

[ACCUEIL](#) > [DEPHY](#) > DEPHY FERME SUD GIRONDE - LOT ET GARONNE

DEPHY Ferme Sud Gironde - Lot et Garonne

Désherbage mécanique/thermique

Fertilité et vie des sols

OAD, analyse du risque, optimisation de la dose

Régulation biologique et biocontrôle

 [PARTAGER](#)

Année de publication 2019 (mis à jour le 19 Mar 2025)

Carte d'identité du groupe



Structure de l'ingénieur réseau

Chambre d'agriculture de la Gironde**11**

Nombre d'agriculteurs dans le groupe.

Nom de l'ingénieur réseau

Elsa Tichauer

Date d'entrée dans le réseau

2016

Présentation du groupe

Le groupe DEPHY Ferme Sud Gironde - Lot et Garonne a été créé en 2016 par la Chambre d'agriculture de la Gironde. Il réunit des viticulteurs qui ne se connaissaient pas ou peu avant la création de ce groupe et ayant des profils diversifiés sur un territoire relativement proche allant du nord au sud, de Pessac-Léognan à Buzet-sur Baïse ; de l'est à l'ouest de Sauternes à Les Esseintes.

L'intention est ainsi d'avoir des exploitations aussi variées que peut être la filière viticole. Ce groupe est donc composé de 11 fermes de superficie allant de 7 à 120 ha ; 8 sont certifiées AB et 3 en conventionnel. Ils produisent des vins sur place ou en cave coopérative, sur 9 appellations différentes. Les vins sont vendus en vente directe, négoce, GMD, CHR...

S'ils ne se connaissaient pas et ont des profils différents, on peut se demander ce qui les a motivés à intégrer ce groupe. Le partage ! Et ce mot résume à lui seul leur principale motivation. Partager leur diversité, leurs contraintes, leurs questions et leurs réussites entre eux pour commencer et aujourd'hui plus largement...

Et cela porte ses fruits. Depuis leur entrée dans le réseau, les consommations en terme de produits phytosanitaires se sont améliorées. Plus aucune exploitation n'emploie de CMR, la part de produits de biocontrôle a augmenté pour tous. Et certains franchissent d'autres caps.



© Chambre d'agriculture de la Gironde

Principaux cépages : Merlot, Cabernet Sauvignon, Cabernet Franc, Petit Verdot, Malbec, Abourriou, Sémillon, Sauvignon Blanc, Sauvignon Gris, Muscadelle

Projets partenaires :

- [Outils Decisol](#)
- [Projet Nefertiti](#)
- [Projet Alt'Fungi Biocontrôle I et II](#)



Le regard de l'Ingénieur Réseau :

J'ai choisi de créer un groupe avec des viticulteurs très différents les uns des autres, qui ne se connaissaient pas, et que, pour la plupart, je ne connaissais pas non plus !

Le challenge était grand car travailler ensemble ne se fait pas du jour au lendemain. Mon rôle au début a été de connaître chaque exploitation pour comprendre leur attentes et leurs besoins pour créer des moments collectifs et conviviaux. Je voulais très rapidement établir un climat de confiance pour que chacun gagne à être présent dans ce groupe.

Après quelques départs et quelques arrivées, le groupe aujourd'hui fonctionne bien ! Les viticulteurs du groupe ont tous resigné en 2021 lors du renouvellement du projet DEPHY. Ils ont poursuivi leur travail collectif autour de la gestion du sol et souhaitent à l'avenir augmenter leurs échanges vers l'extérieur pour partager leurs réussites et leurs échecs.

Projet collectif et résultats du groupe

Comment tendre vers une gestion utilisant le moins d'intrants au sol possible pour une parcelle de vigne : qu'il soit chimique (désherbage) ou organique (fertilisant) et ainsi obtenir une parcelle « autonome ».

OBTENIR UN SOL FONCTIONNEL POUR AVOIR UNE VIGNE ÉQUILIBRÉE

Un aperçu du projet collectif

OBJECTIFS ET FINALITÉS

Re-concevoir les systèmes de gestion de sol pour obtenir des vignes plus équilibrées

A court terme: stopper l'utilisation de produits phytosanitaires dangereux pour la santé et l'environnement (CMR, glyphosate etc...)

A long terme: diminuer l'usage des produits phytosanitaires voire n'utiliser que des produits « alternatifs » (biocaractères et/ou PNPP)

INTÉRÊTS DU PROJET POUR LE GROUPE

Partage d'une problématique commune pour trouver des solutions collectivement

Partage d'expérience : s'inspirer des autres, ne pas répéter les mêmes erreurs, aller plus loin dans la réflexion

Anticiper la réglementation (arrêt glyphosate par exemple)

Préserver la santé des utilisateurs, du voisinage et de l'environnement

Etre performant: préserver qualité et quantité de raisins avec une moindre utilisation des produits

INTÉRÊTS DU PROJET POUR LE TERRITOIRE ET LA FILIÈRE:

Transférer les pratiques alternatives de gestion des sols

Transférer des pratiques se passant de désherbage chimique, répondant à la réglementation nationale

Transférer des pratiques pour moins et mieux traiter

S'intégrer au territoire : mieux vivre ensemble

INDICATEURS – à valider avec le groupe

Sol équilibré (taux de matière organique, biodiversité, taux en éléments nutritifs ...)

Vigne équilibrée (vigne, taux d'infection maladie, rendement, qualité de raisin...)

Moindre utilisation de produits phytosanitaires (IFT chimique, IFT biocaractère, nombre de passages, nombre de PNPP, caisses ...)

Les grandes lignes du projet

Les viticulteurs du groupe se sont accordés pour travailler collectivement :

1. Reconcevoir des systèmes d'exploitation dans le but obtenir des vignes qui s'autorégulent dans leur nutrition ; obtenir des vignes vigoureuses, dont l'immunité physiologique est renforcée.
2. Consommer moins de produits phytosanitaires et/ou diminuer le nombre de passages : reconcevoir les itinéraires de protection avec des produits alternatifs de biocontrôles et/ou de PNPP
3. Anticiper la réglementation et ne pas la subir.
4. Transmettre leurs réussites et leurs échecs.

Autres thématiques travaillées par le groupe et pistes innovantes explorées collectivement

1. Observer et caractériser les sols avec des outils simples et à disposition des viticulteurs
2. Observer, identifier et juger la pression maladies fongiques et ravageurs pour mieux adapter son pilotage
3. Suivre des Témoins non Traités pour connaître la pression maladies
4. Vérifier et améliorer la qualité de pulvérisation
5. Utiliser des OAD pour aider au positionnement des traitements et la quantité à utiliser : DeciTraits® ; Capteur de spores
6. Améliorer ses pratiques en mettant en place des programmes phytosanitaires sans CMR, o résidu de pesticides ou AB
7. Reconception d'un îlot complet avec agroforesterie, cépages méridionaux et cépages résistants

Utilisation des outils Decisol

Le groupe a participé au projet expérimental de la Chambre d'Agriculture appelé Save it signifiant Sols Adventices Vignes Environnement Itinéraires Techniques. Ce projet a permis l'élaboration d'outils d'aide à la décision permettant de caractériser plus facilement les sols, la flore et les itinéraires techniques. Ces outils sont aujourd'hui accessibles à tous et réunis sur une plateforme numérique appelée Decisol.

Ils comprennent :

- GARANCE : Un outil pour reconnaître et caractériser la flore des vignes
- BOCQS : Un outil pour caractériser la qualité des sols
- Profil Ressources : Un outil pour décrire les potentialités des sols viticoles
- IDEFICS : Un outil pour évaluer et comparer la durabilité des exploitations et des pratiques agricoles

Participation du groupe au projet Nefertiti

Le groupe participe également au projet européen Nefertiti. Ce projet regroupe des partenaires variés (instituts techniques, organismes de recherches etc...) et échanges sur des innovations agricoles diverses. Nous nous inscrivons naturellement dans les échanges sur les bonnes pratiques de réduction des produits phytosanitaires. Notre groupe est donc en relation avec d'autres viticulteurs mais aussi des arboriculteurs et des maraîchers venant d'Espagne, du Portugal, de Bulgarie et d'Allemagne pour travailler autour de cette thématique. Après avoir accueillis ces agriculteurs en 2019, c'est bientôt à leur tour d'aller découvrir leurs bonnes pratiques dans leurs pays.

La notion de transfert pairs à pairs est également mis en avant dans ce projet et nous participons donc l'organisation de démonstrations plus "locales" toujours dans l'objectif de diffuser des bonnes idées pour réduire les produits phytosanitaires.

Participation du groupe au projet Alt'Fungi Biocontrôle I et II

Certains membres groupe participent au projet Alt'Fungi Biocontrôle I et II. Ce projet, qui existe depuis 2018 consiste à tester différents produits de biocontrôle afin de produire des références techniques locales utilisables dans des itinéraires classiques. Cette expérimentation est réalisée sur des parcelles expérimentales mais également en "plein champs" et c'est dans ce cadre que deux viticulteurs du réseau participent au projet depuis 2020.

Résultats du groupe

Le groupe a été créé en 2016 : il convient alors de faire la moyenne des 3 années précédentes c'est à dire 2014 - 2015 et 2016 comme étant les données initiales du groupe. L'IFT moyen du groupe servant de référence est donc la moyenne des IFT moyens 2014, 2015 et 2016.

En 2017, le vignoble bordelais est très fortement touché par le gel et la plupart des membres du groupe ne sont pas épargnés. Parce que le cycle de la vigne est décalé par rapport à la météo et parce qu'il y a peu de vendanges à protéger, le nombre de traitements est réduit et l'IFT se retrouve bas.

A l'inverse, en 2018, la pluie et la douceur sont telles que la pression mildiou est très forte. Après une année de faible récolte, cette pression constraint les viticulteurs à fortement traiter. D'où une augmentation de l'IFT.

En 2020, de nouveau un millésime avec une forte pression mildiou. Pour ce millésime, les viticulteurs gèrent plus facilement la pression, le nombre de traitements ne s'envolent pas. L'IFT est haut mais moins que pour le millésime 2018.

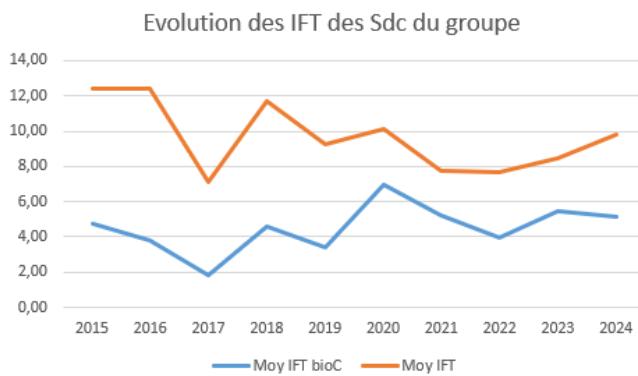
2019 et 2021 sont des années plutôt "normales" et l'IFT moyen s'en ressent.

Mais si nous réalisons la moyenne des millésimes 2017/2018/2019 pour "effacer" au maximum l'effet millésime, nous nous rendons compte que l'IFT moyen du groupe a diminué de 7.1%. ET surtout, la part des produits de biocontrôles a plus que doublé entre le point initial et 2021.

Et puis surtout, des chiffres montrant que le changement de pratiques s'opère : sur les 11 viticulteurs du groupe, 2 mènent une partie de leur vignoble en BIO depuis 2019, 2 se sont intégralement convertis en 2020 et 3 ont franchis le cap de diminuer voire de ne plus utiliser d'herbicide chimique en 2020 ; en sachant qu'ils étaient déjà 3 convertis en BIO.

2022 a été un millésime très sec. Il y a eu peu de pression maladie, d'où une baisse globale des IFT du groupe.

A l'inverse, 2023 et 2024 furent des millésime à pression mildiou très forte. Avec des pluies régulières, nécessitant de nombreux renouvellements de traitement. On notera que malgré ces millésimes compliqués, les IFT restent moins hauts qu'en 2018. Cela s'explique par une meilleure gestion du mildiou sur ces millésimes, mais aussi la part de viticulteurs en AB qui a augmenté au sein du groupe.



Productions du groupe



Traiter le moins possible et stopper le glyphosate



Affiche du groupe



Présentation EARL Le Petit Ribier



Présentation Cave Coopérative de Buzet sur Baïse

Autres contenus :



Viticulture

[J'ai choisi l'Agriculture Biologique : témoignage d'un viticulteur en Gironde](#)

19 avr 2022

[Focus sur : "Arrêter les herbicides c'est apprendre à tolérer l'herbe", retours d'expériences de viticulteurs](#)

12 Sep 2022



Témoignage de la structure :

De nombreux efforts ont déjà été faits pour réduire l'usage des phytosanitaires, et les changements de pratiques et de mentalités sont réels. L'usage de témoins non traités et des principes de lutte raisonnée ont été un déclencheur de ce changement. Pour aller encore plus loin, il faut un seconde souffle. C'est pourquoi l'animation de groupes DEPHY est essentielle pour que les viticulteurs trouvent une écoute, un partage et un échange d'expérience qui puissent renforcer leur confiance et leurs choix, et les aider à trouver de nouvelles solutions collectivement.

[Facebook](#)[Twitter](#)

Ressources complémentaires

[TRAITER LE MOINS POSSIBLE ET STOPPER LE GLYPHOSATE](#) →["ARRÊTER LES HERBICIDES C'EST APPRENDRE À TOLÉRER L'HERBE", RETOURS D'EXPÉRIENCES DE VITICULTEURS](#) →

Liens vers les vidéos

▶ [J'AI CHOISI L'AGRICULTURE BILOGIQUE : TÉMOIGNAGE D'UN VITICULTEUR EN GIRONDE](#) →

Contact

Elsa Tichauer

Institut Bio-Béarn Chambre d'agriculture de la Gironde

Ingénieur Réseau - Chambre d'agriculture de la Gironde

 e.tichauer@gironde.chambagri.fr

 06 22 30 11 91

Interview Europe 1 sur l'arrêt du glyphosate

[INTERVIEW EUROPE 1 SUR L'ARRÊT DU GLYPHOSATE](#)



Article Euractiv sur la sortie du glyphosate

[SORTIE DU GLYPHOSATE : LES RÉSULTATS CONTRASTÉS DES FERMES EXPÉIMENTALES FRANÇAISES](#)



Conserver son patrimoine cépage

 [CONSERVER SON PATRIMOINE CÉPAGE](#)

