



Grand Est

# Engagement d'exploitations viticoles Champenoises dans l'agro écologie – focus couverts végétaux et biodiversité

## Montagne de Reims

Principale orientation :



## Description du groupe

>Période de réalisation :

Du 01/09/2019 au 01/09/2022

>Nombre d'exploitations : 15

>Territoire concerné : territoire du Tardenois

>Structure porteuse du projet :

STAHL

Allée Maxenu

51 530 – PIERRY

03 26 58 16 45

[catherine.stahl@stahl-sa.fr](mailto:catherine.stahl@stahl-sa.fr)

>Animateur du groupe :

Charles LALLEMENT

[charles.lallement@stahl-sa.fr](mailto:charles.lallement@stahl-sa.fr)

07 87 06 33 49

>Co-financeur :

Agence de l'eau Seine-Normandie

>Indicateurs suivis :

- Caractérisation de l'évolution des traitements : IFT herbicide, glyphosate, biocontrôle

- Précisions sur les surfaces : SAU

- Expertise de la qualité sur l'évolution finale de l'IFT herbicide

>Partenaires : Aucun

## Contexte

Les viticulteurs constituant ce groupe désirent s'engager dans la diminution de produits phytosanitaires de synthèses et dans la sécurité des applicateurs et des personnes proches des sites de productions. Ceux-ci sont, pour la majorité d'entre eux, engagés dans une démarche de sensibilisation agro environnementale.

La montagne de Reims est constituée de zones de captages d'eau, celles-ci sont alimentées par cette cuesta du bassin parisien.

Plusieurs rivières prennent leurs sources pour aller alimenter les bassins de la Vesle Marne de l'Arde : ces secteurs sont impactés par une réduction d'IFT qui passe dans le cadre du désherbage par la réduction des herbicides et voir la suppression du glyphosate, ainsi que par la réduction des fongicides avec l'utilisation accrue de solutions de biocontrôles.

## Objectif

>Substituer l'IFT herbicides (dont glyphosate) de 100% par des produits de biocontrôle et autres alternatives possibles.

## Axes de travail – leviers mobilisés

L'utilisation de **couverts végétaux hivernaux** et l'implantation de **mélange d'espèces locales** pour l'enherbement dans le rang et le travail du sol sous le rang doit permettre de réduire l'IFT herbicide. Ainsi l'IFT glyphosate est réduit de 100% en cohérence avec les enjeux de la profession à sortir la viticulture champenoise de l'utilisation des herbicides et du glyphosate et ce grâce à la mise en place de l'**enherbement** (avec des espèces sauvages autochtones peu concurrentielles) et **du travail du sol sous le rang**.

Les agriculteurs veulent s'approprier des produits de **biocontrôle** pouvant agir dans le cadre du remplacement du glyphosate. Ils souhaitent aussi travailler le sol tout en garantissant les potentiels de production par rapport au gel, aux maladies du bois, à la protection des ceps (coups de charrue ...).

La **gestion des stress abiotiques** en complément ou en réduction des passages du travail du sol est prévue par des bactéries et champignons de type trichoderma favorisant ainsi la biodiversité et les équilibres rhizosphériques. Des **paillassons en coco** seront mis en place pour éviter les mauvaises herbes dans les caches plants et autour du plant pour maintenir une certaine humidité en dessous du plant (gestion de l'eau).