



GIEE semis direct sous couvert permanent



Association les couverts permanents des trois vallées





Le groupe

16 agriculteurs Normands : 4 polyculteurs-éleveurs dont 2 en BIO, 7 céréaliers
et 5 céréaliers + cultures industrielles

The map shows the following locations marked with pins:

- Dieppe
- Hautot-sur-Mer
- Saint-Valéry-en-Caux
- Cany-Barville
- Yvetot
- Neufchâtel-en-Bray
- Forges-les-Eaux
- Gournay-en-Bray
- Rouen
- Saint-Etienne-du-Rouvray
- Poses
- Les Andelys
- Le Neubourg
- Le Bec-Hellouin
- Brionne
- Le Havre
- Montivilliers
- Honfleur
- Pont-Audemer
- Bernay
- Orbec
- Évreux
- Guichainville
- Conches-en-Ouche
- Breteuil
- Verneuil-sur-Avre
- Oreux
- Orbec
- Orbec

Portraits of the 16 farmers:

- Frédéric Hontschoote
- Marc Bouquet
- Thierry Dubos
- Eric Delahaye
- Paul Mahieux
- Eric Modard
- Sylvain Delahaye
- Laurent Haye
- Grégoire Forzy
- Stéphane Duyck
- Jean-Baptiste Lainé
- Lionel Dezwarte
- Patrice Duhamel
- Pascal Zoutard
- Delphine Gastelais
- Thierry Lainé

Les enjeux territoriaux

Enjeu eau:

Zones situées sur les aires d'alimentation de captages Grenelles ☑ enjeux nitrates et phytos

Enjeu réduction des phytos:

Plan Ecophyto 2025 (-50% de l'IFT régional d'ici 2025)

Enjeu fertilité des sols :

La Cop21 : objectif augmentation du taux de matière organique des sols de 4‰ par an

Le projet

GIEE pour une mise en place du semis direct sous couvert végétal permanent, une solution « agro-écologique » pour une moindre dépendance aux engrais de synthèses et aux produits phytosanitaires et une meilleure performance des résultats techniques.

Les objectifs

LIMITER LES APPORTS D'AZOTE

Fertilisation localisée
Engrais verts

MAINTENIR DES MARGES À LA ROTATION

Performance technique
Diminution des charges opérationnelles et structurelles

Couverture permanente des sols

LIMITER L'USAGE DES PHYTOSANITAIRES

Concurrence des couverts sur les adventices
Produits de biocontrôles

DÉVELOPPER LA FILIÈRE MELLIFÈRE

Développement des couverts mellifères
Installations d'apiculteurs

Exemples de formations suivies par le GIEE



Construction de l'itinéraire technique (février)



Gestion des adventices et des ravageurs (mars)



Les couverts (mai)



La fertilisation localisée (juin)



Les alternatives aux produits chimiques (automne)