

<p>Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt</p> <p>Service régional de l'alimentation</p>	 <p>GRAP 10 juin 2022</p>	 <p>PRÉFET DE LA RÉGION PROVENCE- ALPES- CÔTE D'AZUR</p> <p><i>Liberté Égalité Fraternité</i></p>
		<p>Nombre de pages : 3</p>

Participants :

Voir feuille d'émargement

1. Actualités réglementaires : *Frédérique Maquaire et Christophe Roubal*

[Voir présentation 01 2022 06 10 GRAP Reglementation](#)

- Dispositif CEPP

Laurent Camoin précise que les conseillers doivent noter les numéros des actions CEPP sur les fiches de prescription. Ce travail supplémentaire est dissuasif car ni le conseiller, ni l'agriculteur n'en comprend l'intérêt.

Gérard Roche dénonce le système qui n'apporte que des risques supplémentaires aux agriculteurs.

Sandrine Regaldo précise que les distributeurs qui ne rempliraient pas leurs objectifs risquent de perdre leur agrément. Ils sont dans une situation difficile où ils ne peuvent faire de conseil mais ont l'obligation de faire la promotion des CEPP.

- Distances de sécurité riverains

Dans tous les cas, si une distance de sécurité est définie dans l'AMM, elle s'applique. Les produits utilisables en agriculture biologique peuvent avoir une AMM avec une distance de sécurité définie.

- Arrêté Abeilles

Un produit peut porter la mention abeille et des phrases de risque.

Une foire aux questions (FAQ) sera diffusée par le ministère.

2. Evolution des achats de PPP en PACA : *Frédérique Maquaire*

[Voir présentation 02 2022 06 10 GRAP Suivi usage de PPP](#)

En PACA, les produits de biocontrôles sont dominants. Les ventes de produits hors biocontrôle se sont légèrement contractées entre 2014 et 2017, mais depuis 2018 on constate que l'évolution des quantités de PPP est corrélée à la pression du mildiou de la vigne. Les années à forte pression (années 2018 exceptionnelle puis 2020 supérieure à 2019) les quantités de fongicides utilisés augmentent.

Les IFT de référence sont déterminés à partir des enquêtes « pratiques culturales » réalisées par le service statistique du ministère. Ils correspondent aux données de l'année de l'enquête.

Le Spinosad est comptabilisé dans les produits de biocontrôle uniquement pour son usage dans les pièges.

3. L'impact des herbicides sur la qualité de l'eau : *Christophe Roubal*

[Voir présentation 03 2022 06 10 GRAP Herbicides](#)

En 2019, en France, pour l'eau destinée à la consommation humaine (EDCH), 84% des dépassements de seuils sont dus à des herbicides chlorés et/ou leurs métabolites.

Les herbicides, en particulier la famille des herbicides « chlorés » sont les produits le plus souvent impactant sur qualité de l'eau de surface.

4. Projet Ecophyto TER : *Loic Charpentier*

Le projet ECOPHYTO'TER de l'EPL de la Durance et du Pays des Sorgues a pour objectif d'explorer la mise en place de trois systèmes de cultures en grandes cultures afin d'en démontrer la faisabilité technico-économique, d'évaluer la pénibilité du travail en lien avec les itinéraires techniques, améliorer la performance environnementale de l'exploitation et favoriser lien avec le territoire en aidant à mettre en place des filières de qualité sur le territoire.

Le projet s'articule autour de la comparaison de trois systèmes de production en grande culture : agriculture biologique, semis direct sous couvert et techniques culturales simplifiées avec culture de référence blé tendre blé dur.

La consommation de carburant a fortement augmenté suite à l'arrêt du glyphosate sur l'exploitation. En conventionnel, les Sulfonyl urées et urées substituées (chlortoluron) sont les herbicides dominants sur l'exploitation. En bio, le labour a été repris en moyenne un an sur trois. Le bio a atteint un maximum au lycée, il risque de réduire.

La suppression du glyphosate reste un problème pour l'agriculture de conservation.

5. Témoignage groupe DEPHY 04 : *Sarah Parent*

[Voir présentation 04 202206010 GRAP DEPHY GC 04](#)

Sarah Parent rappelle les principes d'Ecophyto et la construction du réseau national DEPHY : Dephy EXPE, très en rupture, avec prise de risque, et Dephy fermes avec des agriculteurs engagés qui a été recentré en 2022 avec 180 groupes. Aujourd'hui, le réseau travaille notamment sur la diffusion des alternatives.

Le collectif animé par la chambre d'agriculture 04 est le seul groupe Dephy ferme céréales en PACA. Un mi-temps pour dix agriculteurs : du collectif et du suivi individuel. Très efficace, mais il faut un engagement réel de l'agriculteur.

Le groupe prend la suite du groupe précédent mais, à part les 2 lycées, a été entièrement renouvelé. Le groupe précédent était hétérogène, ancien, a connu un fort turn-over des animateurs, certains agriculteurs sont arrivés au bout de leur démarche.

La réduction des intrants reste difficile avec les semenciers de l'aval. Des membres du groupe s'interrogent sur l'intérêt de l'eau osmosée et l'eau filtrée pour les traitements. Pour le moment il n'y pas de résultats démontrant l'intérêt de ces dispositifs coûteux.

6. Dépôt des dossiers 30 000 suite AAP 2022, *Marc Audibert*

[Voir présentation 05 2022 06 10 GRAP 30000 & transfert](#)

7. Tour de table des animateurs des groupes Dephy ou 30 000 :

- Emilien Genetier, IR DEPHY maraichage, Agribio 13 et 84 :

Une visite sur le projet COSYNUS à Châteaurenard (transfert DEPHY EXPE) est prévue le 21 juin. Travail sur le suivi de la fertilité des sols : essais paillage, apports de matière organique, gestion des adventices. Dans le cadre du projet SMAEM (Systèmes agro maraichers agro écologiques) visites de fermes de la région ouvertes aux collectifs GIEE-30000 : Cette année aura lieu la 4^e visite dans les Hautes Alpes.

Démonstration : prévue à l'automne sur les engrais verts.

- Justine Pomet, animatrice 30 000 maraîchage, CA 13 :

Le groupe est principalement orienté en production de fraises hors sol et divers. Essais avec l'APREL d'installation de bandes fleuries dans la serre et pièges pour lutter contre la drosophile.

Réunion des producteurs prévue en fin d'année

- Julie Pradal, IR DEPHY arboriculture Hautes Alpes, CA 05 :

Le groupe travaille sur la gestion du puceron cendré : observations et entretiens avec les agriculteurs pour recueillir leurs pratiques. Début juillet une visite en Savoie est programmée.

Démonstration : en fin d'année demi-journée sur les auxiliaires, combinée à une demi-journée de formation sur les bandes enherbées permettant de les favoriser pour les membres du groupe.

Le Groupe 30 000 pâturage sous verger animé par la CA 05 s'est achevé en 2021. Les résultats sont difficile à quantifier, mais un guide de bonnes pratique de pâturage sous verger est en cours de finalisation. Il conviendra de le diffuser.

- Camille Micheli, représentant Raphaëlle Masson animatrice du groupe 30 000 arboriculture, CETA de Cavaillon:

Le groupe est engagé depuis 2017. Les premières années avaient permis la pose de filets, la formation sur les auxiliaires puis la gestion des campagnols, l'installations de stations météo, la participation à des salons, propositions de démarches HVE et AB. Résultats : une baisse d'IFT de 20 à 30%. Lors du renouvellement du groupe, 4 agriculteurs ont rejoint les 10 membres historiques. Le travail se poursuit avec l'accompagnement des démarches de valorisation et le suivi de l'évolution de haies composites favorables à la biodiversité.

Pas de démonstration prévue en 2022.

- Camille Avallone et Jean-Jacques Balikian, IR DEPHY et animateurs d'un groupe 30 000, Association des vignerons de la Sainte Victoire

DEPHY :

Poursuite du projet visant à favoriser la biodiversité au vignoble, avec un fort partenariat avec l'enseignement agricole (Valabre et St Maximin), en utilisant l'outil Biodiviti développé par la CA 13 : suivi biodiversité par les élèves de BTS, protocoles, restitutions, propositions d'infrastructures agro-écologiques (IAE), pose de nichoirs. L'expérience va être reconduite avec des classes de BTS de 1ere année dans l'objectif d'avoir un suivi sur 2 ans, allant jusqu'à la mise en place d'IAE.

Groupe 30 000 Vignerons de la Sainte Victoire :

Le groupe bénéficie des réunions et démonstrations organisées avec le groupe DEPHY.

Une Démonstration a eu lieu début juin sur le désherbage électrique ; une réunion bord de parcelle prévue le 16 juin ; fin juin journée réglage pulvérisateurs ; journée technique de bilan en fin d'année et restitution aux élèves des lycées agricoles (en alternance chaque année dans chaque lycée Valabre ou Saint Maximain la Sainte Baume).

Suite aux journées de démonstrations, quand plusieurs agriculteurs sont convaincus par l'intérêt d'un matériel, il est proposé de monter un groupement d'achat permettant de réduire les couts.

La MSA précise qu'il existe des aides pour les investissements en matériel pouvant aller jusqu'à 50% sur des petits matériels avec un plafond de 3 000 euros, ainsi que des aides plus importantes dans le cadre de contrats de prévention avec les entreprises pouvant aller jusqu'à 40 000 euros. Les dossiers sont montés avec la MSA et c'est assez simple. La MSA souhaite être invitée aux démonstrations des collectifs afin de diffuser les informations.

- Sarah Parent, CA 04 :

[Voir présentation 04_202206010 GRAP DEPHY GC 04](#)

- Gisèle Ventre, animatrice du groupe 30 000 viti émergent, CA 83 :

Le thème de travail est centré sur la recherche d'alternatives au désherbage.

- Olivier Thévenon ; animateur du groupe 30 000 viti secteur Saint Tropez, CA 83:

Le groupe fait suite à un GIEE. Son objectif est d'aller plus loin dans la diminution des herbicides et qualification HVE (déjà la moitié des membres du groupe) et un AB. Participation aux journées alternatives aux pesticides organisées par la commune de Plan de la Tour.

- Audrey Chaix-Bryan, animatrice 30 000 viti La Londe, CA 83 :

C'est la deuxième année d'animation. Le groupe travaille sur les préparations naturelles peu préoccupantes (PNPP). Il a suivi une formation sur les techniques de taille douce de la vigne. Protection de la biodiversité. Trois essais utilisant l'ail comme répulsif contre le ver de la grappe ; essai produits de biocontrôle ; confusion sexuelle contre la cochenille.

Une démonstration technique prévue à l'automne, thème à définir.

- Armelle Didier-Laurent, animatrice 30 000 30 000 maraîchage, CA 84 :

Le groupe est orienté productions fraises, melons, salades. Les exploitations sont certifiées AB ou HVE. Le groupe travaille sur la fertilité des sols : MO, composts, engrais verts, couverts végétaux et pilotage de la fertilisation en lien avec les ravageurs et les maladies. Optimisation des techniques de biocontrôle pour accroître leur efficacité. Développement d'IAE (bandes fleuries, entretien des bords de serre) pour le maintien des auxiliaires. En lien avec l'APREL, la CA 13 et Agribio 84, suivi d'essais variétaux, essais couverts sous abri et destruction.

Communication dans le bulletin maraîchage Vaucluse : uniquement version numérique avec abonnement.

- Vincent Garnier, animateur du groupe 30 000 viti Luberon, CA 84

Groupe de producteurs de raisin de table et raisin de cuve. Dans l'axe de travail sur les cépages résistants sur vigne de cuve, une formation a été organisée en février avec réunion bout de parcelle chez ceux qui ont planté les cépages résistants. Appui à la conversion en AB : 2 exploitants au début du collectif, l'an prochain on passera à 8 exploitants. Les autres axes de travail (OAD, couverts végétaux) seront développés les années suivantes.

Des interrogations sur la diffusion des résultats vers le grand public.

Démonstration de matériel prévue à l'automne.

- Lucas TOSELLO, IR DEPHY maraîchage, CA 13

La production principale du groupe est la tomate sous abri. Les travaux portent sur la lutte contre les champignons en lien avec le suivi des conditions climatiques, de la fertilisation et de l'application de deux produits de biocontrôle. Utilisation de plantes de service pour l'installation d'auxiliaires (Macrolophus, punaise destinée à empêcher le développement d'aleurodes).

Difficile d'organiser des visites dans les serres avec les risques de propagation de virus, une vidéo récapitulative sera réalisée.

Communication par le biais du bulletin Treiz'maraîchage.

- Laurent Camoin, IR DEPHY maraîchage, CA 13

Le groupe d'agriculteurs est en AB, avec des productions sous abri et plein champ, la commercialisation se fait essentiellement en circuit long. Travail sur la fertilité du sol en lien avec l'utilisation de substances naturelles à usage biostimulant (SNUB), stimulation des racines, aménagement avec plantes de service : une démonstration a été organisée le 14 juin.

Le 21 juin aura lieu un tournage vidéo sur le sorgho

En juillet, visite d'essais en lien avec l'APREL, sur la protection des plantes en lien avec paramètres du sol et SNUB.

Septembre/octobre : broyage de culture en lien avec la fertilité du sol : vérification que cela n'entraîne pas de formation de pathogènes.

Intervention prévue à Tech et bio (salon médagri) sur Macrolophus

- Anne Sophie Ferré (représentée par Gisèle Ventre), IR Dephy maraîchage Var et animatrice groupes 30 000

Dephy : Le groupe comporte 10 agriculteurs sur le secteur de Hyères
 Démonstration programmée le 27 septembre sur le pilotage de l'irrigation et matériels.
 Formation sur la gestion de Tuta absoluta sur tomate.
 Intervention de Jérôme LAMBION (GRAB) sur le projet COSYNUS à MEDAGRI

Groupe 30 000 : nouveau groupe 8 producteurs sur les secteurs de Fréjus, Roquebrune qui démarrera en sept 2022. Travail axé sur la fertilité/irrigation, OAD et biodiversité fonctionnelle.

3 IR excusés ont transmis des éléments :

- Fanny VERNIER , IR Oléiculture Var, CA83 :

Thèmes de travail 2022 :

- mouche de l'olive (argile et filets anti-insectes),
- maladies du feuillage état des lieux des pratiques pour sortir de l'impasse du cuivre (seule molécule homologuée)

1 stagiaire en M2 d'Orléans sur 6 mois pour bibliographie et caractérisation des vergers, via notations et analyses stat des résultats, en vue d'un état des lieux à l'échelle du collectif).

1 formation sur la pulvérisation en oléiculture/arbo le 12 juillet (R. Cavalier)

Démonstration : en septembre sur filets pour olive de table

- Lise MARTIN , IR Viticulture Var, CA83

Thèmes de travail 2022 :

- transmission aux viticulteurs d'aujourd'hui et de demain notamment transmission aux étudiants de BTS (10 juin 2022)
- 0 herbicide d'ici 2026
- Les produits de biocontrôle
- les cépages résistants : 1 journée du groupe en octobre axée sur cépages résistants (visite de domaines + dégustation...)

- Viticulture Vaucluse (Antoine MORIN, CA84)

Thèmes de travail 2022 :

Santé du sol (campagne de profils de sol pour évaluer amélioration qu'apporte réduction des phytos)

Éléments clé : mise en place des enherbements et réalisation de profils de sol

Démonstrations : à l'automne sur semoirs et outils de destruction de couvert (date non fixée)

Frédérique Maquaire rappelle l'intérêt de prévoir les journées de démonstration de façon anticipée, afin de pouvoir en faire une large publicité, notamment au travers de « La Newsletter des collectifs agro-écologiques régionaux ».

Enfin, la MSA souhaiterait être informée de l'activité des groupes, il est demandé de les inviter lors des journées de démonstration :

Pour les départements 04, 05 et 84 : dumas.laetitia@alpesvaucluse.msa.fr

pour les départements 06, 13 et 83 : detraye.rachel@provence-azur.msa.fr

8. Dépôt des dossiers Plan de transfert, *Marc Audibert*

[Voir présentation 05 2022 06 10 GRAP 30000 & transfert](#)

La CRA est chargée de rédiger un plan de transfert régional pluriannuel. Il s'agit de massifier la diffusion et l'appropriation par les acteurs des méthodes alternatives à l'utilisation de PPP.

Dans ce cadre, la région PACA est appelée notamment à se doter de davantage de groupes 30 000.

Le plan de transfert régional devra être finalisé en septembre. Il comprendra :

- ce qui est déjà réalisé,
- ce qui peut être réalisé sans financement supplémentaire,
- ce qui nécessitera des financements complémentaires.

Un appel à projet national sera lancé fin septembre, pour un budget national de 500K€, les projets pourront bénéficier d'une aide maximale de 80K€ avec un taux de financement de 75%. Les projets devront donc être d'envergure, des projets inter-régionaux sont à envisager selon les filières.

9. Ateliers « Valorisation des résultats Ecophyto en PACA »

- Le suivi des Effets non intentionnels (ENI) : *Johanna Goudenove*

[Voir présentation 05 2022 06 10 GRAP ENI](#)

- Le suivi de la qualité des eaux de surfaces : *Christophe Roubal*

[Voir présentation 05 2022 06 10 GRAP qualité eau](#)

- Propositions de sujets pour la conférence Ecophyto au Salon MEDAGRI (18 au 20 octobre)

La question de la gestion du sol est un sujet transversal et fait l'objet de travaux pour l'ensemble des filières. Une plante non stressée par un sol structuré et vivant résistera mieux aux bioagresseurs.

Comment sortir de l'épuisement des sols, quels amendements, apports de matière organique, couverts végétaux permettant de gérer certains bioagresseurs (sorgho, melilot jaune), gestion des couverts... Quel travail du sol ?

Ecophyto : Avec ou sans travail du sol ?

- Propositions pour l'élaboration du plan de transfert régional

Les pistes proposées sont retenues pour la rédaction du plan de transfert régional.