

Entité :

1

Bordure de l'étang, du grau de Leucate à la grotte des Fées

(Commune de Leucate)

Localisation

Connectivité

Contact direct avec la lagune

Enjeux

Valeur d'enjeux = 9

Classe d'enjeux = 1

Enjeux faibles

Vulnérabilité

Faible

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 2</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 3 Répartis en « taches » le long de l'étang : 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61)</p> <p>Nidification du Gravelot à collier interrompu (vasières, plages de sable/graviers).</p> <p>Nidification potentielle d'autres espèces d'oiseaux patrimoniales (Sterne naine et oiseaux des prés salés, des vasières, et des plages de sable ou de graviers).</p>	<p>Note = 2</p> <p>Zone humide typique de bordure d'étang mais relativement étroite, et bordée par une route à l'est.</p>	<p>Note = 1</p> <p>Cette fonction est limitée au vu de la faible surface de la zone humide, qui correspond à la frange littorale de l'étang, sans végétation ou colonisée par une végétation hygrophile halophile (Salicorne, Obione, Joncs...). De par le contexte topographique (pente très forte), le bassin versant d'alimentation en eaux superficielles de cette entité est très restreint (plateau de Leucate, calcaire, présent au Nord).</p> <p>La zone humide permet de dissiper l'énergie des eaux de l'étang et du vent (protection contre l'érosion) : l'accumulation de sédiment dans l'anse et la présence de végétation protègent les fondations de la route</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<p>Note = 1</p> <p>Cette fonction est limitée au vu de la faible surface de la zone humide. Les berges et les bancs de vase exondés en été jouent un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol (vent) ou se trouver à terme enfouie (brassage des sédiments). Cette action limite le phénomène de malaïgue.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<p>Note = 1</p> <p>La zone humide joue un rôle de corridor biologique, car elle constitue une zone de transition (écotone) entre le plateau de Leucate et la lagune. Néanmoins, la route en bord d'étang constitue un obstacle pour les échanges entre la lagune et la plage.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 9</p> <p>Remarques :</p>

Niveau de Pression		Enjeux			Vulnérabilité	
Note = 1 Pressions faibles		Faible 1	Moyen 2	Fort 3		
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input checked="" type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input checked="" type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Observations : Décharge sauvage vers la D627 et la STEP Fréquentation : promenade, vélo, planche à voile...réels mais limités</p>	X			<p>Pressions faibles Enjeux faibles = Impacts présentis 1 - 1 Vulnérabilité faible</p>	
		3 = Forte	3-1	3-2		3-3
		2 = Moyenne	2-1	2-2		2-3
1 = Faible	X	1-1	1-2	1-3		

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
1 Bordure de l'étang, du grau de Leucate à la grotte des Fées	1 - 1 Vulnérabilité faible	2 - 2 Réponse moyenne	Priorité 4

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																			
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input checked="" type="checkbox"/> Forêt publique <input checked="" type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>=2</p> <p>Gestion ponctuelle pour entretien du réseau d'eaux pluviales, déblaiement des atterrissements aux sorties des bassins d'orages.</p> <p>=2</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">préservation</th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>faible</td> <td>1 - 1</td> <td>1 - 2</td> <td>1 - 3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2 - 1</td> <td>2 - 2</td> <td>2 - 3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3 - 1</td> <td>3 - 2</td> <td>3 - 3</td> </tr> </tbody> </table> <p>2 - 2 Réponse moyenne</p>	préservation	gestion			faible	moyen	fort	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
préservation	gestion																				
	faible	moyen	fort																		
faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																		
moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																		
fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																		

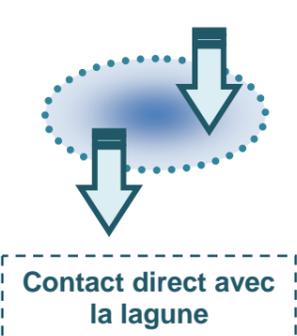
Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																												
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</td> <td>Forte 3</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>Moyenne 2</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> <tr> <td>Faible 1</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4	Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité faible Réponse moyenne = 1 - 2 Priorité 4</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 37 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																												
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																									
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																									
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																									
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																									

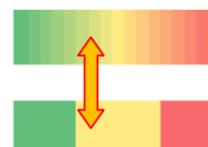
Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité : **2** **Bordure de l'étang au sud-ouest de Leucate (Courbatières et Devès / Counillères)**
(Commune de Leucate)

Localisation 

Connectivité  **Contact direct avec la lagune**

Enjeux  **Valeur d'enjeux = 10**
 **Classe d'enjeux = 2**
Enjeux moyens

Vulnérabilité  **Moyenne**

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 2 Habitats d'intérêt communautaire = 3 (présence discontinue le long de l'étang) : 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61) Nidification du Gravelot à collier interrompu Nidification potentielle d'autres espèces d'oiseaux patrimoniales (Sterne naine et oiseaux des prés salés, des vasières, et des plages de sable ou de graviers)	Note = 2 Paysage typique de bordure de lagune. Quelques zones dégradées du fait de la sur-fréquentation grèvent l'intérêt du paysage	Note = 1 Cette fonction est limitée au vu de la faible surface de la zone humide qui correspond à la frange littorale de l'étang, sans végétation ou colonisée majoritairement par une végétation hygrophile halophile. Cette frange est souvent étroite en raison de la topographie marquée (berges pentues / plateau de Leucate). Elle s'élargit localement au niveau de zones plus plates (5 zones), qui peuvent être inondées en partie en période de hautes eaux de la lagune. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	Note = 1 Cette fonction est limitée au vu de la faible surface de la zone humide. La végétation installée sur les berges contribue à filtrer les eaux de ruissellement. Les bancs de vase exondés en été jouent un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol (vent) ou être enfouie et limite le phénomène de malaïgue. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laises d'étang ✓ Rétention décantation 	Note = 2 La zone humide est une zone de transition entre le plateau de Leucate et la lagune et un corridor biologique par continuité des berges entre l'anse de Paurel et l'anse de Leucate plage. Les activités de loisirs occasionnent un dérangement de la faune notamment lors de la nidification. Ces perturbations peuvent limiter ainsi les potentialités d'accueil de populations faunistiques et les succès de reproduction. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	Note = 10 Remarques :

Niveau de Pression		Enjeux			Vulnérabilité	
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3		
<ul style="list-style-type: none"> ✗ Agriculture / élevage ✗ Cabanisation ✗ Circulation d'engins motorisés ☐ Décharge sauvage et/ou remblais ☐ Erosion / morcellement ☐ Espèces envahissantes ✗ Fréquentation significative ☐ Piscicultures ☐ Pompage / drainage / comblement Proximité de route et/ou voie ferrée ☐ Salinisation ✗ Stationnement, camping-cars, camping ☐ Urbanisation / espaces verts 	Note = 2 Pressions moyennes Observations : Aire de camping-cars Spots de planche à voile Fréquentation estivale importante Cabanisation (limitée) en marge de l'entité Activité de pêche et agriculture (zone au nord du lieu-dit « Courbatières et Devès »), sans réel impact sur la zone humide.		X		Pressions moyennes Enjeux moyens = Impacts présentis 2 - 2 Vulnérabilité moyenne	
			3 = Forte	X		
			2 = Moyenne			
		1 = Faible				

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
2 Bordure de l'étang au sud-ouest de Leucate (Courbatières et Devès / Counillères)	2 - 2 Vulnérabilité moyenne	2 - 3 Réponse moyenne	Priorité 3

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																					
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input checked="" type="checkbox"/> Forêt publique <input checked="" type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse <input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input checked="" type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input checked="" type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p style="text-align: center;">=3</p> <p>La commune de Leucate a réalisé des actions pour gérer la fréquentation des camping-cars et des véhicules à moteur dans ce secteur :</p> <ul style="list-style-type: none"> -aménagement d'une aire d'accueil de véhicule juste en amont et mise en place d'un bloc sanitaire – Aire du Goulet -fermeture de la zone stationnement actuelle, qui devrait revenir à l'état naturel <p style="text-align: center;">=2</p>	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">1 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">1 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">1 - 3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">2 - 3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">3 - 3</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">2 - 3 Réponse moyenne</p>			gestion			faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
		gestion																					
		faible	moyen	fort																			
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																			
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																			
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																			

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Forte 3</th> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 1</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 1</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p style="text-align: center;">Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne = 2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 38 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
			X																																	
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaire en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
3 Bordure de l'étang le long de la D327 (Nord-Ouest Leucate) (Commune de Leucate)		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 10</p> <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 2 Habitats d'intérêt communautaire = 2 (présence discontinue le long de l'étang) : 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61) Nidification potentielle du Gravelot à collier interrompu et de la Sterne naine (frange vaseuse/sableuse sans végétation)	Note = 2 Paysage de bord de lagune, sans altération importante	Note = 1 Cette fonction est limitée au vu de la faible surface de la zone humide. La zone humide correspond à la frange littorale de l'étang, très étroite. Elle s'élargit seulement au niveau de l'ancienne zone agricole et d'une zone de cabanisation. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	Note = 1 Cette fonction est limitée au vu de la faible surface de la zone humide. Les berges et les bancs de vase exondés en été jouent un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol une fois secs (vent) ou enfouie (brassage du sédiment. Cela participe à la limitation/prévention du phénomène de malaigue. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	Note = 2 Milieux globalement en bon état de conservation, jouant un rôle de corridors biologique (zone de transition entre le plateau de Leucate et la lagune ; continuité des berges entre l'anse de Paurel et l'anse de Leucate plage) mais intérêt non optimal de par la surface de l'entité et le contexte limitrophe (D327 en périphérie) <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	Note = 10 Remarques :

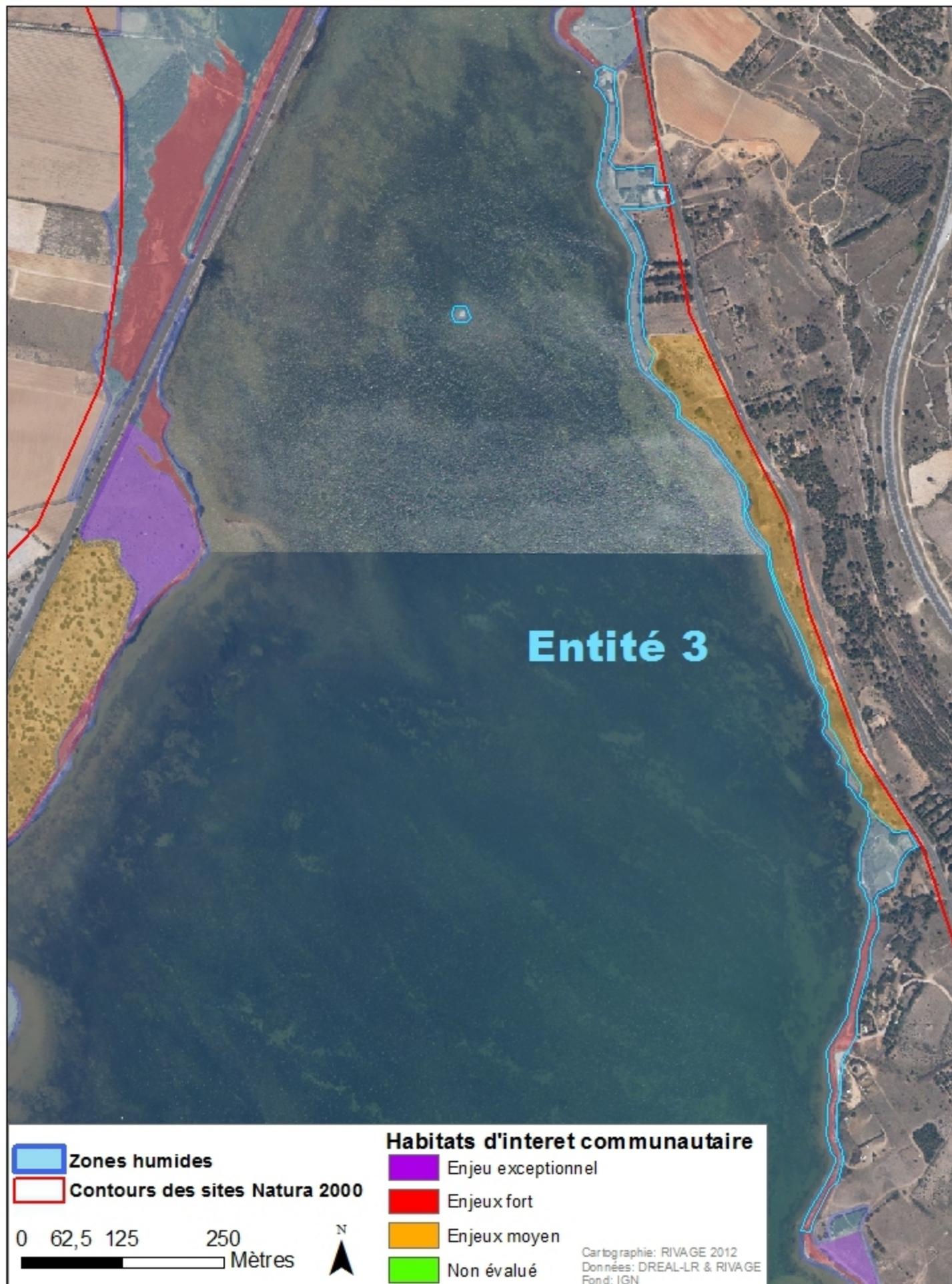
Niveau de Pression	Vulnérabilité																			
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input checked="" type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input checked="" type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 2 Pressions faibles</p> <p>Observations : Risque d'installation de camping-cars (report de fréquentation de l'aire du Goulet)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Pression</th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3 = Forte</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td>X</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pressions faibles Enjeux moyens = Impacts pressentis 1 - 2 Vulnérabilité moyenne</p>	Pression	Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3	3 = Forte	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3	1 = Faible	X	1-2	1-3
Pression	Enjeux																			
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3																	
3 = Forte	3-1	3-2	3-3																	
2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3																	
1 = Faible	X	1-2	1-3																	

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
3 Bordure de l'étang le long de la D327 (Nord-Ouest Leucate)	1 - 2 Vulnérabilité moyenne	2 - 3 Réponse moyenne	Priorité 3

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																					
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input checked="" type="checkbox"/> Forêt publique <input checked="" type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input checked="" type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input checked="" type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<div style="text-align: center;">=3</div> <div style="text-align: center;">=1</div> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">1 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">1 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">1 - 3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">2 - 3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">3 - 3</td> </tr> </tbody> </table> <div style="text-align: center;">2 - 3 Réponse moyenne</div>			gestion			faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
		gestion																					
		faible	moyen	fort																			
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																			
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																			
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																			

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																										
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Forte 3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffc107;">Moyenne 2</td> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Faible 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité				Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4	Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3					Moyenne 2	X				Faible 1					<p>Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne =</p> <p style="font-size: 2em;">2 - 2</p> <p style="font-size: 2em;">Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 21 % = recouvrement faible</p>
			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																									
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																							
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3																											
	Moyenne 2	X																										
	Faible 1																											

Présentation des habitats d'interet communautaire en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
4 Etang du Fer à cheval (Leucate 86% - Fitou 14%)		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 14</p> <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	<p>Moyenne</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 5 Dont un prioritaire, occupant une grande partie de la moitié sud de la zone humide 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) *1150 - Lagunes côtières (CB 23.1) 1310 - Végétation pionnière à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses (CB 15.1) 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61) Présence d'une espèce végétale protégée au niveau national, le Tamaris d'Afrique (données Société d'Etude Scientifique de l'Aude - BRL, CEPRALMAR, LPO (2002) – donnée non localisée) Nidification du Gravelot à collier interrompu et de l'Echasse blanche Alimentation du Rollier d'Europe Alimentation et hivernage de l'Aigrette garzette, de la Grande Aigrette et du Flamant rose.	Note = 2 En accompagnement de la lagune, espace d'aspect naturel plutôt « dégradé » (eutrophisation, zones nues...)	Note = 2 Zone facilement inondable, sorte de « bassin de rétention » pour des ruisseaux temporaires et stockage des effluents provenant des fossés de drainage <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	Note = 2 Etang du fer à cheval : effet bassin de rétention pour les MES (sédimentation) Rétention de l'azote et du phosphore (sédiment, algues, végétation de ceinture) et exportation à travers les buses sous la voie ferrée. d'exportation. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	Note = 2 Zone intéressante pour la faune et la flore, mais dégradée/en voie de dégradation (eutrophisation, impacts du centre équestre...) Rôle de corridor biologique entre l'étang de La Palme (situé au nord) et l'étang de Salses-Leucate très peu fonctionnel (nombreuses routes, voie ferrée, zones dégradées...) : correspond à un ensemble de zones humides isolées de l'étang par les voies de communication. Au niveau hydraulique, peu de communication entre le nord et le sud, en raison de l'absence d'ouvrage hydraulique fonctionnel sous le remblai de la route D327. Au sud de la D327, le plan d'eau possède une communication avec l'étang de Salses-Leucate (ouvrage hydraulique sous la voie ferrée, au sud de l'entité). Les échanges n'ont lieu qu'en période de hautes eaux (buse temporairement colmatée). Halte migratoire <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	Note = 14 Remarques :

Niveau de Pression		Vulnérabilité																													
<input checked="" type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input checked="" type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 2 Pressions moyennes</p> <p>Observations : Centre équestre : (sur)pâturage au nord de la D327 et pollution Désherbage chimique lié à l'entretien des abords de la voie ferrée Eutrophisation de l'étang du fer à cheval</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Pression</th> <th>3 = Forte</th> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <th>2 = Moyenne</th> <td>X</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <th>1 = Faible</th> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table>			Enjeux					Faible 1	Moyen 2	Fort 3				X		Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne	X	2-2	2-3	1 = Faible	1-1	1-2	1-3	<p>Pressions moyennes Enjeux moyens =</p> <p>2 - 2</p> <p>Vulnérabilité moyenne</p>
		Enjeux																													
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3																											
			X																												
Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3																											
	2 = Moyenne	X	2-2	2-3																											
	1 = Faible	1-1	1-2	1-3																											

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
4 Etang du Fer à cheval	2 - 2 Vulnérabilité moyenne	1 - 3 Réponse moyenne	Priorité 3

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input checked="" type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>=3</p> <p>=1</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> </tbody> </table> <p>1 - 3 Réponse moyenne</p>			gestion					faible	moyen	fort	préservation	faible	1-1	1-2	1-3	moyen	2-1	2-2	2-3	fort	3-1	3-2	3-3
		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
préservation	faible	1-1	1-2	1-3																					
	moyen	2-1	2-2	2-3																					
	fort	3-1	3-2	3-3																					

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Forte 3</th> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td>X</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td></td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Faible 1		Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	<p>Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne =</p> <p>2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 51 % = recouvrement fort</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
			X																																	
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Faible 1		Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'intérêt communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
5 Bordure d'étang, de l'Etang du Fer à cheval au Nord des Cabanes-de-Fitou (Leucate 37% - Fitou 63%)		 Contact direct avec la lagune	 Valeur d'enjeux = 13 Classe d'enjeux = 2 Enjeux moyens	 Moyenne

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 4 (présence quasi-continue le long de l'étang) : 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 1310 - Végétation pionnière à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses (CB 15.1) 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61) Présence d'une dizaine d'espèces végétales rares et/ou endémiques, dont certaines sont protégées (îlot de l'Hortel...) – Cf. fiche ZNIEFF de type I « Iles de l'Hortel et des Sidrières » (Annexe 1). Le Tamaris d'Afrique, protégé au niveau national est présent de l'étang du fer à cheval à Port Fitou (Société d'Etude Scientifique de l'Aude) Nidification du Pipit rousseline et du Gravelot à collier interrompu.	Note = 2 Altération du paysage au nord de l'entité (zone humide coincée entre la route et la voie ferrée)	Note = 1 Correspond à la frange littorale de l'étang, plus ou moins large en fonction de la topographie et de la nature des sols, sans végétation ou majoritairement colonisée par une végétation hygrophile halophile (sansouïre, prés salés). Le stockage des eaux est donc limité. Par contre, le rôle de protection contre l'érosion est assuré : l'accumulation de sédiments dans l'anse protège les fondations de la route située au nord et la voie ferrée.	Note = 2 Fonction limitée du fait de la faible largeur de la zone. Cependant : A noter, la présence de roselières liées aux sources et ruisseaux temporaires qui jouent un rôle de filtre naturel. Les berges et les bancs de vase exondés en été jouent un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol une fois secs (vent) ou enfouie (brassage du sédiment). Cela participe à la limitation/prévention du phénomène de malaïgue.	Note = 2 Fort intérêt pour la faune et la flore, mais quelques dégradations et dérangements liés à la fréquentation humaine (Sud de l'entité) et bordure du camping Rôle de corridors biologique par la continuité des berges entre l'anse de Paurel et l'anse de Leucate plage	Note = 13 Remarques :
		<ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	

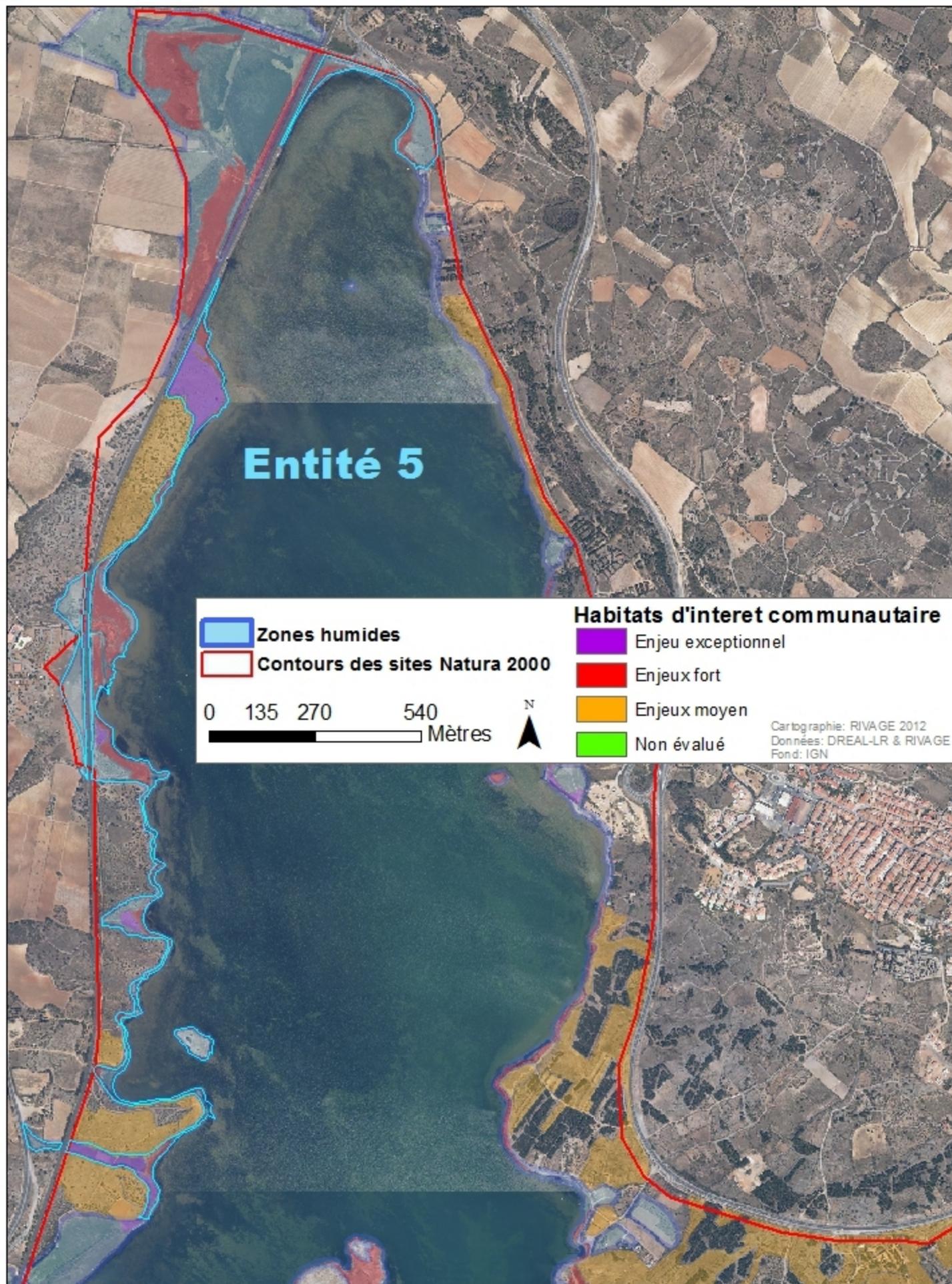
Niveau de Pression		Enjeux			Vulnérabilité	
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input checked="" type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input checked="" type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input checked="" type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 1 Pressions faibles</p> <p>Observations : Présence d'un accès planche à voile (anse de l'île de l'Hortel) pouvant occasionner des dégradations ponctuelles</p> <p>Risque de pollution liée à l'entretien des abords de la voie ferrée (désherbage...)</p>				<p>Pressions faibles Enjeux moyens = Impacts pressentis 1 - 2 Vulnérabilité moyenne</p>	
			Faible 1	Moyen 2		Fort 3
				X		
		Pression	3 = Forte	3-1		3-2
	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3		
	1 = Faible	1-1	1-2	1-3		

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
5 Bordure d'étang, de l'Etang du Fer à cheval au Nord des Cabanes-de-Fitou	1 - 2 Vulnérabilité moyenne	1 - 2 Réponse moyenne	Priorité 3

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																			
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input checked="" type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input checked="" type="checkbox"/> Forêt publique <input checked="" type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>=2</p> <p>=1</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">préservation</th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> </tbody> </table> <p>1 - 2 Réponse moyenne</p>	préservation	gestion			faible	moyen	fort	faible	1-1	1-2	1-3	moyen	2-1	2-2	2-3	fort	3-1	3-2	3-3
préservation	gestion																				
	faible	moyen	fort																		
faible	1-1	1-2	1-3																		
moyen	2-1	2-2	2-3																		
fort	3-1	3-2	3-3																		

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																				
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Préservation</td> <td>Forte 3</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>x Gestion</td> <td>Moyenne 2</td> <td>X</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>= Réponse</td> <td>Faible 1</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>	Pressions x Enjeux = Vulnérabilité							Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X				Préservation	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	x Gestion	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	= Réponse	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne = 2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 46 % = recouvrement faible</p>
Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																						
	Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																																		
		X																																				
Préservation	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																																	
x Gestion	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																																	
= Réponse	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																																	

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
6 Bordure de l'étang, du Nord des Cabanes-de-Fitou à Port-Fitou (Leucate 41% - Fitou 59%)		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 14</p> <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	<p>Moyenne</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 4 (présence quasi-continue le long de l'étang) 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 1310 - Végétation pionnière à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61) Présence d'une dizaine d'espèces végétales rares et/ou endémiques, dont certaines sont protégées (Sidrières...) – Cf. fiche ZNIEFF type I « Iles de l'Hortel et des Sidrières » (Annexe 1). Le Tamaris d'Afrique, protégé au niveau national est présent de l'étang du fer à cheval à Port Fitou (Société d'Etude Scientifique de l'Aude) Nidification de l'Echasse blanche, du Gravelot à collier interrompu, de l'Aigrette garzette, du Crabier chevelu, du Blongios nain et du Busard des roseaux Dortoir d'ardéidés et alimentation de la Grande Aigrette, de l'Aigrette garzette, de l'Avocette élégante, de la Sterne naine et du Crabier chevelu.	Note = 2 Périphérie d'une zone urbaine (Les cabanes de Fitou), aspect naturel peu altéré, originalité et variété du trait de côte avec île et presqu'îles.	Note = 2 Rôle limité car la zone correspond à la bordure de l'étang, et est relativement étroite. Cependant, les berges (sédiments et végétation) protègent la voie ferrée par dissipation de l'énergie des eaux, du vent (protection contre l'érosion). L'entité peut être facilement inondée. Zone d'expansion des crues du ruisseau Pla.	Note = 2 Rôle de filtre de la végétation en bord d'étang (présence de roselières) Les berges et les bancs de vase exondés en été jouent un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol une fois secs (vent) ou enfouie (brassage du sédiment. Cela participe à la limitation/prévention du phénomène de malaïgue.	Note = 2 Fort intérêt pour la faune et la flore, malgré quelques dégradations et dérangements, et zones isolées par la voie ferrée et la D6009 Bonne continuité des berges entre l'anse de Paurel et l'anse de Leucate.	Note = 14 Remarques :
		<ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laises d'étang ✓ Rétention décantation 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	

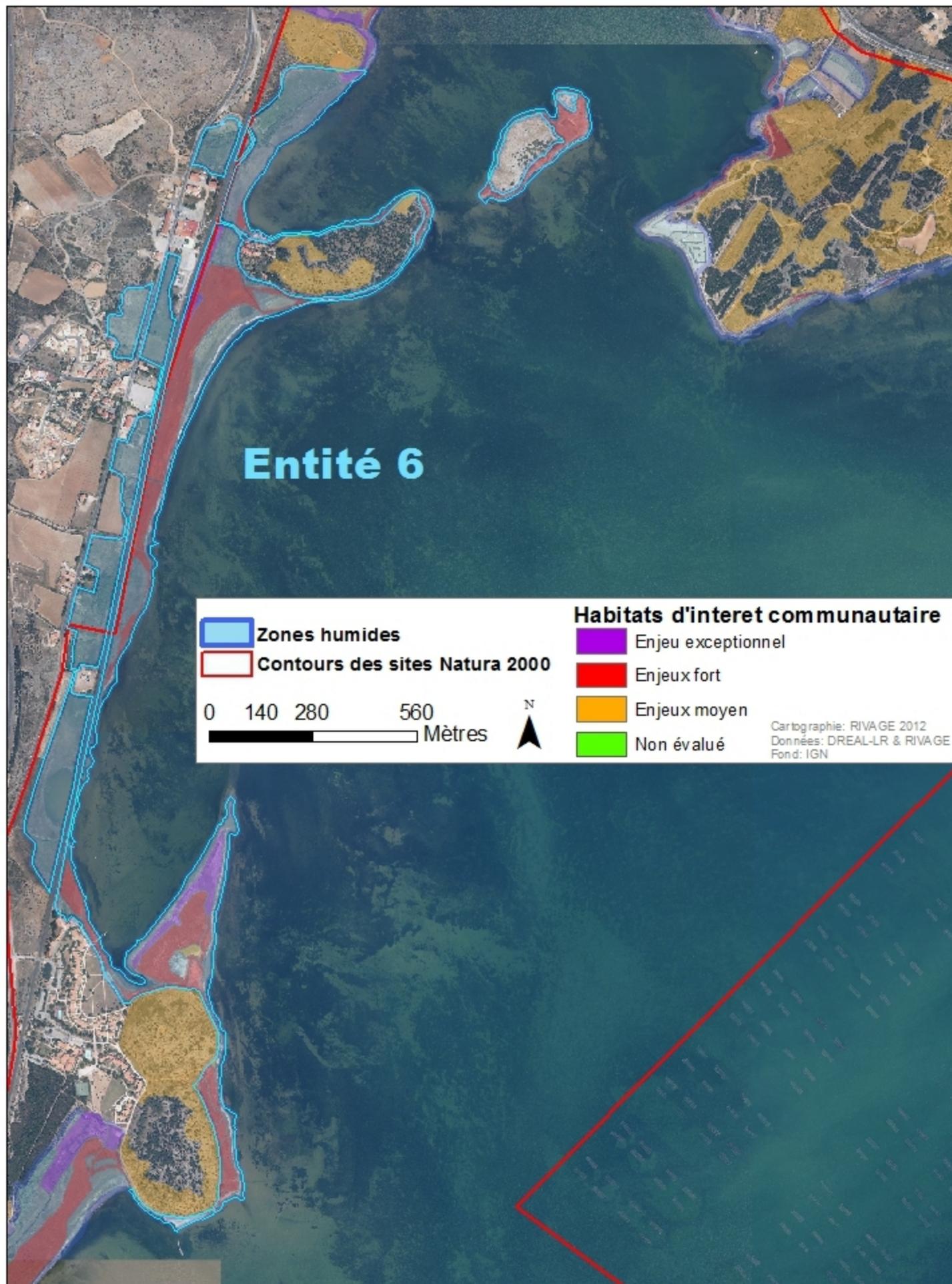
Niveau de Pression		Enjeux			Vulnérabilité	
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input checked="" type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input checked="" type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	Note = 2 pressions moyennes Observations : Pompage / drainage (agricoles et/ou privés) Décharge sauvage, dépôt de remblais (bordure de zones urbanisées, au nord) Entretien des abords de la voie ferrée (désherbage chimique) Eutrophisation des eaux de la lagune au niveau de l'anse des Sidrières (assainissement non collectif défectueux)				Pressions moyennes Enjeux moyens = Impacts pressentis 2 - 2 Vulnérabilité moyenne	

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
6 Bordure de l'étang, du Nord des Cabanes-de-Fitou à Port-Fitou	2 - 2 Vulnérabilité moyenne	1 - 3 Réponse moyenne	Priorité 3

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																			
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input checked="" type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input checked="" type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	=3 Projets en cours =1 <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">préservation</th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>faible</td> <td>1 - 1</td> <td>1 - 2</td> <td>1 - 3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2 - 1</td> <td>2 - 2</td> <td>2 - 3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3 - 1</td> <td>3 - 2</td> <td>3 - 3</td> </tr> </tbody> </table> 1 - 3 Réponse moyenne	préservation	gestion			faible	moyen	fort	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
préservation	gestion																				
	faible	moyen	fort																		
faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																		
moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																		
fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																		

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																				
Hierarchisation des Zones Humides <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Préservation</td> <td>Forte 3</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>x Gestion</td> <td>Moyenne 2</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> <tr> <td>= Réponse</td> <td>Faible 1</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	x Gestion	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	= Réponse	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne = 2 - 2 Priorité 3	Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 34 % = recouvrement faible
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																				
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																																	
			X																																			
Préservation	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																																	
x Gestion	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																																	
= Réponse	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																																	

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
<p>7</p> <p>Bordure de l'étang, de Port-Fitou à Font-Estramar (résurgence) (Leucate 2%, Fitou 39%, Salses 59%)</p>		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 18</p> <p>Classe d'enjeux = 3</p> <p>Enjeux forts</p>	<p>Exceptionnelle</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 3</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 4 souvent en mélange ou inclus dans la roselière :</p> <p>1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 1310 - Végétation pionnière à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61)</p> <p>Présence de quatre espèces végétales rares – Cf. fiche ZNIEFF de type I « Les Sagnes » (Annexe 2) - dont certaines sont protégées Présence du Pélobate cultripède, amphibien de fort intérêt patrimonial (et protégé) Nidification de l'Echasse blanche, du Busard des roseaux, du Héron pourpré et du Gravelot à collier interrompu Alimentation/hivernage : tous les ardéidés</p>	<p>Note = 3</p> <p>Grand ensemble paysager remarquable, typicité et identité fortes du paysage</p>	<p>Note = 3</p> <p>Zone très facilement inondable, avec une bonne capacité de stockage car assez large bande de zone humide d'environ 3,5 km de long, installée sur la zone plane située au pied du massif des Corbières. Protection de la voie ferrée contre l'érosion par les berges (sédiments et végétation)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 3</p> <p>Rétention des matières en suspension (MES) grâce au rôle de filtre de la végétation, notamment les roselières Rétention/exportation de l'azote et du phosphore par la présence de roselières Les berges et les bancs de vase exondés en été jouent un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol une fois secs (vent) ou enfouie (brassage du sédiment). Cela participe à la limitation/prévention du phénomène de malaïgue.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<p>Note = 3</p> <p>Milieux importants pour la faune et la flore (Rôle d'habitat, de zone de nutrition, de reproduction, halte migratoire, dortoir...) Rôle de corridors biologique – continuité avec d'autres milieux similaires au sud (mélange de roselières, prés salés et sansouïres)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 18</p> <p>Remarques :</p>

Niveau de Pression		Enjeux			Vulnérabilité	
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input checked="" type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input checked="" type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input checked="" type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input checked="" type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	Note = 3 pressions fortes				Pressions fortes Enjeux forts = Impacts présents 3 - 3 Vulnérabilité exceptionnelle	
	Observations : Entretien des abords de la voie ferrée (désherbage...) Décharge sauvage, dépôt de remblais (nord de l'entité (Port-Fitou), au sud des plantations de pins, et au niveau des zones cabanisées) Problématique ragondin					

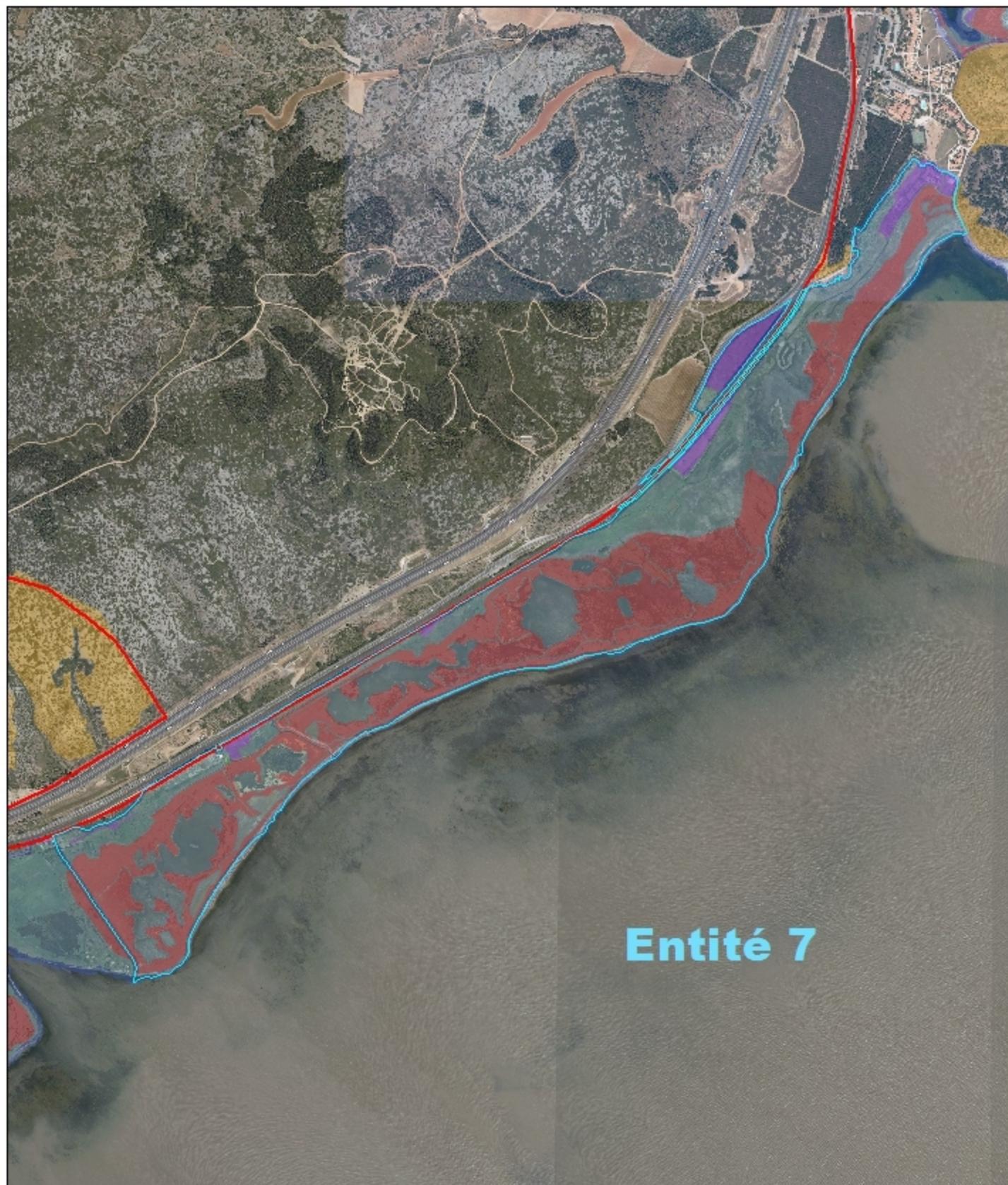
Pression		Enjeux		
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3
3 = Forte	X	3-1	3-2	3-3
2 = Moyenne		2-1	2-2	2-3
1 = Faible		1-1	1-2	1-3

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
7 Bordure de l'étang, de Port-Fitou à Font-Estramar (résurgence)	3 - 3 Vulnérabilité exceptionnelle	2 - 2 Réponse moyenne	Priorité 1

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																			
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input checked="" type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	Travaux pour gestion hydraulique (écoulement superficielle des eaux douces) et ouverture des canaux afin de favoriser la roselière au dépend de la sansouire. Campagne de régulation des ragondins																			
=2	=2	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">préservation</th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> </tbody> </table>	préservation	gestion			faible	moyen	fort	faible	1-1	1-2	1-3	moyen	2-1	2-2	2-3	fort	3-1	3-2	3-3
préservation	gestion																				
	faible	moyen	fort																		
faible	1-1	1-2	1-3																		
moyen	2-1	2-2	2-3																		
fort	3-1	3-2	3-3																		

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																																
Hierarchisation des Zones Humides <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Préservation x Gestion = Réponse</td> <td>Forte 3</td> <td>Moyenne 2</td> <td>Faible 1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Pressions x Enjeux = Vulnérabilité							Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4							X	Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Moyenne 2	Faible 1				X						Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2			Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1			Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1		Vulnérabilité exceptionnelle Réponse moyenne = 4 - 2 Priorité 1	Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 53 % = recouvrement fort
Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																																		
	Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																																														
					X																																													
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Moyenne 2	Faible 1																																															
	X																																																	
	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																																														
	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																																														
	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																																														

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité 7

- Zones humides
- Contours des sites Natura 2000

0 155 310 620
Mètres



Habitats d'interet communautaire

- Enjeu exceptionnel
- Enjeux fort
- Enjeux moyen
- Non évalué

Cartographie: RIVAGE 2012
Données: DREAL-LR & RIVAGE
Fond: IGN

Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
8 Sagne d'Opoul (de Front-Estramar à Font - Dame) (Commune de Salses-Le-Château)		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 18</p> <p>Classe d'enjeux = 3</p> <p>Enjeux forts</p>	<p>Exceptionnelle</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 6 dont 1 prioritaire : 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse 1310 - Végétation pionnière à salicornia et autres esp. annuelles des zones boueuses et sableuses 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens 6420 - Prairies humides méditerranéennes 7210* - Marais calcaires à Cladium mariscus et esp. du Caricion davalliana Flore : 4 espèces rares (cf fiche ZNIEFF) + espèces protégées : Plantain de Cormut, Souchet à deux épis, Canne de Pline Triton marbré. Nidification de l'Echasse blanche, Butor étoilé, Bihoreau gris, Héron pourpré, Busard des roseaux Hivernage pour tous les ardéidés.	Note = 3 Large bande (2,5km de long sur 500m de large), peu fragmentée présence de 2 piscicultures mais situées en limite de l'entité). Grand ensemble paysager, typicité et identité locale	Note = 3 La fonction de régulation des crues et des intrusions marines est bien assurée par cette entité. Elle participe également à la recharge de la nappe en période d'étiage. Rôle important dans la dissipation de l'énergie (eau, vent) (voie ferrée, et N9). Rôle de protection contre l'érosion aussi assuré. On note également la présence d'une source pérenne et une autre source en périphérie.	Note = 3 Grande superficie de roselière qui participe à l'épuration des eaux (rétention des MES, rétention/exportation de l'azote et du phosphore).	Note = 3 Continuité avec d'autres entités au nord-est et au sud-ouest. A noter, des observations relatives aux changements du milieu (augmentation de la salinité) et dérangements liés aux activités anthropiques : pisciculture, chasse.	Note = 18 Remarques :
<ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 		<ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laises d'étang ✓ Rétention décantation 		<ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	

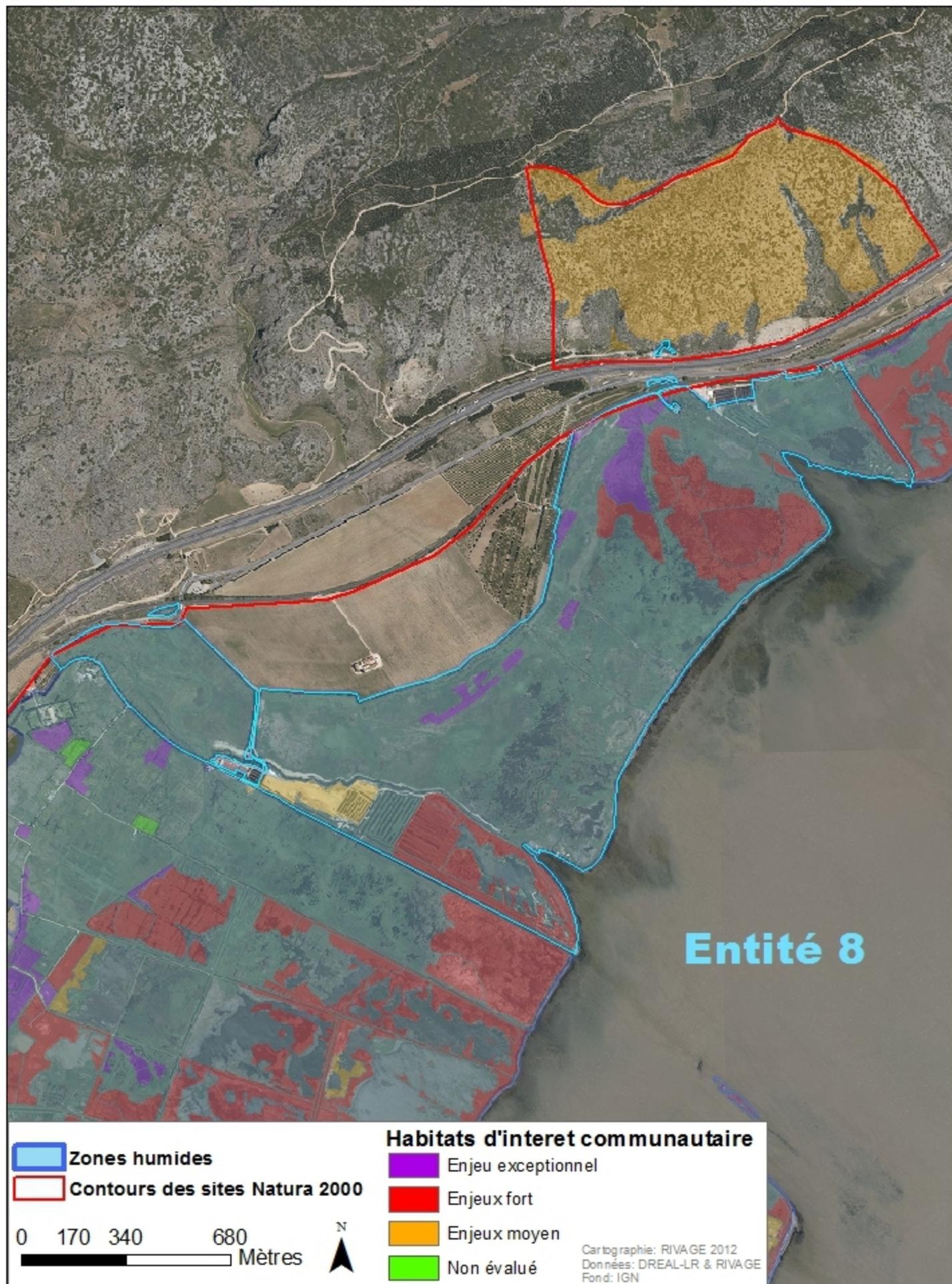
Niveau de Pression		Vulnérabilité																																
<input checked="" type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input checked="" type="checkbox"/> Piscicultures <input checked="" type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input checked="" type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 3 Pressions fortes</p> <p>Observations : Pompage/drainage (alimentation des bassins des piscicultures, canalisation de l'eau des piscicultures vers l'étang) Opérations de démoustication (circulation d'engins) Chasse (dérangement faune) Agriculture (vignes et Oliviers en bordure) Problématique ragondin</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Pression</td> <td>3 = Forte</td> <td>X</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td></td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td></td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table>			Enjeux					Faible 1	Moyen 2	Fort 3					X	Pression	3 = Forte	X	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne		2-1	2-2	2-3	1 = Faible		1-1	1-2	1-3	<p>Pressions fortes Enjeux forts =</p> <p>3 - 3</p> <p>Vulnérabilité exceptionnelle</p>
		Enjeux																																
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3																														
				X																														
Pression	3 = Forte	X	3-1	3-2	3-3																													
	2 = Moyenne		2-1	2-2	2-3																													
	1 = Faible		1-1	1-2	1-3																													

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
8 Sagne d'Opoul (de Front-Estramar à Font-Dame)	3 - 3 Vulnérabilité exceptionnelle	2 - 3 Réponse moyenne	Priorité 1

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input checked="" type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>=3</p> <p>Gestion historique par des sagneurs, arrêté depuis l'acquisition par le CDL. Campagne de régulation des ragondins</p> <p>=2</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">préservation</td> <td>faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> </tbody> </table> <p>2 - 3 Réponse moyenne</p>			gestion					faible	moyen	fort	préservation	faible	1-1	1-2	1-3	moyen	2-1	2-2	2-3	fort	3-1	3-2	3-3
		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
préservation	faible	1-1	1-2	1-3																					
	moyen	2-1	2-2	2-3																					
	fort	3-1	3-2	3-3																					

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</td> <td>Forte 3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Moyenne 2</td> <td>X</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>Faible 1</td> <td></td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4						X	Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3					Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Faible 1		Priorité 4	Priorité 2	Priorité 1	<p>Vulnérabilité exceptionnelle Réponse moyenne =</p> <p>4 - 2 Priorité 1</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 22 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
					X																															
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3																																			
	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Faible 1		Priorité 4	Priorité 2	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
<p>9</p> <p>Sanyes Grans / Sanya de Sant Joan (de Font-Dame à l'Anse de la Roquette) (Commune de Salses-le-Château)</p>		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 18</p> <p>Classe d'enjeux = 3</p> <p>Enjeux forts</p>	<p>Exceptionnelle</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 3</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 8 dont deux prioritaires :</p> <p>1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14)</p> <p>1150* - Lagunes côtières (CB : 23.1) 1310 - Végétations pionnières à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses (CB : 15.1)</p> <p>1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5)</p> <p>1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61)</p> <p>6420 - Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-holoschoenion (CB : 37.4)</p> <p>7210* - Marais calcaires à Cladium mariscus (CB : 53.3)</p> <p>92A0 - Forêts galeries à Salix alba et Populus alba (CB : 44.6)</p> <p>Plantain de Cornut (enjeu fort), Canne de Pline (enjeu fort), Triton marbré (enjeu modéré).</p> <p>Nidification de l'Echasse blanche, Butor étoilé, Bihoreau gris, Héron pourpré, Busard des roseaux, Gravelot à collier interrompu, Luscinole à moustaches, Rollier d'Europe. Alimentation/hivernage pour tous les ardéidés.</p>	<p>Note = 3</p> <p>Large bande (1,5 km de long sur 2 km de large), non fragmentée (deux piscicultures situées en limite).</p> <p>Zone quasiment entièrement recouverte par des habitats naturels, caractéristiques de zones humides.</p> <p>Grand ensemble paysager, typicité et identité locale</p>	<p>Note = 3</p> <p>La fonction de régulation des crues et des intrusions marines est bien assurée par cette entité.</p> <p>Zone alimentée principalement par un réseau de canaux.</p> <p>Cette entité participe également à la recharge de la nappe en période d'étiage (sources pérennes d'eau douce).</p> <p>La circulation d'eau douce a été modifiée lors de l'installation de la pisciculture, canalisée vers la pisciculture puis dirigée vers l'étang. Baisse des apports d'eau douce ces dernières années -> augmentation de la salinité.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 3</p> <p>Grande superficie de roselière qui participe à l'épuration des eaux (rétention des MES, rétention/exportation de l'azote et du phosphore).</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<p>Note = 3</p> <p>Continuité avec d'autres milieux similaires (entités 7 et 8). Changements du milieu : augmentation de la salinité, pisciculture, chasse</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 18</p> <p>Remarques :</p>

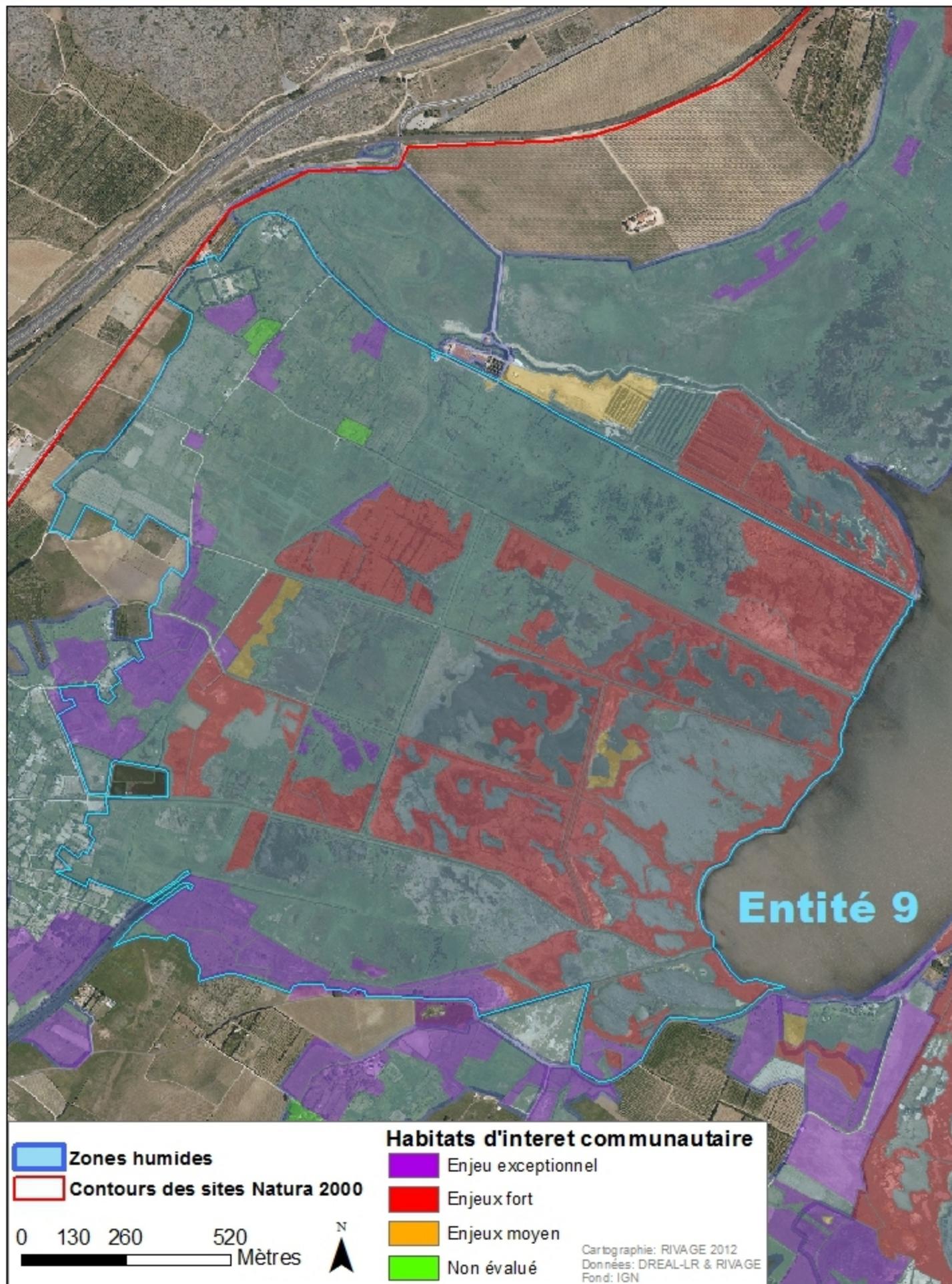
Niveau de Pression		Enjeux			Vulnérabilité
<input checked="" type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input checked="" type="checkbox"/> Piscicultures <input checked="" type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input checked="" type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input checked="" type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	Note = 3 Pressions fortes				Pressions fortes Enjeux forts = 3 - 3 Vulnérabilité exceptionnelle
	Observations : Opérations de démoustication (circulation d'engins), Réseau de canaux Exploitation des roseaux Chasse Quelques habitations/constructions et zones agricoles (nord-est) Vignes, jardins familiaux Problématique ragondin				

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
9 Sanyes Grans / Sanya de Sant Joan (de Font-Dame à l'Anse de la Roquette)	3 - 3 Vulnérabilité exceptionnelle	2 - 3 Réponse moyenne	Priorité 1

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																					
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input checked="" type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input checked="" type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 20px;">=3</div> <div style="margin-right: 20px;">Campagne de régulation des ragondins Mesures compensatoires portées par ASF : réhabilitation de zone à Agrion de mercure.</div> <div style="margin-right: 20px;">=2</div> <div style="margin-right: 20px;"> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">1 - 1</td> <td style="background-color: #ffcc00;">1 - 2</td> <td style="background-color: #ff0000;">1 - 3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td style="background-color: #ffcc00;">2 - 1</td> <td style="background-color: #ffcc00;">2 - 2</td> <td style="background-color: #ff0000;">2 - 3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td style="background-color: #ffcc00;">3 - 1</td> <td style="background-color: #ffcc00;">3 - 2</td> <td style="background-color: #ff0000;">3 - 3</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="margin-left: 20px;"> 2 - 3 Réponse moyenne </div> </div>			gestion			faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
		gestion																					
		faible	moyen	fort																			
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																			
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																			
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																			

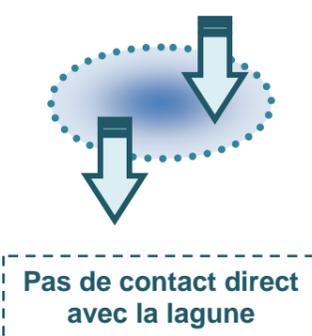
Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
Hierarchisation des Zones Humides <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>X</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Forte 3</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffcc00;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ff0000;">Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffcc00;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ff0000;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #ff0000;">Priorité 1</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ffcc00;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #ff0000;">Priorité 1</td> <td style="background-color: #ff0000;">Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4						X	Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	Vulnérabilité exceptionnelle Réponse moyenne = 4 - 2 Priorité 1	Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 33 % = recouvrement faible
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
					X																															
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'intérêt communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité : **10 Marais aménagé - Est de Salses-le-Château**
(Commune de Salses-le-Château)

Localisation 

Connectivité  Pas de contact direct avec la lagune

Enjeux  Valeur d'enjeux = 10
Classe d'enjeux = 2
Enjeux moyens

Vulnérabilité  **Forte**

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 2</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 2 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 6420 - Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-holoschoenion (CB : 37.4), Zone d'alimentation pour les oiseaux patrimoniaux nichant à proximité.</p>	<p>Note = 2</p> <p>D'une longueur de 1,3 km sur 700 m de large, l'occupation du sol concerne des petits jardins et parcelles agricoles. Ancienne zone de marais aujourd'hui drainée. Présence de la N9, longeant l'entité.</p>	<p>Note = 1</p> <p>Ancienne zone de marais qui a été drainée et aménagée. La nappe est peu profonde (Puits artésiens) L'entité est alimentée en eau par les précipitations et les eaux de ruissellements provenant du réseau de drainage (canaux, fossés). L'eau sort également par ces fossés/canaux, ainsi que par le pompage (privé et agricole). Zone inondable.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 2</p> <p>Rôle d'épuration moyennement assuré : lessivage de terre augmentent les particules fines dans les canaux. Stockage de l'azote et du phosphore mal assuré : sources de pollution diffuse à proximité (agriculture, STEP, cabanisation).</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétenion décantation 	<p>Note = 1</p> <p>Milieu moyennement intéressant pour la faune et la flore. Perte de la biodiversité. La N9 fragmente le paysage et isole l'entité des autres zones naturelles.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 10</p> <p>Remarques :</p>

Niveau de Pression	Vulnérabilité																			
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input checked="" type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input checked="" type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input checked="" type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts 	<p>Note = 3 Pressions fortes</p> <p>Observations : Jardins (pesticides) Présence d'espèces allochtones (Herbe de la Pampa) Problématique ragondin</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Pression</th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3 = Forte</td> <td>X</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td></td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td></td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> </tr> </tbody> </table>	Pression	Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3	3 = Forte	X	3-1	3-2	2 = Moyenne		2-1	2-2	1 = Faible		1-1	1-2
Pression	Enjeux																			
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3																	
3 = Forte	X	3-1	3-2																	
2 = Moyenne		2-1	2-2																	
1 = Faible		1-1	1-2																	

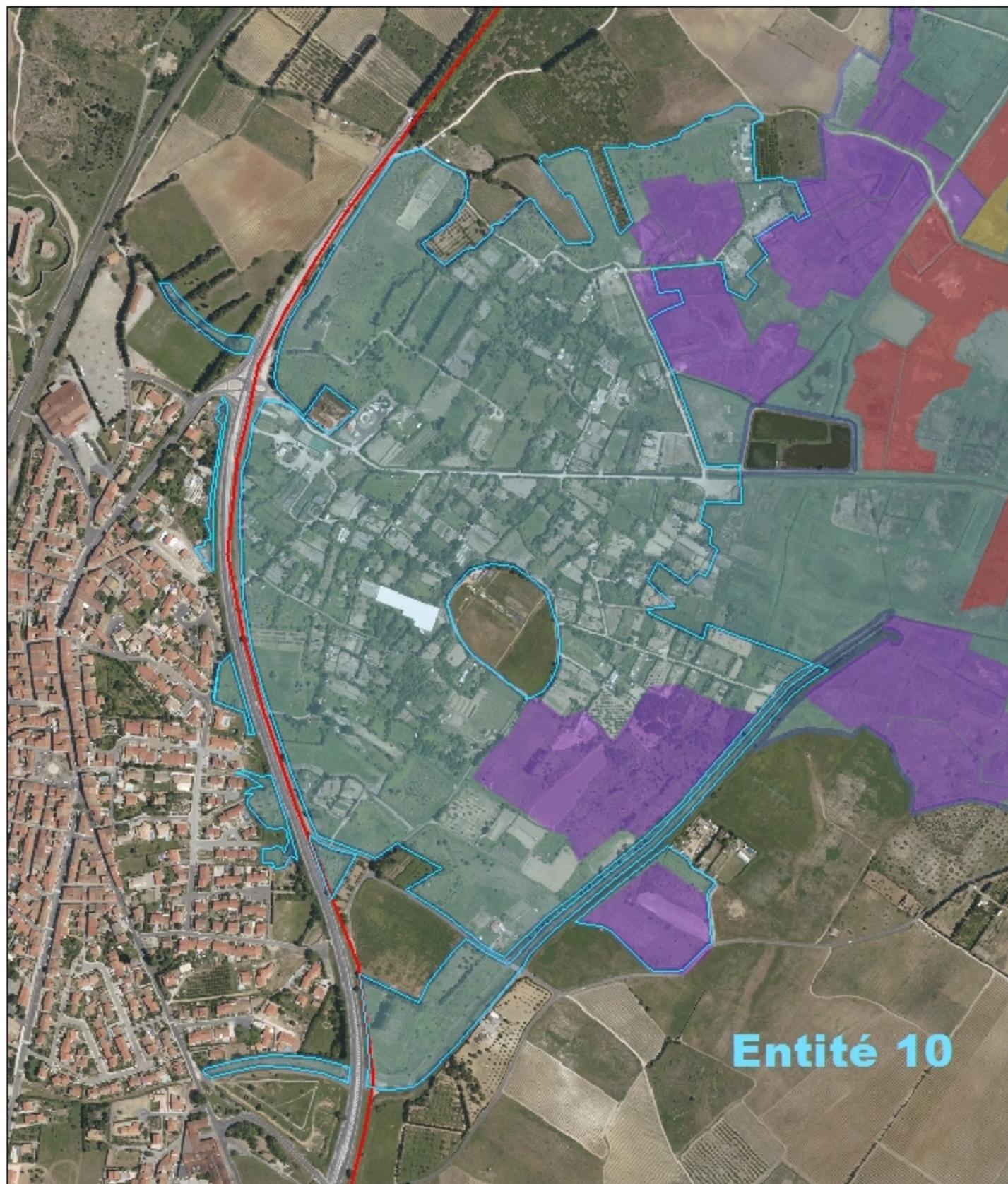
Pressions fortes
Enjeux moyens
=
Impacts présentis
3 - 2
Vulnérabilité forte

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
10	3 - 2 Vulnérabilité forte	1 - 2 Réponse moyenne	Priorité 2

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p style="text-align: center;">=2</p> <p>Gestion de la cabanisation Campagne de régulation des ragondins</p> <p style="text-align: center;">=1</p>																							
		<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">1 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">1 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">1 - 3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">2 - 3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">3 - 3</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center; color: #ffc107;">1 - 2 Réponse moyenne</p>			gestion					faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																					
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																					
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																					

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Forte 3</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #dc3545;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #6c757d;">Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #6c757d;">Priorité 1</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #6c757d;">Priorité 1</td> <td style="background-color: #6c757d;">Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4					X		Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p style="text-align: center;">Vulnérabilité forte Réponse moyenne</p> <p style="text-align: center;">=</p> <p style="text-align: center;">3 - 2 Priorité 2</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 14 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
				X																																
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité 10

- Zones humides
- Contours des sites Natura 2000

Habitats d'interet communautaire

- Enjeu exceptionnel
- Enjeux fort
- Enjeux moyen
- Non évalué

0 75 150 300
Mètres

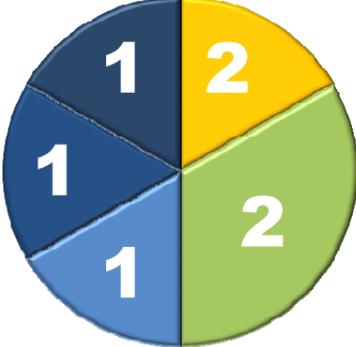


Cartographie: RIVAGE 2012
Données: DREAL-LR & RIVAGE
Fond: IGN

Entité : **11** **Marais aménagé – Sanya de Nou Ulls / Camps dels Cops de Pal**
(Commune de Salses-le-Château)

Localisation 

Connectivité  **Pas de contact direct avec la lagune**

Enjeux  **Valeur d'enjeux = 9**
 **Classe d'enjeux = 2**
Enjeux faibles

Vulnérabilité  **Moyenne**

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 2 Habitats d'intérêt communautaire = 3 Dont deux prioritaires : 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5), 6420 - Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-holoschoenion (CB : 37.4), 92A0 - Forêts galeries à Salix alba Habitats de nidification et d'alimentation pour des espèces d'oiseaux patrimoniaux : Pipit rousseline, Rollier d'Europe, Busard cendré, Busard des roseaux, Pie-grièche à tête rousse, Bruant ortolan	Note = 2 D'une longueur de 1 km sur 500 m de large, l'occupation du sol est de type "petits jardins, petites parcelles agricoles, prairies humides et prés salés". Ancienne zone de marais aujourd'hui en partie drainée/aménagée.	Note = 1 Ancienne zone de marais qui a été drainée et aménagée. La nappe est peu profonde (puits atrésiens) La zone est alimentée en eau par les précipitations et les eaux de ruissellements provenant du réseau de drainage (canaux, fossés). L'eau sort également par ces fossés/canaux, ainsi que par le pompage (privé et agricole). Zone inondable. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	Note = 1 Rôle d'épuration moyennement assuré : lessivage de terre augmentent les fines dans les canaux et pollution diffuse à proximité (agriculture, cabanisation) <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétenion décantation 	Note = 1 Milieu naturel assez limité pour la faune et la flore patrimoniale Rôle de corridor écologique limité (impasse). <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	Note = 9 Remarques :

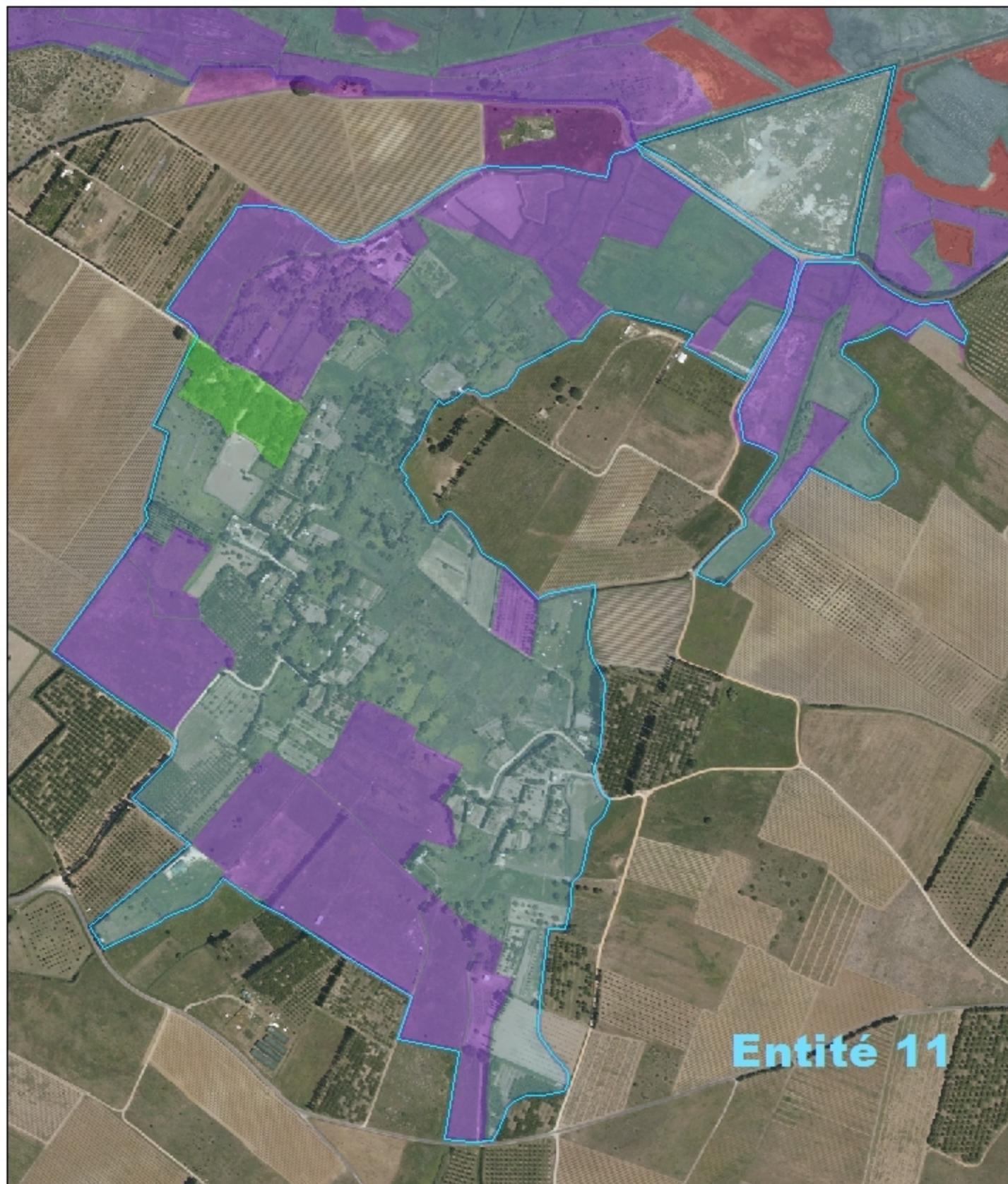
Niveau de Pression	Vulnérabilité																					
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input checked="" type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input checked="" type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts 	<p>Note = 2 Pressions moyennes</p> <p>Observations : Jardins et accompagnements (cabanes de rangement) Problématique ragondin</p> <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Pression</td> <td>3 = Forte</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td>X</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td></td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Pressions moyennes Enjeux faibles = Impacts présentis 2 - 1 Vulnérabilité moyenne</p>			Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3	Pression	3 = Forte	X			2 = Moyenne	X	2-1	2-2	1 = Faible		1-1	1-2
				Enjeux																		
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3																		
Pression	3 = Forte	X																				
	2 = Moyenne	X	2-1	2-2																		
	1 = Faible		1-1	1-2																		

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
11	2 - 1 Vulnérabilité moyenne	2 - 2 Réponse moyenne	Priorité 3
Marais aménagé – Sanya de Nou Ulls / Camps dels Cops de Pal			

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input checked="" type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<div style="text-align: center;">=2</div> <p>Campagne de régulation des ragondins.</p> <div style="text-align: center;">=2</div>																							
		<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td></td> <td></td> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td style="background-color: #28a745;">1 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">1 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">1 - 3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 2</td> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">3 - 3</td> </tr> </table> <div style="text-align: center;">2 - 2 Réponse moyenne</div>			gestion					faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																					
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																					
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																					

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td></td> <td></td> <td colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Forte 3</th> <td style="background-color: #28a745;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #dc3545;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #6f42c1;">Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td style="background-color: #28a745;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #6f42c1;">Priorité 1</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td style="background-color: #28a745;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">Priorité 1</td> <td style="background-color: #6f42c1;">Priorité 1</td> </tr> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p style="text-align: center;">Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne = 2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 38 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
			X																																	
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité 11

- Zones humides
- Contours des sites Natura 2000

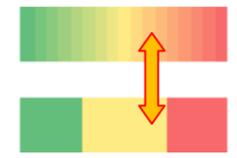
Habitats d'interet communautaire

- Enjeu exceptionnel
- Enjeux fort
- Enjeux moyen
- Non évalué

0 60 120 240
Mètres



Cartographie: RIVAGE 2012
Données: DREAL-LR & RIVAGE
Fond: IGN

Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
12 Marais aménagé - Garrieux/Garrius (Salses-le-Château 62% - Saint-Hippolyte 38%)			 <p>Valeur d'enjeux = 14</p>  <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique <i>(1 à 3 ; pondération 2)</i>	Valeur du patrimoine paysager <i>(1 à 3)</i>	Fonction hydrologique <i>(1 à 3)</i>	Fonction d'épuration <i>(1 à 3)</i>	Fonction écologique <i>(1 à 3)</i>	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 6 Dont un prioritaire, occupant la majeure partie de la zone humide : 1310 - Végétation pionnière à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses, 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5), 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61), 6420 - Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-holoschoenion (CB : 37.4), 7210* - Marais calcaires à Cladium mariscus et espèces du Caricion davallianae (CB : 53.3), 92A0 - Forêts galeries à Salix alba et Populus alba (CB : 44.6) Présence du Triton marbré, amphibien patrimonial (et protégé) - BRL, CEPRALMAR, LPO (2002) Nidification du Rollier d'Europe Zone d'alimentation pour des espèces d'oiseaux patrimoniales (Cigogne blanche, Faucon crécerellette...)	Note = 2 Bonne intégration dans le paysage (transition lagune – zones agricoles intensives), identité locale	Note = 1 La partie centrale de l'entité, dont la dune fossile, est inondable Le reste de l'entité est exceptionnellement inondable (donnée EID, DIREN LR). Présence d'une nappe peu profonde <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	Note = 2 Bonne épuration des eaux et rétention des matières en suspension (MES) : sédimentation des fines dans les prairies et canaux Assez bonne capacité d'auto-épuration par rétention/exportation de l'azote et du phosphore mais pollution d'origine agricole <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	Note = 3 Zone humide qui conserve un fort intérêt pour la faune et la flore Corridor intéressant le long de l'étang pour la flore et la faune appréciant les milieux mésophiles Bonne connexion avec les entités 13 et 14, moyenne avec l'entité 9 (zone de contact humide de petite taille = bordure de la lagune seulement (sud de l'anse de la Roquette) <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	Note = 14 Remarques :

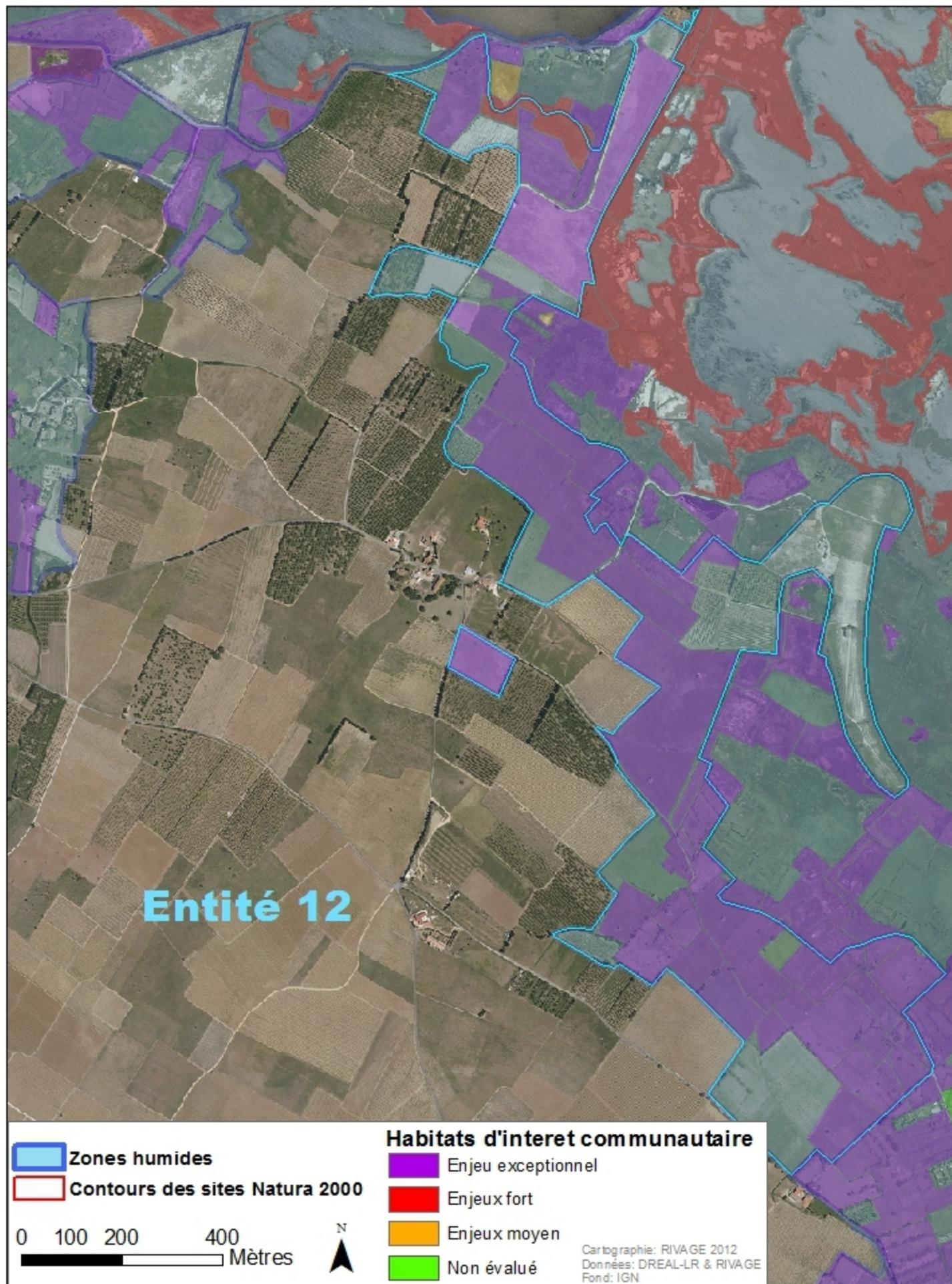
Niveau de Pression		Vulnérabilité																													
<input checked="" type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input checked="" type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 1 Pressions faibles</p> <p>Observations : Remblaiement/aménagement sauvage ponctuels,</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Pression</th> <th>3 = Forte</th> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <th>2 = Moyenne</th> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <th>1 = Faible</th> <td>X 1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table>			Enjeux					Faible 1	Moyen 2	Fort 3				X		Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3	1 = Faible	X 1-1	1-2	1-3	<p>Pressions faibles Enjeux moyens = Impacts présentis 1 - 2 Vulnérabilité moyenne</p>
		Enjeux																													
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3																											
			X																												
Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3																											
	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3																											
	1 = Faible	X 1-1	1-2	1-3																											

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
<h1>12</h1> <p>Marais aménagé - Garrieux/Garrius</p>	<p>1 - 2 Vulnérabilité moyenne</p>	<p>1 - 2 Réponse moyenne</p>	<h2>Priorité 3</h2>

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>Salses-le-Château : nettoyage des chemins, ramassage des ordures, accès secours, fermeture de forages Pas de gestion particulière de la part de la commune de Saint-Hippolyte. Campagne de régulation des ragondins.</p>																							
=2	=1	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">1 - 2 Réponse moyenne</p>			gestion					faible	moyen	fort	préservation	faible	1-1	1-2	1-3	moyen	2-1	2-2	2-3	fort	3-1	3-2	3-3
		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
préservation	faible	1-1	1-2	1-3																					
	moyen	2-1	2-2	2-3																					
	fort	3-1	3-2	3-3																					

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Fort 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Fort 3</th> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td>X Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	X Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne = 2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 64 % = recouvrement fort</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4																															
			X																																	
Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	X Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
13 Sanyes del Devès (de l'Anse de la Roquette au Mas Gari) (Salses-le-Château 65% - Saint-Hippolyte 35%)		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 18</p> <p>Classe d'enjeux = 3</p> <p>Enjeux forts</p>	<p>Forte</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 7 (dont deux prioritaires), occupant une grande partie de la zone humide (autre partie occupée par la roselière) : 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse 1150* - Lagunes côtières 1310 - Végétations pionnières à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens 6420 - Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-holoschoenion 7210* - Marais calcaires à Cladium mariscus et espèces du Caricion davallianae Présence d'une espèce végétale protégée dans les roselières : Plantain de Cornut (Société d'Etude Scientifique de l'Aude) Nidification de l'Echasse blanche, du Butor étoilé, du Busard des roseaux, du Rollier d'Europe, du Gravelot à collier interrompu et de la Lusciniole à moustaches Alimentation/hivernage : tous les ardéidés	Note = 3 Forte typicité/identité du paysage	Note = 3 Zone facilement inondable et nappe peu profonde. Une grande partie de la zone est en permanence ou fréquemment inondées (données EID, observations)	Note = 3 Rôle de filtre de la végétation (roselière, sansouïre...) Rétention/exportation de l'azote et du phosphore avec la présence de roselières. Les berges et les bancs de vase exondés en été jouent aussi un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol une fois secs (vent) ou enfouie (brassage du sédiment). Cela participe à la limitation/prévention du phénomène de malaïgue.	Note = 3 Très fort intérêt pour la faune et la flore, mais évolution du milieu avec une augmentation de la salinité Rôle de corridors biologique avec une bonne continuité avec d'autres milieux humides du bord de l'étang	Note = 18 Remarques :
		<ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	

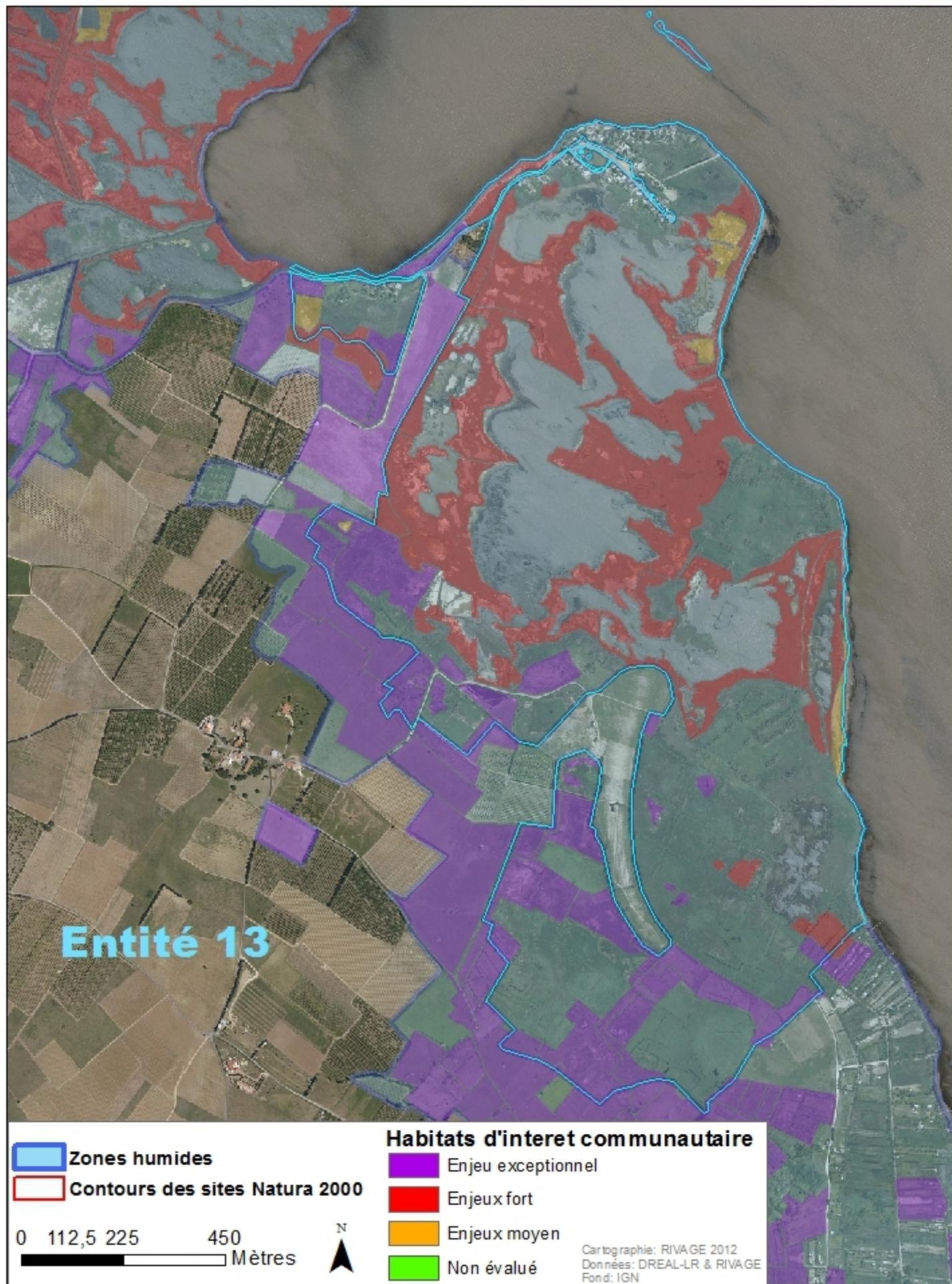
Niveau de Pression		Vulnérabilité																								
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input checked="" type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input checked="" type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input checked="" type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 2 Pressions moyennes</p> <p>Observations : Habitats traditionnels / garages à bateaux, pontons au nord de l'entité, mais pas de dynamique d'extension (cabanes anciennes et traditionnelles) Problématique ragondin</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Pression</td> <td>3 = Forte</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table>			Enjeux					Faible 1	Moyen 2	Fort 3	Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3	1 = Faible	1-1	1-2	1-3	<p>Pressions moyennes Enjeux forts =</p> <p>Impacts présentés 2 - 3 Vulnérabilité forte</p>
		Enjeux																								
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3																						
Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3																						
	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3																						
	1 = Faible	1-1	1-2	1-3																						

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
<p>13</p> <p>Sanyes del Devès (de l'Anse de la Roquette au Mas Gari)</p>	<p>2 - 3 Vulnérabilité forte</p>	<p>2 - 2 Réponse moyenne</p>	<p>Priorité 2</p>

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input checked="" type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>Salses-le-Château : nettoyage des chemins, ramassage des ordures, accès secours, fermeture de forages Pas de gestion particulière de la part de la commune de Saint-Hippolyte. Campagne de régulation des ragondins.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">préservation</td> <td>faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> </tbody> </table> <p>2 - 2 Réponse moyenne</p>			gestion					faible	moyen	fort	préservation	faible	1-1	1-2	1-3	moyen	2-1	2-2	2-3	fort	3-1	3-2	3-3
		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
préservation	faible	1-1	1-2	1-3																					
	moyen	2-1	2-2	2-3																					
	fort	3-1	3-2	3-3																					

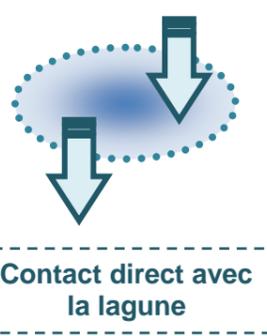
Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																												
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Fort 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</td> <td>Fort 3</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>Moyenne 2</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> <tr> <td>Faible 1</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4	Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité forte Réponse moyenne =</p> <p>3 - 2 Priorité 2</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 38 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																												
		Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4																									
Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																									
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																									
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																									

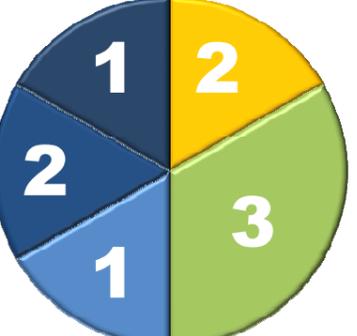
Présentation des habitats d'intérêt communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité : **14 Marais aménagé El Comunal (Mas Gari / Mas Tamarit)**
(Commune de Saint-Hippolyte)

Localisation 

Connectivité  **Contact direct avec la lagune**

Enjeux  **Valeur d'enjeux = 12**
Classe d'enjeux = 2
Enjeux moyens

Vulnérabilité  **Forte**

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 4 6420 - Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-holoschoenion 7210* - Marais calcaires à Cladium mariscus et espèces du Caricion davallianae 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux 92A0 - Forêts galeries à Salix alba et Populus alba Zone d'alimentation pour des oiseaux patrimoniaux nichant à proximité Présence d'une dizaine d'individus d'Emyde lépreuse constatée par O. VERNEAUX de l'Université de Perpignan	Note = 2 Perte de la typicité/identité forte du paysage de marais (roselières) et de bord de lagune, mais paysage « traditionnel » typique de jardins séparés d'agouilles et de haies, bien que dégradé par endroits du fait de dépôts d'ordures, d'épaves, de cabanes faites de tout venant... Forte structuration du paysage par la présence des haies	Note = 1 La bordure de l'étang est inondable ; le reste exceptionnellement inondable (donnée EID, DIREN LR), mais la nappe est peu profonde (observations au niveau des nombreux canaux) Présence d'un réseau de canaux / drainage, mais zone inondable Recharge de la nappe en eau douce via un réseau de canaux et l'apport de sources pérennes. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	Note = 2 Sédimentation des particules fines dans les prairies et canaux (Epuraton des eaux - rétention des matières en suspension) Assez bonne capacité d'auto-épuration (Rétention/exportation de l'Azote et du Phosphore) mais pollution d'origine agricole diffuse (jardins...) <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	Note = 1 Milieux qui conservent un intérêt assez bon pour la faune et la flore, mais qui ont perdu une bonne partie de leurs richesses Corridor biologique intéressant le long de l'étang pour la flore et la faune appréciant les milieux mésophiles – présence d'un réseau de canaux Bonne connexion avec les entités adjacentes <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	Note = 12 Remarques :

Niveau de Pression

- Agriculture / élevage
- Cabanisation
- Circulation d'engins motorisés
- Décharge sauvage et/ou remblais
- Erosion / morcellement
- Espèces envahissantes
- Fréquentation significative
- Piscicultures
- Pompage / drainage / comblement
- Proximité de route et/ou voie ferrée
- Salinisation
- Stationnement, camping-cars, camping
- Urbanisation / espaces verts

Note = 3 Pressions fortes

Observations :
 Zone couverte de jardins/petites parcelles agricoles (+ cabanons), très cabanisée, mais le problème est aujourd'hui maîtrisé par la commune
 Garage à bateaux, pontons, pêche (bordure de l'étang)
 Pollution de l'eau par les rejets domestiques et des produits de jardinage

		Enjeux			
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3	
Pression	3 = Forte	X	3-1	3-2	3-3
	2 = Moyenne		2-1	2-2	2-3
	1 = Faible		1-1	1-2	1-3

Vulnérabilité

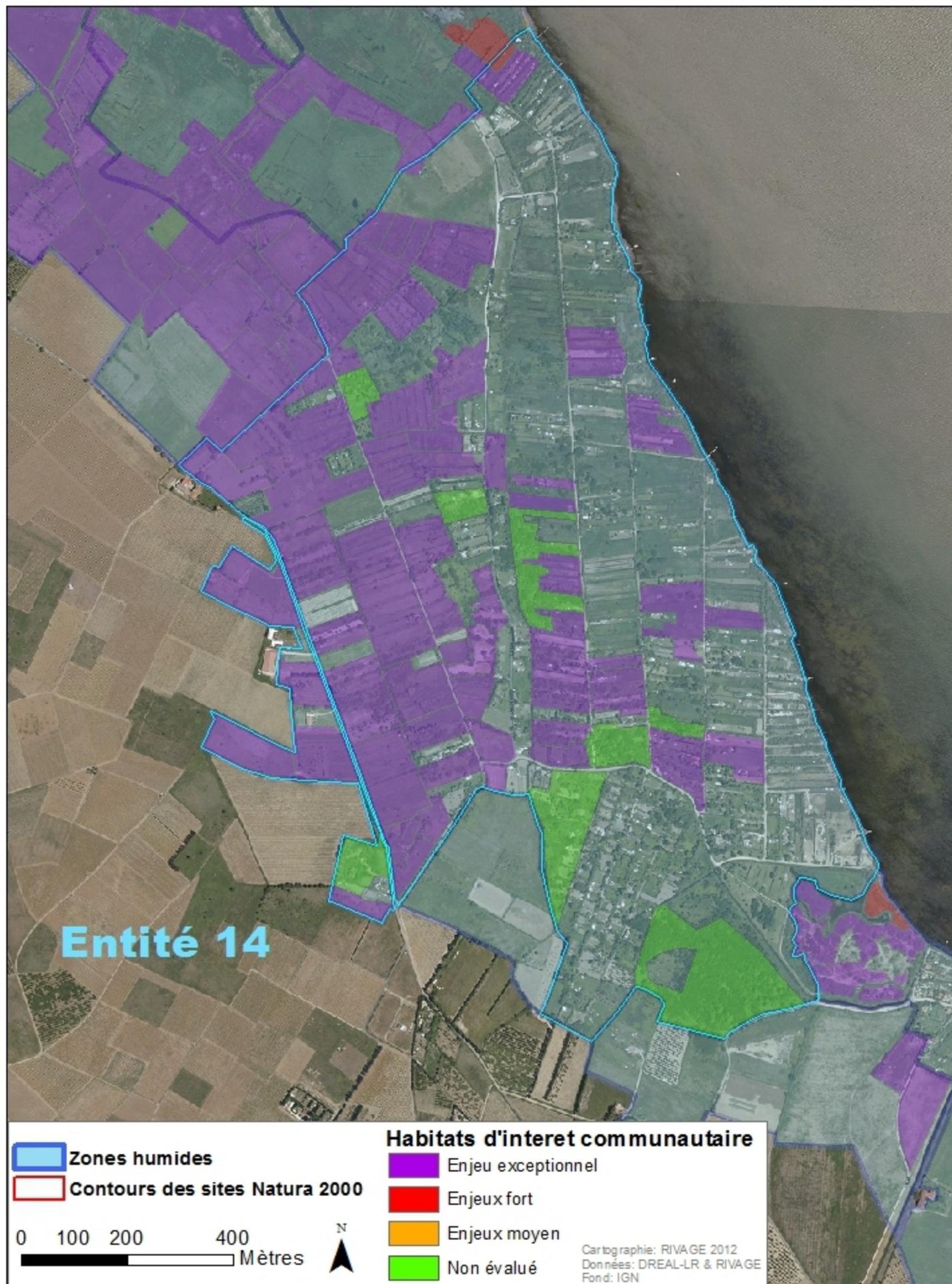
Pressions fortes
 Enjeux moyens
 =
 Impacts présentis
3 - 2
Vulnérabilité forte

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
14	3 - 2 Vulnérabilité forte	2 - 2 Réponse moyenne	Priorité 2
Marais aménagé El Comunal (Mas Gari / Mas Tamarit)			

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																					
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input checked="" type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>La commune a engagé un ensemble d'opérations qui sont favorables à la zone humide :</p> <p>Lutte contre la cabanisation : demande d'enlèvement des caravanes & mobil-homes, etc. sous peine de mise en demeure, interdiction de construction de nouveau cabanons sauf abris de jardin en bois ou canis.</p> <p>Récupération des parcelles libérées (prairies humides) pour les destiner au pâturage extensif (berger ovins). Cette action est particulièrement bénéfique aux prairies humides présentes dans la zone (réouverture, entretien)</p>																					
=2	=2	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">1 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">1 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">1 - 3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">2 - 3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">3 - 3</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center; color: #ffc107;">2 - 2 Réponse moyenne</p>			gestion			faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
		gestion																					
		faible	moyen	fort																			
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																			
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																			
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																			

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																										
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Forte 3</td> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #6c757d;">Priorité 2</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffc107;">Moyenne 2</td> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #6c757d;">Priorité 1</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Faible 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #6c757d;">Priorité 1</td> <td style="background-color: #6c757d;">Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité				Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4	Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité forte Réponse moyenne = 3 - 2 Priorité 2</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 37 % = recouvrement faible</p>
			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																									
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																							
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																							
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																							
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																							

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
<p>15</p> <p>Marais aménagé - Saint-Hippolyte / Saint-Laurent-de-la-Salanque</p> <p>(Saint-Hippolyte 43%, Saint-Laurent-de-la-Salanque 48%, Le Barcarès 11%)</p>			<p>Valeur d'enjeux = 12</p> <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 2</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 2 6420 - Prairies humides 92A0 - Forêt galerie à peupliers et saules blancs</p> <p>Oiseaux : nidification de l'Œdicnème criard et de l'Outarde canepetière (espèces d'intérêt communautaire). Zone d'alimentation de plusieurs espèces de rapaces d'intérêt communautaire.</p> <p>Faune (autre que oiseaux) : 1 espèce déterminante ZNIEFF en bordure nord : <i>Heliopathes littoralis</i> (observation marginale se rattachant plutôt à des milieux de bord de lagune)</p> <p>Flore : Pas d'espèce d'intérêt patrimoniale connue en dehors de deux observations anciennes (1935) et en bordure d'eau (<i>Limonium ferulaceum</i> (L.) Chaz. et <i>Juncus pygmaeus</i> L.C.M. Richard)</p>	<p>Note = 2</p> <p>Perte de la typicité ou de l'identité du paysage de marais de bord de lagune.</p> <p>Parcelles embroussaillées : perte de l'identité de paysage agricole.</p> <p>Cependant, le paysage a une valeur culturelle (vocation agricole ancienne : viticulture, maraîchage, fauche, pâturage...) et l'alternance d'espaces naturels et de parcelles agricoles structurent le paysage</p>	<p>Note = 1</p> <p>Autrefois, toute la plaine de la Salanque recevait régulièrement les eaux de crues de l'Agly. Aujourd'hui, le drainage, le recalibrage et l'endiguement des cours d'eau (notamment de l'Agly) rendent faible à très faible les risques d'inondation des terrains. De plus, les agouilles sont bien entretenues dans cette zone et permettent une évacuation rapide des eaux vers la lagune.</p> <p>La présence de nombreuses parcelles humides montre cependant que la zone joue certainement encore un rôle dans la rétention et la restitution d'eau vers la lagune (pluie, ruissellement, etc.) mais il est difficile de déterminer l'importance de ce rôle. A noter également que la zone correspond au secteur d'affleurement d'une nappe peu profonde qui alimente l'étang plus au nord.</p> <ul style="list-style-type: none"> × Apports en eau × Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 2</p> <p>Matières en suspension (MES) non retenues (faible inondabilité, pas d'effet de filtre de la végétation)</p> <p>Production de MES par les activités humaines (lessivage des terres agricoles)</p> <p>Faible capacité d'autoépuration par rétention ou exportation de l'azote et du phosphore et pollution agricole.</p> <ul style="list-style-type: none"> × Surface ✓ Végétation × Proximité lagune × Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<p>Note = 3</p> <p>Entité qui a perdu une grande partie de son intérêt pour la faune et la flore</p> <p>Entité peu accueillante pour la faune et la flore (agriculture intensive) et coupée par des routes et canaux (pas de rôle de corridors biologique)</p> <ul style="list-style-type: none"> × Fonction de corridor ✓ Continuum large × Continuum fin 	<p>Note = 12</p> <p>Remarques : Plusieurs parcelles correspondent à des friches « humides ». Avec l'accord des propriétaires et des moyens adéquats, il serait possible de restaurer plusieurs habitats humides par un simple défrichage et un entretien par la fauche tardive ou un pâturage extensif.</p> <p>Ces milieux (Code CB : 37.4 ; 38.22 ; 16.229 ; 34.36 ; 53) seraient plus accueillants pour la faune et la flore et leur réouverture améliorerait l'aspect du paysage.</p>

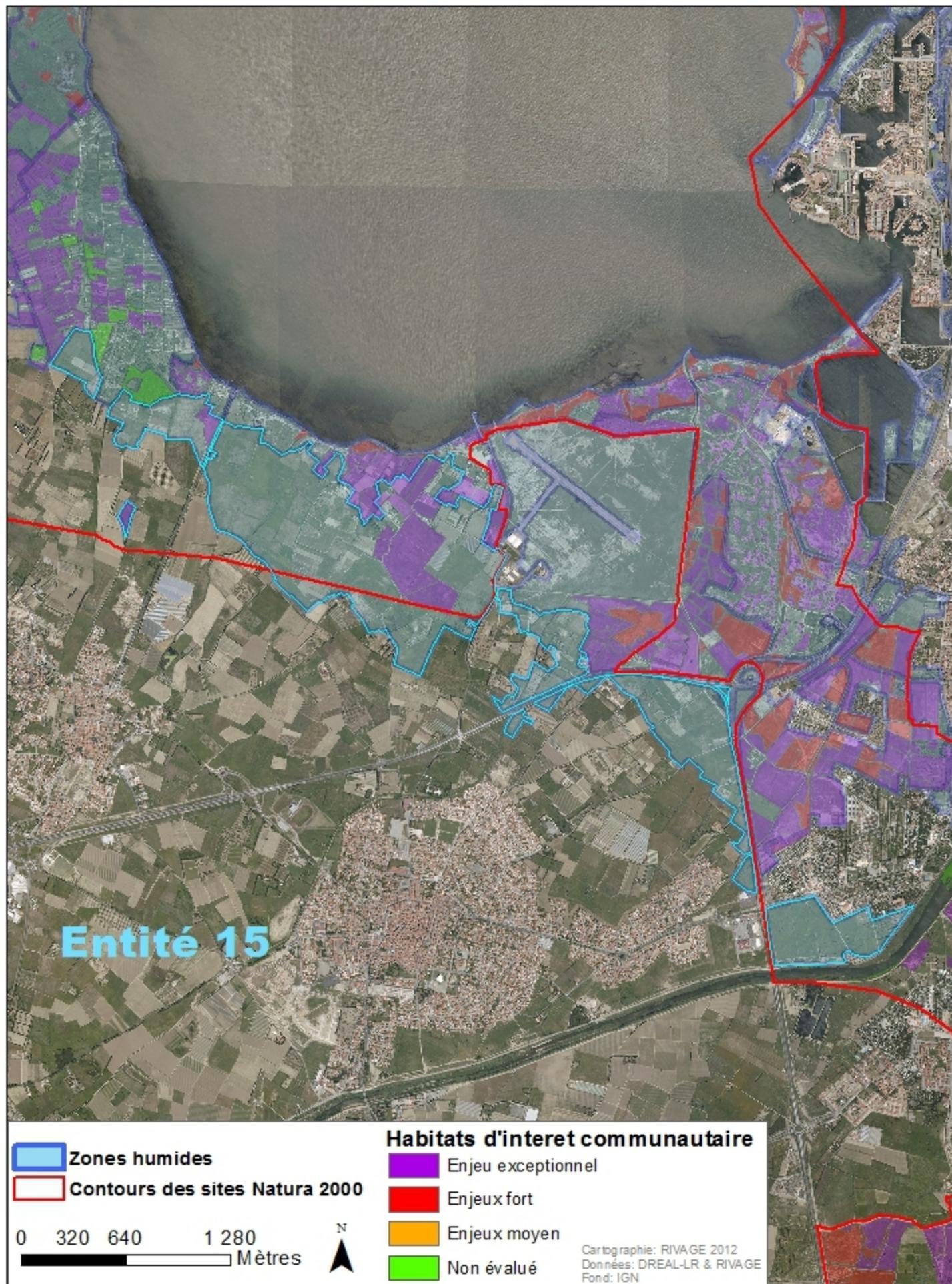
Niveau de Pression		Vulnérabilité																						
<input checked="" type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input checked="" type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 2 Pressions moyennes</p> <p>Observations : Par endroit, surpâturage et fauche rase, embroussaillage Augmentation récente des installations de haras : risques de pollution.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Pression</td> <td>3 = Forte</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3	Pression	3 = Forte		X		2 = Moyenne	X			1 = Faible				<p>Pressions moyennes Enjeux moyens =</p> <p>Impacts présentés 2 - 2 Vulnérabilité moyenne</p>
		Enjeux																						
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3																				
Pression	3 = Forte		X																					
	2 = Moyenne	X																						
	1 = Faible																							

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
15 Marais aménagé - Saint-Hippolyte / Saint-Laurent-de-la-Salanque	2 - 2 Vulnérabilité moyenne	1 - 2 Réponse moyenne	Priorité 3

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																			
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>=2</p> <p>Contrat d'étang prévoyant des actions ponctuelles, notamment la lutte contre les pollutions d'origine agricole. Cependant, les actions proposées dans le CE ne permettent de traiter que partiellement les menaces pesant sur la zone humide. Démarche N2000 en cours, mais il n'y a pas de plan ni d'actions de gestion précis sur ce secteur pour l'instant.</p> <p>=1</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">préservation</th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>faible</td> <td>1 - 1</td> <td>1 - 2</td> <td>1 - 3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2 - 1</td> <td>2 - 2</td> <td>2 - 3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3 - 1</td> <td>3 - 2</td> <td>3 - 3</td> </tr> </tbody> </table> <p>1 - 2 Réponse moyenne</p>	préservation	gestion			faible	moyen	fort	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
préservation	gestion																				
	faible	moyen	fort																		
faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																		
moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																		
fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																		

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																										
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</td> <td>Forte 3</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Moyenne 2</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Faible 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité				Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4	Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3		X			Moyenne 2	X				Faible 1					<p>Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne =</p> <p>2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 11 % = recouvrement faible</p>
			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																									
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																							
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3		X																									
	Moyenne 2	X																										
	Faible 1																											

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vigilance
<h1>16</h1> <h2>Bordure de l'étang, des baraques de pêcheurs El Casot del Traïdor à Port-Barcarès (la Presqu'île)</h2> <p>(Saint-Laurent-de-la-Salanque 48% - Saint-Hippolyte 40% - Le Barcarès 11%)</p>		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 14</p> <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	<p>Moyenne</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 17)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 3</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 4 1410 : Prés salés 1420 : Fourrés halophiles 2210 : Dunes grises ou fixées 6420 : Prairie humide</p> <p>Présence d'une dizaine d'individus d'Emydes lépreuse constatée par O. VERNEAUX de l'Université de Perpignan (Sagnette et canaux adjacents) Mollusque d'intérêt patrimonial : <i>Trochoidea trochoides</i> Oiseaux d'intérêt communautaire nicheurs : Gravelot à collier interrompu ; Sterne naine ; Talève sultane ; Alouette calendrelle ; Blongios nain, Busard des roseaux. Zone d'alimentation pour plusieurs espèces d'oiseaux patrimoniaux Flore : Présence d'une espèce végétale protégée, l'Euphorbe péplis, à l'est de la zone humide, en bordure d'étang ; Présence de <i>Typha laxmannii</i> Lepechin (1981, donnée à confirmer).</p>	<p>Note = 2</p> <p>Paysage typique de bordure de lagune. Quelques zones dégradées rendent le paysage moins attrayant par endroit (cabanisation, passage de nombreux véhicules...)</p>	<p>Note = 1</p> <p>Zone facilement inondable, notamment lors des hautes eaux de la lagune. Les trois canaux qui la traversent interagissent peu avec elle.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 2</p> <p>Zone humide dominée par les prés salés et les fourrés halophiles, qui ont une capacité d'épuration moins importante que les roselières</p> <p>Les berges et les bancs de vase exondés en été jouent un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol une fois secs (vent) ou enfouie (brassage du sédiment). Cela participe à la limitation/prévention du phénomène de malaïgue.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<p>Note = 3</p> <p>Intérêt écologique fort, mais dérangements et dégradations assez fréquents</p> <p>Rôle de corridors biologique : bonne connexion avec les entités 14, 15, 17 et 18 mais pas de connexion avec les entités du lido</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 14</p> <p>Remarques :</p>

Niveau de Pression		Vulnérabilité																									
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input checked="" type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input checked="" type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input checked="" type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 2 Pressions moyennes</p> <p>Observations : Zone très cabanisée et très fréquentée (véhicules, promeneurs, chevaux,...) Problématique ragondin Dégradation systématique des équipements mis en place pour limiter le stationnement ou la circulation des véhicules Prélèvements de sable non autorisés</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pression 3 = Forte</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <td>Pression 2 = Moyenne</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>Pression 1 = Faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table>				Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3			X		Pression 3 = Forte	3-1	3-2	3-3	Pression 2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3	Pression 1 = Faible	1-1	1-2	1-3
	Enjeux																										
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3																								
		X																									
Pression 3 = Forte	3-1	3-2	3-3																								
Pression 2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3																								
Pression 1 = Faible	1-1	1-2	1-3																								
		<p>Pressions moyennes Enjeux moyens =</p> <p>Impacts présentis 2 - 2 Vigilance moyenne</p>																									

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
16 Bordure de l'étang, des baraques de pêcheurs El Casot del Traïdor à Port-Barcarès (la Presqu'île)	2 - 2 Vigilance moyenne	2 - 2 Réponse moyenne	Priorité 3

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																			
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input checked="" type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>Plusieurs actions de limitation de la circulation des véhicules à moteurs sur la zone ont été engagées par la commune de Saint-Hippolyte (mise en place de barrières, parkings à vélos...) mais sans succès car les équipements sont sans cesse vandalisés. Campagne de régulation des ragondins.</p>																			
=2	=2	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>préservation faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <td>préservation moyen</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>préservation fort</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> </tbody> </table> <p>2 - 2 Réponse moyenne</p>		gestion			faible	moyen	fort	préservation faible	1-1	1-2	1-3	préservation moyen	2-1	2-2	2-3	préservation fort	3-1	3-2	3-3
	gestion																				
	faible	moyen	fort																		
préservation faible	1-1	1-2	1-3																		
préservation moyen	2-1	2-2	2-3																		
préservation fort	3-1	3-2	3-3																		

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																				
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th colspan="2">Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Préservation x Gestion = Réponse Forte 3</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Moyenne 2</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Faible 1</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Pressions x Enjeux = Vulnérabilité							Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X				Préservation x Gestion = Réponse Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2		Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1		Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1		<p>Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne =</p> <p>2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 56 % = recouvrement fort</p>
Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																						
	Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																																		
		X																																				
Préservation x Gestion = Réponse Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																																		
Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																																		
Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																																		

Présentation des habitats d'interet communautaire en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
<h1>17</h1> <h2>Terrains militaires de Saint-Laurent-de-la-Salanque et abords</h2> <p>(Commune de Saint-Laurent-de-la-Salanque)</p>			<p>Valeur d'enjeux = 14</p> <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 3</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 3</p> <p>1310 - Végétations pionnières à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses (CB : 15.1)</p> <p>1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5)</p> <p>1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61)</p> <p>Colonies de Gravelot à collier interrompu, DO1 (Inventaire DOCOB) et nidification Nidification également de l'Alouette calandrelle (DO1) et de l'Oedicnème criard (DO1). Zone d'alimentation pour des oiseaux patrimoniaux (sur la ZH ou à proximité) et halte migratoire.</p>	<p>Note = 2</p> <p>Grande zone plane (de 1,6 km de long sur 1 km de large), milieu presque entièrement halophile (prés salés, sansouires). 50% de la zone occupée par un terrain militaire</p> <p>Quelques parcelles agricoles.</p>	<p>Note = 1</p> <p>Entité alimentée par les précipitations, les ruissellements, les canaux qui arrivent au sud de la ZH (dont un reçoit les eaux du Rec de la Clair). La nappe est très peu profonde.</p> <p>Les eaux sortent par un grand canal en direction de l'étang.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 2</p> <p>Grande superficie de l'entité végétalisée qui participe à la rétention des MES et au traitement du rejet de la STEP du camp militaire.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<p>Note = 3</p> <p>Site intéressant pour la faune : nidification, reproduction, halte migratoire.</p> <p>Corridor biologique fonctionnel (présence de grands canaux)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 14</p> <p>Remarques :</p>

Niveau de Pression	Vulnérabilité																			
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input checked="" type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts 	<p>Note = 3 Pressions fortes</p> <p>Observations : STEP du camp militaire : méconnaissance du système et de son fonctionnement</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Pression</th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3 = Forte</td> <td>X</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td></td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td></td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> </tr> </tbody> </table>	Pression	Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3	3 = Forte	X	3-1	3-2	2 = Moyenne		2-1	2-2	1 = Faible		1-1	1-2
Pression	Enjeux																			
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3																	
3 = Forte	X	3-1	3-2																	
2 = Moyenne		2-1	2-2																	
1 = Faible		1-1	1-2																	

Pressions fortes
Enjeux moyens
=

Impacts présentis

3 - 2

Vulnérabilité forte

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
17 Terrains militaires de Saint-Laurent-de-la-Salanque et abords	3 - 2 Vulnérabilité forte	1 - 1 Réponse faible	Priorité 1

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input checked="" type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>=1</p> <p>Difficulté ou impossibilité d'intervention sur le terrain militaire</p> <p>=1</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td>1 - 1</td> <td>1 - 2</td> <td>1 - 3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td>2 - 1</td> <td>2 - 2</td> <td>2 - 3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td>3 - 1</td> <td>3 - 2</td> <td>3 - 3</td> </tr> </table> <p>1 - 1 Réponse faible</p>			gestion					faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																					
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																					
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																					

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Forte 3</th> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4					X		Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité forte Réponse faible</p> <p>=</p> <p>3 - 1 Priorité 1</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 30 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
				X																																
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE

Entité 17



 Zones humides
 Contours des sites Natura 2000

Habitats d'interet communautaire

-  Enjeu exceptionnel
-  Enjeux fort
-  Enjeux moyen
-  Non évalué

0 105 210 420
Mètres



Cartographie: RIVAGE 2012
Données: DREAL-LR & RIVAGE
Fond: IGN

Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
18 Zone située entre le terrain militaire, la D83 et Port-Barcarès (Saint-Laurent-de-la-Salanque 44% - Le Barcarès 56%)		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 14</p> <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	<p>Forte</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique <i>(1 à 3 ; pondération 2)</i>	Valeur du patrimoine paysager <i>(1 à 3)</i>	Fonction hydrologique <i>(1 à 3)</i>	Fonction d'épuration <i>(1 à 3)</i>	Fonction écologique <i>(1 à 3)</i>	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 3 1310 - Végétations pionnières à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses (CB : 15.1) 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB :15.5) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61) Colonies de Gravelot à collier interrompu, DO1 (Inv. DOCOB) + nidification Nidification également de l'Alouette calandrelle (DO1) et de l'Oedicnème criard (DO1) Zone d'alimentation pour des oiseaux patrimoniaux (sur la ZH ou à proximité) Halte migratoire pour de nombreuses espèces migratrices Présence de Cistude d'Europe dans le bassin de lagunage.	Note = 2 Grande zone plane (de 1,5 km de long sur 1,2 km de large), milieu presque entièrement halophile (prés salés, sansouires). Zone bordée par un terrain militaire	Note = 1 Entité essentiellement alimentée par les précipitations et les ruissellements. Des canaux sont connectés au sud de l'entité. Les eaux superficielles s'évacuent par un canal en direction de l'étang. Présence de la nappe à faible profondeur. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	Note = 2 Fonction mal assurée : pollutions par les activités humaines et rejet de STEP du camp militaire. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	Note = 3 Zone assez importante pour la faune, mais milieux et habitats assez dégradés. Perturbations de la fonctionnalité (fragmentation des habitats). <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	Note = 14 Remarques :

Niveau de Pression		Vulnérabilité																									
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input checked="" type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 3 Pressions fortes</p> <p>Observations : Camp militaire à proximité STEP en bordure Problématique ragondin</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pression</td> <td>3 = Forte</td> <td>X</td> <td>3-1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2 = Moyenne</td> <td></td> <td>2-1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1 = Faible</td> <td></td> <td>1-1</td> </tr> </tbody> </table>				Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3			X		Pression	3 = Forte	X	3-1		2 = Moyenne		2-1		1 = Faible		1-1
	Enjeux																										
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3																								
		X																									
Pression	3 = Forte	X	3-1																								
	2 = Moyenne		2-1																								
	1 = Faible		1-1																								
		<p>Pressions fortes Enjeux moyens = Impacts présents 3 - 2 Vulnérabilité forte</p>																									

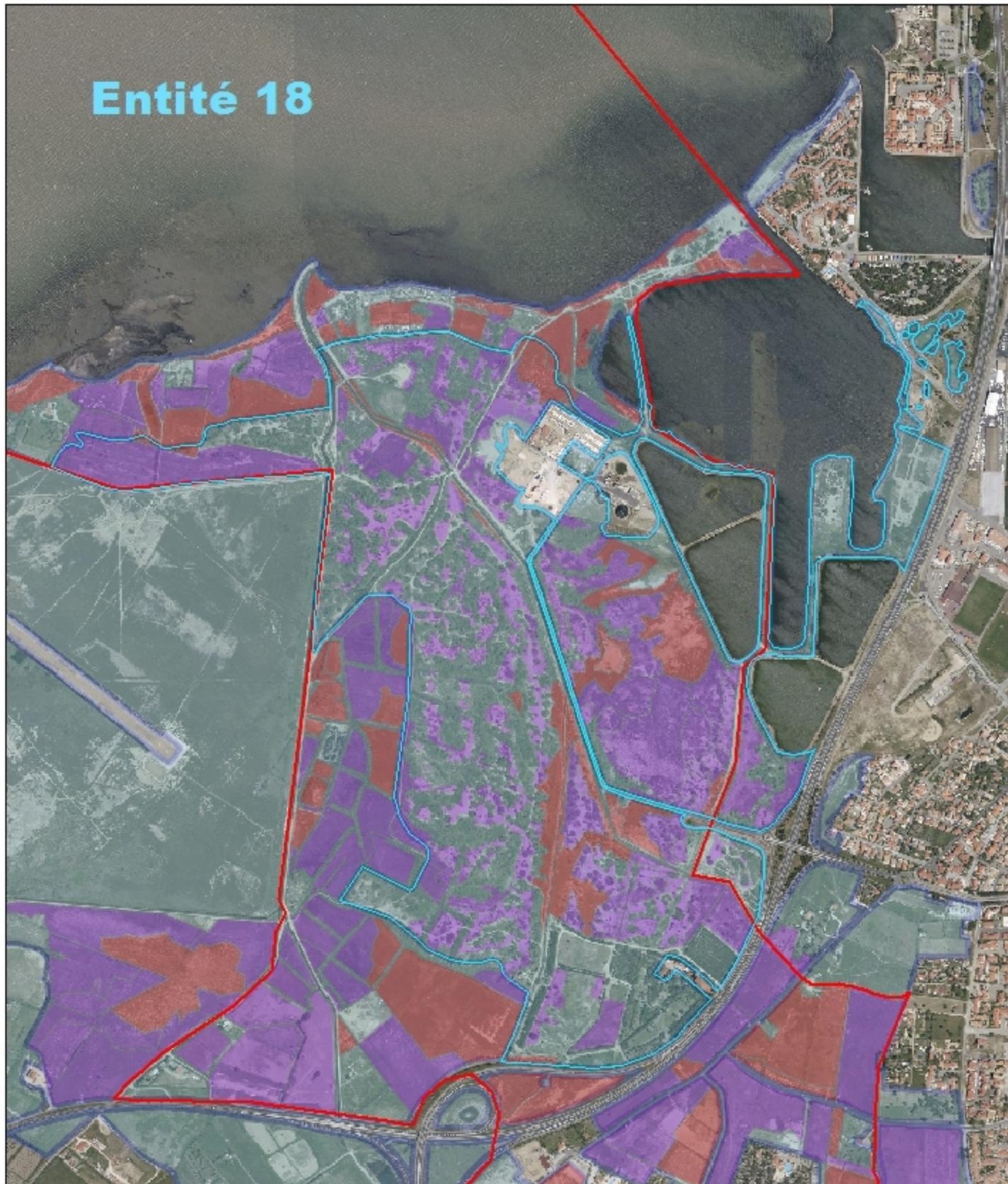
Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
<p>18</p> <p>Zone située entre le terrain militaire, la D83 et Port-Barcarès</p>	<p>3 - 2 Vulnérabilité forte</p>	<p>2 - 2 Réponse moyenne</p>	<p>Priorité 2</p>

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																					
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input checked="" type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>=2</p> <p>Campagne de régulation des ragondins</p> <p>=2</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">préservation</td> <td>faible</td> <td>1 - 1</td> <td>1 - 2</td> <td>1 - 3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2 - 1</td> <td>2 - 2</td> <td>2 - 3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3 - 1</td> <td>3 - 2</td> <td>3 - 3</td> </tr> </tbody> </table> <p>2 - 2 Réponse moyenne</p>			gestion			faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
		gestion																					
		faible	moyen	fort																			
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																			
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																			
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																			

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																				
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Fort 3</th> <th colspan="2">Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Préservation x Gestion = Réponse</td> <td>Fort 3</td> <td></td> <td></td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Moyenne 2</td> <td>X</td> <td></td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Faible 1</td> <td></td> <td></td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>	Pressions x Enjeux = Vulnérabilité							Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4					X			Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3			Priorité 4	Priorité 2		Moyenne 2	X		Priorité 4	Priorité 1		Faible 1			Priorité 3	Priorité 1	<p>Vulnérabilité forte Réponse moyenne = 3 - 2 Priorité 2</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 47 % = recouvrement faible</p>
Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																						
	Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4																																		
			X																																			
Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3			Priorité 4	Priorité 2																																	
	Moyenne 2	X		Priorité 4	Priorité 1																																	
	Faible 1			Priorité 3	Priorité 1																																	

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE

Entité 18



 Zones humides
 Contours des sites Natura 2000

Habitats d'interet communautaire

 Enjeu exceptionnel
 Enjeux fort
 Enjeux moyen
 Non évalué

0 130 260 520
Mètres



Cartographie: RIVAGE 2012
Données: DREAL-LR & RIVAGE
Fond: IGN

Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
19 La Marena / Les Bosigues (entre D83, D81, D90, et le Barcarès) (Le Barcarès 85% et Saint-Laurent-de-la-Salanque 15%)			<p>Valeur d'enjeux = 14</p> <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 2 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61)	Note = 2 Milieu presque entièrement halophile (prés salés, sansouires). Les campings et autres aménagements dénaturent le paysage.	Note = 1 Entité alimentée par les précipitations, les ruissellements, et un canal passant sous la D81. Les eaux provenant de ce canal, des pluies et de la nappe sont drainées par un réseau de canaux/fossés. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	Note = 2 La végétation filtre les MES, les canaux permettent la sédimentation mais les terres à nu, lessivées, apportent beaucoup de MES. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laissez d'étang ✓ Rétention décantation 	Note = 3 Zone d'alimentation et halte migratoire pour des oiseaux patrimoniaux Cependant, dégradations et dérangements (intérêt faune limité) Zone fragmentée (route, camping) <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	Note = 14 Remarques :

Niveau de Pression	Vulnérabilité																			
<ul style="list-style-type: none"> ✗ Agriculture / élevage ✗ Cabanisation ✗ Circulation d'engins motorisés ✗ Décharge sauvage et/ou remblais □ Erosion / morcellement □ Espèces envahissantes ✗ Fréquentation significative □ Piscicultures ✗ Pompage / drainage / comblement ✗ Proximité de route et/ou voie ferrée □ Salinisation ✗ Stationnement, camping-cars, camping ✗ Urbanisation / espaces verts 	<p>Note = 3 Pressions fortes</p> <p>Observations : Activité de loisirs (équitation, promenade, vélo) Elevage, pâturage, ranch Entretien (bords de route, zones urbanisées, camping) Camping en bordure. Différence de milieux entre la friche agricole au dessus de la zone d'habitation et le reste de l'entité.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Pression</th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3 = Forte</td> <td>X</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td></td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td></td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> </tr> </tbody> </table>	Pression	Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3	3 = Forte	X	3-1	3-2	2 = Moyenne		2-1	2-2	1 = Faible		1-1	1-2
Pression	Enjeux																			
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3																	
3 = Forte	X	3-1	3-2																	
2 = Moyenne		2-1	2-2																	
1 = Faible		1-1	1-2																	

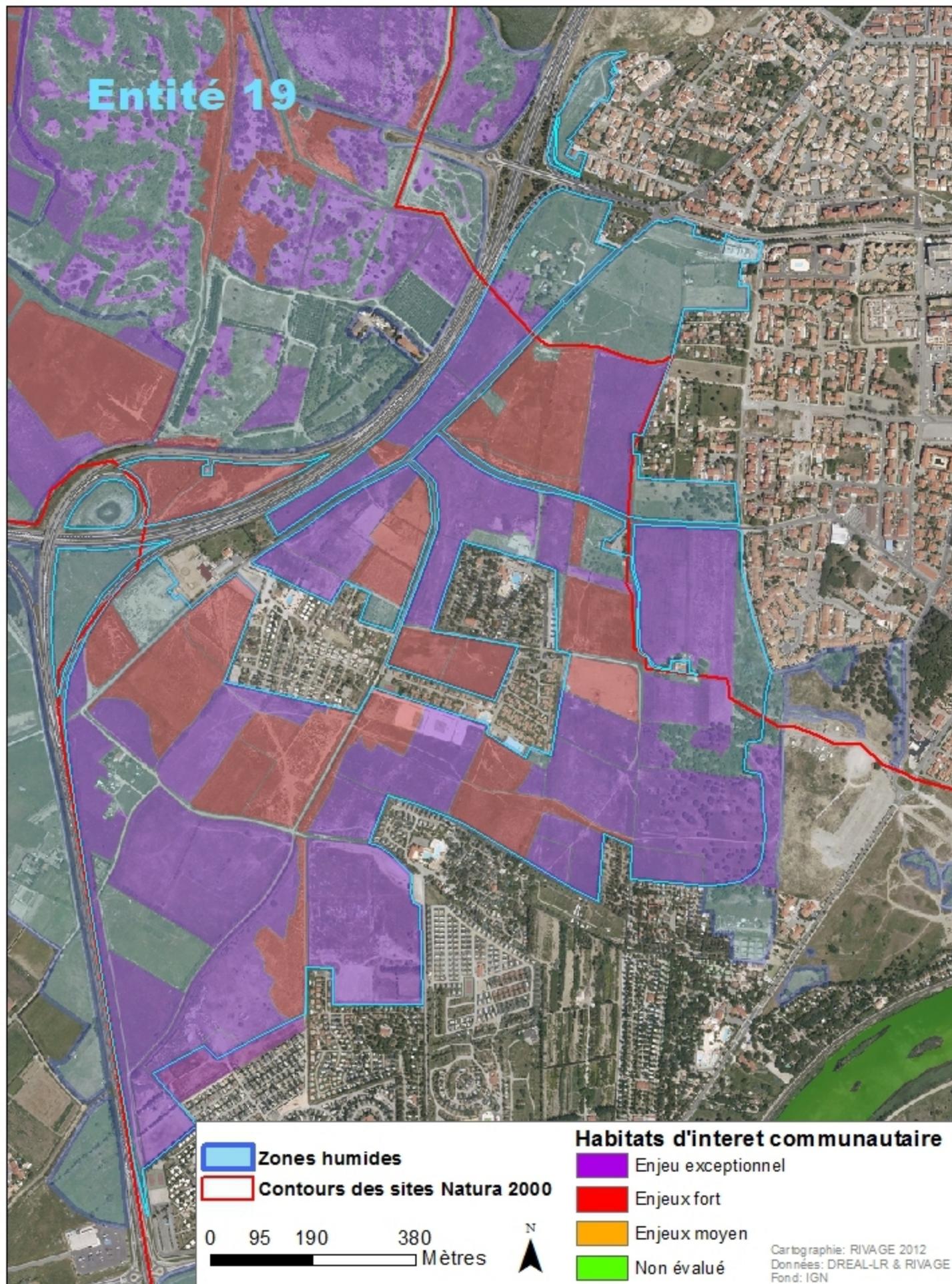
Pressions fortes
 Enjeux moyens
 =
 Impacts présentis
3 - 2
Vulnérabilité forte

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
19 La Marena / Les Bosigues (entre D83, D81, D90, et le Barcarès)	3 - 2 Vulnérabilité forte	1 - 2 Réponse moyenne	Priorité 2

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																	
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<table border="1"> <tr> <td rowspan="4">préservation</td> <td>faible</td> <td>1 - 1</td> <td>1 - 2</td> <td>1 - 3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2 - 1</td> <td>2 - 2</td> <td>2 - 3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3 - 1</td> <td>3 - 2</td> <td>3 - 3</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3				
préservation	faible	1 - 1		1 - 2	1 - 3														
	moyen	2 - 1		2 - 2	2 - 3														
	fort	3 - 1		3 - 2	3 - 3														
=2	=1	1 - 2 Réponse moyenne																	

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																				
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Faible 1</td> <td>Moyenne 2</td> <td>Forte 3</td> <td>Exceptionnelle 4</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Préservation</td> <td>Forte 3</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>x Gestion</td> <td>Moyenne 2</td> <td>X</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>= Réponse</td> <td>Faible 1</td> <td></td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4					X		Préservation	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	x Gestion	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	= Réponse	Faible 1		Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	<p>Vulnérabilité forte Réponse moyenne = 3 - 2 Priorité 2</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 78 % = recouvrement fort</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																				
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																																	
				X																																		
Préservation	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																																	
x Gestion	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																																	
= Réponse	Faible 1		Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																																	

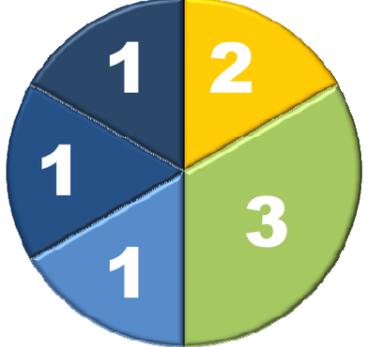
Présentation des habitats d'intérêt communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE

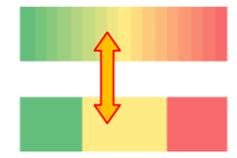


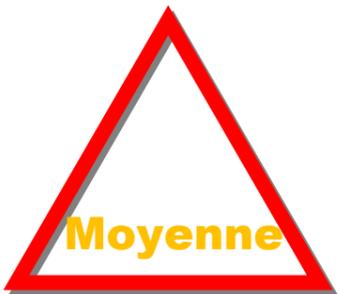
Entité : **20** **Plage, dunes du Barcarès**
(Commune de Le Barcarès)

Localisation 

Connectivité 
Pas de contact direct avec la lagune

Enjeux 

Valeur d'enjeux = 11

 Classe d'enjeux = 2
Enjeux moyens

Vulnérabilité 
Moyenne

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 4 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14), 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5), 2110 - Dunes mobiles embryonnaires (CB : 16.211), 2210 - Dunes fixées du littoral du Crucianellion maritimae (CB : 16.223) Deux espèces végétales protégées (Euphorbe péplis, Epiaire maritime) et une espèce patrimoniale : Réséda blanc (présente sur la plage) Nidification de l'Alouette calandrelle	Note = 2 Cordon dunaire relictuel, de faible surface (2 km de long), fragmenté et isolé Dégradation visuelle importante lié aux aménagements urbains	Note = 1 Outre les submersions marines, zone alimentée en eau par les pluies et ruissellements (des zones imperméabilisées alentours) Il existe aussi une nappe d'eau douce libre, permanente ou temporaire, saturée ou non. Cette nappe se recharge en hiver et permet le développement de la végétation au printemps. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	Note = 1 La fonction d'épuration est réduite : zones sableuses avec peu de végétation. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laises d'étang ✓ Rétenion décantation 	Note = 1 Milieu important pour la faune, intérêt écologique fort. Mais nombreux dégradations/perturbations et dérangements. Corridor écologique très peu fonctionnel, zone du Lido enclavée entre la mer et l'urbanisation. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	Note = 11 Remarques :

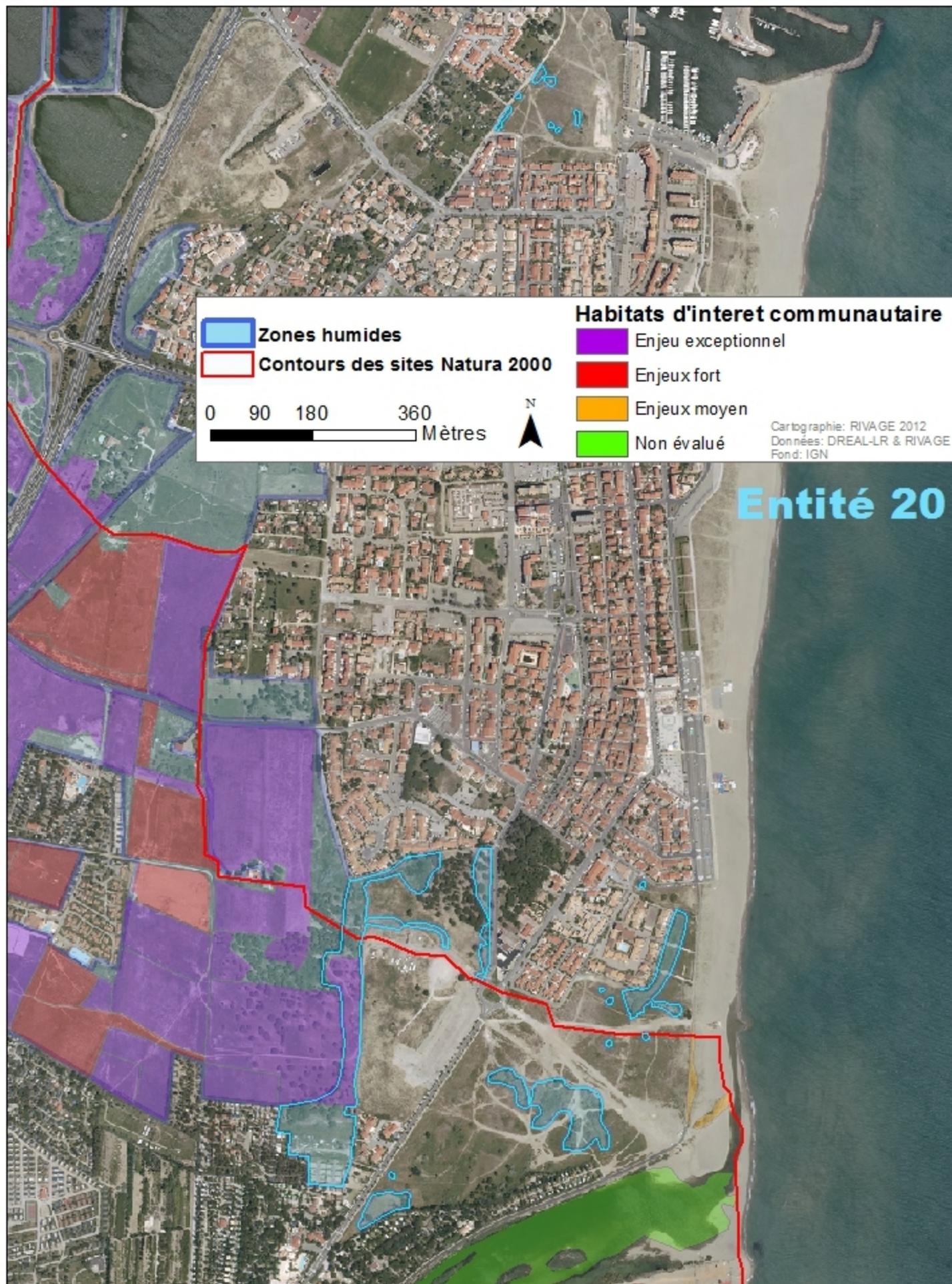
Niveau de Pression	Vulnérabilité																			
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input checked="" type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input checked="" type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input checked="" type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 2 Pressions moyennes</p> <p>Observations :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Pression</th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3 = Forte</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;"> Pressions moyennes Enjeux moyens = Impacts présentis 2 - 2 Vulnérabilité moyenne </p>	Pression	Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3	3 = Forte	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3	1 = Faible	1-1	1-2	1-3
Pression	Enjeux																			
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3																	
3 = Forte	3-1	3-2	3-3																	
2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3																	
1 = Faible	1-1	1-2	1-3																	

Entité :		Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
20	Plage, dunes du Barcarès	2 - 2 Vulnérabilité moyenne	1 - 2 Réponse moyenne	Priorité 3

Niveau de Préservation :		Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																								
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	=2	=1	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">préservation</th> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <th>faible</th> <td>1 - 1</td> <td>1 - 2</td> <td>1 - 3</td> </tr> <tr> <td></td> <th>moyen</th> <td>2 - 1</td> <td>2 - 2</td> <td>2 - 3</td> </tr> <tr> <td></td> <th>fort</th> <td>3 - 1</td> <td>3 - 2</td> <td>3 - 3</td> </tr> </tbody> </table>	préservation		gestion			faible	moyen	fort		faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3		moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3		fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
préservation		gestion																									
		faible	moyen	fort																							
	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																							
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																							
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																							
1 - 2 Réponse moyenne																											

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Forte 3</th> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td>X</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 1</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td></td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 1	Faible 1		Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	<p>Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne = 2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 16 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
			X																																	
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 1																															
	Faible 1		Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaire en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
<h1>21</h1> <h2>Plage et dunes littorales, de Port-Barcarès à Port-Leucate</h2> <p>(Le Barcarès 55% - Leucate 45%)</p>		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 12</p> <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	<p>Moyenne</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 3</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 5 (habitats 2110 et 2120 faiblement représentés toutefois suite à l'érosion du littoral → disparition des dunes mobiles)</p> <p>1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14)</p> <p>2110 - Dunes mobiles embryonnaires (CB : 16.211)</p> <p>2120 - Dunes mobiles du cordon littoral à <i>Ammophila arenaria</i> (dunes blanches) (CB : 16.212)</p> <p>2210 - Dunes fixées du littoral du <i>Crucianellion maritimae</i> (CB : 16.223)</p> <p>2240 - Dunes avec pelouses du <i>Brachypodietalia</i> et des plantes annuelles (CB : 16.229)</p> <p>Cinq espèces végétales protégées (<i>Malcomia ramifié</i>, <i>Diotis maritime</i>, <i>Euphorbe péplis</i>, <i>Cumin cornu</i> et <i>Epiaire maritime</i>) et plusieurs patrimoniales (dont le <i>Réséda blanc</i>...) présentes sur la plage et les dunes</p> <p>Présence du <i>Psammodrome d'Edwards</i>, reptile patrimonial et protégé</p> <p>Nidification de l'<i>Alouette calandrelle</i> et de la <i>Sterne naine</i></p>	<p>Note = 2</p> <p>Grand ensemble paysager, identité locale, perte de la typicité du paysage (dunes, plage, mer) à cause de l'anthropisation et des dégradations visuelles multiples. Zone Humides très morcelée.</p>	<p>Note = 1</p> <p>Correspond à la partie du cordon littoral fortement soumise à l'influence de la mer (plage et dunes)</p> <p>Zones inondables en cas d'intrusion marine</p> <p>Protection du littoral contre l'érosion (mais dunes dégradées et érosion du littoral en cours)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 2</p> <p>Pas de fonction d'épuration.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<p>Note = 1</p> <p>Intérêt écologique potentiellement fort (faune, flore et habitats naturels) mais dégradations/perturbations et dérangements importants</p> <p>Rôle de corridor biologique – corridor littoral terrestre (lido) non/très peu fonctionnel (nombreuses coupures liées à l'urbanisation).</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 12</p> <p>Remarques :</p>

Niveau de Pression		Vulnérabilité																													
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input checked="" type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input checked="" type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input checked="" type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts 	<p style="text-align: center;">Note = 2 Pressions moyennes</p> <p>Observations : Erosion de la plage au Sud (transit sableux côtier interrompu par la jetée du port Saint-Ange), Espèces allochtones (Griffes de sorcière, Yucca,...)</p>	<table border="1" style="margin: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeu</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Pression</th> <th>3 = Forte</th> <td style="text-align: center;">3-1</td> <td style="text-align: center;">3-2</td> <td style="text-align: center;">3-3</td> </tr> <tr> <th>2 = Moyenne</th> <td style="text-align: center;">2-1</td> <td style="text-align: center;">2-2</td> <td style="text-align: center;">2-3</td> </tr> <tr> <th>1 = Faible</th> <td style="text-align: center;">1-1</td> <td style="text-align: center;">1-2</td> <td style="text-align: center;">1-3</td> </tr> </tbody> </table>			Enjeu					Faible 1	Moyen 2	Fort 3				X		Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3	1 = Faible	1-1	1-2	1-3	<p style="text-align: center;">Pressions moyennes Enjeux moyens = Impacts présentis 2 - 2 Vulnérabilité moyenne</p>
		Enjeu																													
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3																											
			X																												
Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3																											
	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3																											
	1 = Faible	1-1	1-2	1-3																											

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hiérarchisation :
21	Plage et dunes littorales, de Port-Barcarès à Port-Leucate	2 - 2 Vulnérabilité moyenne	Priorité 3

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input checked="" type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input checked="" type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP <p style="font-size: 2em; font-weight: bold; color: red; text-align: center;">=3</p>	<p style="text-align: center;">Entretien de la plage Contrôle des accès aux engins motorisés. Plan de gestion du Mas de l'Ille par le CDL et PMCA.</p> <p style="font-size: 2em; font-weight: bold; color: orange; text-align: center;">=2</p> <table border="1" style="margin: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">préservation</th> <th>faible</th> <td style="text-align: center;">1-1</td> <td style="text-align: center;">1-2</td> <td style="text-align: center;">1-3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td style="text-align: center;">2-1</td> <td style="text-align: center;">2-2</td> <td style="text-align: center;">2-3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td style="text-align: center;">3-1</td> <td style="text-align: center;">3-2</td> <td style="text-align: center;">3-3</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-weight: bold; color: orange; text-align: center; font-size: 1.2em;">2 - 3 Réponse moyenne</p>			gestion					faible	moyen	fort	préservation	faible	1-1	1-2	1-3	moyen	2-1	2-2	2-3	fort	3-1	3-2	3-3
		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
préservation	faible	1-1	1-2	1-3																					
	moyen	2-1	2-2	2-3																					
	fort	3-1	3-2	3-3																					

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hiérarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hiérarchisation des Zones Humides</p> <table border="1" style="margin: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Forte 3</th> <td style="text-align: center;">Priorité 4</td> <td style="text-align: center;">Priorité 4</td> <td style="text-align: center;">Priorité 3</td> <td style="text-align: center;">Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td style="text-align: center;">Priorité 4</td> <td style="text-align: center;">Priorité 3</td> <td style="text-align: center;">Priorité 2</td> <td style="text-align: center;">Priorité 1</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td style="text-align: center;">Priorité 3</td> <td style="text-align: center;">Priorité 2</td> <td style="text-align: center;">Priorité 1</td> <td style="text-align: center;">Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne = 2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 0 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
			X																																	
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité : **22 Arrières dunes, de Port-Barcarès à Port-Leucate**
(Le Barcarès 84% - Leucate 16%)

Localisation 

Connectivité 

Enjeux  Valeur d'enjeux = 9
Classe d'enjeux = 1
Enjeux faibles

Vulnérabilité 

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 2</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 2 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 2210 - Dunes fixées du littoral du Crucianellion maritimae (CB : 16.223)</p> <p>Présence d'une espèce végétale protégée, l'Epiaire maritime, au sud du lieu-dit les Brigantins Présence du Psammodrome d'Edwards dans les milieux dunaires Existence de la seule station du département de l'Aude de Cistude d'Europe dans deux mares situées dans la partie nord de l'entité (espèce d'intérêt communautaire et protégée) Nidification et alimentation du Blongios nain (Oiseau d'intérêt communautaire, rare et menacé) dans les deux mares</p>	<p>Note = 2</p> <p>Perte quasi-totale de la typicité du paysage (dunes avec végétation rase) et dégradations visuelles multiples Espaces verts en accompagnement des aménagements (infrastructures, bâti, etc.)</p>	<p>Note = 1</p> <p>Rôles de stockage des eaux et de dissipation de l'énergie des eaux, du vent (protection contre l'érosion) limités car la zone correspond à la partie centrale du cordon littoral, peu ou pas soumise à l'influence de la mer ou de l'étang et certaines zones sont très dégradées (végétation disparue)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 1</p> <p>Le rôle d'épuration des eaux est limité aux mares dans la partie nord de l'entité (roselière)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<p>Note = 1</p> <p>Intérêt écologique fort des mares mais dégradations/perturbations et dérangements importants Corridor littoral terrestre (lido) très peu voire non fonctionnel (nombreuses coupures liées à l'urbanisation)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 9</p> <p>Remarques : Les dunes fixées qui occupent/occupaient la zone sont très dégradées/ont été remplacées en partie par des plantations de pins ou autres « espaces verts ». Cependant, ces zones restent « humides » en raison de la présence d'une nappe peu profonde (comme on peut l'observer au niveau des mares ou de par la présence relictuelle d'espèces indicatrices de Zone Humide).</p>

Niveau de Pression

- Agriculture / élevage
- Cabanisation
- Circulation d'engins motorisés
- Décharge sauvage et/ou remblais
- Erosion / morcellement
- Espèces envahissantes
- Fréquentation significative
- Piscicultures
- Pompage / drainage / comblement
- Proximité de route et/ou voie ferrée
- Salinisation
- Stationnement, camping-cars, camping
- Urbanisation / espaces verts

Note = 2 Pressions moyennes

Observations :
 Détérioration des habitats dunaires relictuels (sud et est de l'entité)
 Plantations (pins, espaces verts...)

		Enjeux		
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3
Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3
	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3
	1 = Faible	1-1	1-2	1-3

Vulnérabilité

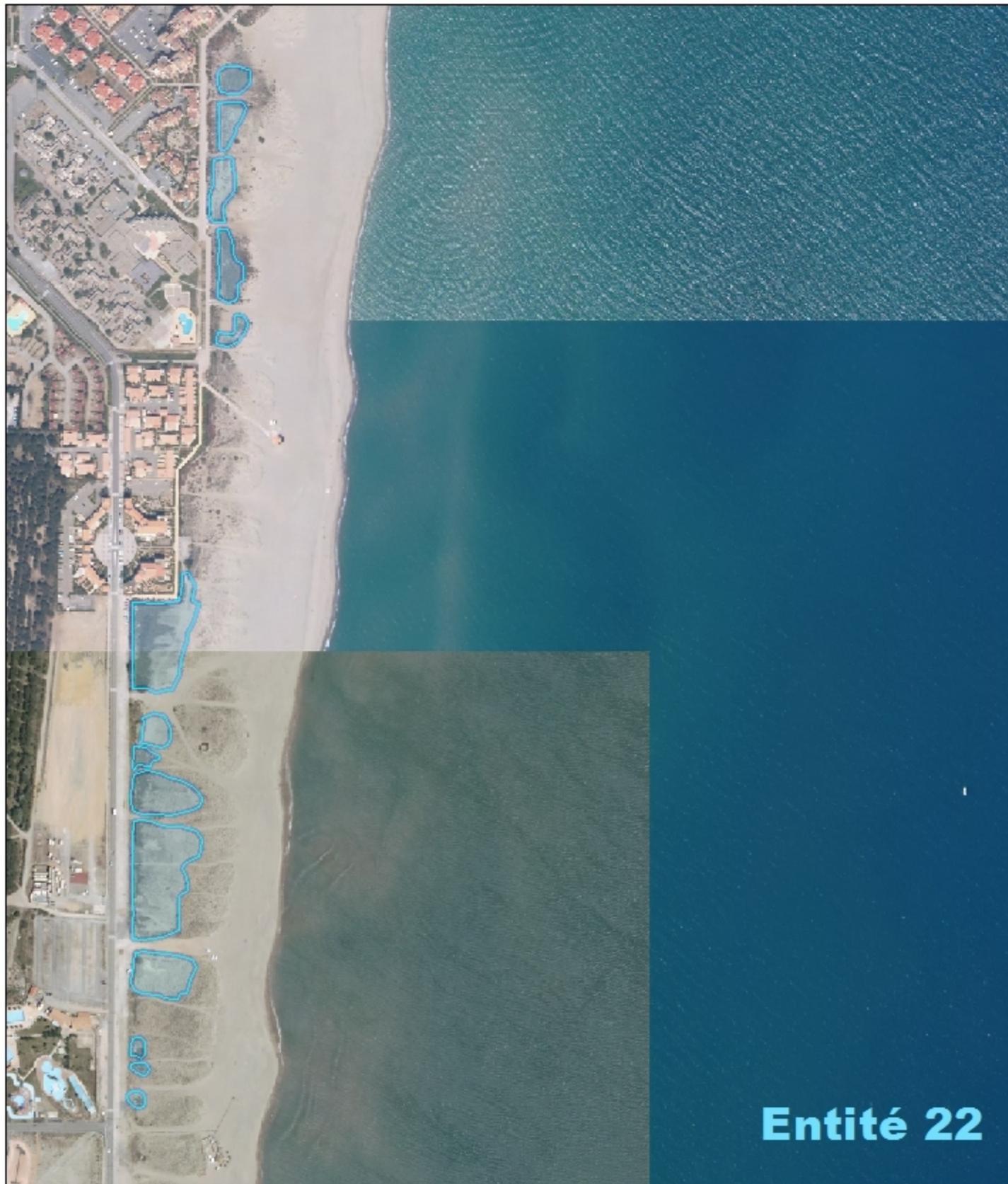
Pressions moyennes
 Enjeux faibles
 =
 Impacts présentis
2 - 1
Vulnérabilité moyenne

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
22	2 - 1 Vulnérabilité moyenne	2 - 1 Réponse moyenne	Priorité 3
Arrières dunes, de Port-Barcarès à Port-Leucate			

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p style="text-align: center;">=1</p> <p>Entretien de la plage Contrôle des accès aux engins motorisés</p> <p style="text-align: center;">=2</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td></td> <td></td> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">1 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">1 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">1 - 3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">2 - 3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">3 - 3</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">2 - 1 Réponse moyenne</p>			gestion					faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																					
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																					
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																					

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td></td> <td></td> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Forte 3</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #6f42c1; color: white;">Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #6f42c1; color: white;">Priorité 1</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td style="background-color: #00a0e3; color: white;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Priorité 1</td> <td style="background-color: #6f42c1; color: white;">Priorité 1</td> </tr> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p style="text-align: center;">Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne = 2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 0 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
			X																																	
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité 22

- Zones humides
- Contours des sites Natura 2000

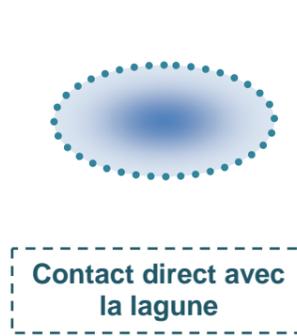
0 55 110 220
Mètres



Habitats d'interet communautaire

- Enjeu exceptionnel
- Enjeux fort
- Enjeux moyen
- Non évalué

Cartographie: RIVAGE 2012
Données: DREAL-LR & RIVAGE
Fond: IGN

Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
23 Îles et presqu'îles entre la pointe de Coudalère et Port-Leucate (Dosses) (Le Barcarès 86%, Leucate 12%, Saint-Laurent-de-la-Salanque 2%)		 <p>Contact direct avec la lagune</p>	 <p>Valeur d'enjeux = 16</p>  <p>Classe d'enjeux = 3</p> <p>Enjeux forts</p>	 <p>Forte</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 6 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 1310 - Végétation pionnière à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses, 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61) 2210 - Dunes fixées du littoral du Crucianellion maritimae (CB : 16.223) 2240 - Dunes avec pelouses du Brachypodietalia et des plantes annuelles (CB : 16.229) Présence de deux espèces végétales patrimoniales, le Réséda blanc et la Scammonée de Montpellier Présence du Psammodrome d'Edwards, reptile patrimonial et protégé Nidification de la Sterne naine, du Gravelot à collier interrompu, de l'Alouette calandrelle, de l'Echasse blanche, du Pipit rousseline	Note = 2 Assez bonne typicité du paysage de bord d'étang, mais quelques dégradations visuelles liées aux activités humaines (cabanisation, parkings, chemins)	Note = 2 Protection contre l'érosion et lors des « hautes eaux » (notamment des zones urbanisées à l'est lors des tempêtes liées à la tramontane) bien que certaines zones dégradées, parfois à nu ne permettent pas d'assurer pleinement cette protection. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	Note = 3 Les berges et les bancs de vase exondés en été jouent un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol une fois secs (vent) ou enfouie (brassage du sédiment. Cela participe à la limitation/prévention du phénomène de malaïgue. <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	Note = 3 Partie nord d'origine artificielle (remblais), datant de la période de construction des stations balnéaires du littoral (années 1960/70) mais ayant retrouvé un fonctionnement écologique « naturel ». Intérêt écologique fort malgré d'importantes dégradations/perturbations et dérangements Corridor littoral peu fonctionnel (nombreuses coupures liées à l'urbanisation, aux aménagements...) et mauvaises connexions avec les entités 24 et 25, moyenne avec l'entité 22 <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	Note = 16 Remarques :

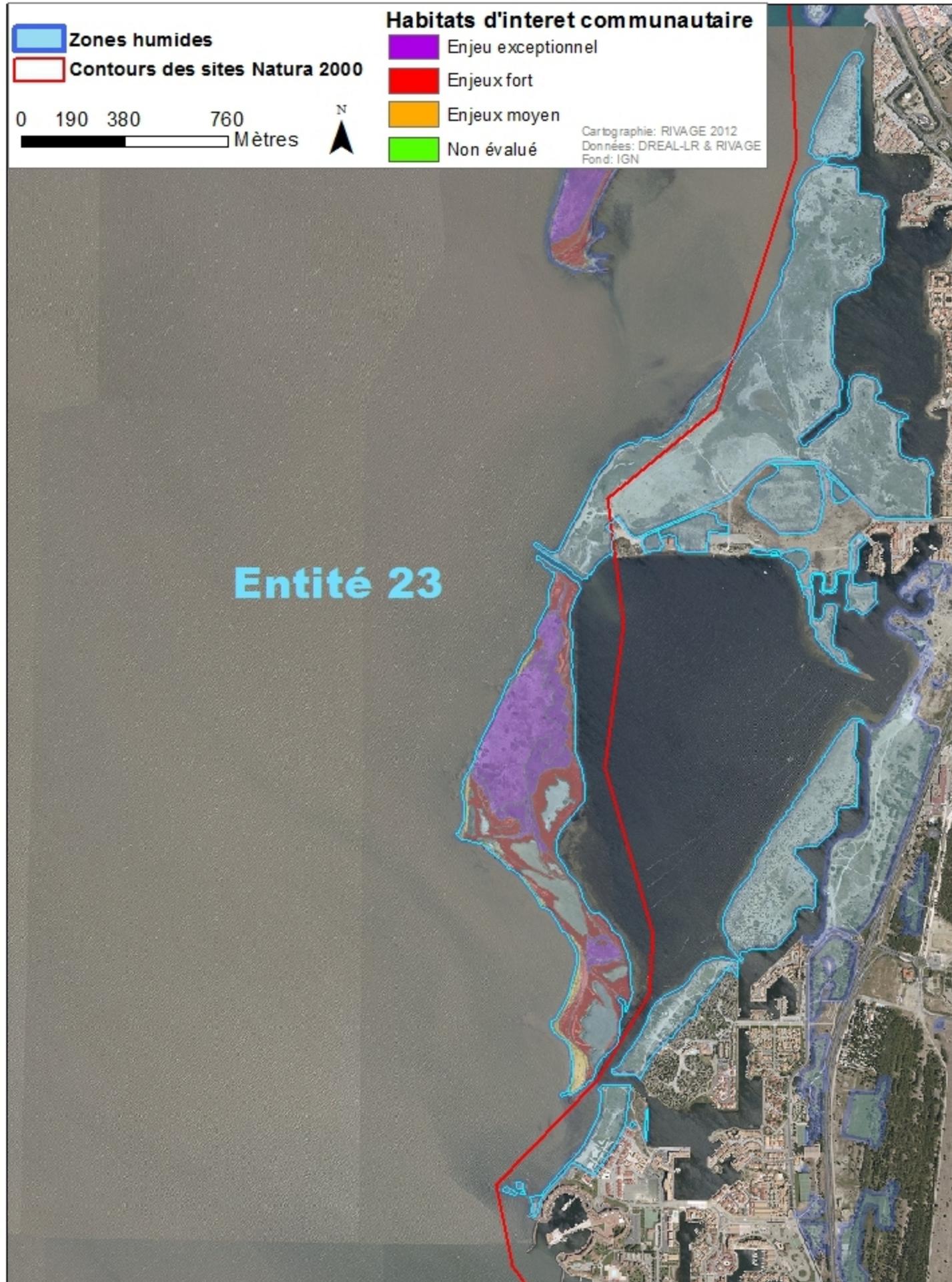
Niveau de Pression		Enjeux			Vulnérabilité													
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input checked="" type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input checked="" type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input checked="" type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 1 Pressions faibles</p> <p>Observations : Îles et presqu'îles sableuses, plus ou moins dégradées/remaniées.</p>		<table border="1"> <tr><th colspan="3">Enjeux</th></tr> <tr><th>Faible 1</th><th>Moyen 2</th><th>Fort 3</th></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td></tr> </table>	Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3			X	<p>Pressions faibles Enjeux forts = Impacts présentis 1 - 3 Vulnérabilité forte</p>					
	Enjeux																	
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3															
			X															
		<table border="1"> <tr><th>Pression</th><th></th><th></th><th></th></tr> <tr><td>3 = Forte</td><td></td><td>3-1</td><td>3-2</td></tr> <tr><td>2 = Moyenne</td><td></td><td>2-1</td><td>2-2</td></tr> <tr><td>1 = Faible</td><td>X</td><td>1-1</td><td>1-2</td></tr> </table>	Pression				3 = Forte		3-1	3-2	2 = Moyenne		2-1	2-2	1 = Faible	X	1-1	1-2
Pression																		
3 = Forte		3-1	3-2															
2 = Moyenne		2-1	2-2															
1 = Faible	X	1-1	1-2															

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
<p>23</p> <p>Îles et presqu'îles entre la pointe de Coudalère et Port-Leucate (Dosses)</p>	<p>1 - 3 Vulnérabilité forte</p>	<p>3 - 3 Réponse forte</p>	<p>Priorité 3</p>

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																				
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input checked="" type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>Action récente du CG 66 : nettoyage, enlèvement des espèces allochtones à caractère envahissant Communication/sensibilisation</p> <p>Projet de restaurer les berges et limiter les dégradations au niveau des accès à l'eau.</p>																				
=3	=3	<table border="1"> <tr><th colspan="4">gestion</th></tr> <tr><th></th><th>faible</th><th>moyen</th><th>fort</th></tr> <tr><th>préservation</th><td>1-1</td><td>1-2</td><td>1-3</td></tr> <tr><td></td><td>2-1</td><td>2-2</td><td>2-3</td></tr> <tr><td></td><td>3-1</td><td>3-2</td><td>3-3</td></tr> </table> <p>3 - 3 Réponse forte</p>	gestion					faible	moyen	fort	préservation	1-1	1-2	1-3		2-1	2-2	2-3		3-1	3-2	3-3
gestion																						
	faible	moyen	fort																			
préservation	1-1	1-2	1-3																			
	2-1	2-2	2-3																			
	3-1	3-2	3-3																			

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																																
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <tr><th colspan="6">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th></tr> <tr><th></th><th>Faible 1</th><th>Moyenne 2</th><th>Fort 3</th><th colspan="2">Exceptionnelle 4</th></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Préservation x Gestion = Réponse</td><td>Fort 3</td><td>Moyenne 2</td><td>Faible 1</td><td>Priorité 4</td><td>Priorité 2</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Priorité 4</td><td>Priorité 1</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Priorité 3</td><td>Priorité 1</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Priorité 2</td><td>Priorité 1</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Priorité 1</td><td>Priorité 1</td></tr> </table>	Pressions x Enjeux = Vulnérabilité							Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4					X			Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3	Moyenne 2	Faible 1	Priorité 4	Priorité 2					Priorité 4	Priorité 1					Priorité 3	Priorité 1					Priorité 2	Priorité 1					Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité forte Réponse forte = 3 - 3 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 22 % = recouvrement faible</p>
Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																																		
	Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4																																														
			X																																															
Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3	Moyenne 2	Faible 1	Priorité 4	Priorité 2																																													
				Priorité 4	Priorité 1																																													
				Priorité 3	Priorité 1																																													
				Priorité 2	Priorité 1																																													
				Priorité 1	Priorité 1																																													

Présentation des habitats d'interet communautaire en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
24 Îles au niveau de Port-Leucate (grande île artificielle et île de la Rascasse) (Leucate 82%, Le Barcarès 18%)		<p>Contact direct avec la lagune</p>	<p>Valeur d'enjeux = 15</p> <p>Classe d'enjeux = 3</p> <p>Enjeux forts</p>	<p>Forte</p>

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 5 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 1310 - Végétation pionnière à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61) 2240 - Dunes avec pelouses du Brachypodietalia et des plantes annuelles (CB : 16.229) Présence de deux espèces végétales patrimoniales (Île de la Corrège) Alentours : grande richesse spécifique de la faune benthique et notamment des mollusques en raison de la présence de hauts fonds Île de la Corrège : nidification de l'Aigrette garzette et potentiellement d'autres espèces patrimoniales (Echasse blanche)	Note = 2 Ensemble paysager d'importance locale, bonne intégration paysagère mais très forte présence de griffes de sorcières	Note = 2 Fonction limitée au vu de la faible surface de l'entité et de sa localisation (en milieu d'étang)	Note = 2 Les berges et les bancs de vase exondés en été jouent un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol une fois secs (vent) ou enfouie (brassage du sédiment). Cela participe à la limitation/prévention du phénomène de malaïgue.	Note = 3 Ces îles et leurs berges sont des milieux importants pour la faune et la flore (rôle d'habitat, de zone de nutrition, de reproduction, halte migratoire, dortoir...) et possèdent un fort intérêt écologique (habitats naturels/flore, nidification...) L'insularité procure une certaine tranquillité à la faune. Autour de ces îles sont présents de hauts-fonds sableux (au niveau de l'ancienne île de Vy notamment), intéressants pour la faune benthique.	Note = 15 Remarques :
<ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 		<ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 		

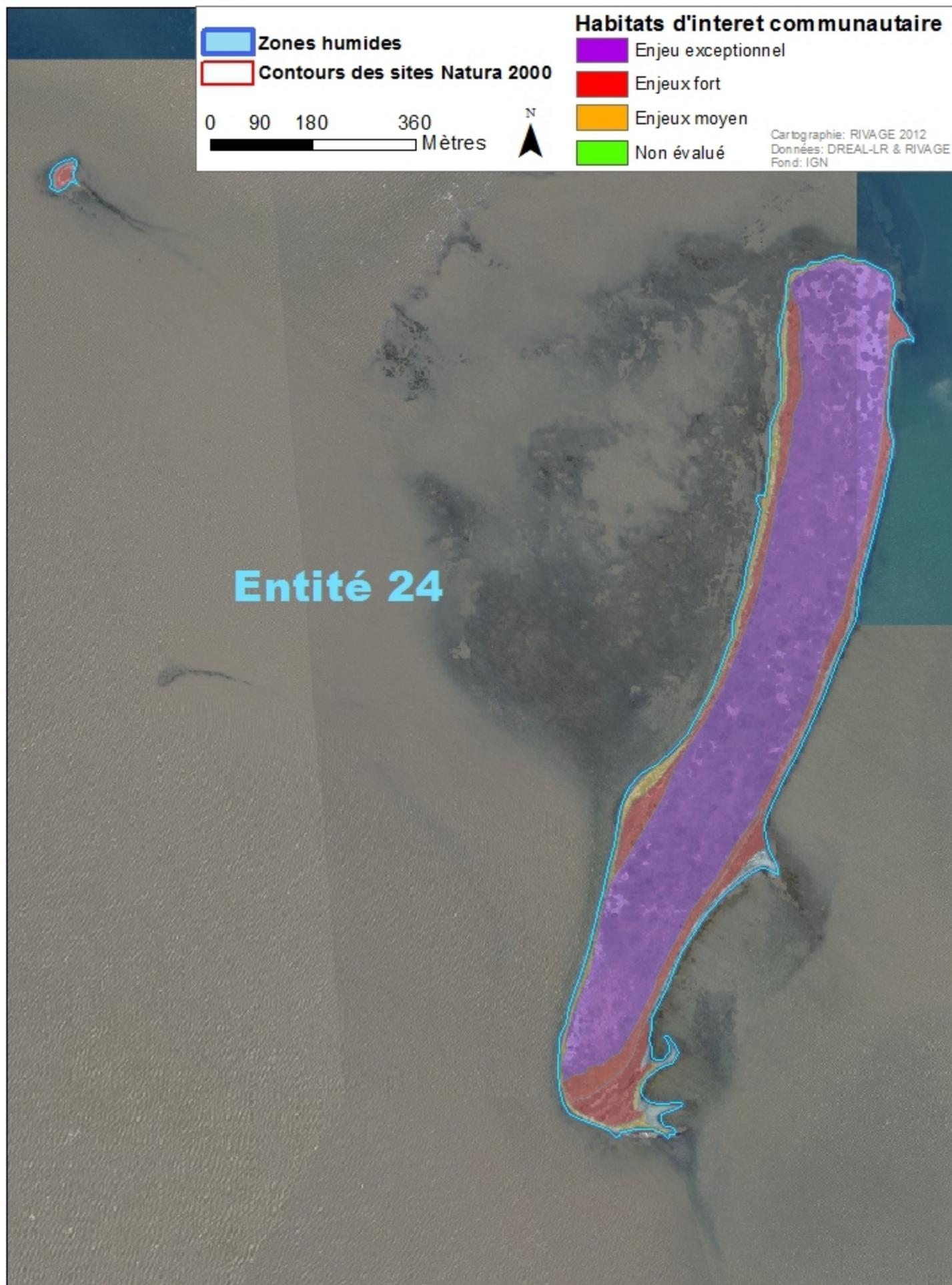
Niveau de Pression		Vulnérabilité																											
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input checked="" type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 1 Pressions faibles</p> <p>Observations : Dérangement limité avec l'accès aux îles par les pratiquants d'activités nautiques. Problème surtout pendant la période de nidification. Griffes de sorcières en dynamique d'expansion forte.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Pression</td> <td>3 = Forte</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td>X</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table>				Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3				X	Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3	1 = Faible	X	1-1	1-2	1-3
	Enjeux																												
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3																										
			X																										
Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3																									
	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3																									
	1 = Faible	X	1-1	1-2	1-3																								
		<p>Pressions faibles Enjeux forts =</p> <p>Impacts présentis</p> <p>1 - 3</p> <p>Vulnérabilité forte</p>																											

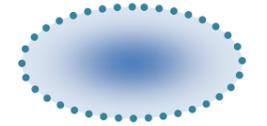
Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
24 Îles au niveau de Port-Leucate (grande île artificielle et île de la Rascasse)	1 - 3 Vulnérabilité forte	1 - 3 Réponse moyenne	Priorité 2

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																					
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input checked="" type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input checked="" type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>=3 Aucune gestion.</p> <p>=1</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">préservation</td> <td>faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> </tbody> </table> <p>1 - 3 Réponse moyenne</p>			gestion			faible	moyen	fort	préservation	faible	1-1	1-2	1-3	moyen	2-1	2-2	2-3	fort	3-1	3-2	3-3
		gestion																					
		faible	moyen	fort																			
préservation	faible	1-1	1-2	1-3																			
	moyen	2-1	2-2	2-3																			
	fort	3-1	3-2	3-3																			

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Fort 3</th> <th colspan="2">Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</td> <td>Fort 3</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>Moyenne 2</td> <td>X</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>Faible 1</td> <td></td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>	Pressions x Enjeux = Vulnérabilité							Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4					X			Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Faible 1		Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	<p>Vulnérabilité forte Réponse moyenne =</p> <p>3 - 2</p> <p>Priorité 2</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 94 % = recouvrement fort</p>
Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																				
	Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4																																
			X																																	
Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	X	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Faible 1		Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaire en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité	
25 La Corrège, entre Port-Leucate et le Grau de Leucate (Commune de Leucate)		 Contact direct avec la lagune		Valeur d'enjeux = 13  Classe d'enjeux = 2 Enjeux moyens	 Moyenne

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 5 (mais surfaces faibles et habitats assez dégradés) : 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 1310 - Végétation pionnière à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61) 2210 - Dunes fixées du littoral du Crucianellion maritimae (CB : 16.223) 2240 - Dunes avec pelouses du Brachypodietalia et des plantes annuelles (CB : 16.229) Présence de quatre espèces végétales protégées, Euphorbe péplis (pointe de la Corrège), Epiaire maritime (Sud des bassins de décantation), Malcolmia ramifié et Fausse Girouille des sables (à vérifier au niveau de la pointe de la Corrège, sortie occasionnelle) Présence du Psammodrome d'Edwards, reptile patrimonial et protégé Nidification de l'Alouette calandrelle, de l'Echasse blanche, du Gravelot à collier interrompu, de la Sterne naine	Note = 2 La zone est constituée essentiellement de milieux dunaires assez dégradés/remaniés. Une bonne partie de la zone est d'origine artificielle (remblais qui date de la période de construction des stations balnéaires et de la route du littoral - années 1960/70). La végétation dunaire qui occupait la zone a été remplacée en certains endroits par des plantations de pins ou une végétation rudérale. Il y a une perte de la typicité du paysage (dunes avec végétation rase) et des dégradations visuelles multiples (parkings, zones à nu/terrassées, station d'épuration, routes, urbanisation)	Note = 2 Zone en partie inondable seulement donc capacité de stockage limité (remblai de la D627) Rôle dans la dissipation de l'énergie des eaux, du vent (protection contre l'érosion) limitée car présence de zones dégradées, à nu (disparition de la végétation)	Note = 2 Les berges et les bancs de vase exondés en été jouent un rôle dans la rétention/exportation de l'azote et du phosphore, avec l'accumulation d'algues et de débris d'herbiers. Une partie des éléments échoués peut être exportée par envol une fois secs (vent) ou enfouie (brassage du sédiment). Cela participe à la limitation/prévention du phénomène de malaïgue.	Note = 1 Intérêt écologique mais zone très dégradée Nombreuses coupures liées à l'urbanisation, aux aménagements, et connexions limitées avec les entités 1, 23, 26 et 27.	Note = 13 Remarques :
		<ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	

Niveau de Pression		Vulnérabilité																										
<input type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input checked="" type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input checked="" type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input checked="" type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 2 Pressions moyennes</p> <p>Observations : Décharge sauvage, dépôt de remblais (pointe de la Corrège, et partie nord, dans les environs des zones urbanisées)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Pression</td> <td>3 = Forte</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table>				Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3			X		Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3	1 = Faible	1-1	1-2	1-3
	Enjeux																											
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3																									
		X																										
Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3																								
	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3																								
	1 = Faible	1-1	1-2	1-3																								
		<p>Pressions moyennes Enjeux moyens = Impacts présentis 2 - 2 Vulnérabilité moyenne</p>																										

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
<p>25</p> <p>La Corrège, entre Port-Leucate et le Grau de Leucate</p>	<p>2 - 2 Vulnérabilité moyenne</p>	<p>2 - 1 Réponse moyenne</p>	<p>Priorité 3</p>

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																												
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>=1</p> <p>Limitation de la circulation Gestion de la fréquentation.</p> <p>=2</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">préservation</th> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>faible</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>moyen</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>fort</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>2 - 1 Réponse moyenne</p>	préservation		gestion			faible	moyen	fort			1-1	1-2	1-3		faible	2-1	2-2	2-3		moyen	3-1	3-2	3-3		fort			
préservation		gestion																												
		faible	moyen	fort																										
		1-1	1-2	1-3																										
	faible	2-1	2-2	2-3																										
	moyen	3-1	3-2	3-3																										
	fort																													

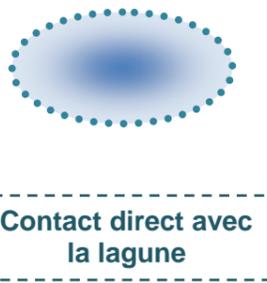
Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th colspan="2">Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</td> <td>Forte 3</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>Moyenne 2</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> <tr> <td>Faible 1</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>	Pressions x Enjeux = Vulnérabilité							Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X				Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité moyenne Réponse moyenne = 2 - 2 Priorité 3</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 0 % = recouvrement faible</p>
Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																				
	Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																																
		X																																		
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

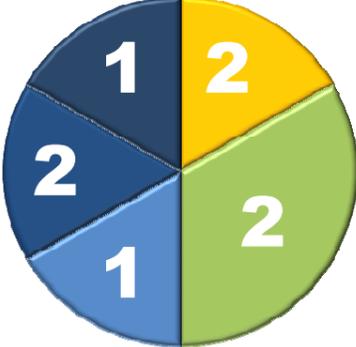
Présentation des habitats d'intérêt communautaire en Zones Humides dans le périmètre du SAGE

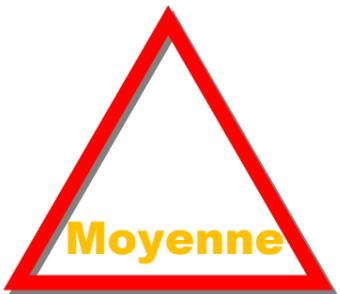


Entité : **26 Plage et dunes, de Port-Leucate au Grau de Leucate** (Commune de Leucate)

Localisation 

Connectivité  Contact direct avec la lagune

Enjeux  Valeur d'enjeux = 10
Classe d'enjeux = 2
Enjeux moyens

Vulnérabilité  Moyenne

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 2</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 3 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 2210 - Dunes fixées du littoral du Crucianellion maritima (CB : 16.223) 2240 - Dunes avec pelouses du Brachypodietalia et des plantes annuelles (CB : 16.229)</p> <p>Présence d'une espèce végétale protégée au sud de la zone humide (plage) : l'Epiaire maritime Nidification potentielle d'espèces d'oiseau patrimoniales (Alouette calandrelle → dunes fixées, Gravelot à collier interrompu, Sterne naine → plage...)</p>	<p>Note = 2</p> <p>Perte de la typicité du paysage (dunes, plage, mer) et dégradations visuelles multiples</p>	<p>Note = 1</p> <p>Fonction de protection et de stockage des eaux en cas d'intrusion marine limitée au vu de la faible surface Rôle limité dans la dissipation de l'énergie des eaux, du vent car les dunes sont dégradées et le littoral est en cours d'érosion.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 2</p> <p>Pas de rôle d'épuration</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<p>Note = 1</p> <p>Intérêt écologique fort (faune, flore et habitats naturels) mais dégradations/perturbations et dérangements importants Rôle de corridor biologique – corridor littoral terrestre (lido) très peu voire non fonctionnel (nombreuses coupures liées à l'urbanisation) et mauvaises connexions avec les entités adjacentes (21, 25 et 27)</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 10</p> <p>Remarques :</p>

Niveau de Pression

- Agriculture / élevage
- Cabanisation
- Circulation d'engins motorisés
- Décharge sauvage et/ou remblais
- Erosion / morcellement
- Espèces envahissantes
- Fréquentation significative
- Piscicultures
- Pompage / drainage / comblement
- Proximité de route et/ou voie ferrée
- Salinisation
- Stationnement, camping-cars, camping
- Urbanisation / espaces verts

Note = 1 Pressions faibles

Observations :
Tendance marquée de la plage à l'érosion (transit sédimentaire littoral interrompu par les grandes jetées en enrochement de l'entrée du port de Port-Leucate),

Pression	Enjeux		
	Faible 1	Moyen 2	Fort 3
3 = Forte	3-1	3-2	3-3
2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3
1 = Faible	1-1	1-2	1-3

Vulnérabilité

Pressions faibles
Enjeux moyens
= Impacts présentis
1 - 2
Vulnérabilité moyenne

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
26	1 - 2 Vulnérabilité moyenne	1 - 1 Réponse faible	Priorité 2

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																			
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p style="text-align: center;">=1</p> <p>Entretien de la plage Contrôle des accès aux engins motorisés Elagage des Tamaris pour des raisons de sécurité.</p> <p style="text-align: center;">=1</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">préservation</th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>faible</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">1 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">1 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">1 - 3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">2 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">2 - 3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">3 - 2</td> <td style="background-color: #dc3545;">3 - 3</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">1 - 1 Réponse faible</p>	préservation	gestion			faible	moyen	fort	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
préservation	gestion																				
	faible	moyen	fort																		
faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																		
moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																		
fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																		

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</td> <td style="background-color: #dc3545; color: white;">Forte 3</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545;">Priorité 2</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffc107;">Moyenne 2</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #6f42c1;">Priorité 1</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Faible 1</td> <td style="background-color: #ffc107;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #dc3545;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 1</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p style="text-align: center;">Vulnérabilité moyenne Réponse faible = 2 - 1 Priorité 2</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 0 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
			X																																	
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'intérêt communautaire en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité 26

- Zones humides
- Contours des sites Natura 2000

0 20 40 80
Mètres



Habitats d'intérêt communautaire

- Enjeu exceptionnel
- Enjeux fort
- Enjeux moyen
- Non évalué

Cartographie: RIVAGE 2012
Données: DREAL-LR & RIVAGE
Fond: IGN

Entité :	Localisation	Connectivité	Enjeux	Vulnérabilité
27 Plage et dunes, du Grau de Leucate à Cap Leucate (Mouret) (Commune de Leucate)			<p>Valeur d'enjeux = 14</p> <p>Classe d'enjeux = 2</p> <p>Enjeux moyens</p>	

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 3 Habitats d'intérêt communautaire = 7 1140 - Replats boueux ou sableux exondés à marée basse (CB : 14) 1410 - Prés salés méditerranéens des hauts niveaux (CB : 15.5) 1420 - Fourrés halophiles méditerranéens (CB : 15.61) 2110 - Dunes mobiles embryonnaires (CB : 16.211) 2120 - Dunes mobiles du cordon littoral à <i>Ammophila arenaria</i> (dunes blanches) (CB : 16.212) 2210 - Dunes fixées du littoral du <i>Crucianellion maritimae</i> (CB : 16.223) 2240 - Dunes avec pelouses du <i>Brachypodietalia</i> et des plantes annuelles (CB : 16.229) Certains habitats dunaires sont endémiques du Roussillon. Présence de plusieurs espèces végétales patrimoniales (<i>Diotis maritime</i> , <i>Réséda blanc</i>) et endémiques présentes sur les dunes (Mouret) Nidification de l'Alouette calandrelle, du Pipit rousseline et potentiellement d'autres espèces d'oiseau patrimoniales (<i>Gravelot à collier interrompu</i> et <i>Sterne naine</i> , dont des colonies de reproduction existaient avant 2000)	Note = 3 Malgré une perte en partie de la typicité du paysage (dunes, plage, mer) du fait des infrastructures routières et de quelques dégradations visuelles, le secteur de Mouret offre un paysage attractif par son aspect naturel.	Note = 1 La zone constitue un rempart entre la lagune et la mer et peut stocker une partie des eaux en cas d'intrusion marine ou d'inondation de Port Leucate. Elle joue un rôle limité dans la dissipation de l'énergie des eaux et dans la protection du littoral contre l'érosion car les dunes sont dégradées et le littoral est en cours d'érosion.	Note = 1 Pas de rôle d'épuration particulier outre la réception des eaux pluviales.	Note = 3 L'intérêt écologique de la zone est fort (faune, flore et habitats naturels) malgré des dégradations/perturbations et des dérangements importants. Elle joue un rôle de corridor biologique (axe nord/sud pour les migrations le long du littoral) mais de nombreuses coupures liées à l'urbanisation interrompent ce corridor. De plus, les connexions avec l'entité adjacente (1, 25 et 26) sont mauvaises.	Note = 14 Remarques :
		<ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétention décantation 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	

Niveau de Pression		Vulnérabilité																						
<input checked="" type="checkbox"/> Agriculture / élevage <input type="checkbox"/> Cabanisation <input checked="" type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input checked="" type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input checked="" type="checkbox"/> Erosion / morcellement <input checked="" type="checkbox"/> Espèces envahissantes <input checked="" type="checkbox"/> Fréquentation significative <input type="checkbox"/> Piscicultures <input type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input checked="" type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Salinisation <input checked="" type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts	<p>Note = 2 Pressions moyennes</p> <p>Observations : Pollution possible liée au centre équestre</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="3">Enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Pression</td> <td>3 = Forte</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table>			Enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3	Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3	1 = Faible	1-1	1-2	1-3	<p>Pressions moyennes Enjeux moyens =</p> <p>Impacts présentis</p> <p>2 - 2</p> <p>Vulnérabilité moyenne</p>
		Enjeux																						
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3																				
Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3																				
	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3																				
	1 = Faible	1-1	1-2	1-3																				

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
<p>27</p> <p>Plage et dunes, du Grau de Leucate à Cap Leucate (Mouret)</p>	<p>2 - 2</p> <p>Vulnérabilité moyenne</p>	<p>3 - 3</p> <p>Réponse forte</p>	<p>Priorité 4</p>

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																					
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input checked="" type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input checked="" type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input checked="" type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<p>=3</p> <p>La commune a engagé des actions de gestion de la fréquentation : aménagement d'aire de stationnement officielle, mise en défens des dunes et arrières dunes situées sur des parcelles communales et le DPM. Elle s'associe à RIVAGE dans les opérations de lutte contre les espèces envahissantes.</p> <p>=3</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">préservation</td> <td>faible</td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> </tbody> </table> <p>3 - 3</p> <p>Réponse forte</p>			gestion			faible	moyen	fort	préservation	faible	1-1	1-2	1-3	moyen	2-1	2-2	2-3	fort	3-1	3-2	3-3
		gestion																					
		faible	moyen	fort																			
préservation	faible	1-1	1-2	1-3																			
	moyen	2-1	2-2	2-3																			
	fort	3-1	3-2	3-3																			

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																										
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Fort 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</td> <td>Fort 3</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>Moyenne 2</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> <tr> <td>Faible 1</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité				Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4	Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité moyenne Réponse forte =</p> <p>2 - 3</p> <p>Priorité 4</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 79 % = recouvrement fort</p>
			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																									
		Faible 1	Moyenne 2	Fort 3	Exceptionnelle 4																							
Préservation x Gestion = Réponse	Fort 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																							
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																							
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																							

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité 27

 Zones humides	Habitats d'interet communautaire
 Contours des sites Natura 2000	 Enjeu exceptionnel
	 Enjeux fort
	 Enjeux moyen
	 Non évalué

0 75 150 300 Mètres 

Cartographie: RIVAGE 2012
Données: DREAL-LR & RIVAGE
Fond: IGN

Entité :

28

Dépressions de Ventenac et du Mas d'en Bac

(Fitou 89% - Salses 11%)

Localisation

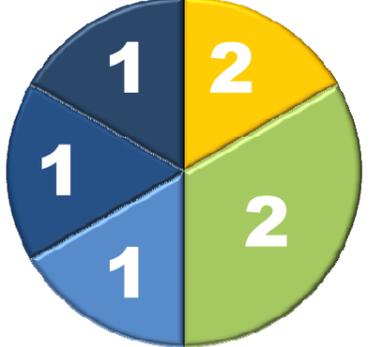


Connectivité

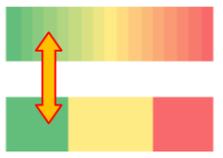


Pas de contact direct avec la lagune

Enjeux



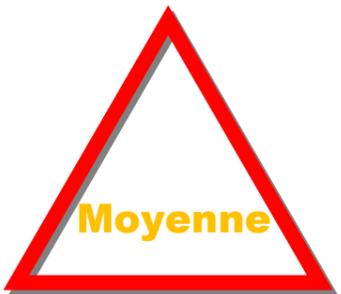
Valeur d'enjeux = 9



Classe d'enjeux = 1

Enjeux faibles

Vulnérabilité



Moyenne

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 2</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 1 (Ventenac) : 6420 Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinioloschoenion (CB : 37.4)</p> <p>Ventenac : une espèce floristique protégée : l'Anagyre fétide ; et trois espèces de reptiles : Triton marbré, Lézard ocellé, Seps strié.</p>	<p>Note = 2</p> <p>La dépression de Ventenac est principalement occupée par des vignobles, excepté quelques "trous" d'eau (ancienne carrière). De même, la dépression du Mas d'en Bac (Salses-le-Château) est occupée par des vignes et quelques friches.</p>	<p>Note = 1</p> <p>Ces dépressions sont alimentées par les précipitations et les ruissellements d'eaux superficielles. La dépression du Ventenac est en plus alimentée par le réseau karstique (résurgences). Zones exceptionnellement inondables (lors d'épisodes pluvieux très importants).</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 1</p> <p>Zone située en contexte agricole (vignes). Fonction d'autoépuration et de stockage des nutriments et MES faiblement assurée.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laisses d'étang ✓ Rétenion décantation 	<p>Note = 1</p> <p>Milieu agricole. Milieu intéressant pour la flore et la faune, notamment pour les amphibiens (Triton marbré) au niveau des trous d'eau.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 9</p> <p>Remarques :</p>

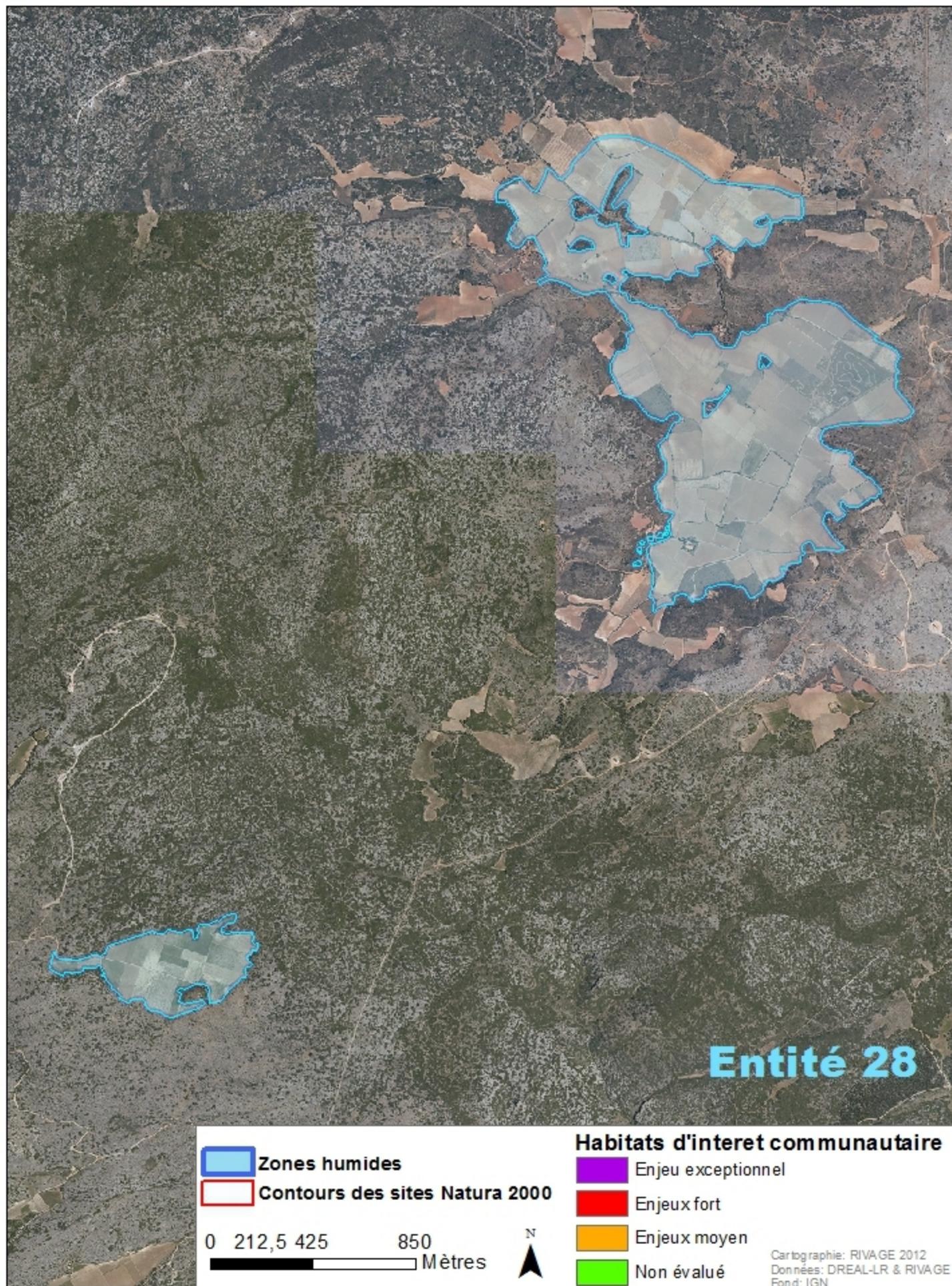
Niveau de Pression		Enjeux			Vulnérabilité	
Note = 2 Pressions moyennes		Faible 1	Moyen 2	Fort 3		
<ul style="list-style-type: none"> ☒ Agriculture / élevage ☐ Cabanisation ☒ Circulation d'engins motorisés ☒ Décharge sauvage et/ou remblais ☐ Erosion / morcellement ☐ Espèces envahissantes ☐ Fréquentation significative ☐ Piscicultures ☒ Pompage / drainage / comblement ☐ Proximité de route et/ou voie ferrée ☐ Salinisation ☐ Stationnement, camping-cars, camping ☐ Urbanisation / espaces verts 	<p>Observations :</p> <p>Quelques habitations et bâtiments Activité de loisirs : VTT Chasse Complements des trous d'eau de l'ancienne carrière</p>				<p>Pressions moyennes Enjeux faibles = Impacts présentis 2 - 1 Vulnérabilité moyenne</p>	
			X			

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
28	2 - 1 Vulnérabilité moyenne	1 - 1 Réponse faible	Priorité 2
Dépressions de Ventenac et du Mas d'en Bac			

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																						
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input checked="" type="checkbox"/> Parc Naturel <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	=1																						
=1		=1																						
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">1 - 1</td> <td style="background-color: #ffcc00;">1 - 2</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">1 - 3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td style="background-color: #ffcc00;">2 - 1</td> <td style="background-color: #ffcc00;">2 - 2</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">2 - 3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td style="background-color: #ffcc00;">3 - 1</td> <td style="background-color: #ffcc00;">3 - 2</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">3 - 3</td> </tr> </tbody> </table>					gestion			faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3	1 - 1 Réponse faible
		gestion																						
		faible	moyen	fort																				
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																				
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																				
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																				

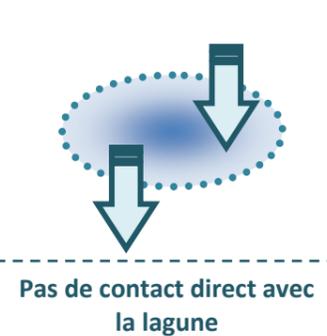
Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th>Forte 3</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">Priorité 2</td> </tr> <tr> <th>Moyenne 2</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffcc00;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">Priorité 1</td> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ffcc00;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">Priorité 1</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	Vulnérabilité moyenne Réponse faible = 2 - 1 Priorité 2	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 0 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
			X																																	
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaire en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



Entité : **29** **Dépression proche du Mas Carrera**
(Commune de Salses-le-Château)

Localisation 

Connectivité 
Pas de contact direct avec la lagune

Enjeux 
Valeur d'enjeux = 11
Classe d'enjeux = 2
Enjeux moyens

Vulnérabilité 
Moyenne

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
Note = 2 Habitats d'intérêt communautaire = 1 Interet prioritaire 3170* Mares temporaires méditerranéennes	Note = 2 Petite dépression à pelouse à Brachypode de Phénicie, en voie de fermeture (garrigue plus ou moins dense).	Note = 1 Zone alimentée par les eaux de pluie et les ruissellements. Présence d'un ruisseau temporaire permettant la sortie de l'eau. * Apports en eau * Protection contre l'érosion ✓ Stockage	Note = 2 Petite superficie (0,53 ha). Bonne rétention des MES. * Surface ✓ Végétation * Proximité lagune * Laissez d'étang ✓ Rétention décantation	Note = 2 Présence d'habitat d'espèces intéressantes pour la faune et la flore. * Fonction de corridor ✓ Continuum large * Continuum fin	Note = 11 Remarques :

Niveau de Pression

- Agriculture / élevage
- Cabanisation
- Circulation d'engins motorisés
- Décharge sauvage et/ou remblais
- Erosion / morcellement
- Espèces envahissantes
- Fréquentation significative
- Piscicultures
- Pompage / drainage / comblement
- Proximité de route et/ou voie ferrée
- Salinisation
- Stationnement, camping-cars, camping
- Urbanisation / espaces verts

Note = 2 Pressions moyennes

Observations :
Carrière en bordure

		Enjeux		
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3
Pression	3 = Forte	3-1	3-2	3-3
	2 = Moyenne	2-1	2-2	2-3
	1 = Faible	1-1	1-2	1-3

Vulnérabilité

Pressions moyennes
Enjeux moyens
=
Impacts présentis
2 - 2
Vulnérabilité moyenne

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
29 Dépression proche du Mas Carrera	2 - 2 Vulnérabilité moyenne	1 - 1 Réponse faible	Priorité 2

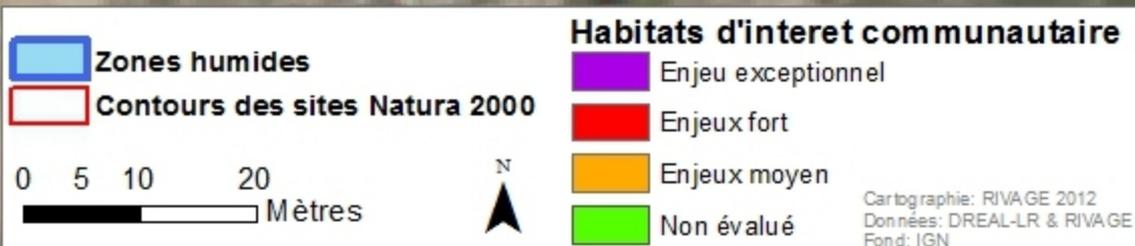
Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">préservation</th> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>faible</td> <td></td> <td>1 - 1</td> <td>1 - 2</td> <td>1 - 3</td> </tr> <tr> <td>moyen</td> <td></td> <td>2 - 1</td> <td>2 - 2</td> <td>2 - 3</td> </tr> <tr> <td>fort</td> <td></td> <td>3 - 1</td> <td>3 - 2</td> <td>3 - 3</td> </tr> </tbody> </table>	préservation		gestion			faible	moyen	fort	faible		1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen		2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort		3 - 1	3 - 2	3 - 3
préservation		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
faible		1 - 1	1 - 2	1 - 3																					
moyen		2 - 1	2 - 2	2 - 3																					
fort		3 - 1	3 - 2	3 - 3																					
=1	=1	1 - 1 Réponse faible																							

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																				
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th>Faible 1</th> <th>Moyenne 2</th> <th>Forte 3</th> <th>Exceptionnelle 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Préservation</td> <td>Forte 3</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> </tr> <tr> <td>x Gestion</td> <td>Moyenne 2</td> <td>Priorité 4</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> </tr> <tr> <td>= Réponse</td> <td>Faible 1</td> <td>Priorité 3</td> <td>Priorité 2</td> <td>Priorité 1</td> <td>Priorité 1</td> </tr> </tbody> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4				X			Préservation	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	x Gestion	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	= Réponse	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité moyenne Réponse faible = 2 - 1 Priorité 2</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 0 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																				
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																																	
			X																																			
Préservation	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																																	
x Gestion	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																																	
= Réponse	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																																	

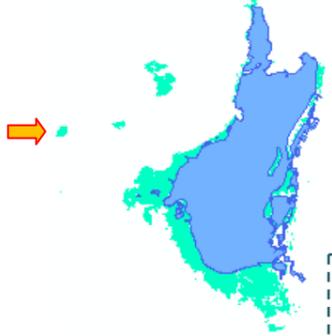
Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE



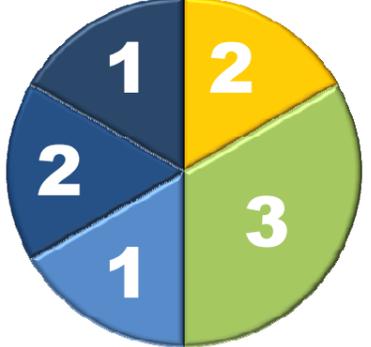
Entité 29



Entité : **30** **Dépression et mare d'Opoul-Périllos**
(Commune d'Opoul-Périllos)

Localisation 

Connectivité 

Enjeux 

Vulnérabilité 

Valeur patrimoniale (Axe 1)		Fonctions de la Zones Humide (Axe 2)			Valeur enjeux (6 à 18)
Valeur du patrimoine biologique (1 à 3 ; pondération 2)	Valeur du patrimoine paysager (1 à 3)	Fonction hydrologique (1 à 3)	Fonction d'épuration (1 à 3)	Fonction écologique (1 à 3)	
<p>Note = 3</p> <p>Habitats d'intérêt communautaire = 1 3170* Mares temporaires méditerranéennes</p> <p>La mare est le lieu de reproduction de 8 à 9 espèces d'amphibiens et de reptiles: Discoglosse peint, Triton marbré, Psamodrome algire, Pélobate cultripède, etc. Présence d'un Branchiopode patrimonial : <i>Triops cancriformis</i>. Intéressant également pour les insectes et les mollusques. Lézard ocellé et Seps strié.</p>	<p>Note = 2</p> <p>Dépression topographique où domine l'activité viticole</p> <p>Présence d'une mare où divers types de formations végétales se sont développées</p> <p>Paysage d'identité locale altéré par la proximité et le développement d'une zone bâtie</p>	<p>Note = 1</p> <p>Entité alimentée par les précipitations, et les ruissellements.</p> <p>Les sorties d'eaux se font vers la nappe et le réseau karstique via l'aven des amandiers.</p> <p>6 grandes citernes (capacité inconnue) sont alimentées lors de l'inondation de la dépression.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Apports en eau ✗ Protection contre l'érosion ✓ Stockage 	<p>Note = 2</p> <p>Epuration assurée au niveau de la zone de transition entre les milieux terrestre et la zone en eau, avec apports de MES. La mare a un rôle d'épuration limitée étant donnée sa faible superficie et comparée au bassin versant intercepté.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Surface ✓ Végétation ✗ Proximité lagune ✗ Laises d'étang ✓ Rétenion décantation 	<p>Note = 1</p> <p>La mare constitue un enjeu très fort pour les cycles biologiques des amphibiens. La présence du <i>Triops cancriformis</i> lui confère un intérêt particulier.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✗ Fonction de corridor ✓ Continuum large ✗ Continuum fin 	<p>Note = 12</p> <p>Remarques :</p>

Niveau de Pression (Axe 3)	Vulnérabilité																								
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Cabanisation <input type="checkbox"/> Circulation d'engins motorisés <input type="checkbox"/> Décharge sauvage et/ou remblais <input type="checkbox"/> Dégradation de la gestion hydraulique <input type="checkbox"/> Fréquentation significative <input checked="" type="checkbox"/> Influence du bassin versant <input type="checkbox"/> Piscicultures <input checked="" type="checkbox"/> Pompage / drainage / comblement <input checked="" type="checkbox"/> Proximité de route et/ou voie ferrée <input type="checkbox"/> Station d'épuration <input type="checkbox"/> Stationnement, camping-cars, camping <input type="checkbox"/> Urbanisation / espaces verts <p>Note = 3 Pressions fortes</p> <p>Observations : Pompage/drainage + 6 citernes Sédimentation (comblement de la mare)</p>	<p>Pressions fortes Enjeux moyens = Impacts pressentis 3 - 2 Vulnérabilité forte</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="3">Classes enjeux</th> </tr> <tr> <th>Faible 1</th> <th>Moyen 2</th> <th>Fort 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Pression</td> <td>3 = Forte</td> <td>X</td> <td>3-1</td> <td>3-2</td> <td>3-3</td> </tr> <tr> <td>2 = Moyenne</td> <td></td> <td>2-1</td> <td>2-2</td> <td>2-3</td> </tr> <tr> <td>1 = Faible</td> <td></td> <td>1-1</td> <td>1-2</td> <td>1-3</td> </tr> </tbody> </table>			Classes enjeux			Faible 1	Moyen 2	Fort 3	Pression	3 = Forte	X	3-1	3-2	3-3	2 = Moyenne		2-1	2-2	2-3	1 = Faible		1-1	1-2	1-3
				Classes enjeux																					
		Faible 1	Moyen 2	Fort 3																					
Pression	3 = Forte	X	3-1	3-2	3-3																				
	2 = Moyenne		2-1	2-2	2-3																				
	1 = Faible		1-1	1-2	1-3																				

Entité :	Vulnérabilité :	Réponse :	Hierarchisation :
30	Dépression et mare d'Opoul-Périllos	3 - 2 Vulnérabilité forte	1 - 1 Réponse faible
			Priorité 1

Niveau de Préservation :	Niveau de gestion :	Niveau de Réponse (Axe 4):																							
<input type="checkbox"/> Arrêté de Protection Préfectoral <input checked="" type="checkbox"/> Périmètre ENS potentiel <input type="checkbox"/> Espaces Remarquables <input type="checkbox"/> Forêt publique <input type="checkbox"/> Parc Naturel <input type="checkbox"/> Périmètre d'acquisition CDL <input type="checkbox"/> Propriété publique <input type="checkbox"/> Réserve biologique dirigée <input type="checkbox"/> Réserve de chasse	<input type="checkbox"/> Réserve naturelle <input type="checkbox"/> Site classé <input type="checkbox"/> Site inscrit <input type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Terrains acquis CDL <input type="checkbox"/> Terrains acquis CEN-LR <input checked="" type="checkbox"/> ZNIEFF <input checked="" type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> ZPPAUP	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center; font-size: 24px; font-weight: bold;">=1</div> <div style="text-align: center;"> Projet de nettoyage de printemps Projet de curage </div> <div style="text-align: center; font-size: 24px; font-weight: bold;">=1</div> </div> <div style="margin-top: 20px;"> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <th colspan="3">gestion</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>faible</th> <th>moyen</th> <th>fort</th> </tr> <tr> <th rowspan="3">préservation</th> <th>faible</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">1 - 1</td> <td style="background-color: #ffcc00;">1 - 2</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">1 - 3</td> </tr> <tr> <th>moyen</th> <td style="background-color: #ffcc00;">2 - 1</td> <td style="background-color: #ffcc00;">2 - 2</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">2 - 3</td> </tr> <tr> <th>fort</th> <td style="background-color: #ffcc00;">3 - 1</td> <td style="background-color: #ffcc00;">3 - 2</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">3 - 3</td> </tr> </table> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> <div style="font-size: 24px; font-weight: bold; color: green;">1 - 1</div> <div style="font-size: 18px; font-weight: bold; color: green;">Réponse faible</div> </div>			gestion					faible	moyen	fort	préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3
		gestion																							
		faible	moyen	fort																					
préservation	faible	1 - 1	1 - 2	1 - 3																					
	moyen	2 - 1	2 - 2	2 - 3																					
	fort	3 - 1	3 - 2	3 - 3																					

Croisement des niveaux de vulnérabilité et niveaux de réponses :	Hierarchisation :	Orientations spécifiques de la CLE :																																		
<p>Hierarchisation des Zones Humides</p> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center; width: 100%;"> <tr> <td></td> <td></td> <th colspan="4">Pressions x Enjeux = Vulnérabilité</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th style="background-color: #00aaff; color: white;">Faible 1</th> <th style="background-color: #ffcc00;">Moyenne 2</th> <th style="background-color: #ff0000; color: white;">Forte 3</th> <th style="background-color: #666699; color: white;">Exceptionnelle 4</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <th rowspan="3">Préservation x Gestion = Réponse</th> <th style="background-color: #ff0000; color: white;">Forte 3</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffcc00;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">Priorité 2</td> </tr> <tr> <th style="background-color: #ffcc00;">Moyenne 2</th> <td style="background-color: #00aaff; color: white;">Priorité 4</td> <td style="background-color: #ffcc00;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #666699; color: white;">Priorité 1</td> </tr> <tr> <th style="background-color: #00aaff; color: white;">Faible 1</th> <td style="background-color: #ffcc00;">Priorité 3</td> <td style="background-color: #ff0000; color: white;">Priorité 2</td> <td style="background-color: #666699; color: white;">Priorité 1</td> <td style="background-color: #666699; color: white;">Priorité 1</td> </tr> </table>			Pressions x Enjeux = Vulnérabilité						Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4					X		Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1	<p>Vulnérabilité forte Réponse faible = 3 - 1 Priorité 1</p>	<p>Préservation de la masse d'eau Connexion directe à la Lagune <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non</p> <p>Milieu emblématique Surface d'habitat d'intérêt communautaire à enjeu 0 % = recouvrement faible</p>
		Pressions x Enjeux = Vulnérabilité																																		
		Faible 1	Moyenne 2	Forte 3	Exceptionnelle 4																															
				X																																
Préservation x Gestion = Réponse	Forte 3	Priorité 4	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2																															
	Moyenne 2	Priorité 4	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1																															
	Faible 1	Priorité 3	Priorité 2	Priorité 1	Priorité 1																															

Présentation des habitats d'interet communautaires en Zones Humides dans le périmètre du SAGE

