ABIOVIDOR

OBJECTIF

Développer des solutions agroécologiques pour renforcer la biodiversité fonctionnelle et **lutter durablement contre la cicadelle vectrice de la Flavescence dorée** (*Scaphoideus titanus*).

Biodiversité fonctionnelle, viticulture durable, aménagements agroécologiques, cicadelle vectrice, flavescence dorée.

RESUME

Face à l'extension de la Flavescence dorée et au retrait potentiel de substances actives, la filière doit trouver des alternatives résilientes aux insecticides.

ABIOVIDOR expérimente des lâchers de chrysopes et évalue des aménagements (haies, bandes fleuries) **favorisant les auxiliaires naturels.** Il analyse également **l'impact des traitements insecticides obligatoires** sur cette biodiversité.

Le projet se déroule **en Champagne et en Charentes** sur trois campagnes viticoles.

Il combine des **suivis d'insectes** (comptages, plaques jaunes), **des inventaires floristiques et des calculs d'indices de biodiversité**. Les interactions sont étudiées selon un gradient de pratiques (bio vs conventionnel) et de paysages.

ACTIONS

Action 1 | INRAe UMR BFP et SAVE

Tests de prédation en laboratoire (chambres climatiques).

Action 2 | Comité Champagne, BNIC et Flor'insectes

Lutte biologique par augmentation (lâchers de chrysopes par drone).

Action 3 | Comité Champagne, BNIC et Flor'insectes

Lutte biologique par conservation (gestion des habitats et couverts fleuris).

Action 4 | Comité Champagne et BNIC

Évaluation des effets des insecticides via des suivis de transects.

Action 5 | Chambre agriculture Marne, Comité Champagne et BNIC

Sensibilisation des viticulteurs et futurs professionnels.

DONNEESGENERALES

Alexandra Bonomelli | Comité Champagne

36 mois – 1er janvier 2027

Budget total : 306 941 €

Demande financement : 250 251 €

AMBITIONS DU PNDV :

Axe 1 – Production viticole et biodiversité

Epernay

PARTENAIRES

Comité Champagne (chef de file)

BNIC (Bureau National Interprofessionnel du Cognac),

Flor'Insectes,

INRAE (BFP et SAVE),

Chambre d'Agriculture de la Marne.