

## CARTE D'IDENTITE DU GROUPE

Groupe : **14 exploitations dont 6 en bio/conversion**

Structure : **FREDON Poitou-Charentes**

Année de constitution : **2016**

Productions principales : **Pommes**

Spécificités du groupe : **Tous les membres du groupe sont observateurs pour le BSV Arboriculture Nord Nouvelle Aquitaine**

Lycée partenaire : **EPLEFPA Jean-Marie Bouloux, Montmorillon (86)**



## LE REGARD DE L'INGENIEUR RESEAU

**Virginie ROULON**  
virginie.roulon@fredonpc.fr



« Aujourd'hui les pomiculteurs sont confrontés à une situation paradoxale : répondre aux exigences des consommateurs sur la qualité et l'aspect visuel des pommes tout en produisant dans un contexte de réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires et de retraits progressifs de produits chimiques du marché. La formation du groupe DEPHY est ainsi apparue primordiale pour adapter la conduite des systèmes de culture en consommant moins d'intrants. Outre leur engagement volontaire, les agriculteurs doivent également travailler sur des leviers d'ordre comportemental : l'acceptabilité de maladies en dessous des seuils de risque, la confiance dans les outils utilisés, l'échange entre agriculteurs. »

## PROJET COLLECTIF DU GROUPE

### Régulation biologique et produits phytosanitaires : quel équilibre pour mon verger ?

#### Principales thématiques du projet collectif :

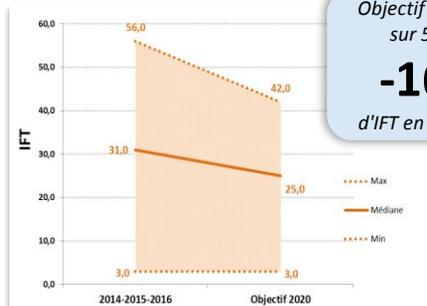
1. Améliorer ses connaissances sur l'identification et la biologie des auxiliaires, maladies et ravageurs.
2. Adapter ses traitements en verger (choix des produits : type, toxicité, matières actives).

#### Autres thématiques travaillées par le groupe et pistes innovantes explorées :

1. Qualité de pulvérisation (buses anti-dérive, dose optimale, répartition du produit),
2. Gestion des adventices (désherbage mécanique, paillage, implantation de couverts),
3. Fertilisation et fertilité du sol,
4. Communication auprès des consommateurs (pourquoi traiter, les types de lutte, choix des consommateurs).

## OBJECTIFS IFT

## POURQUOI ACCOMPAGNER UN GROUPE DEPHY ?



Objectif de baisse sur 5 ans :

**-16%**

d'IFT en moyenne

« La FREDON réalise la surveillance biologique du territoire contre les dangers sanitaires. En arboriculture, la FREDON anime un réseau d'observateurs pour le BSV Pommier. A partir de ce réseau, la FREDON a décidé d'animer une ferme DEPHY. Son objectif : apprendre à mieux et moins traiter, en alliant rentabilité économique et préservation de l'environnement. Il faut aider les pomiculteurs à appréhender les mutations en cours, tout en développant chez eux une autonomie décisionnelle. »

Ghislain AUDUSSEAU, Directeur de la FREDON Poitou-Charentes