

NOS ATOUTS :

- * Une équipe à votre écoute
- * Un ensemble de matériel à disposition (hotte à flux laminaire, microscopes et loupes avec caméra...)
- * Un ensemble de techniques de laboratoire
 - des observations visuelles et/ou microscopiques,
 - des incubations en chambre humide suivies d'observations,
 - des isollements mycologiques sur milieux spécifiques,
 - des techniques de montages et de conservation,
 - des clés d'identification de référence...

Contactez le laboratoire de la F.R.E.D.O.N Picardie avant tout envoi, la constitution des échantillons peut demander des précautions particulières selon la maladie ou le ravageur suspecté.

Vos interlocuteurs

Madame Gaëtane BALZAR-VIDON

tél. : 03.22.33.67.12 mail : gbalzarvidon.fredonpic@wanadoo.fr

Madame Pauline LEBECQUE

tél. : 03.22.33.67.13 mail : plasue.fredonpic@orange.fr

Un Outil Régional UNIQUE

Indispensable à la SURVEILLANCE BIOLOGIQUE DU TERRITOIRE



La Clinique du Végétal de la
Fédération REgionale de Défense
contre les Organismes Nuisibles
Spécialisé en PHYTOPATHOLOGIE (étude des maladies des plantes)
en ENTOMOLOGIE (étude des insectes)



Hotte à flux laminaire



Loupe binoculaire - Microscope



Colonie de pucerons sur pomme de terre



Mildiou de la pomme de terre *Phytophthora infestans*

F.R.E.D.O.N. de Picardie - 19 bis rue Alexandre Dumas
80096 AMIENS CEDEX 3

Tél : 03.22.33.67.10 - Fax : 03.22.33.67.18

www.fredon-picardie.fr - fredonpicardie@wanadoo.fr

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 - SIRET : 349 360 958 00012 - APE : 9411Z

Organisme à Vocation Sanitaire Végétal Picardie

Membre de F.R.E.D.O.N. France, réseau des F.R.E.D.O.N. et F.D.G.D.O.N.

Le laboratoire propose des diagnostics et des analyses sur la majorité des productions végétales présentes sur le territoire régional :

 **Des diagnostics des maladies (champignons) sur toutes espèces végétales :**

- **Pommes de terre** : Mildiou, Alternaria, Sclérotinia, Rhizoctone, Dartrose, Fusariose, gale argentée ...
- **Céréales** : Septoriose, Rouille jaune, Rouille brune, Fusariose, Helminthosporiose, Rhynchosporiose, Piétin verse...
- **Pois** : Botrytis, Anthracnose, Mildiou, Rouille, Thialaviopsis, Oidium...
- **Maïs** : Charbon commun, Charbon des inflorescences, Fusariose, Helminthosporiose, Rouille commune...
- **Colza** : Sclérotinia, Alternaria, Cercosporiose, Cylindrosporiose...
- **Betteraves** : Ramulariose, Cercosporiose...
- **Légumes** : Mildiou, Sclérotinia sur de nombreux légumes
- **Pommiers et Poiriers** : Tavelure, Oidium...



Prise de vue FREDON de Picardie

Ramularia collo-cygni sur orge



Une identification des insectes ravageurs et auxiliaires sur végétal ou provenant de pièges sur toutes cultures :

- **Ravageurs :**

- **Piqueurs-Suceurs** : Pucerons ailés et aptères (200 espèces répertoriées régionalement), cicadelles, aleurodes, cochenilles, thrips, punaises, charançons...
- **Broyeurs** : Méligèthes, altises, taupins, bruches, hannetons, chrysomèles, tordeuses, pyrales, carpocapses, chenilles défoliatrices, tenthrèdes, cynips...
- Mouches des céréales, des légumineuses, de l'endive, du poireau, de la carotte, mineuses, cécidomyies...

- **Auxiliaires Aphidiphages :**

- Coccinelles, syrphes, hyménoptères parasitoïdes, chrysopes, cécidomyies, carabes...

- **Tout autre insecte d'importance agronomique ou environnementale**



Prises de vue FREDON de Picardie

Myzus persicae
(puceron vert du pêcher)

Brevicoryne brassicae
(puceron du chou et du colza)

A l'issue des analyses, une réponse individualisée (comportant un rapport d'analyse) est envoyée au demandeur, dans le respect de la confidentialité.

Toute nouvelle analyse peut-être étudiée.