



ORDRE DU JOUR

- Fonctionnement de la CLE :
 - Élection **Vice-président**
 - Désignation des **membres du Bureau**
 - Désignation d'un **représentant à la CLE** des Nappes du Roussillon
- Validation **état initial, diagnostic** (sauf ZH)
- Présentation des **zones humides**
- Discussion **Tendances et scénarios**
- **Calendrier de travail** / Questions diverses



ELECTION DU VICE-PRESIDENT

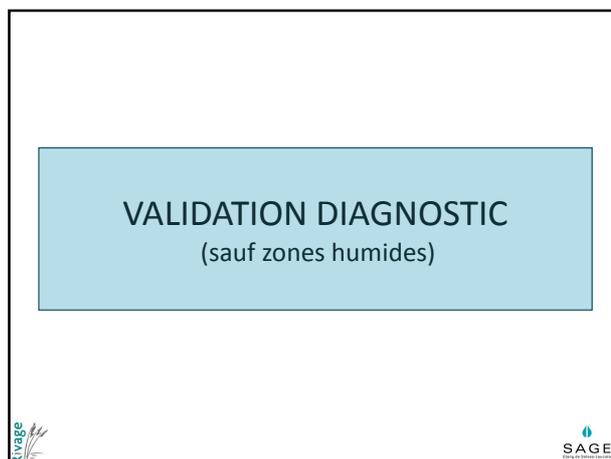
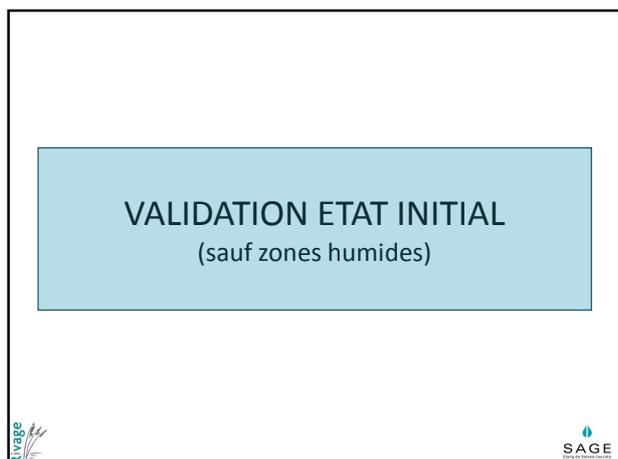
Membres du BUREAU

Représentant NAPPES PLIO-QUATERNAIRES DE LA PLAINE DU ROUSSILLON



CORRECTIONS

- Précision sur état global étang
- **Bilans 2nd contrat et SAGE 2004-10 et synthèse Diagnostic**
- Remarques **DREAL, DDTM - Agence de l'Eau** (notamment sur réglementation, périmètre, SDAGE)
- Remarques en **séance ?**
- **Atlas cartographique**



Intégration de l'Inventaire

- **Inventaires zones humides Salses-Leucate :**
 - Inventaire des zones humides – BIOTOPE 2007-2009
 - Inventaire complémentaire – ECO-MED/BRL 2010-2011 (Enquête complémentaire de la part de la DREAL / CBN)
 - VALIDÉ en comité de suivi
- **Hierarchisation et Plan de gestion en faveur des "Zones humides" en cours :**
 - Intégration **Inventaire dans État initial**
 - Intégration Hierarchisations et **Plan de gestion dans PAGD** et/ou Règlement

État initial

- **2 372 ha caractérisés :**
10% de territoire
30 entités fonctionnelles
- **5 grandes zones géographiques et de gestion :**
Cartes d'identité / Intérêts patrimoniaux / Usages
 - ZH halophiles
 - ZH lagunaires
 - ZH agricoles
 - ZH côtières
 - ZH intérieures



Rivage **SAGE**

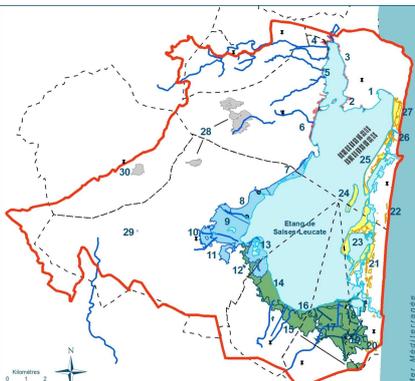
Cartographie

Légende

- SAGE périmètre
- Etang de Salses-Leucate
- Résurgences
- Cours d'eau
- Zones humides halophiles
- Zones humides lagunaires
- Zones humides agricoles
- Zones humides côtières
- Zones humides intérieures

Echelle : 1/110 000
Cartographie : Rivage 2011
Données : DREAL LR, RIVAGE
Fond topographique : BD Topo, IGN

Rivage **SAGE**



État initial

n° Entités	zones SAGE	SURF HA	Communes	Patrimoine	Usages
1 2 3 4 5 6	halophiles	108	Leucate - Fitou	Habitats IC et 1 prioritaire Végétaux rares Nidification - Alimentation	Voies communication Fréquentation Pauel - Port Fitou
7 8 9 13	lagunaires	685	Fitou - Salses-le-Château	Habitats IC et prioritaires Végétaux rares Amphibiens protégés Nidification - Alimentation - Hivernage	Chasse - Pisciculture Faible fréquentation
10 11 12 14 15 16	agricoles	1066	Salses-le-Château - Saint Hippolyte - Saint-Laurent-de-la-Salanque - Le Barcarès	Habitats IC et prioritaires Végétaux rares Amphibiens protégés et Emyde L. Nidification - Alimentation	Agriculture - Loisirs - Cabanisation Fréquentation forte (motorisées)
20 21 22 23 24 25	côtières	325	Le Barcarès - Leucate	Habitats IC Végétaux rares Reptile protégé Nidification	Urbanisation - loisirs (glisse, baignade) Fréquentation très forte
28 29 30	intérieures	188	Salses-le-Château - Opoul-Périllos - Fitou	Habitats IC et 1 prioritaire ? Plante protégée Amphibiens et reptiles protégés	Chasse - Viticulture Faible fréquentation
TOTAL		2372			

Rivage **SAGE**

Diagnostic

- **Diversité écologique et paysagère : Zones humides à forte richesse biologique**
- **Atouts – faiblesses**

	Atouts	Faiblesses
Zones humides périphériques	<ul style="list-style-type: none"> • zones naturelles étendues • très fort intérêt écologique • "aide" au bon état de l'étang • comblement mare d'Opoul gérée 	<ul style="list-style-type: none"> • fréquentation des bords de l'étang • rejets diffus • pression foncière sur lido • augmentation salinité dans sagnes • dynamique de fermeture • espèces indésirables
- **ENJEUX Zones humides : fréquentation, pression urbanisme et fermeture**

Rivage **SAGE**

Comité de suivi ZONES HUMIDES

Rivage **SAGE**



TENDANCES ET SCÉNARIOS

Rivage **SAGE**

TENDANCES ET SCÉNARIOS

- **Présentation de la méthode de travail**
- **Proposition d'un positionnement à réfléchir en commission thématique**
- **Validation de ces positionnements pour servir de base aux orientations stratégiques**



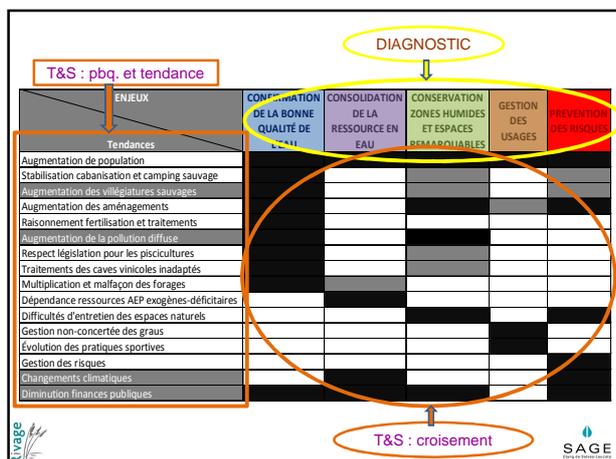
MÉTHODE DE TRAVAIL

Objectifs :

- Projection du territoire dans l'avenir
- Mise en valeur des choix politiques possibles pour répondre aux problématiques

La partie Tendances et scénarios (T&S) a été divisée en 3 parties :

- **Problématiques et tendances** : Réflexion sur les variables qui vont évoluer sur le territoire
- **Impacts et scénarii** : Croiser les enjeux avec chaque tendance pour identifier les impacts sur le territoire
- **Synthèses et stratégie** : Synthèse des scénarii tendanciels et alternatifs



Synthèses et stratégies

Principe :

- Synthèse par tendances/prospections des différents enjeux impactés
-> Scénario tendanciel / scénario prospectif
- Synthèse par enjeu des solutions du SAGE
-> Scénarii alternatifs

2 analyses :

1- Scénario tendanciel :

Prolonger les évolutions actuelles des usages et de leurs impacts (tenir compte des mesures existantes)

Scénario prospectif :

Illustrer le champ des possibles pour tester la solidité de la stratégie du SAGE

2- Scénarii alternatifs (plus-values du SAGE) :

Les différents positionnements SAGE possibles

Choix d'un scénario alternatif :

Déterminer une stratégie du SAGE (base du PAGD)



Scénario tendanciel

- **Augmentation population et aménagements (présence villégiatures sauvages) :**
-> impacts (dégradations) sur les 5 enjeux.
- **Existences de pollutions diverses (diffuses, piscicultures ou assainissements déficients) :**
-> impacts qualité de l'eau et espaces naturels (ZH).
- **Multiplication et malfaçon des forages, utilisation de ressources souterraines exogènes/déficitaires :**
-> impacts qualité et quantité eau (ressources AEP).



Scénario tendanciel

- **Difficultés d'entretien des espaces naturels :**
-> impacts espaces naturels (agouilles).
- **Gestion non-concertée des graus et évolution des pratiques sportives :**
-> gestion conflits d'usages.
- **Gestion des risques littoraux, limitée à l'érosion :**
-> aggravation de l'exposition aux risques.
- **Deux impacts transversaux à toutes ces évolutions :**
-> conditions accueil touristique (tous enjeux) et conditions pêche-conchyliculture (qualité eau, gestion des usages).



Scénario prospectif

- **Développement des villégiatures sauvages :**
-> qualité eau et qualité espaces naturels.
- **Intensification pollution diffuse :**
-> qualité eau (ressource eau potable), diminution biodiversité.
- **Changement climatique (peu de certitudes) :**
-> gestion ressource en eau, augmentation des risques naturels.
- **Rupture des financements :**
-> qualité et quantité eau, espaces naturels (ZH) et risques.
- **Dégradation conditions conchyliculture-pêche ou accueil touristique.**



Scénarii alternatifs (SAGE)

- **Synthèse des positionnements dans un gradient de souscriptions**
 - minimum (statutaire, réglementaire)
 - facilitateur (concertation, intégration, sensibilisation)
 - prescripteur (maîtrise, réglementation)
- **Choix des positionnements à travailler en commission thématique**



Positionnement "minimum"

- **Stratégie :**
 - **Gestion statutaire :** réglementation, SDAGE, Natura 2000...
 - **Gestion externe :** communes, police de l'eau, CA...
 - **Suivis qualité du milieu (RCS, RSL, herbiers...)**
- **Plus-values SAGE :**
 - **Qualité eau :** -> maintien qualité eau, écosystème (conchyliculture-pêche), mais **non-atteinte du Bon état**, dégradation tourisme
 - **Quantité ressource eau :** -> AEP à court terme, dégradation tourisme
 - **Espaces naturels (ZH) :** -> perte de biodiversité sur certains secteurs, dégradation tourisme
 - **Usages :** -> conflits d'usages latents, dégradation conditions pêche-conchyliculture et tourisme
 - **Risques :** -> économie sécurité des biens et des personnes, dégradation tourisme



Positionnement "facilitateur"

- **Stratégie :**
 - **Gestion intégrée :** suivi global assainissement, Natura 2000, PGZH, gouvernance SAGE
 - **Concertation et sensibilisation :** usagers, communes, agriculteurs ...
 - **Prévention :** réalisation de plans de gestion, études préalables
- **Plus-values SAGE :**
 - **Qualité eau :** -> **amélioration** (maintien) qualité eau, écosystème (conchyliculture-pêche), avec **atteinte du Bon état**, consolidation tourisme
 - **Quantité ressource eau :** -> sécurisation AEP sur le périmètre, consolidation tourisme
 - **Espaces naturels (ZH) :** -> conservation biodiversité sur ensemble périmètre, consolidation tourisme
 - **Usages :** -> apaisement conflits d'usages, amélioration (maintien) conditions conchyliculture-pêche, consolidation tourisme
 - **Risques :** -> sécurisation biens et personnes, consolidation tourisme



Positionnement "prescripteur"

- **Stratégie :**
 - **Maîtrise des espaces naturels et des moyens d'actions**
 - **Étude pressions polluantes/mécanismes de transfert**
 - **Réglementation des rejets, ouverture ouvrage, mesures compensatoires**
- **Plus-values SAGE :**
 - **Qualité eau :** -> amélioration qualité eau (BE), écosystème, conchyliculture-pêche, tourisme
 - **Quantité ressource eau :** -> sécurisation AEP sur le périmètre, tourisme
 - **Espaces naturels (ZH) :** -> conservation biodiversité sur ensemble périmètre, tourisme
 - **Usages :** -> apaisement conflits d'usages, amélioration conditions conchyliculture-pêche, consolidation tourisme
 - **Risques :** -> sécurisation des biens et des personnes sur long terme, consolidation tourisme



Scénarii alternatifs (SAGE)

Choix des positionnements à travailler en commission thématique

ENJEUX	I. CONFIRMATION DE LA BONNE QUALITÉ DE L'EAU	II. CONSOLIDATION DE LA RESSOURCE EN EAU	III. CONSERVATION ZH ET ESPACES REMARQUABLES	IV. GESTION DES USAGES	V. PREVENTION DES RISQUES
Positionnement 1 minimum					
Positionnement 2 facilitateur					
Positionnement 3 prescripteur					





Prochaines étapes

- **Commission thématique T&S :**
 - Travail des positionnements sur chaque enjeu
 - Intégration remarques sur Tendances et scénarios
- **CLE janvier 2012 :**
 - Démarche d'évaluation environnementale (BE : Ectare)
 - Validation Tendances et scénarios (choix positionnement)
 - Présentation hiérarchisation ZH
 - Validation état initial-diagnostic zones humides
- **Commission thématique T&S / Bureau ?**
 - Travail sur la stratégie du SAGE
- **CLE février 2012 :**
 - Validation Orientations stratégiques

Rivage
SAGE

Questions diverses

- Questions ?
- Téléchargements sur le site de RIVAGE :
 - <http://rivage-salses-leucate.fr>
- MERCI.

Rivage
SAGE