



FREDON
HAUTS-DE-FRANCE

Valorisation des Zones Non Traitées (ZNT) en faveur de la biodiversité

Contact

Salomé JOUBERT :

salome.joubert@fredon-hdf.fr

Définition et réglementation

ZNT

une zone de **sécurité**

⇒ exemple : elle **sépare** la zone d'épandage en parcelle d'une habitation

une zone avec utilisation **interdite** de produits phytosanitaires

Le programme API'NORD

Le programme d'études **AGRICULTURE ET PROTECTION INTEGREE POUR LE DEVELOPPEMENT DURABLE DANS LE NORD (API'NORD)** :

- ◆ est financé par le Conseil Départemental du Nord
- ◆ comporte un volet dont l'objectif est le **développement de l'aménagement des ZNT** via la recherche de moyens pouvant valoriser les ZNT



Les bandes fleuries : une solution de valorisation des ZNT

Une **bande fleurie** c'est un habitat semi-naturel qui :

- ◆ Peut apparaître **spontanément** ou alors **être implanté**
- ◆ Peut être constituée d'espèces végétales herbacées à **fleurs annuelles et/ou vivaces**, ainsi que de **graminées**.

Intérêts des bandes fleuries :

- ◆ Réservoir de **ressources alternatives** pour les auxiliaires : nourriture, abris, sites pour les diapauses et l'hivernation
- ◆ **Lutte biologique par conservation** :
 - ⇒ **augmentation** de l'abondance et de la richesse spécifique des **communautés d'auxiliaires**
 - ⇒ **réduction** des densités de populations de **ravageurs**
 - ⇒ **diminution des dégâts** et augmentation des rendements
- ◆ **Renouer le dialogue** entre agriculteurs et citoyens

Actions du programme API'NORD en 2022 :

- ◆ **Suivi d'un site-pilote** contenant une bande fleurie sur une ZNT : suivi des populations d'auxiliaires et des ravageurs en parcelle
- ◆ **Suivi de deux vitrine de mélanges fleuris** mises en place par la Fédération de chasse du Nord : suivi des populations d'auxiliaires

