



**PRÉFET
DE LA RÉGION
PROVENCE- ALPES-
CÔTE D'AZUR**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

ÉCOPHYTO 
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

COMITÉ RÉGIONAL DE L'AGROÉCOLOGIE

Feuille de route Ecophyto II+ PACA

10 février 2023 - Aix en Provence

Feuille de route Ecophyto II + en PACA

Priorités stratégiques :

Accélérer l'évolution des pratiques en regard du
changement climatique

Engager la transition agro-écologique des territoires

Protéger la santé humaine

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
I	Veiller à la cohérence des politiques publiques	3
II	Promotion des systèmes et stratégies économes en produits phytopharmaceutiques	10
III	Réduire les risques et les impacts	5
IV	JEVI	6
V	Communication	5

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

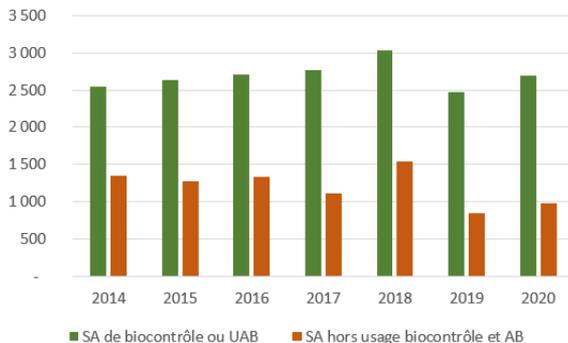
Axe	Intitulé	Nombre d'actions
I	Veiller à la cohérence des politiques publiques	3

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
1	Articulation autres Politiques publiques	Cf action 17	P2			
2	Tableau général des ressources financières	Guide des financements à actualiser Validation lors de la CAE du 17 juin 2022	P1	Grande diversité des sources de financement et incompatibilité des différents calendriers	Report 2022 en prenant en compte les mesures France 2030	P1
3	Suivi indicateurs	Actualisation des données : Réunion du GT indicateur le 25 février 2022	P2	Réunion du GT indicateur le 25 février Présentation InterMISEN du 28 avril et CAE du 24 juin	Actualisation des données Extraction zones sensibles (Natura 2000 ...) Calcul des NODU hors biocontrôle ?	P1

Indicateurs Ecophyto

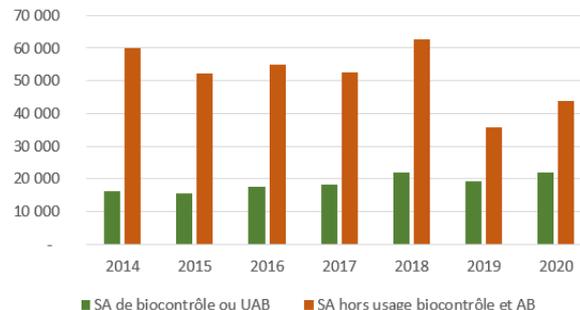
PACA

QSA vendues en PACA
(tonnes)



France

QSA vendues en France métropolitaine
(tonnes)



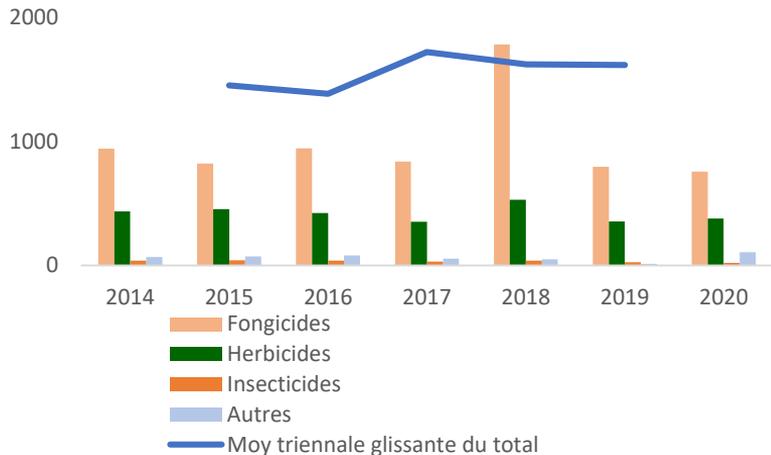
PILOTE - Réformes prioritaires Provence-Alpes-Côte d'Azur

Taux d'avancement de la réforme de la région 1

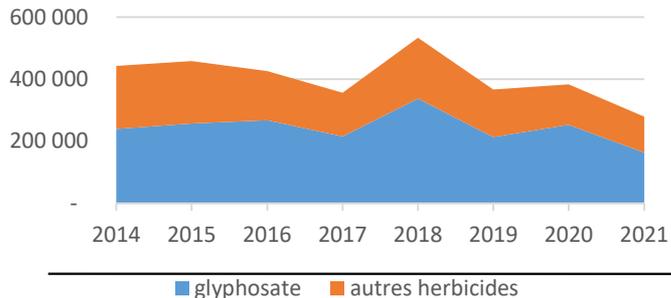


Indicateurs	Taux d'avancement 1
Quantité totale de substances actives vendues	100%
Quantités de glyphosate vendues	0%
Quantités de substances actives (QSA) CMR (cancérogènes-mutagènes-reprotoxiques) vendues	100%
Surface agricole cultivée en agriculture biologique	100%
Nombre d'agriculteurs engagés dans une démarche certifiée de transition agro-écologique	100%

QSA hors biocontrôle achetées en PACA par usage (tonnes)



Usage des herbicides en PACA (kg)



Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
II	Promotion des systèmes et stratégies économes en PPP	9

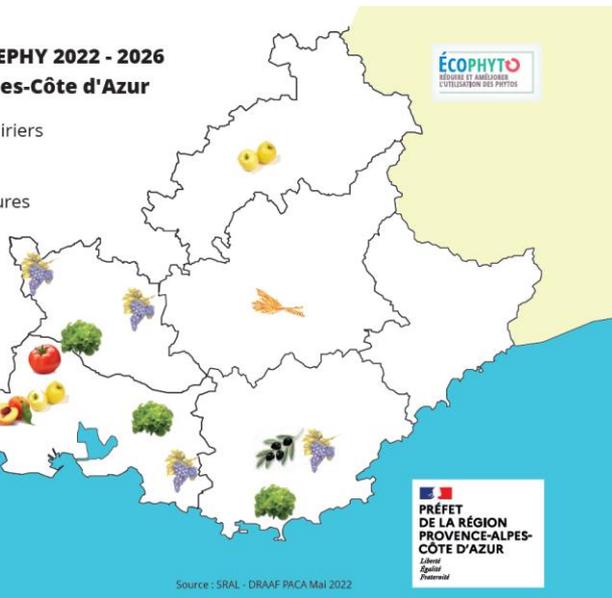
	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
4	Accompagne-ment des groupes de fermes	Poursuivre développement du nombre de collectifs 30 000, via un AAP spécifique Coordination de la capitalisation	P1			

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Les 13 fermes DEPHY 2022 - 2026 en Provence-Alpes-Côte d'Azur

-  Pommiers-poiriers
-  Maraîchage
-  Grandes cultures
-  Viticulture
-  Oléiculture
-  Pêchers



Résultats 10 ans de DEPHY au niveau national évolution des indices de fréquence de traitement IFT

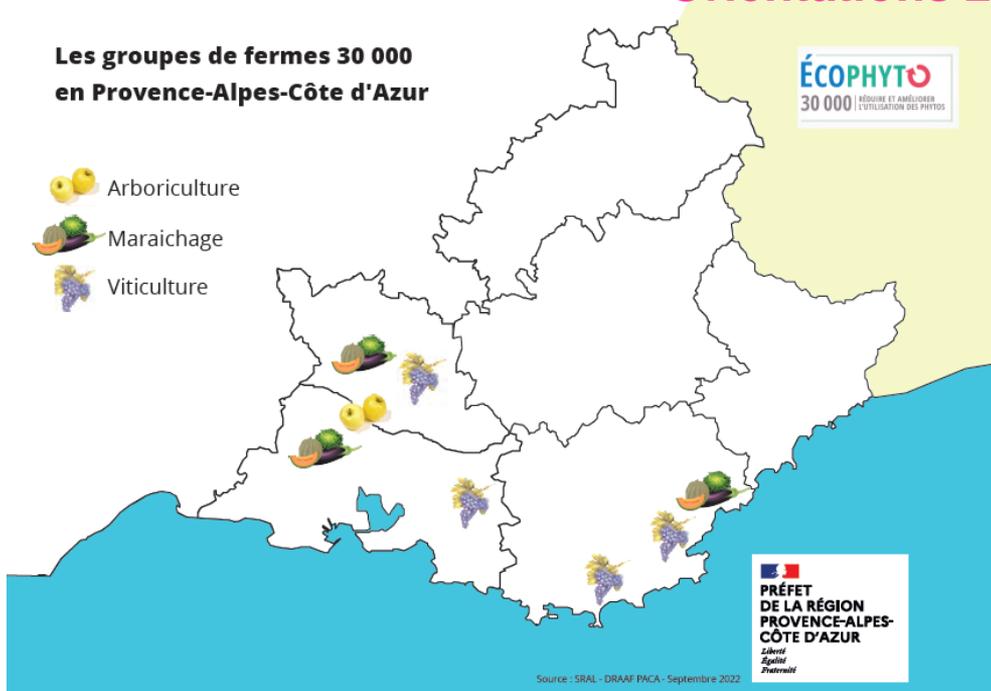
	• GCPE : -26%	2,6 → 1,9
	• Maraîchage : -33%	3,5 → 2,3
	• Horticulture : -38%	6 → 3,7
	• Cultures tropicales : -18%	4,7 → 3,8
	• Viticulture : -24%	10,4 → 7,9
	• Arboriculture : -35%	15,3 → 10

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Les groupes de fermes 30 000 en Provence-Alpes-Côte d'Azur

-  Arboriculture
-  Maraichage
-  Viticulture



+ 6 dossiers EMERGENTS (AAP 2022)

- Bouches du Rhône :
- vigne (cuve)
 - amandes
 - cerises
 - safran
- Var :
- Vaucluse :
- vigne (cuve)
 - oléiculture

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

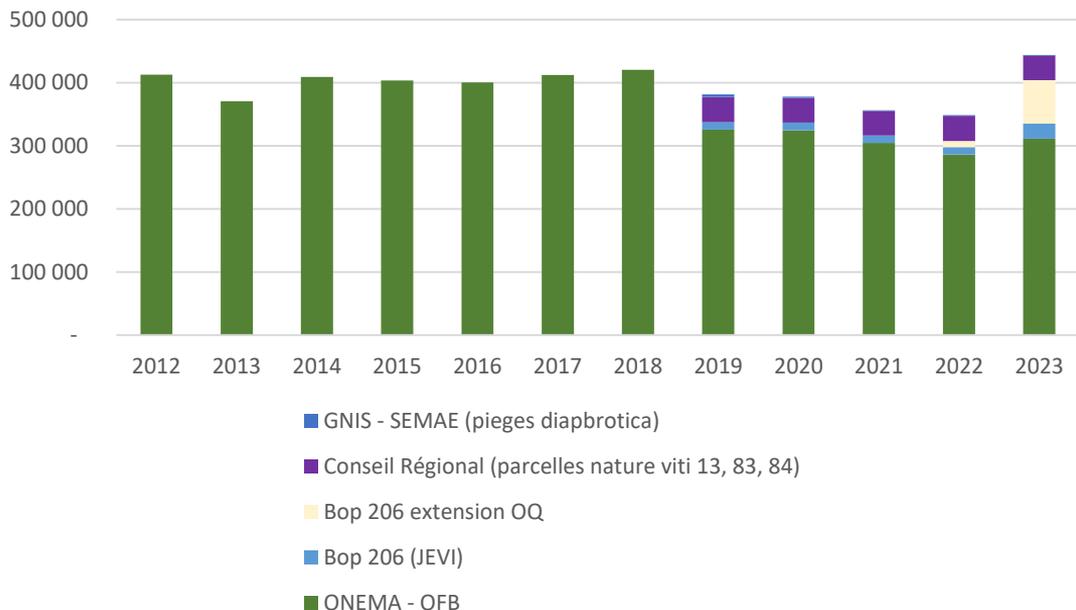
Axe	Intitulé	Nombre d'actions
II	Promotion des systèmes et stratégies économes en PPP	9

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
5	Accompagne- ment du réseau SBT	En fonction des arbitrages nationaux, procéder aux arbitrages régionaux sur la base de la matrice validée.	P1	Contrôle de second niveau : visites de terrain Dotation de financement du réseau par le MASA (Bop 206) supplémentaire Ventilation du financement OFB favorable à PACA		

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Financement du réseau d'épidémiosurveillance PACA



	2022	2023
ONEMA - OFB	285 963	311 202
Bop 206 (JEVI)	12 000	24 050
Bop 206 extension OQ	10 000	68 750
Conseil Régional (parcelles nature)	39 722	39 000
GNIS - SEMAE (pièges diabrotica)	960	960

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
II	Promotion des systèmes et stratégies économes en PPP	9

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
5	Accompagnement du réseau SBT	En fonction des arbitrages nationaux, procéder aux arbitrages régionaux sur la base de la matrice validée.	P1	<p>Contrôle de second niveau : visites de terrain</p> <p>Dotation de financement du réseau par le MASA (Bop 206) supplémentaire</p> <p>Ventilation du financement OFB favorable à PACA</p>	<p><u>Mise en œuvre du BSV 2.0 :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Consolidation et extension du réseau Formalisation des observations opportunistes des OQ <u>Construction d'un réseau</u> pour une évaluation du risque différenciée parcelles « PIC – agro - écologiques » 	<p>P1</p> <p>P3</p>

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

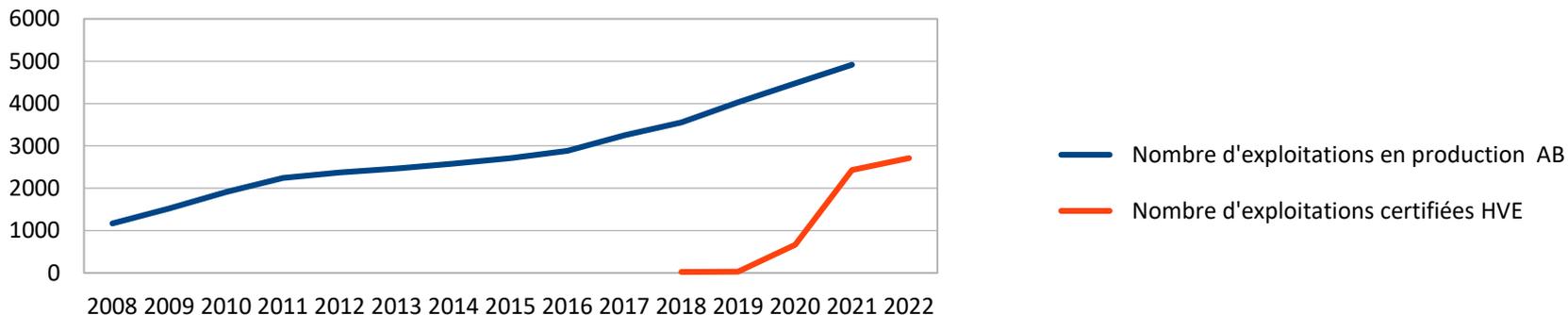
Axe	Intitulé	Nombre d'actions
II	Promotion des systèmes et stratégies économes en PPP	9

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
6	Accompagnement des formations Certiphyto : habilitation des OF	Renouvellement des habilitations des OF Réunion des OF	P3	Réunion des OF le 17 mars	Mobilisation des agriculteurs pour qu'ils fassent réaliser leur « Conseil Spécifique » avant le 31 décembre 2023 pour le renouvellement du Certiphyto : envoi d'un courrier aux certifiés « décideurs » par la DRAAF.	P1
7	animation technique agroéquipement	Réponse AAP national Ecophyto II+ 2021 2022 par la CRA	P1	Projet non retenu		

Orientations 2023

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
II	Promotion des systèmes et stratégies économes en PPP	9

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
8	Promouvoir la transition agroécologique en valorisant les productions par la certification AB et/ou HVE (voie A)		P3	Décret et arrêté du 18 novembre 2022 relatif à la certification environnementale Voie A uniquement	Encadrement de la mise en œuvre du nouvel item dans l'indicateur « stratégie phytosanitaire » : surveillance active des parcelles	2



Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
II	Promotion des systèmes et stratégies économes en PPP	9

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
9	Mise en place du dispositif CEPP en région : communication, animation, contrôle		P3	Information interne SRAL sur le dispositif + OF Certiphyto + GRAP	Bilan de la mise en œuvre en PACA	P2

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
II	Promotion des systèmes et stratégies économes en PPP	9

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
10	Renforcer et orienter les travaux R&D et la valorisation des résultats	Définition de la feuille de route régionale "Innovation, Recherche, Développement"	P2	Définition de la composition de la gouvernance et du périmètre de la feuille de route en cours Report 2023	Définition de la feuille de route régionale "Innovation, Recherche, Développement"	P2
11	Valoriser les démarches Ecophyto des exploitations d'enseignement agricole	Valorisation des projets Ecophyto'TER lors de la réunion du GRAP 2022 Synthèse des PLEPA	P2	Présentation GRAP Synthèse des PLEPA en 2023	Organisation d'une formation « Ecophyto » à destination des enseignants en octobre 2023	P2

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
II	Promotion des systèmes et stratégies économes en PPP	9

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
12	Réduire les quantités de cuivre	Valorisation des travaux lors du salon MEDAGRI ?	P3	Sujets abordés : entretien du sol, Biodiversité, Posture conseillers		
13	Réduire les risques pour les professionnels et les apprenants : d'actions d'information des professionnels sur la prévention des risques liés aux phytos	Organiser une information à destination des conseillers Sujet EPI au GRAP du 17 nov 2022 ou journée spécifique	P2	Enquête réalisée par la DREETS auprès des conseillers pour identifier les besoins d'informations	Journée technique en juin 2023	P1

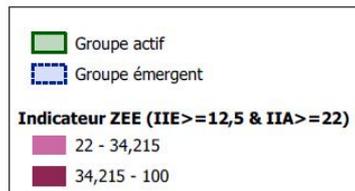
Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

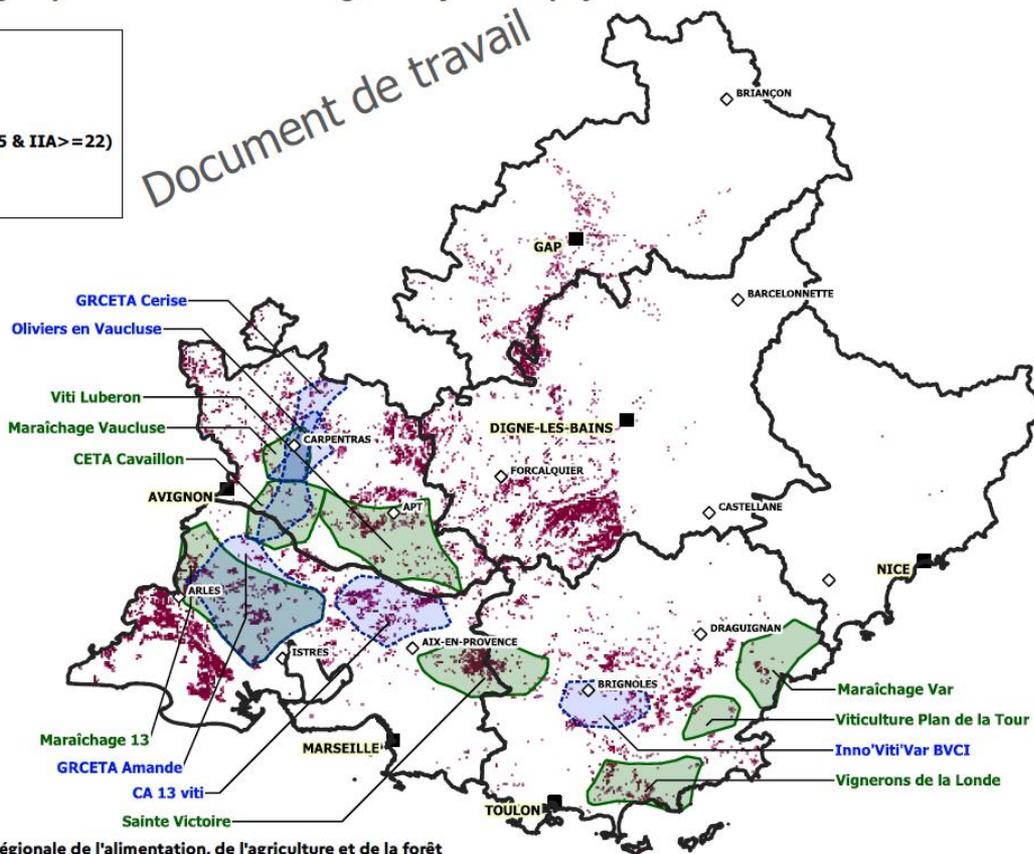
Axe	Intitulé	Nombre d'actions
III	Réduire les risques et les impacts	6

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
14	GIS COP : Recherche Action enquête sur les expositions professionnelles et environnementales aux cancérigènes		P3	journée d'information, d'échanges et de mobilisation collective autour des cancers professionnels le 20 octobre 2022 au Palais des Papes à Avignon		
15	Inventaire des zones à enjeu : eau, biodiversité et des actions en cours	Cartographie des zones à enjeu eau et biodiversité x filières agricoles utilisant des PPP	P3	Présentation au GT indicateurs	Cibler les territoires où promouvoir les groupes 30 000	2

ECOPHYTO - Les groupes 30 000 et les Zonages à Enjeux Ecophyto en PACA



Document de travail



Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
III	Réduire les risques et les impacts	6

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
16	Susciter les dynamiques collectives sur les zones à enjeu	Captages prioritaires : transmission des cartographies des AAC aux services de contrôle concernés. Contribuer à la mise en œuvre du PDM du SDAGE sur le volet pesticides Réunion DRAAF DREAL AERMC début février 2022	P3	Participation à l'élaboration des PAOT départementaux	Prise en compte par la DRAAF - SRAL des AAC prioritaires pour la programmations sur analyse de risque des contrôles 2023	2

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
III	Réduire les risques et les impacts	6

	Action	Priorité 2022	Priorité 2021	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
17	Limitier les pollutions diffuses	1ere Campagne exploratoire Métabolites dans les EDCH, Présentation des résultats de la campagne aux OPA	P1	Présentation des résultats en 2023	Présentation des résultats par l'ARS en 2023	1
18	Limitier les pollutions diffuses	Appui aux chambres départementales pour la diffusion des messages de sensibilisation des collectes d'EVPP	P2	Diffusion des plaquettes et dates à venir 13/84 au salon MEDAGRI		

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2021

Orientations 2022

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
IV	JEVI	4

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
19	Animation du label "Territoire Engagé pour la Nature (TEN)"	Poursuite Animation TEN Structuration d'un réseau d'accompagnement des collectivités vers une reconnaissance de "Partenaires engagés pour la nature" Cérémonie de remise des reconnaissances TEN (événement ARBE mutualisé)	P2	9 collectivités labellisées TEN en 2023	30 candidatures (dont 21 renouvellements)	2

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2021

Orientations 2022

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
IV	JEVI	4

	Action	Priorité 2022	Priorité 2022	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
21	Maîtrise du diagnostic des problématiques phytosanitaires rencontrées en JEVI	Poursuite du financement du BSV JEVI par la DRAAF	P2	9 Bulletins + un BSV bilan à venir	Renforcement du financement du BSV JEVI par la DRAAF (prise en compte des OQ)	1
22	Appui aux collectivités pour aménager les JEVI avec des espèces locales, adaptés au territoire	Finalisation du guide en octobre 2022	P1	Finalisation du guide « Plantons local »	Diffusion à compter du mois de mars 2023	2

Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

Axe	Intitulé	Nombre d'actions
V	Communication	4

	Action	Priorité 2022	Pri orit é 202 1	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
24	Journée Technique Professionnelle à envergure régionale multi-filière	MEDAGRI	P1			

Ecophyto PACA au salon MEDAGRI



Mercredi 19 à 10h30 :

Café rencontre sur le stand : **le suivi des Effets non intentionnels sur la biodiversité (ENI)** en présence de Victor Dupuy (Museum national d'histoire naturelle).

Jeudi 20 à 11h30 :

Apéritif rencontre sur le stand pour les conseillers : **la posture du conseiller accompagnant la transition agro-écologique.**



ECOPHYTO : AVEC OU SANS TRAVAIL DU SOL ?

REGARDS CROISÉS SUR LA PROBLÉMATIQUE DE L'ENTRETIEN DU SOL

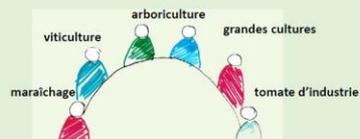


Table ronde animée par Frédérique Maquaire (DRAAF) et Marie-Thérèse Arnaud (CRA)

Avec la participation de :

- Roland Bernard, producteur de raisin
- Vincent Garnier, animateur groupe 30 000 (Chambre d'agriculture 84)
- Sylvain Bernard, producteur de tomates et Robert Giovinnazzo (SONITO)
- Thierry Gozerino, maraicher
- Laurent Camoin, ingénieur réseau DEPHY (Chambre d'agriculture 13)
- Julie Pradal, ingénieure réseau DEPHY (Chambre d'agriculture 05)
- Mathieu Marguerie, délégation Méditerranée SUD- PACA ARVALIS.

CONFÉRENCE TABLE RONDE

MARDI 18 OCTOBRE
16H -17H
SALLE RHÔNE - HALL C

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Pour recevoir gratuitement votre badge : [clickez votre badge visiteur](#)



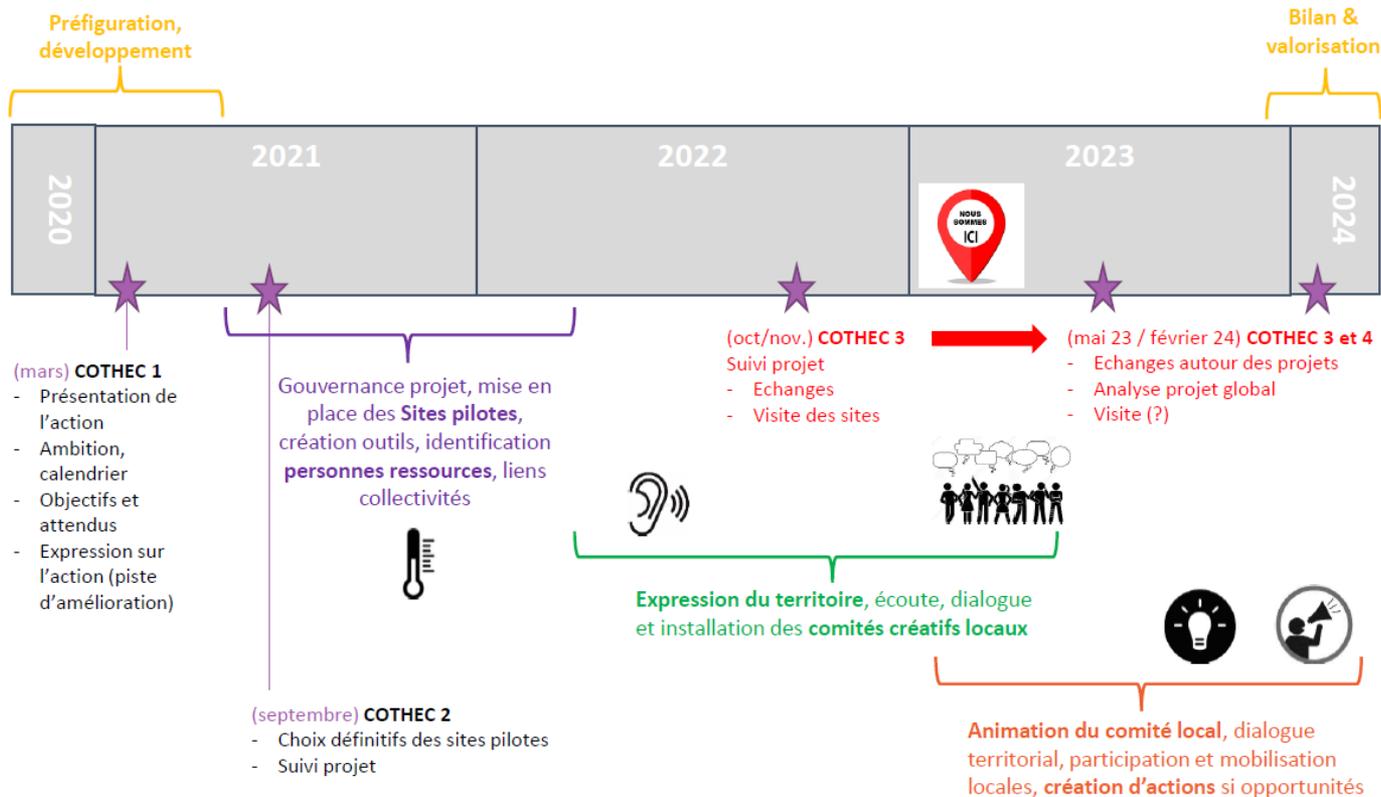
Feuille de route Ecophyto II + en PACA – Bilan 2022

Orientations 2023

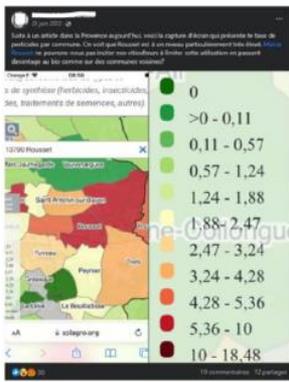
Axe	Intitulé	Nombre d'actions
V	Communication	4

	Action	Priorité 2022	Priorité 2021	Bilan 2022	Suite à donner / Priorités 2023	Priorité 2023
24	Journée Technique Professionnelle à envergure régionale multi-filière	MEDAGRI	P1			
25	Action annuelle régionale de communication	Diat Ass : Mise en place et suivi de l'action sur 3 sites pilotes de la région	P1	Phase d'écoute des territoires : entretiens et synthèse	Rédaction des synthèses sur les 3 sites, Réunion des comités locaux	1

• Phasage du projet



• Zoom Territoire : ROUSSET (13)



Cette DiT Rousset · 17 oct
Les données de cet article sont complètement erronées. La DiT de Rousset qui regroupe 13 commerces et 127 ha de vignes est la première case de la vallée de l'Isère et s'étend sur 800 à 900 ans. Elle est toujours la coopérative qui vendent le vin de la vallée de l'Isère et la vallée du Grésivaudan. Les données sont complètement fausses et ne correspondent pas à la réalité. Merci de vérifier les données avant de publier.
Rousset · Partager · 17 oct

Cette DiT Rousset · 17 oct
C'est de Rousset Rousset je comprends votre agacement et vous rassure que cette DiT est erronée. Ma démarche n'est pas de vous réprimander mais de vous informer que cette DiT est erronée. Je vous remercie de votre réaction et de votre soutien. Je vous invite à venir à la DiT de Rousset pour discuter de la DiT de Rousset et de la DiT de Rousset. Je vous invite à venir à la DiT de Rousset pour discuter de la DiT de Rousset et de la DiT de Rousset.
Rousset · Partager · 17 oct · Modifié

>> Suite publication Etude Solagro
Réaction sur Facebook
Rencontre de la personne par le cpie
Intégration Comité dialogue local

>> Permanence Marché de Rousset (23.11)
25 affiches dans 13 commerces locaux
22 personnes rencontrées
13 contacts récupérés



L'ASSOCIATION CPiE DU PAYS D'ARX MÈNE UNE
DÉMARCHE PARTICIPATIVE ET TERRITORIALE
à Rousset

Agriculture locale et pesticides qu'est-ce que cela évoque pour vous ?

RENCONTRE ET ÉCHANGES
Mercredi 23 Novembre de 9h00-12h30
sur le marché place Paul Borde à Rousset

Nous souhaitons connaître vos préoccupations, vos attentes, vos idées...
Venez nous en parler !

ÉCOPHYTO, OFB, MAIRIE DE ROUSSET, LEAN CONSULTING, LEAN CONSULTING, LEAN CONSULTING, LEAN CONSULTING, LEAN CONSULTING



• Zoom Territoire : ROUSSET (13)

Premiers éléments forts qui ressortent des entretiens et rencontres :

- Le besoin de communication exprimé autant par les agriculteurs que les citoyens est confirmé :
 - Tensions au sujet de l'agriculture (pesticides, bruits, linge, désherbage, odeurs, plastiques...)
 - Manque de communication sur la viticulture et les produits phytosanitaires
- Viticulture : un métier à fortes contraintes
 - Les traitements (champignons, climat et météo)
 - Les autres contraintes (prix, temps et main d'œuvre, saisonnalité)
- Des pratiques agricoles discutées
 - Agriculture bio, raisonnée, "HVE"... controversée et représentations
 - Les zones de non traitement
- Un étalement urbain qui empiète sur les terres agricoles
 - Déprise agricole et population en hausse
- Le besoin de reconnaissance des agriculteurs
 - Entre perceptions et vécus réels... une distance à réduire
 - Le problème des images et messages véhiculées dans les médias
- Des interrogations autour des produits phytosanitaires
 - Gestion et études autour des PPP
 - Inquiétudes pour la santé
- Des pratiques en constante améliorations
 - Volonté des agriculteurs et des acteurs viticole de Rousset (Cave, syndicat)

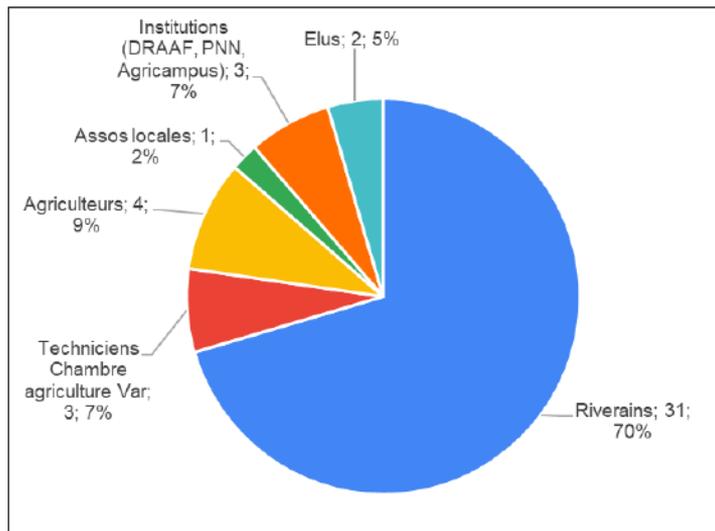
• Zoom Territoire : CHÂTEUNEUF-DE-GADAGNE (84)

Premiers éléments forts qui ressortent des entretiens et rencontres :

- **Le partage de l'espace entre les différents usagers du territoire.** Plusieurs agriculteurs rencontrent des problèmes d'incivilité, le stationnement des voitures de promeneurs de long des vignes est ressorti plusieurs fois.
- **Le non-respect de la propriété privé.** Les agriculteurs nous expliquent que les autres usagers n'ont pas conscience qu'ils sont sur des propriétés privées lorsqu'ils se promènent (ce qui est une réalité). Les agriculteurs n'empêchent pas les gens de passer mais en retour il y a un manque de savoir être et de respect selon eux. Pour certains cas : Vol, insultes, dégradation, gestes déplacés.
- **Quelques tensions entre promeneurs et chasseurs** : « Ils y a des cartouches parterre, ils traversent les chemins sans décharger les fusils ».

• Zoom Territoire : HYERES (83)

- 44 personnes rencontrées
- 1 partenariat avec Agri Campus
- Partenariat local compliqué
- La question des produits phytosanitaires ne ressort pas



• Zoom Territoire : HYERES (83)

Premiers éléments forts qui ressortent des entretiens et rencontres :

- L'enjeu de l'urbanisation
 - L'enjeu majoritaire du territoire est perçu comme étant celui de l'urbanisation
- L'absence de conflits
 - Entre agriculteurs et riverains lié à l'usage des PPP
- L'image positive du métier d'agriculteur
 - Le métier d'agriculteur est considéré positivement
 - Le métier d'agriculteur est considéré comme difficile
- L'équilibre entre santé publique et nécessité de rendements
 - L'exposition aux PPP et les risques induits sont contestés
 - Les PPP sont perçus comme nécessaires aux rendements
- Les habitudes de consommation et de production
 - Les habitudes de consommation et de production changent
 - La consommation bio controversée

Malgré ce constat, il paraît essentiel de formaliser un retour d'expérience sur le cas de Hyères, afin, d'une part, d'**étudier les éléments qui le différencie des autres territoires sur lequel le projet est mené** ; et d'autre part, d'**étudier les facteurs de non-conflit sur ce territoire**.

Animation Ecophyto PACA



direction régionale de l'alimentation de l'agriculture et de la forêt



Frédérique MAQUAIRE

Cheffe de projet régional Ecophyto
frederique.maquaire@agriculture.gouv.fr

Marc Audibert

Chargé de mission Ecophyto
marc.audibert1@agriculture.gouv.fr

Christophe ROUBAL

Correspondant SBT
christophe.roubal@agriculture.gouv.fr

draaf.paca.agriculture.gouv.fr/Ecophyto

chambre régionale d'agriculture



Marie-Thérèse ARNAUD

Animation Ecophyto
en Chambre Régionale d'Agriculture
mt.arnaud@paca.chambagri.fr

Johanna GOUDENOVE

Animation inter filière SBT
j.goudenove@paca.chambagri.fr

www.paca.chambres-agriculture.fr

direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement



Anaïs MAREL

Chargée de mission
anaïs.marel@developpement-durable.gouv.fr

www.paca.developpement-durable.gouv.fr/

agence régionale pour la biodiversité et l'environnement



Stéphanie GARRIDO

Animation réseau EVDD
s.garrido@arbe-regionsud.org

www.arbe-regionsud.org



Fabrice DASSONVILLE

Responsable eaux, air extérieur,
Ecophyto

fabrice.dassonville@ars.sante.fr