

# ESPECES ENVAHISSANTES EN PROVENCE ALPES COTE D'AZUR *ETAT DES LIEUX 2006*

Synthèse de l'enquête menée auprès des membres du  
**Réseau Régional des Gestionnaires de Milieux Aquatiques** et du  
**Réseau Régional des Gestionnaires d'Espaces Naturels Protégés**

## PLANTES ENVAHISSANTES EN PACA - ETAT DES LIEUX 2006

ESPECES VEGETALES OBSERVEES		SUPERFICIE ESTIMEE en 2006 (hectares ou mètres linéaires)	LOCALISATION	STRUCTURE de GESTION CONCERNEE	ETUDES MENEES (type, année ...)	OPERATION DE COMMUNICATION / SENSIBILISATION (type, année, public touché ...)	MODE DE GESTION	RESULTATS DE LA GESTION
Nom commun	Espèce							
Agave	<i>Agave americana</i>		Site de Cap Taillat - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Traité en interne au rundop	
Agave	<i>Agave americana</i>		Présence sur la commune de Carry-le-Rouet - 13	Parc Marin de la Côte Bleue	Précisions : se trouvent à l'état sauvage et en tant que plante ornementale			
Ailante	<i>Ailanthus altissima</i>		83	Syndicat Intercommunal de la Giscle			Gros problèmes, pas de plan de gestion	
Ailante	<i>Ailanthus altissima</i>		6	Syndicat Intercommunal des Paillons	Non			
Ailante	<i>Ailanthus altissima</i>	Ponctuellement	De Buis les Baronnies à Bédarrides - 26 et 84	Syndicat Mixte Ouvèze Provençale				
Ailante	<i>Ailanthus altissima</i>		83	Communauté de Communes du Comté de Provence				
Ailante	<i>Ailanthus altissima</i>		Présence sur communes: Carry-le-Rouet, Ensues-la-Redonne - 13	Parc Marin de la Côte Bleue	Précisions : se trouvent à l'état sauvage			
Ailante	<i>Ailanthus altissima</i>		Zone aval de la Siagne : Pégomas & Auribeau-sur-Siagne - 06	SIIVU Haute Siagne	en interne pour Natura 2000 en 2004	Plaquette prévue en 2007	Mesure natura 2000 (AHE 005) arrachage et étouffement (bâches plastique)	Pas encore commencé
Ailante	<i>Ailanthus altissima</i>		Petits foyers disséminés sur le linéaire - 83	Conseil Général du Var ( service rivières )	aucune étude en cours	Information des riverains lors des réunion de présentation des travaux d'entretien	Pas de gestion	
Ailante	<i>Ailanthus altissima</i>		13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non			
Ailante	<i>Ailanthus altissima</i>		84	Syndicat Mixte du Bassin Versant du Lez	Non		Non	
Ailante du Japon	<i>Ailanthus altissima</i>	40 ml	Observatoire de la Cote d'Azur, Mont Gros - 06	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud		Sensibilisation des services techniques de l'Observatoire de la Cote d'Azur propriétaire		
Algues filamenteuses			84	Syndicat de la Meyne et cours d'eau d'Orange	Non		Non	
Ambrosie	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	Présence disséminée	5	Syndicat Mixte de Gestion Intercommunautaire du Buëch et de ses Affluents				
Ambrosie	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>		Très forte densité de Buis les Baronnies jusqu'à Sorgues - 26 et 84	Syndicat Mixte Ouvèze Provençale				
Balsamine de l'Himalaya	<i>Impatiens glandulifera</i>		84	Syndicat Mixte du Bassin Versant du Lez	Non		Non	
Buddleia	<i>Buddleia davidii</i>	10 ml	5	Syndicat Mixte de Gestion Intercommunautaire du Buëch et de ses Affluents	Localisation cartographique (CEEP 2006)		Coupe accompagnée d'un badigeonnage au glyphosate	En attente
Buddleia	<i>Buddleia davidii</i>		83	Communauté de Communes du Comté de Provence				
Canne de Provence	<i>Arundo donax</i>		83	Syndicat Intercommunal d'Aménagement du Préconi	Réalisation d'une expérimentation de remplacement de la canne de provence sur 5 ans, bureau d'étude GREN à Sisteron		Le mode de gestion sera choisi après analyse des résultats expérimentaux. 3 expérimentations testées mise en concurrence avec boutures et petits plants fauchage sélectif, semis sous géotextile.	

ESPECES VEGETALES OBSERVEES		SUPERFICIE ESTIMEE en 2006 (hectares ou mètres linéaires)	LOCALISATION	STRUCTURE de GESTION CONCERNEE	ETUDES MENEES (type, année ...)	OPERATION DE COMMUNICATION / SENSIBILISATION (type, année, public touché ...)	MODE DE GESTION	RESULTATS DE LA GESTION
Nom commun	Espèce							
Canne de Provence	<i>Arundo donax</i>		83	Syndicat Intercommunal de la Giscle			Passage tous les 3 ans (durée de vie de la canne) afin d'éviter les bois morts. Mise en concurrence par plantation ou en repérant les plans autochtones avec débroussaillage. L'entretien des cannières par une entreprise d'exploitation serait la meilleure sol	
Canne de provence	<i>Arundo donax</i>		Ponctuellement de Buis les Baronnies jusqu'à Sorgues - 26 et 84	Syndicat Mixte Ouvèze Provençale				
Canne de Provence	<i>Arundo donax</i>		Présence sur la commune de Carry-le-Rouet - 13	Parc Marin de la Côte Bleue	Précisions : se trouvent à l'état sauvage et en tant que plante ornementale			
Canne de Provence	<i>Arundo donax</i>		Petits foyers disséminés sur le linéaire - 83	Conseil Général du Var ( service rivières )	aucune étude en cours	Information des riverains lors des réunions de présentation des travaux d'entretien	Pas de gestion	
Caulerpe	<i>Caulerpa taxifolia</i>		Site de Cap Taillat - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Traité en interne au rundop	
Caulerpe	<i>Caulerpa racemosa</i>		83	Communauté d'Agglomération Toulon Provence Méditerranée	Etude et cartographe des biocénoses de la rade de Toulon, identification de secteurs d'implantation de Caulerpa ; 2001, IFREMER GIS posidonie (identification de secteurs d'implantation de la Caulerpa)		Définition d'un secteur non concerné sur la coulerpa entre le cap capet et la pointe de l'éperon sur lequel les nouvelles implantations devront être signalées et éventuellement éradiquées (secteur C un projet de zone marine protégée)	
Caulerpe	<i>Caulerpa taxifolia</i>		83	Communauté d'Agglomération Toulon Provence Méditerranée	Etude et cartographe des biocénoses de la rade de Toulon, identification de secteurs d'implantation de Caulerpa ; 2001, IFREMER GIS posidonie (identification de secteurs d'implantation de la Caulerpa)		Définition d'un secteur non concerné sur la coulerpa entre le cap capet et la pointe de l'éperon sur lequel les nouvelles implantations devront être signalées et éventuellement éradiquées (secteur C un projet de zone marine protégée)	
Caulerpe	<i>Caulerpa taxifolia</i>		83	Observatoire Marin du SIVOM du Littoral des Maures	Prospection, cartographie, éradication		Prospection annuelle avec des plongeurs bénévoles	
Caulerpe	<i>Caulerpa racemosa</i>	Linéaire = 1651 m ; surface atteinte ou concernée = 102 500 m²	Commune du Rove (cap Ragnon au port de Niolon = linéaire de 1600 m ; presqu'île du Moulon = linéaire de 50 m) Commune d'Ensuès (calanque de Figuières = linéaire 1 m) - 13	Parc Marin de la Côte Bleue	Mise en place en 2001 d'un site de suivi de l'évolution de caractéristiques de l'algue (densité, recouvrement du sédiment, interactions avec les autres peuplements). Retour en 2002, Pas de retour depuis, mais sensibilisation régulière auprès des usagers	Sensibilisation régulière auprès des usagers et des clubs de plongée. Retour de signalisation, Campagne estivale de sensibilisation auprès des plaisanciers depuis 2003 (dans le cadre de la campagne Ecogestes)	Système de "veille écologique", mais connaissance à approfondir, étendue à déterminer	Mesures de gestion impossible (dissémination de l'algue non contrôlée, car reproduction sexuée, contrairement à <i>Caulerpa taxifolia</i> qui ne se reproduit que par voie asexuée = bouturage)
Erable Negundo	<i>Acer negundo</i>		Arrêté de protection de biotope de l'Ision de la Barthelasse, Avignon - 84	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud	Données récoltées par placettes (protocole RFI)			
Erable Negundo	<i>Acer negundo</i>		13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non			
Erable Negundo	<i>Acer negundo</i>		Petits foyers disséminés sur le linéaire - 83	Conseil Général du Var ( service rivières )	Aucune étude en cours	Information des riverains lors des réunions de présentation des travaux d'entretien	Pas de gestion	
Eucalyptus	<i>Eucalyptus ...</i>	Quelques pieds < 20	Réserve biologique de Fondurane, Lac de Saint Cassier - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Arrachage systématique ou traité en interne au rundop	
Faux-indigo	<i>Amorpha fruticosa</i>		13	Association Migrateurs Rhône-Méditerranée	Non		Pas de zone en gestion	
Faux-indigo	<i>Amorpha fruticosa</i>	1500 ml	Arrêté de protection de biotope de l'Ision de la Barthelasse, Avignon - 84	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud	Cartographie		aucun	
Faux-indigo	<i>Amorpha fruticosa</i>		84	Syndicat Intercommunal de l'Aygues	Non		Non	
Faux-indigo	<i>Amorpha fruticosa</i>		13	Syndicat Mixte pour la Gestion du Domaine de la Palissade				
Faux-indigo	<i>Amorpha fruticosa</i>		Sorgues - 84	Syndicat Mixte Ouvèze Provençale				
Figuier de Barbarie	<i>Opuntia spp.</i>		Site de Cap Taillat - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Tableau	

ESPECES VEGETALES OBSERVEES		SUPERFICIE ESTIMEE en 2006 (hectares ou mètres linéaires)	LOCALISATION	STRUCTURE de GESTION CONCERNEE	ETUDES MENEES (type, année ...)	OPERATION DE COMMUNICATION / SENSIBILISATION (type, année, public touché ...)	MODE DE GESTION	RESULTATS DE LA GESTION
Nom commun	Espèce							
Gleditsia	<i>Gleditsia</i>		83	Syndicat Intercommunal de la Giscle				
Griffes de sorcière	<i>Carpobrotus acinaciformis</i>		Réserve Naturelle de Riou - 13	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Arrachage systématique	
Griffes de sorcière	<i>Carpobrotus acinaciformis</i>		Site de Cap Taillat - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud	Etude en cours menée par CEEP/CB de Porquerolles et l'université de Marseille		Traité en interne au rundop	
Griffes de sorcière	<i>Carpobrotus acinaciformis</i>		Présence sur communes: Carry-le-Rouet - 13	Parc Marin de la Côte Bleue	Précisions : se trouvent à l'état sauvage et en tant que plante ornementale			
Herbe de dallis	<i>Paspalum dilatatum</i>		Site à mares temporaires (Maures) - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud	Etude sur l'impact du pâturage sur ces espèces			
Herbe de la pampa	<i>Cortaderia selloana</i>	1 individu	Terrain à orchidées Bayer Crespence - 06	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Herbe de la pampa	<i>Cortaderia selloana</i>	Plusieur dizaine de pieds	Aéroport de Cannes-Mandelieu - 06	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Herbe de la Pampa	<i>Cortaderia selloana</i>	3 pieds	Site de Saint Chamas - 13	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Arrachage systématique	Retour d'une année sur l'autre
Herbe de la pampa	<i>Cortaderia selloana</i>		Etangs de Villepey - 83	Mairie de Fréjus, CEEP/Alpes du Sud				
Herbe de la Pampa	<i>Cortaderia selloana</i>	1	Arrêté de protection de biotope de l'Ision de la Barthelasse, Avignon - 84	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud	Cartographie			
Herbe de la Pampa	<i>Cortaderia selloana</i>	5 à 10 pieds	Etang de Courthézon - 84	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			coupe des épis en 2005	
Herbe de la pampa	<i>Cortaderia selloana</i>		Espaces naturels de Sollac - Fos 13	Usine Sollac Méditerranée, Station biologique de la Tour du Valat	Tests d'arrachage manuel (chantier bénévole) - tests cliniques (baccharis, ludwigia) - curage de roubines - mise en place de filtre sur les roubines - test du feu sur baccharis		Le plan de gestion pour les espaces naturels de Sollac est en cours de rédaction (sera finalisé courant 2002)	
Herbe de la Pampa	<i>Cortaderia selloana</i>		13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non			
Herbe de la Pampa	<i>Cortaderia selloana</i>		13	Syndicat Intercommunal Bolmon Jaï	Non		Destruction systématique	
Herbe de la Pampa	<i>Cortaderia selloana</i>		83	Syndicat Intercommunal de la Giscle			Enlèvement systématique dans ripisylve	
Herbe de la Pampa	<i>Cortaderia selloana</i>		13	Syndicat Mixte pour la Gestion du Domaine de la Palissade	Localisation cartographique de l'herbe de Pampa (en interne)		Arrachage manuel systématique	
Herbe de la Pampa	<i>Cortaderia argentea</i>		Présence sur communes: Carry-le-Rouet - 13	Parc Marin de la Côte Bleue	Précisions : se trouvent à l'état sauvage et en tant que plante ornementale			
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>	740 m² répartis irrégulièrement en foyers plus ou moins volumineux sur 15 km de la partie aval de la Sorgue de Velleron	Secteur aval de la Sorgue de Velleron entre les communes de Pernes les Fontaines et de Bédarrides - 84	Syndicat Mixte du Bassin des Sorgues	2001 : constat de présence ponctuel très limité, arrachage manuel et traitement chimique 2002 : constat de disparition		Arrachage manuel, Traitement Chimique	Pa suffisamment de recul pour se prononcer sur d'éventuels résultats de gestion
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		Basse vallée du fleuve et sur le haut bassin du Riautord affluent de l'Aille - 83	Conseil Général du Var ( service rivières )	Aucune étude en cours	Information des riverains lors des réunion de présentation des travaux d'entretien	Pas de gestion	

ESPECES VEGETALES OBSERVEES		SUPERFICIE ESTIMEE en 2006 (hectares ou mètres linéaires)	LOCALISATION	STRUCTURE de GESTION CONCERNEE	ETUDES MENEES (type, année ...)	OPERATION DE COMMUNICATION / SENSIBILISATION (type, année, public touché ...)	MODE DE GESTION	RESULTATS DE LA GESTION
Nom commun	Espèce							
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		13	Association Migrateurs Rhône-Méditerranée	Non		Pas de zone en gestion	
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		Réserve Naturelle de Crau - 13	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		Marais de Beauchamps - 13	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud	Suivi de la prolifération			
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		Site de Saint Chamas - 13	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud	Suivi de la prolifération		Arrachage systématique depuis 3 ans	Semble être erradiquée
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>	300 ml	Lac de la Roquette - 83	Mairie de Roquebrune sur Argens, CEEP/Alpes du Sud				
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>	3ha	Arrêté de protection de biotope de l'Ision de la Barthelasse, Avignon - 84	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		Espaces naturels de Sollac - Fos 13	Usine Sollac Méditerranée, Station biologique de la Tour du Valat	Tests d'arrachage manuel (chantier bénévole) - tests cliniques (baccharis, ludwigia) - curage de roubines - mise en place de filtre sur les roubines		Le plan de gestion pour les espaces naturels de Sollac est en cours de rédaction (sera finalisé courant 2002)	
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		84	Fédération de Vaucluse pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Etude réalisée sur la jussie ce qui a permis d'identifier cette espèce		Non	
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non			
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		6	Syndicat Intercommunal de la Siagne et ses Affluents	Non		non, si ce n'est dans le cadre du plan d'entretien classique	
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		13	Syndicat Mixte pour la Gestion du Domaine de la Palissade	Localisation cartographique des Jussies (en interne)		Objectif: élimination du Domaine- Méthodes (résultat): traitement chimique (bons résultats avant inondations), arrachage (en attente), salinisation en surface (excellents résultats en milieu exondé)	
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		84	Syndicat Mixte Ouvèze Provençale				
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		6	Fédération pour la pêche et la protection du milieu aquatique des Alpes-Maritimes	Cartographie et arrachage des herbiers sur la Brague et la Siagne	dépliant sur la jussie édité en 2004, sensibilisation des riverains et tout public lors des expositions.	arrachage manuel systématique sur la Brague et pose de bache opaque.	résultats satisfaisants sur certains tronçons (quasi éradication) et limitation sur d'autres secteurs
Jussie	<i>Ludwigia grandiflora</i>		Zone aval de la Siagne : Pégomas & Auribeau-sur-Siagne - 06	SIUV Haute Siagne	en interne pour Natura 2000 en 2004	plaquette prévue en 2007	mesure natura 2000 (AHE 005) arrachage et étouffement (bâches plastique)	Pas encore commencé
Mimosa	<i>Acacia dealbata</i>	3 ml	Terrain à orchidées INPI - 06	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud		Sensibilisation de la direction de l'INPI		
Mimosa	<i>Acacia dealbata</i>		Site de Cap Taillat - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Traité en interne au rundop	
Mimosa	<i>Acacia dealbata</i>		Etangs de Villepey - 83	Mairie de Fréjus, CEEP/Alpes du Sud				
Mimosa	<i>Acacia dealbata</i>	0,3 ha	Site de la Grande Pinée - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Mimosa	<i>Acacia dealbata</i>	Quelques pieds < 50	Réserve biologique de Fondurane, Lac de Saint Cassier - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Arrachage systématique ou traité en interne au rundop	
Mimosa	<i>Acacia dealbata</i>		83	Syndicat Intercommunal de la Gisle			Colonisation peu active, son confinement consiste à éliminer tous les rejets au sol et de laisser sur pied à 2 individus/10 qui serviront de tirs-sève.	Résultat satisfaisant.
Mimosa	<i>Acacia dealbata</i>		Présence sur communes: Carry-le-Rouet - 13	Parc Marin de la Côte Bleue	Précisions : se trouvent en tant que plante ornementale			

ESPECES VEGETALES OBSERVEES		SUPERFICIE ESTIMEE en 2006 (hectares ou mètres linéaires)	LOCALISATION	STRUCTURE de GESTION CONCERNEE	ETUDES MENEES (type, année ...)	OPERATION DE COMMUNICATION / SENSIBILISATION (type, année, public touché ...)	MODE DE GESTION	RESULTATS DE LA GESTION
Nom commun	Espèce							
Mimosa	<i>Acacia dealbata</i>		Tanneron & Le Tignet - 06	SIIVU Haute Siagne	en interne pour Natura 2000 en 2004	Réunion de travail en 2004	mesure natura 2000 (AHE 005) arrachage et étouffement (bâches plastique)	Pas encore commencé
Miriophylle Aquatique	<i>Myriophyllum aquaticum</i>		Afluent de la Siagne : Mourachonne et ruisseau St Antoine -06	SIIVU Haute Siagne	en interne pour Natura 2000 en 2004	plaquette prévue en 2007	mesure natura 2000 (AHE 005) arrachage et étouffement (bâches plastique)	Pas encore commencé
Myriophylle aquatique	<i>Myriophyllum aquaticum</i>		83	Syndicat Intercommunal de la Giscle			Cartographie annuelle pour constater évolution, arrachage manuel (le traitement chimique au Round up aqua n'est pas souhaité et aurait un gros impact vu les surfaces à traiter). L'assèchement total des secteurs colonisés semble le plus efficace mais pend	L'arrache manuel permet de confiner l'algue et de limiter sa progression mais ne permet pas son éradication.
Peuplier noir	<i>Populus nigra</i>	Cultivar	13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non			
Pittosporum	<i>Pittosporum</i>		Site de Cap Taillat - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Traité en interne au rundop	
Potamot	<i>Potamogeton pectinatus</i>		04 et 83	Parc Naturel Régional du Verdon	"Réhabilitation des plans d'eau du Verdon envahis par la végétation aquatique".		1ère phase état des lieux, diagnostic, 1998 2ème phase, programme d'investigations complémentaire et plan d'actions prioritaires, 1999 3ème phase plan de gestion et d'action pluriannuel, en cours (SCP)	
Renouée de Sakhaline	<i>Reynoutria sachalinensis</i>		5	Syndicat Mixte de Gestion Intercommunautaire du Buëch et de ses Affluents	Localisation cartographique (CEEP 2006)		Fauche automnale, injection de glyphosate à la seringue au printemps	En attente
Renouée de Sakhaline	<i>Reynoutria sachalinensis</i>		5	Conseil Général des Hautes-Alpes (SATERCE)				
Renouée du Japon	<i>Reynoutria japonica</i>	20 ml	5	Syndicat Mixte de Gestion Intercommunautaire du Buëch et de ses Affluents	Localisation cartographique (CEEP 2006)		Fauche automnale, injection de glyphosate à la seringue au printemps	En attente
Renouée du Japon	<i>Reynoutria japonica</i>	2ha	5	Conseil Général des Hautes-Alpes (SATERCE)	Recensement départemental le long des cours d'eau non finalisé - Inventaire réalisé sur le bassin versant de la Luye (Gap) - Cartographie SIG	Réunions de sensibilisation des élus locaux et des gestionnaires	Arrachage expérimental sur le Buëch sous maîtrise d'ouvrage SMIGIBA - Plan de gestion sur le torrent de la Luye en cours d'élaboration	
Renouée du Japon	<i>Reynoutria japonica</i>		Argens et affluents - 83	Conseil Général du Var ( service rivières )	aucune étude en cours	Information des riverains lors des réunion de présentation des travaux d'entretien. Information Mairie en juin 1999	Opération d'arrachage réalisée en septembre 2006 avec un traitement chimique ultérieur	
Robinier Faux-acacia	<i>Robinia pseudoacacia</i>		Arrêté de protection de biotope de l'Ision de la Barthelasse, Avignon - 84	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud	Données récoltées par placettes (protocole RFI)			
Robinier Faux-acacia	<i>Robinia pseudoacacia</i>		13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non			
Robinier Faux-acacia	<i>Robinia pseudoacacia</i>		83	Syndicat Intercommunal de la Giscle			Eclaircies en ripisylve avec dévitalisation des souches à l'aïl pilé sur coupes encore fraîche et en période de descente de sève.	Bon résultat sur robinier, 1ère application cet automne sur Glédischia.
Robinier faux-acacia	<i>Robinia pseudoacacia</i>		83	Communauté de Communes du Comté de Provence				
Robinier Faux-acacia	<i>Robinia pseudoacacia</i>		Petits foyers disséminés sur le linéaire - 83	Conseil Général du Var ( service rivières )	Aucune étude en cours	Information des riverains lors des réunion de présentation des travaux d'entretien	Pas de gestion	
Sénéçon en arbre	<i>Baccharis Halimifolia</i>		Site de Saint Chamas - 13	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Arrachage systématique	
Sénéçon en arbre	<i>Baccharis Halimifolia</i>		Espaces naturels de Sollac - Fos 13	Usine Sollac Méditerranée, Station biologique de la Tour du Valat	Tests d'arrachage manuel (chantier bénévole) - tests cliniques (baccharis, ludwigia) - curage de roubines - mise en place de filtre sur les roubines - test du feu sur baccharis		Le plan de gestion pour les espaces naturels de Sollac est en cours de rédaction (sera finalisé courant 2002)	
Sénéçon en arbre	<i>Baccharis Halimifolia</i>	Entre 100 et 200 pieds	Territoire d'Amphise - 13	SNPN Réserve de Camargue	Traitement prévu au printemps 2007			
Sénéçon en arbre	<i>Baccharis Halimifolia</i>		13	Syndicat Mixte pour la Gestion du Domaine de la Palissade	Localisation cartographique du Sénéçon en arbre (en interne)		Objectif: tester les méthodes de gestion - Méthode(résultat): traitement chimique(10% de pieds détruits), salinisation du sol (en attente), coup et arrachage manuel (repousse en rejet), arrachage equestre (mitigé, à améliorer	

ESPECES VEGETALES OBSERVEES		SUPERFICIE ESTIMEE en 2006 (hectares ou mètres linéaires)	LOCALISATION	STRUCTURE de GESTION CONCERNEE	ETUDES MENEES (type, année ...)	OPERATION DE COMMUNICATION / SENSIBILISATION (type, année, public touché ...)	MODE DE GESTION	RESULTATS DE LA GESTION
Nom commun	Espèce							
Souchet robuste	<i>Cyperus eragrostis</i>		13	Syndicat Mixte pour la Gestion du Domaine de la Palissade	Etude sur l'impact du pâturage sur ces espèces			

## ANIMAUX ENVAHISSANTS EN PACA - ETAT DES LIEUX 2006

ESPECES ANIMALES OBSERVEES	POPULATION ESTIMEE en 2006	LOCALISATION	STRUCTURE de GESTION CONCERNEE	ETUDES MENEES (type, année ...)	OPERATION DE COMMUNICATION / SENSIBILISATION (type, année, public touché ...)	MODE DE GESTION	RESULTATS DE LA GESTION
Cormoran		84	Syndicat de la Meyne et cours d'eau d'Orange	Non		Non	
Cormoran		84	Syndicat Intercommunal de l'Aygues	Non			
Ecrevisse à pattes rouge		Site de Saint Chamas - 13	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Ecrevisse américaine		83	Communauté de Communes du Comté de Provence				
Ecrevisse américaine		Lac de la Roquette - 83	Mairie de Roquebrune sur Argens, CEEP/Alpes du Sud	Etude en cours menée par le CEEP			
Ecrevisse américaine	Milliers d'individus	Réserve biologique de Fondurane, Lac de Saint Cassien - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Ecrevisse américaine		13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non, mais pour les espèces de poissons envahissantes et l'écrevisse américaine le Conseil Supérieur de la Pêche a des données et des études spécifiques			
Ecrevisse américaine		Siagne et Siagnole - 06	SIVU Haute Siagne	Etude Natura 2000 CSP 2002 et observations SIIIVU	Communication avec associations de pêche et professionnels de la pêche prévue en 2007	Préconiser de déclarer l'espèce nuisible & opération d'élimination de l'espèce	Pas encore commencé
Ecrevisse de Louisiane		84	Fédération de Vaucluse pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non		Non	
Ecrevisse de Louisiane		83	Conseil Général du Var ( service rivières )	Aucune étude en cours (découverte le 7 septembre 2006)	Information des riverains lors des réunions de présentation des travaux d'entretien	Pas de gestion sur la totalité des espèces, pour la renouvelée opération d'arrachage réalisée en septembre 2006 avec un traitement chimique ultérieur	
Goéland leucophée		Réserve Naturelle de Riou - 13	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Goéland leucophée	Commun	Toutes communes - 13	Parc Marin de la Côte Bleue				
Grenouille rieuse	Centaines d'individus	Réserve biologique de Fondurane, Lac de Saint Cassien - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Perche soleil	Milliers d'individus	Réserve biologique de Fondurane, Lac de Saint Cassien - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud			Arrachage systématique	
Perche soleil		13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non, mais pour les espèces de poissons envahissantes et l'écrevisse américaine le Conseil Supérieur de la Pêche a des données et des études spécifiques			
Perche soleil		83	Communauté de Communes du Comté de Provence				
Poisson Chat		83	Communauté de Communes du Comté de Provence				
Poisson Chat	Milliers d'individus	Réserve biologique de Fondurane, Lac de Saint Cassien - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				



ESPECES ANIMALES OBSERVEES	POPULATION ESTIMEE en 2006	LOCALISATION	STRUCTURE de GESTION CONCERNEE	ETUDES MENEES (type, année ...)	OPERATION DE COMMUNICATION / SENSIBILISATION (type, année, public touché ...)	MODE DE GESTION	RESULTATS DE LA GESTION
Poisson Chat		13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non, mais pour les espèces de poissons envahissantes et l'écrevisse américaine le Conseil Supérieur de la Pêche a des données et des études spécifiques			
Ragondin	1 couple	Site de la Grande Pinède - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Ragondin		Etang de Tourves - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud	En cours			
Ragondin		13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non			
Ragondin		84	Syndicat Mixte du Bassin Versant du Lez	Non		Non	
Ragondin		13	Syndicat Mixte pour la Gestion du Domaine de la Palissade				
Ragondin	Pas d'estimé de population mais relevé des indices de présence : degré d'infestation plus ou moins fort	Ensemble des Sorgues endiguées, canal de Vaucluse, roubines .... Majoritairement sur les Sorgues avals - 84	Syndicat Mixte du Bassin des Sorgues	2005 : étude du degré d'infestation en fonction des milieux favorables sur les Sorgues aval (environ 90 km de cours d'eau)		Piégeage sélectif à temps plein (emploi d'un chargé de mission) ; régulation dans un premier temps aux zones prioritaires (secteurs endigués avec enjeux importants) puis assainissement des secteurs reconvertis	Environ 60 individus piégés en 3 mois
Ragondin		Essentiellement entre Sorgues et Bedarides dont le seille - 84	Syndicat Mixte Ouvèze Provençale				
Rat musqué		Essentiellement entre Sorgues et Bedarides dont le seille - 84	Syndicat Mixte Ouvèze Provençale				
Rat noir		Réserve Naturelle de Riou - 13	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Sanglier		83	Syndicat Mixte d'Assainissement de la Rive Droite du Var	Non		Non	
Tourterelle Turque	Commun	Toutes communes - 13	Parc Marin de la Côte Bleue				
Tortue de Floride		13	Association Migrateurs Rhône-Méditerranée	Non		Pas de zone en gestion	
Tortue de Floride	?	Aéroport de Cannes-Mandelieu - 06	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Tortue de Floride		Site de Saint Chamas - 13	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Tortue de Floride	environ 100 individus	Lac de la Roquette - 83	Mairie de Roquebrune sur Argens, CEEP/Alpes du Sud				
Tortue de Floride		Etangs de Villepey - 83	Mairie de Fréjus, CEEP/Alpes du Sud	Répartition des 2 espèces de tortues			

ESPECES ANIMALES OBSERVEES	POPULATION ESTIMEE en 2006	LOCALISATION	STRUCTURE de GESTION CONCERNEE	ETUDES MENEES (type, année ...)	OPERATION DE COMMUNICATION / SENSIBILISATION (type, année, public touché ...)	MODE DE GESTION	RESULTATS DE LA GESTION
Tortue de Floride	dizaine d'individus	Site de la Grande Pinée - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Tortue de Floride	minimum 300 individus (reproductrice)	Réserve biologique de Fondurane, Lac de Saint Cassien - 83	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud	répartition de l'espèce Tortue de Floride sur le Lac de Saint Cassien 2000, comptage annuel depuis 1995		mise en place depuis 2001 d'un programme de limitation des tortues de Floride de la réserve, couplé à une étude sur les tortues aquatiques du lac. Programme reconduit sur tout le lac de Saint Cassien en 2002	
Tortue de Floride		Arrêté de protection de biotope de l'Ision de la Barthelasse, Avignon - 84	Conservatoire Etudes Ecosystèmes de Provence/Alpes du sud				
Tortue de Floride		84	Fédération de Vaucluse pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non		Non	
Tortue de Floride		13	Fédération des Bouches du Rhône pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique	Non, mais pour les espèces de poissons envahissantes et l'écrevisse américaine le Conseil Supérieur de la Pêche a des données et des études spécifiques			
Tortue de Floride		13	Syndicat Intercommunal Bolmon Jaï	Non		Destruction occasionnelle	
Tortue de Floride	Anecdotique( trouvée en mer, proche de la côte, 2004)	Le Rove (Niolon) - 13	Parc Marin de la Côte Bleue				
Tortue de Floride		Zone Auribeau-sur-Siagne/Pégomas et Zone St Cassien des Bois (Tanneron), Pont des moulins (Callian) - 06	SIIVU Haute Siagne	Etude Natura 2000 CSP 2002 et observations SIIVU (2005, 2006)	Affichettes /scolaires en 2005 et 2006	Préconiser de déclarer l'espèce nuisible & opération d'élimination de l'espèce	Pas encore commencé
Tortue de Floride		83	Conseil Général du Var ( service rivières )	aucune étude en cours	Information des riverains lors des réunions de présentation des travaux d'entretien	Pas de gestion	



**Agence Régionale Pour l'Environnement**

Parc de la Duranne  
BP 432000  
13590 AIX-EN-PROVENCE  
Cedex 03

Tel : 04 42 90 90 90  
Fax : 04 42 90 90 91

Contact :

Olivier NALBONE  
04 42 90 90 53  
[o.nalbone@arpe-paca.org](mailto:o.nalbone@arpe-paca.org)

