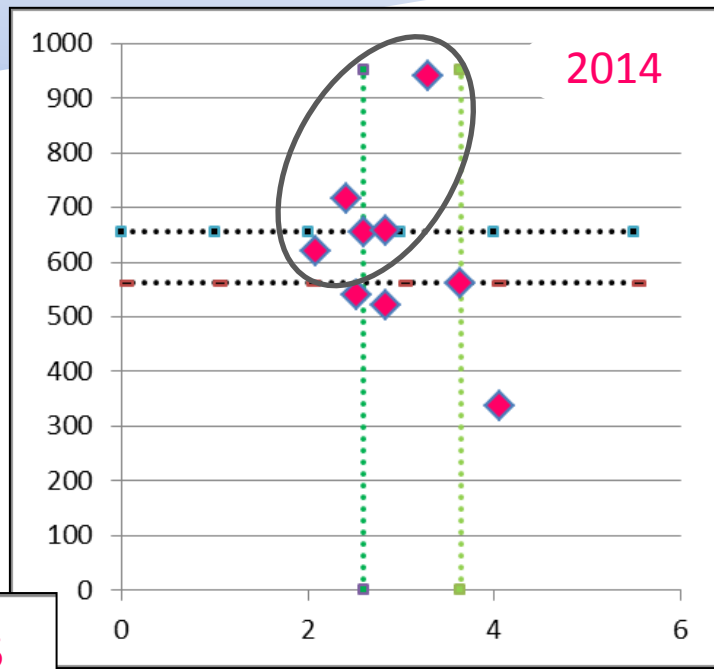
## 2016-2021 : Consolider son système de production

*Maîtriser sa gestion des risques agronomiques en mettant en œuvre des stratégies d'exploitations qui améliorent la robustesse des systèmes de cultures.*

- ❖ Valoriser les stratégies pour réduire le recours aux produits phytosanitaires, avec priorité sur la **gestion des adventices**.
- ❖ Améliorer l'**autonomie** des systèmes de cultures : couverts d'intercultures, semis sous couvert permanent, implantations en direct, complémentarité cultures-élevage,...
- ❖ Evaluer la **robustesse des systèmes de cultures**. Pour développer des stratégies de protections phytosanitaires « sans prise de risques ».

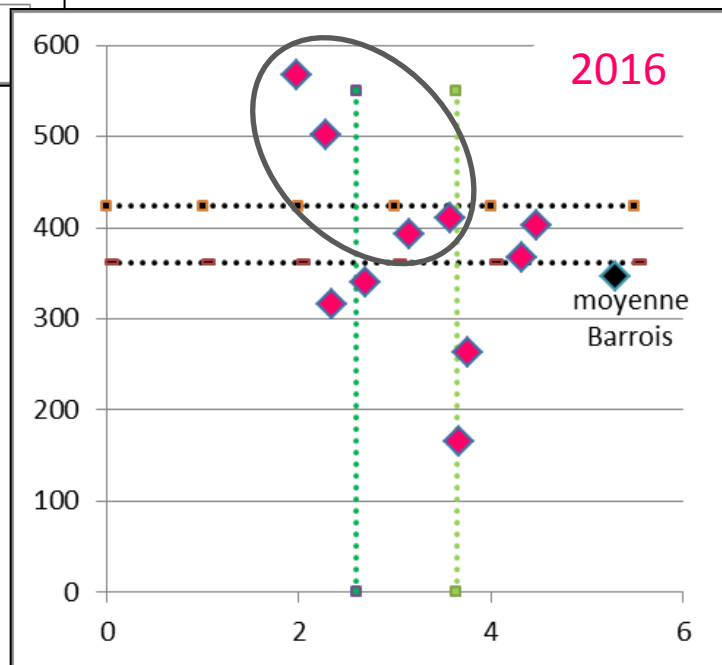
# METTRE EN AVANT DES SYSTÈMES ÉCONOMES ET PERFORMANTS

Dans un contexte où la Marge Brute moyenne des exploitations est aléatoire (656, 884 et 424 €/ha respectivement sur 2014, 2015 et 2016)...

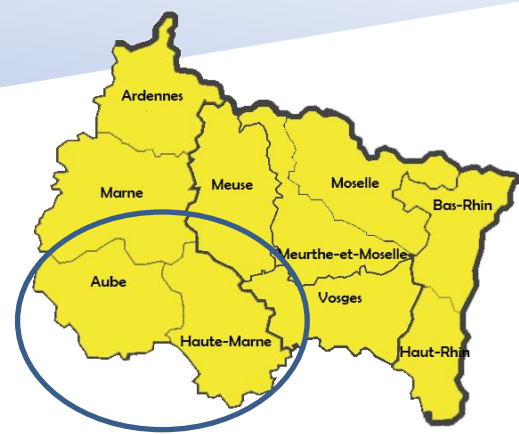


... Chaque année, 7-8 systèmes de cultures sur un échantillon d'une 100aine d'exploitations du Barrois ressortent « économiques » ( $IFT < 3,64$ ) et « performants » (**Marge Brute supérieure à la médiane**) dont 5-6 d'entre eux font partie du réseau DEPHY.

- ..... MB médiane Barrois
- ..... MB 3ème quartile Barrois
- ..... IFT - 30%
- ..... IFT - 50%



# CONSTRUIRE UNE NOUVELLE FORME D'AGRICULTURE



*A chacun son système performant,  
robuste et résilient !*



**W. Douillot** – Système en polyculture-élevage. Rotation diversifiée. Très bon rapport entre le niveau de charges hors herbicide et les rendements.  
« Dégager de la marge avec peu d'intrants dans le Barrois où le climat limite les rendements. »



**L. Blanche** – Système céréalier. Une partie de l'exploitation a été convertie en bio avec une installation sur un atelier de transformation.  
« Réaliser ses propres expériences pour évaluer la robustesse de son système et repérer les pratiques alternatives adaptées à son contexte. »



**A. Dormoy** - Système de polyculture-élevage jusqu'en 2017, en agriculture de conservation. Conversion AB prévue en 2018.  
« J'ai acquis de nombreux enseignements sur le fonctionnement et la fertilité du sol à travers la pratique de l'agriculture de conservation. »



**H. Marteau** – Système céréalier avec un IFT herbicide à 60% de la référence.  
« Anticiper la rotation, la gestion du sol et sa fertilité m'aide à améliorer la robustesse de mon système de cultures vis-à-vis des adventices. »



**F. et N. Lochey** – Système de polyculture-élevage. Adaptation des façons culturales à la parcelle et modulations intraparcellaires.  
« Le réseau me permet de prendre du recul sur mon système et de développer de nouveaux leviers agronomiques. »



**JF. Perrard** – Système céréalier. Système de culture avec un IFT entre 40 et 50% de la référence depuis 2010.  
« Obtenir un système robuste et peu dépendant des phytos, c'est possible. Le manque de valeur ajoutée sur la production est regrettable... »



**P. Camus** – Système céréalier aux cultures diversifiées sur le plateau de Langres. Conversion à l'AB en 2017.  
 « La démarche DEPHY aide les agriculteurs à se réapproprier la maîtrise des bioagresseurs par les façons culturales, sans les phytos. »



**JM. Rabiet** – Système céréalier converti en AB en 2014.  
 « Une fois intégrée la possibilité technique de faire sans les phytos, il m'a semblé plus cohérent économiquement de franchir le pas du bio en secteur à petit potentiel. »



**P. Lepelletier** – Système céréalier inscrit dans une micro-région où la diversification avec des cultures de printemps est compliquée.  
 « Je compte sur la force du groupe pour m'aider à performer ma rotation par rapport à la gestion des adventices. »



**P. et F. Bour** – Système céréalier avec une diversité de cultures.  
 « L'optimisation ne suffit plus, il faut repenser la rotation et les implantations en revalorisant l'agronomie pour améliorer l'autonomie de nos systèmes et de ce fait réduire les coûts de production. »





**R. Harmand** – Système de polyculture-élevage. En très petit potentiel, la complémentarité entre élevage et système de culture assure la MB.  
 « Mon élevage ovin apporte une certaine souplesse à mon système de culture face à l'impact des aléas climatiques sur le secteur. »




**N. Jobard** – Système céréalier à la rotation très diversifiée : deux céréales d'automne rarement consécutives.  
 « Le réseau m'aide à définir les leviers qui vont me permettre d'aller vers un système plus autonome et de gagner en rentabilité. »



Réseau DEPHY Barrois 10-52  
 Porté par les Chambres d'Agriculture de l'Aube et de la Haute-Marne  
 Contact : **Jeanne-Marie LABROSSE**  
 Jeanne-marie.labrosse@aube.chambagri.fr  
 Tel – 06 89 33 79 91  
<https://dephyaubehautemarne.wordpress.com/>

**AGRICULTURES  
 & TERRITOIRES**  
 CHAMBRES D'AGRICULTURE  
 AUBE – HAUTE-MARNE



Jeanne-Marie Labrosse CA10