



**FREDON de Picardie**

## Vos interlocuteurs :

### \* Conduite d'expérimentations

#### - Grandes Cultures - Légumes – Pommes de terre

Valérie PINCHON (03.22.33.67.11)

[vpinchon.fredonpic@wanadoo.fr](mailto:vpinchon.fredonpic@wanadoo.fr)

Vincent DUVAL (03.22.33.67.14)

[vduval.fredonpic@wanadoo.fr](mailto:vduval.fredonpic@wanadoo.fr)

François HANQUART (03.22.33.67.15)

[fhanquart.fredonpic@wanadoo.fr](mailto:fhanquart.fredonpic@wanadoo.fr)

### \* Clinique du végétal

#### - Production d'inoculum et diagnostics:

Gaëtane BALZAR-VIDON (03.22.33.67.12)

[gbalzarvidon.fredonpic@wanadoo.fr](mailto:gbalzarvidon.fredonpic@wanadoo.fr)

#### - Identification ravageurs :

Vivien LECONTE (03.22.33.67.13)

[vleconte.fredonpic@orange.fr](mailto:vleconte.fredonpic@orange.fr)

Pauline LEBECQUE (03.22.33.67.13)

[plasue.fredonpic@orange.fr](mailto:plasue.fredonpic@orange.fr)



Le laboratoire - Identification de ravageurs

## La FREDON

est un Syndicat Professionnel Agricole.

Son statut est défini par la loi du 21 mars 1884 et ses missions sont dictées par le Code Rural.

Notre Fédération a pour objet essentiel la protection de la santé des végétaux et du patrimoine naturel

Le Service est également équipé d'un laboratoire, spécialisé en phytopathologie et en entomologie qui conforte les différents diagnostics.

## FREDON de Picardie

**Fédération Régionale de Défense contre  
les Organismes Nuisibles de Picardie**

19, bis rue Alexandre Dumas

80096 AMIENS CEDEX 3

Tél : 03.22.33.67.10

Fax : 03.22.33.67.18

SIRET : 349 360 958 00012 – NAF : 9411Z Agrément d'entreprise  
n° PI00108 pour l'application et la distribution de produits  
phytopharmaceutiques aux utilisateurs professionnels  
et non professionnels.

Agrément Bonnes Pratiques d'Expérimentation n° B.P.E. – 121  
Organisme de formation n°22800125380 - Organisme à Vocation  
Sanitaire (O.V.S.) Végétal Picardie - Membre de F.RE.D.O.N. France, réseau  
des F.RE.D.O.N. et F.D.G.D.O.N.

Photographies et prises de vue : F.RE.D.O.N. Picardie

**Votre partenaire BPE  
en Expérimentation Végétale**



[www.fredon-picardie.fr](http://www.fredon-picardie.fr)



**Votre contact régional :**

[vduval.fredonpic@wanadoo.fr](mailto:vduval.fredonpic@wanadoo.fr)

Tél : 03.22.33.67.14

# Conduite d'expérimentations BPE sur les secteurs d'activités :

## Grandes cultures et Cultures légumières, plantes aromatiques, médicinales, condimentaires et à parfum

### Notre Méthodologie :

- Agrément N° BPE-121
- Des protocoles précis,
- Une exigence d'impartialité et d'indépendance,
- Le respect de la confidentialité,
- L'application des méthodes officielles (CEB, OEPP),
- Gestion des essais sous ARM,
- La rédaction d'un rapport final avec résultats, analyses statistiques et commentaires.

### Un site d'expérimentation :

Un site de 2,5 ha situé à proximité d'Amiens, (80440 Cottenchy) muni d'une station climatique (type Cimel).

Pour des attentes spécifiques, nous nous orientons vers des parcelles agriculteurs.

### Des installations spécifiques :

- Un local de stockage du matériel d'expérimentation,
- Une salle de préparation des produits phytopharmaceutiques, ventilée,
- Une armoire spécifique pour le stockage des produits phytopharmaceutiques.

### Les espèces et les thèmes étudiés :

#### Fongicides, Insecticides, Herbicides et Biocontrôle

- **Pommes de Terre** : pucerons, doryphores, faune auxiliaire, alternariose, mildiou, défanage et désherbage
- **Céréales** : septoriose, fusariose, oïdium et piétin verse...
- **Protéagineux** : bruches et pucerons
- **Légumes** : maladies et insectes. Méthodes alternatives.

### **Les essais sont proposés en conditions naturelles ou en contamination artificielle.**



*Essai fusariose sur blé.  
Contamination artificielle - Brumisation*

### Nos atouts :

- Une équipe spécialisée et réactive,
- Un site d'expérimentation favorable au développement des pathogènes et ravageurs, avec une station de brumisation,
- Une maîtrise des techniques de contamination artificielle et de brumisation (mildiou et alternaria),
- Un appui du laboratoire FREDON pour la production d'inoculum, la détermination de ravageurs et d'auxiliaires, le diagnostic de pathogènes.



*Essai mildiou sur Pommes de terre  
Contamination artificielle - Brumisation*