

ANNEXE I

Nom du procédé (n° enregistrement)	Détenteur/demandeur	Type procédé	Prétraitement	Appareil	CHAMPS D'APPLICATION							Durée de traitement minimum retenue			
					Arboriculture fruitière	Cultures légumières	Grandes cultures	Horticulture	Viticulture	Traitements post-récolte	Zones non Agricoles				
STBR2 (PT 06 005)	Aderbio	Biologique	Oui en cuve	Variable	X			X	X	X (hors banane)		Propre	Ne pas apporter des effluents préconcentrés	Boues de traitement	30 jours (continu)
EMERAUDE (PT 06 001)	JADE	Ultrafiltration	Oui en cuve	EMERAUDE8 et EMERAUDE16	X			X	X	X (pomme, banane)		Propre ou en prestation	Ne pas apporter des effluents préconcentrés	Boues de pré-traitement et filtres	1000 ou 1800 litre/heure
EVAPOPHYT (PT 06 009)	Aubepure	Déshydratation et post-filtration sur charbon actif	Non	EVAPOPHYT 560	X			X	X	X		Propre (ou prestation)	Maintenir hors gel	Boues et filtres (annuel)	60 litres/pour
HELIOSEC (PT 06 007)	Syngenta Agro SAS	Déshydratation	Non	Bac évaporateur de 2000 litres et bac évaporateur de 3000 litres	X			X	X	X (bananes et endives)		Propre	3 bacs maximum, possibilité de 8 bacs max. pour viticulture arboriculture fruitière, horticulture, traitements post-récolte (bananes et endives) avec mesures spécifiques	Bâche et matières déposées	Une saison agricole
OSMOFILM (PT 06 012)	Pantek-France SARL	Déshydratation/osmose inverse	Non	Variable (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)	X			X	X	X		Propre	Maintenir en situation ventée et hors gel	Sachet avec produit sec	6 mois max.
PHYTOBAC (PT 06 010)	Bayer Cropscience	Lit biologique	Non (sauf prétraitement par déshuileur, désableur, dégrileur)		X				X			Propre	Éviter la noyade ou l'assèchement du substrat	Hydrocarbures, débris végétaux et fractions de terre issus du prétraitement si nécessaire	5 mois de maturation sans aucun apport



CHAMPS D'APPLICATION	Arboriculture fruitière		Cultures légumières		Grandes cultures		Horticulture		Viticulture		Traitements post-récolte		Zones non Agricoles		
	Nom du procédé (n° enregistrement)	HYDROCAMPE (PT 10001)	CAROLA EPUMOBIL (PT 10002)	ECOBANG (PT 11001)											
	Détenteur/demandeur	Veolia Eau Sud-Ouest	Aubepure	Ventosol											
	Type procédé	Adsorption sur charbon actif, coagulation et filtration	Coagulation, décantation et adsorption sur charbon actif	Évaporation											
	Prétraitement	Optionnel (dégrillage désablage)	Dégrillage, déshuilage puis coagulation en cuve de stockage	Dégrillage, déshuilage											
	Appareil	2 modèles (unité de 400 l et unité de 4 m <sup>3</sup> )	1 modèle	1 modèle											
	Arboriculture fruitière	x													
	Cultures légumières														
Grandes cultures															
Horticulture															
Viticulture		x			x										
Traitements post-récolte		X (fruits à pépins)													
Zones non Agricoles															
Type de mise en place prévu	Prestation	Prestation ou en propre	Propre												
Limites d'efficacité	Une dilution est nécessaire au delà d'une concentration de 2 g/l.	Maîtriser le pH de l'effluent	Très faible volume d'effluents et arrêt 24 mois avant destruction de la cuve GRV.												
Déchets dangereux générés (à faire détruire en installation autorisée et BSDD)	Filtres et boues de traitement	Filtres et boues de traitement	Cuve GRV avec résidus asséchés												
Durée de traitement minimum retenue	100 à 1000 l/h selon modèle	2000/h	1000/an												