



N°7 - 2<sup>ème</sup> semestre 2012

L'actualité Espaces Naturels du Groupe Salins

**EDITO** Dans le cadre de son développement responsable, le Groupe Salins poursuit son intervention en faveur des espaces naturels. Ce nouveau numéro d'Horizon Sel est l'occasion de faire le point sur les actions de conservation de la nature engagées par le Groupe. Il présente également l'état d'avancement du projet européen LIFE NATURE "Gestion environnementale et restauration de salins méditerranéens et de lagunes côtières". Prévu sur une période de 4 ans, ce programme prévoit des travaux de rénovation des ouvrages hydrauliques des salins impliqués -dont le salin d'Aigues-Mortes-, des travaux de restauration de lagunes côtières, ainsi que des initiatives pour favoriser la reproduction des oiseaux et pour la protection des habitats naturels. Enfin, Horizon Sel vous apporte ici quelques explications sur les rôles fonctionnel et écologique des dunes.

## Actualité du projet LIFE NATURE

Le premier atelier de travail, organisé par le Parc Naturel Régional de Molentargius-Saline à Cagliari en Sardaigne, les 5 et 6 décembre 2011, a réuni tous les partenaires du projet : le Parc Naturel Régional de Molentargius-Saline, le Parc Régional du delta du Pô d'Emilie-Romagne (Italie), les Salins du Midi, le Parc Naturel Régional de Camargue, la Tour du Valat et l'ONG Green Balkans (Bulgarie). Chaque partenaire a d'abord présenté les actions prévues, puis une réunion technique a permis de préciser les modalités de gestion administrative, technique et financière du projet LIFE NATURE.



Réunion technique des partenaires  
le 5 décembre 2011

Cette rencontre a aussi été l'occasion pour le Parc Naturel Régional de Molentargius-Saline de présenter concrètement sur le terrain les actions prévues sur le salin de Molentargius, qui n'est plus exploité pour la production de sel. Des travaux de restauration hydraulique doivent permettre d'améliorer l'état de conservation écologique des lagunes. Un nouveau canal d'entrée d'eau de mer sera créé et des digues seront rénovées pour garantir le gradient de salinité des lagunes. Le site accueille de nombreuses espèces d'oiseaux et en particulier 2.000 couples de Flamants roses. Afin d'améliorer leurs conditions de reproduction, de nouveaux îlots seront créés.



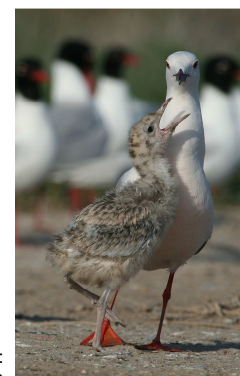
Le salin de Molentargius

## Trois îlots créés sur le salin de Sfax en Tunisie

La société Cotusal, filiale du Groupe Salins en Tunisie, a créé trois nouveaux sites de nidification sur le salin de Sfax (1.700 ha) pour favoriser les conditions d'accueil des sternes, de l'Avocette élégante (795 couples en 2011) et du Goéland railleur (7.325 couples en 2011).



Avocette élégante : poussin



Goéland railleur :  
adulte et poussin

Le salin de Sfax est une zone humide exceptionnelle, classée Ramsar en 2007 ("Salines de Thyna"), avec la présence de 107 espèces d'oiseaux, 40.000 individus observés en hiver et plus de 20.000 toute l'année. Le salin représente un des deux principaux sites du golfe de Gabes pour la conservation des oiseaux d'eau et notamment des limicoles (environ 20.000 individus en hiver) inféodés aux zones marines soumises à la marée. La zone représente une étape essentielle pour de nombreux limicoles au cours de leur migration entre l'Afrique sous-saharienne et la zone arctique de nidification.

En période de migration printanière et automnale, les effectifs de Bécasseau minute varient entre 2.000 et 5.500 sur le salin de Sfax (importance internationale).

**Le salin de Sfax représente une zone d'importance internationale pour l'Avocette élégante.**

**Il est aussi le site de nidification le plus important d'Afrique du Nord pour le Goéland railleur.**



Bécasseau minute



Le printemps approche et certains d'entre vous auront bientôt la chance de profiter de la plage. Il nous semblait fondamental, dans ce numéro d'Horizon Sel, de rappeler les rôles fonctionnel et écologique des dunes et l'importance de les préserver en particulier sur les territoires saliniers.

Les salins sont en effet confrontés à de graves problèmes de gestion du recul du rivage et de submersions marines depuis plus de 50 ans (diminution des apports sédimentaires du Rhône, élévation du niveau de la mer, etc.).

La Compagnie des Salins du Midi a mis en place dans les années 80 des épis, des digues et des brise-lames, afin de limiter le recul du trait de côte. Le résultat de ces aménagements expérimentaux n'a malheureusement pas donné tous les résultats escomptés. De nouvelles solutions seront très prochainement étudiées pour tenter d'améliorer la situation : les efforts dans ce sens ne faiblissent pas.



Epis sur le salin d'Aigues Mortes

Dans ce contexte, les dunes sont d'autant plus importantes qu'elles constituent une barrière de protection vis-à-vis des intrusions marines pour les sites de production de sel. Les dunes sont des milieux fragiles, plus ou moins végétalisés, qui abritent de nombreuses espèces protégées.



### Précision sur le projet LIFE Nature

Le projet LIFE NATURE "Gestion environnementale et restauration de salins méditerranéens et de lagunes côtières", enregistré sous le nom "Management and Restoration of Mediterranean Salt Works and Coastal Lagoons" et la référence LIFE10 NATIT256 MC-SALT, est réalisé avec la contribution de L'Instrument Financier LIFE pour l'Environnement de l'Union Européenne d'un montant global de 2.395.663 euros.

### Un plan de gestion écologique sur le salin de Salin-de-Giraud

Le salin de Salin-de-Giraud fait actuellement l'objet d'un plan de gestion écologique. Une première étude réalisée en 2010 a permis d'établir un diagnostic socio-économique et écologique sur le salin. Les éléments ont été détaillés au personnel de la Compagnie des Salins du Midi, les actions écologiques ont fait l'objet de discussions pour les optimiser. Elles sont en cours de finalisation et le plan de gestion sera à l'ordre du jour d'une prochaine consultation auprès de nos partenaires : Tour du Valat, Parc Naturel Régional de Camargue et Marais du Vigueirat.



Les plages de sable sont, quant à elles, totalement dépourvues de végétation mais abritent souvent une diversité d'invertébrés (vers, coquillages, etc.) qui fait le délice de différents prédateurs comme les oiseaux.



Oyat



Euphorbe péplis



Lis de mer

L'Oyat (*Ammophila arenaria*) permet de fixer et de maintenir les dunes. L'Euphorbe péplis (*Euphorbia peplis*), plante très rare et protégée en France, est observée sur le haut de la plage. Le Lis de mer (*Pancretium maritimum*), espèce protégée en Région PACA, fleurit en période estivale.

La préservation des milieux dunaires des sites d'Aigues-Mortes et de Salin-de-Giraud est importante pour la production de sel de mer et pour la biodiversité. Veillons tous à :

- Ne pas circuler en voiture sur la plage et les dunes
- Tenir son chien en laisse
- Ne pas piétiner ni cueillir les plantes des dunes
- Ne pas laisser ses déchets

### De nouvelles parcelles dans la Charte Natura 2000 de Petite Camargue



La Compagnie des Salins du Midi a engagé de nouvelles parcelles du salin d'Aigues-Mortes dans la Charte Natura 2000 : le territoire concerné représente désormais 6.294 hectares.

La Compagnie s'engage ainsi, pour une durée de 5 ans, à préserver les habitats et les espèces en voie de disparition ou rares à l'échelle de l'Europe. Pour en savoir plus sur la Charte, rendez-vous sur le site [www.salins.com](http://www.salins.com).

Par ailleurs, la Compagnie des Salins du Midi continue à agir en faveur de la conservation de la biodiversité sur le salin d'Aigues-Mortes : quatre îlots de nidification et un fossé de protection ont été créés cet hiver et des plantes envahissantes ont encore été éliminées.