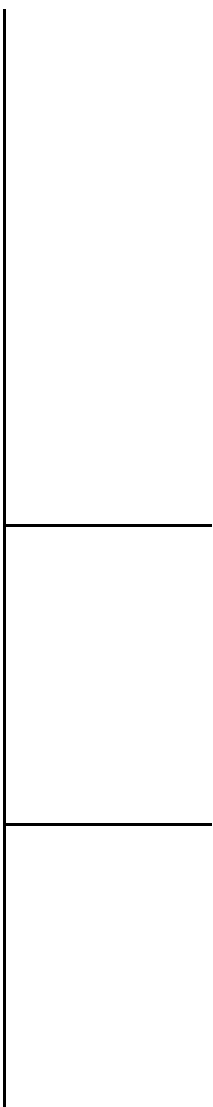


Liste des procédés de traitement des effluents phytosanitaires reconnus comme efficace / MEDD/DPPR

Numéro enregistrement	Nom du procédé	Detenteur/ demandeur	Type Procédé	Prétraitem ent	Appareil(s)	Champs d'application du procédé reconnu comme efficace	Type de mise en place prévu	Type de reconnais- sance	LIMITES d'efficacité	Déchets Dangereux générés	Durée de traitement mini retenue
PT 06 005	ADERBIO STBR2®	Aderbio Développemen t	Biologique	oui en cuve	variable	Viticulture, arboriculture (hors effluents issus de traitement en post- récolte)	propre	FAVORABLE 5 ans la firme devra fournir après 1 an un complément / suivi écotox	Ne pas apporter des effluents préconcentr és	boues de traitement	30 j (continu)
PT 06 001	BF BULLES®	Alpha-o	Ultrafiltratio n	oui en cuve	BF8 et BF16	Viticulture	propre ou en prestation	FAVORABLE 5 ans	Ne pas apporter des effluents préconcentr és	boues de pré- traitement et filtres	1000 ou 1800 litre/heure
PT 06 010	PHYTOBAC®	Bayer cropscience	Lit biologique	non (sauf prétraiteme nt déshuileur, désableur, dégrilleur)	variable (cf cahier des charges - le volume du bac est à adapter au volume des effluents à traiter et en fonction du mode d'apport prévu, par lot ou en continu avec stockage tampon)	Toutes cultures (hors effluents issus de traitement en post- récolte) et ZNA	propre	FAVORABLE 5 ans	Eviter la noyade du substrat	hydrocarbur es, débris végétaux et fractions de terre issus du pré- traitement si nécessaire	5 mois de maturation sans aucun apport
PT 06 008	PHYTOCAT®	Résolution	Photocatal yse	oui mais système	modèle 500 l	Viticulture, cultures légumières et ZNA	propre ou en prestation	FAVORABLE 5 ans la firme devra fournir après 1 an un complément / suivi écotox	tenir hors gel	filtres et papiers usagés	15 j (0,5 m3)

PT 06 004	PHYTOMAX®	Agro- environnement SA	Photocatal yse	oui en cuve	variable (fonction du nombre de plaques)	Viticulture, arboriculture (hors effluents issus de traitement en post-récolte)	propre ou en prestation	FAVORABLE 5 ans la firme devra fournir après 1 an un complément / suivi écotox	tenir hors gel	boues de pré- traitement filtres et papiers usagés	30 j
PT 06 006	PHYTOPUR®	Michael Paetzold	Osmose inverse et filtration	oui en cuve	2 unités: 12 et 16 m3/h	Viticulture, arboriculture et grandes cultures (hors effluents issus de traitement en post-récolte)	propre ou en prestation	FAVORABLE 5 ans	maintenir à une temp, inf à 2°C et sup à 45°C	boues de pré- traitement , membran es et filtres	500 ou 650 l/h - La durée du traitement est fonction du volume d'effluents phytosanitaires à traiter, elle varie de 2-3 h pour les petits volumes (< 3 m³) à plusieurs jours pour des volumes importants (> 25 m³).
PT 06 011	SENTINEL	Alba environnement (distributeur pour WMEC)	Floculation Filtration	oui mais système	5 modèles	Effluents de traitement en post-récolte des fruits et légumes	propre ou en prestation	FAVORABLE 5 ans	conc SA inf à 0,5% en pds	filtres et boues de traitement	100 à 1500 l/h
PT 06 003	VITIMAX®	Agro- environnement SA	Biologique /boues activées	oui en cuve	variable (fonction du dimensionem ent de la station vini)	Viticulture	propre avec suivi	FAVORABLE 5 ans	Pas d'apport massif nuisible à la vie microbienn e	boues de pré- traitement	60 jours (hors période activité vinicole)



|