

PROJET de feuille de route régionale ECOPHYTO II

Objectifs stratégiques	Situation régionale en 2016	Cible pour 2020	Cible pour 2025	Objectifs opérationnels		
				Domaine	Libellé de l'O.P	Actions à déployer
OS 1A. Permettre aux professionnels agricoles d'agir en faveur de la réduction des usages, des risques et des impacts des PPP tout en maintenant la performance économique des systèmes agricoles.	a) QSA vendue/ SAU totale = 2,33 kg/ha (1) b) En attente : ensemble d'indicateurs en cours de construction au niveau national	Objectif national de réduction de 25% de recours aux PPP (par optimisation des systèmes de production, transferts et diffusion des solutions déjà disponibles)	Objectif national de réduction de 50% de recours aux PPP (par mutations profondes des systèmes de production et des filières, et par les avancées scientifiques et techniques)	Agricole	Etudier un mécanisme de couverture des risques liés à l'adoption de nouvelles techniques.	(action nationale)
					Promouvoir les équipements et installations permettant de réduire les usages, les risques et les impacts des PPP	Investir, pour les agriculteurs, dans les agro-équipements identifiés comme permettant de générer des économies de PPP Investir, pour les agriculteurs, dans les installations permettant de limiter les pollutions avec les PPP Promouvoir et accompagner le déploiement des matériels visant à réduire et améliorer l'utilisation des PPP
					Augmenter les surfaces en agriculture biologique	Promouvoir et accompagner le déploiement de l'agriculture biologique Favoriser les conversions de surfaces en agriculture biologique
OS 1B. Permettre aux utilisateurs de PPP en jardins, espaces végétalisés et infrastructures, d'agir en faveur de la réduction des usages, des risques et des impacts des PPP				Jardins Espaces végétalisés et infrastructures (JEVI)	Promouvoir et accompagner les démarches à bas niveaux de PPP en zones urbaines et péri-urbaines	S'engager, pour les gestionnaires de zones urbaines et péri-urbaines, dans des démarches "zéro pesticides" Réaliser les audits de pratiques en lien avec une charte ou le label national Terre Saine Réaliser les études technico-économiques et environnementales liées aux plans de desherbage ou de gestion différenciée.
						Animer les démarches en lien avec une charte ou le label national Terre Saine Investir, pour les gestionnaires de zones urbaines et péri-urbaines, dans les équipements identifiés comme permettant de générer des économies de PPP
					Promouvoir et accompagner les démarches volontaires allant vers le « zéro pesticides » pour la gestion des voies de communication	S'engager, pour les gestionnaires de voies de communication, dans des démarches "zéro pesticides" Réaliser les audits de pratiques en lien avec la gestion des voies de communication Animer les démarches allant vers le « zéro pesticides » pour la gestion des voies de communication Investir, pour les gestionnaires de voies de communication, dans les équipements identifiés comme permettant de générer des économies de PPP
OS 2. Accompagner les projets collectifs, de filières et de territoires visant la réduction des usages, des risques et des impacts des PPP et intégrant la dimension économique.	150 exploitations agricoles engagées dans un objectif de réduction d'IFT X (à préciser) zones sous contrat territorial		1500 exploitations agricoles accompagnées vers transition Agro-Écologie à bas niveau Nombre de territoire à définir	Agricole	Aider les programmes d'accompagnement et d'investissement Organiser des échanges de pratiques et d'expérience entre groupes engagés dans le projet « 30 000 » et d'autres collectifs Faire émerger des PAEC ambitieux ou novateurs sur le thème "pollution diffuse"	Constituer, animer et accompagner, sur le plan agronomique en particulier, des "groupes 30 000" Suivre et élaborer des synthèses des travaux menés par les groupes "30 000" Organiser des séminaires, colloques, journées techniques entre groupes engagés dans le projet « 30 000 » et d'autres collectifs existants Evaluer ex-post le PDRR sur les PAEC, volet maec Proposer un plan d'actions PAEC selon résultats de l'évaluation PDRR
					Développer ou pérenniser des filières de diversification permettant de réduire les usages de PPP	Réaliser les investissements matériels et immatériels nécessaires au développement de filières de diversification permettant de réduire les usages de PPP à l'échelle d'une rotation (ex: légumineuses, protéagineux) Réaliser les investissements matériels et immatériels nécessaires au développement ou au maintien de filières de diversification économes en elle-même en PPP (dont l'agriculture biologique, chanvre, luzerne...)
	0 projet de filières visant la réduction des usages, des risques et des impacts des PPP			Agricole	Etudier le potentiel de développement des cultures de diversification (biomatériaux...)	Réaliser les études technico-économiques liées au développement de cultures de diversification
					Agri/JEVI	Animer et accompagner des-projets de territoires visant la réduction des PPP, leurs risques et leurs impacts Réaliser les investissements matériels et immatériels nécessaires à la mise en oeuvre du projet de territoire visant la réduction des usages, risques et impacts des PPP

OS 3. Améliorer les connaissances pour répondre aux questions régionales liées à la réduction des usages, des risques et des impacts des PPP.	(Issu de ECOPHYTO I) 12 réseaux DEPHY FERME et 12 sites DEPHY EXPE	Poursuivre l'animation des réseaux FERME et valoriser les résultats obtenus		Agricole	Poursuivre l'animation des réseaux FERME et valoriser les résultats obtenus	Animer chaque réseau DEPHY FERME (Perenniser l'action issue du plan Ecophyto I) Valoriser les résultats des réseaux sur les systèmes économes en PPP et performants économiquement (Perenniser l'action issue du plan Ecophyto I) Coordonner la communication sur les réseaux Dephy toutes filières. Coordonner les actions de fermes Dephy et les autres actions de la feuille de route Valoriser les résultats des réseaux sur les systèmes économes en PPP et performants économiquement (Perenniser l'action issue du plan Ecophyto I)		
	Expérimentations en cours et à poursuivre: couverture du sol, mélanges de cultures, gestion des ravageurs sur colza, solutions agronomiques sans les néonicotinoïdes, gestion des adventices, seuils de nuisibilités des bioagresseurs, durabilités des systèmes de production				Poursuivre les expérimentations en cours et en initier de nouvelles	Poursuivre les expérimentations en cours visant à réduire l'utilisation, les risques et les impacts des PPP à l'échelle du système de culture Initier de nouvelles expérimentations visant à réduire l'utilisation, les risques et les impacts des PPP à l'échelle du système de culture		
					Développer des outils d'aide à la décision (OAD)	Développer des OAD avec approche globale : permettant de sécuriser la résilience des systèmes économes en PPP vis à vis des bioagresseurs et adventices Développer des OAD pour aider les techniciens: OAD d'analyse de risque épidémiologique en fonction de divers paramètres ...		
					Appuyer le développement de matériels innovants économes en PPP	Valider la performance des nouveaux matériels visant à réduire et améliorer l'utilisation des PPP et promouvoir leur déploiement		
					Diffuser des références technico-économiques sur les systèmes de protection intégrée économes en PPP et	Elaborer un recueil des résultats technico-économiques régionaux des systèmes économes en PPP et performants économiquement Elaborer un référentiel régional de protection intégrée par filières		
	Méconnaissance des freins sociologiques aux changements de pratiques	Identifier les freins sociologiques aux changements en région			Enquêter sur les freins à la mise en œuvre des techniques alternatives par les utilisateurs de PPP	Enquêter sur les freins à la mise en œuvre des techniques alternatives par les utilisateurs de PPP		
	Méconnaissance du taux de pénétration et d'utilisation des OAD	Estimer le taux de pénétration et d'utilisation des OAD agricoles			Enquêter sur le taux de pénétration et d'utilisation des OAD agricoles	Enquêter sur le taux de pénétration et d'utilisation des OAD agricoles		
	(Issu de ECOPHYTO I) Origines de l'AMPA dans les eaux	Animation régionale du plan Ecophyto pour les			Agri/JEVI	Poursuivre l'animation régionale du plan Ecophyto pour les acteurs agricoles (action nationale)		
	OS 4. Informer, former, contrôler les distributeurs-utilisateurs-conseillers en PPP	(Issu de ECOPHYTO I) Réseau de surveillance	Pérenniser le réseau			Agri/JEVI	Poursuivre l'animation du dispositif et valoriser les résultats obtenus	Animer le réseau SBT-ENI et le groupe "adventices" (Perenniser l'action issue du plan Ecophyto I) Améliorer le BSV conformément aux objectifs du plan national Ecophyto II
		(Issu de ECOPHYTO I) Réseau de formation "Certiphyto" déployé	Pérenniser le réseau				Mettre en œuvre la rénovation du dispositif général Certiphyto prévue au plan national	Mettre en œuvre la rénovation du dispositif général Certiphyto prévue au plan national
340 contrôles d'établissements /an et 70 contrôles de résidus de substances		Renforcer la surveillance de la contamination des denrées végétales,		Mettre en œuvre les plans de contrôles et de surveillance officiels	Mettre en œuvre les plans de contrôles et de surveillance officiels des résidus de substances actives dans les denrées végétales Mettre en œuvre les plans de contrôles officiels à la distribution-utilisation de PPP, dont le contrôle du dispositif CEPP			
		Accompagner les JEVI dans les évolutions prévues par la Loi "labbé"		JEVI	Informier et former les jardiniers amateurs, les collectivités et les gestionnaires de voies	Mettre en œuvre un plan de communication destiné aux jardiniers amateurs et utilisant des canaux existants (jardinerie, bulletins municipaux) Organiser des formations pratiques sur le recours aux méthodes alternatives et prophylactiques et apporter un appui régulier à l'aide d'outils spécifiques (ex : bulletin "je protège mon jardin") Organiser des journées de sensibilisation pour les collectivités de chaque département en privilégiant des échelles locales Organiser des journées d'échange de pratiques et d'expérience sur la gestion des plantes invasives et envahissantes entre gestionnaires de voies de communication		
					Promouvoir le dispositif des certificats d'économie des PPP	Communiquer pour promouvoir le dispositif des certificats d'économie des PPP		
				Agricole	Informier et former les agriculteurs, conseillers, techniciens, formateurs	Former et informer les conseillers/techniciens au développement des pratiques agro-écologiques et à l'accompagnement dans le changement de pratiques Organiser un colloque sur les connaissances validées des impacts de l'utilisation des PPP sur la santé de l'utilisateur et sur les actions permettant de limiter ces impacts Développer des outils de sensibilisation des professionnels sur l'usage des PPP en lien avec la santé des utilisateurs Déployer, vulgariser les OAD existants pour inciter leur utilisation Promouvoir l'utilisation des EPI auprès des utilisateurs agricoles		
						Poursuivre le transfert des connaissances sur les leviers mobilisables, validés, robustes et performants à l'échelle des systèmes de culture pour réduire l'utilisation, les risques et les impacts des PPP		

(1) QSA (moy 2013-15) = 3 429 295 kg d'herbicides + 1 894 175 kg de fongicides + 136 085 kg d'insecticides + 151 664 kg de molluscicides (BDN-VD)