

**3<sup>ème</sup> Plan de Gestion  
de la Réserve Naturelle Nationale  
de l'Estuaire de la Seine**

Groupe de travail

Chasse

24 janvier 2013

1. Evaluation des opérations du 2<sup>ème</sup> plan de gestion en rapport avec la chasse
2. Diagnostic du territoire pour déterminer les enjeux
3. Propositions pour le 3<sup>ème</sup> plan de gestion

# Evaluation

- Entretien des mares de chasse:
  - Cahier des charges non appliqué:
    - Dates d'entretien
    - Couloirs d'appel
    - Aménagement des accès

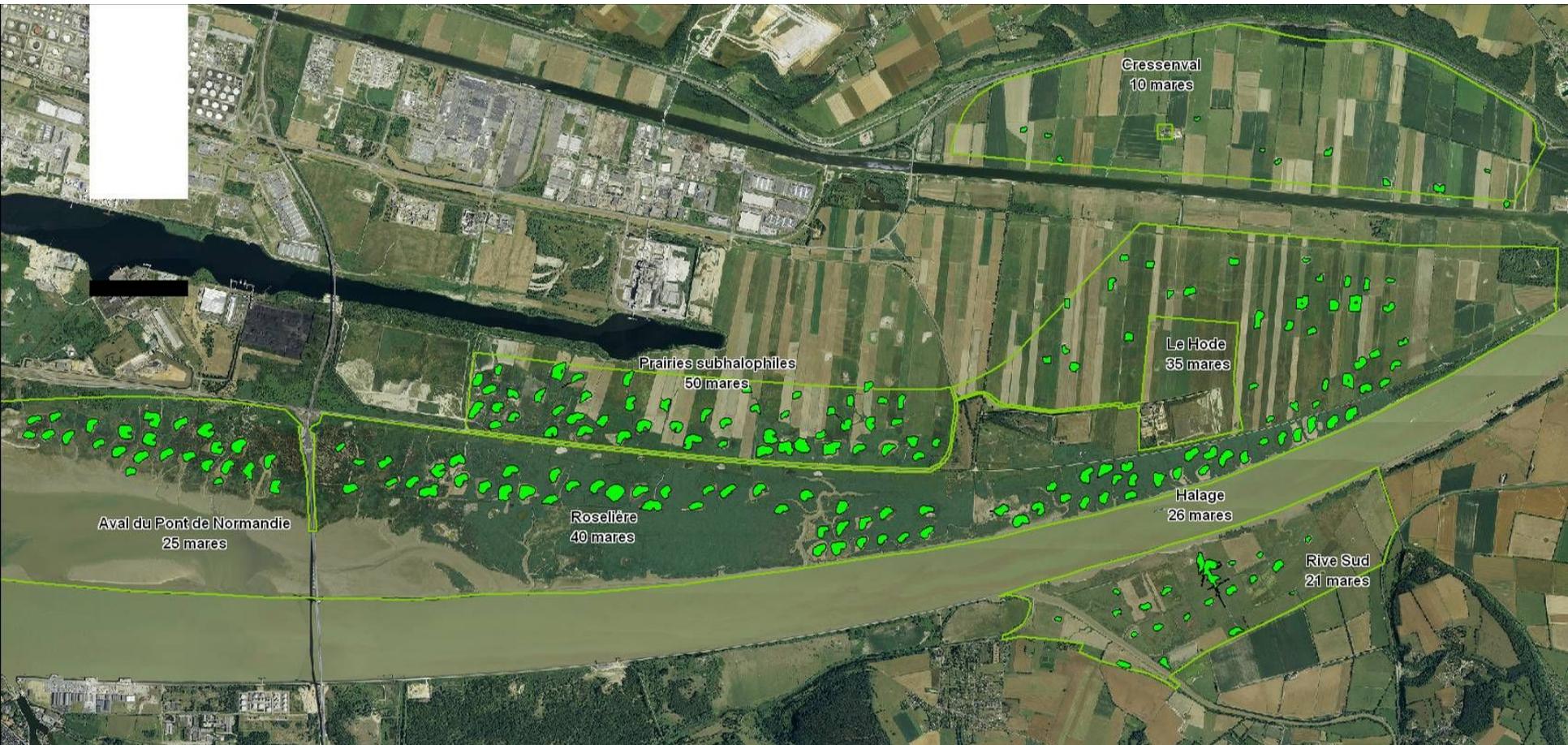
...donc inefficace pour réduire le dérangement et l'impact sur les habitats

# Evaluation

- Gestion des réserve de chasse
  - Des actions:
    - Pâturage écologique
    - Restauration de plans d'eau
  - Délai trop court pour apprécier les résultats

# Diagnostic

- 207 mares de chasse



# Diagnostic

Conditions édaphiques  
(trophie / granulométrie)

Hydraulique

Niveau topographique

Salinité

Contexte  
écopaysager

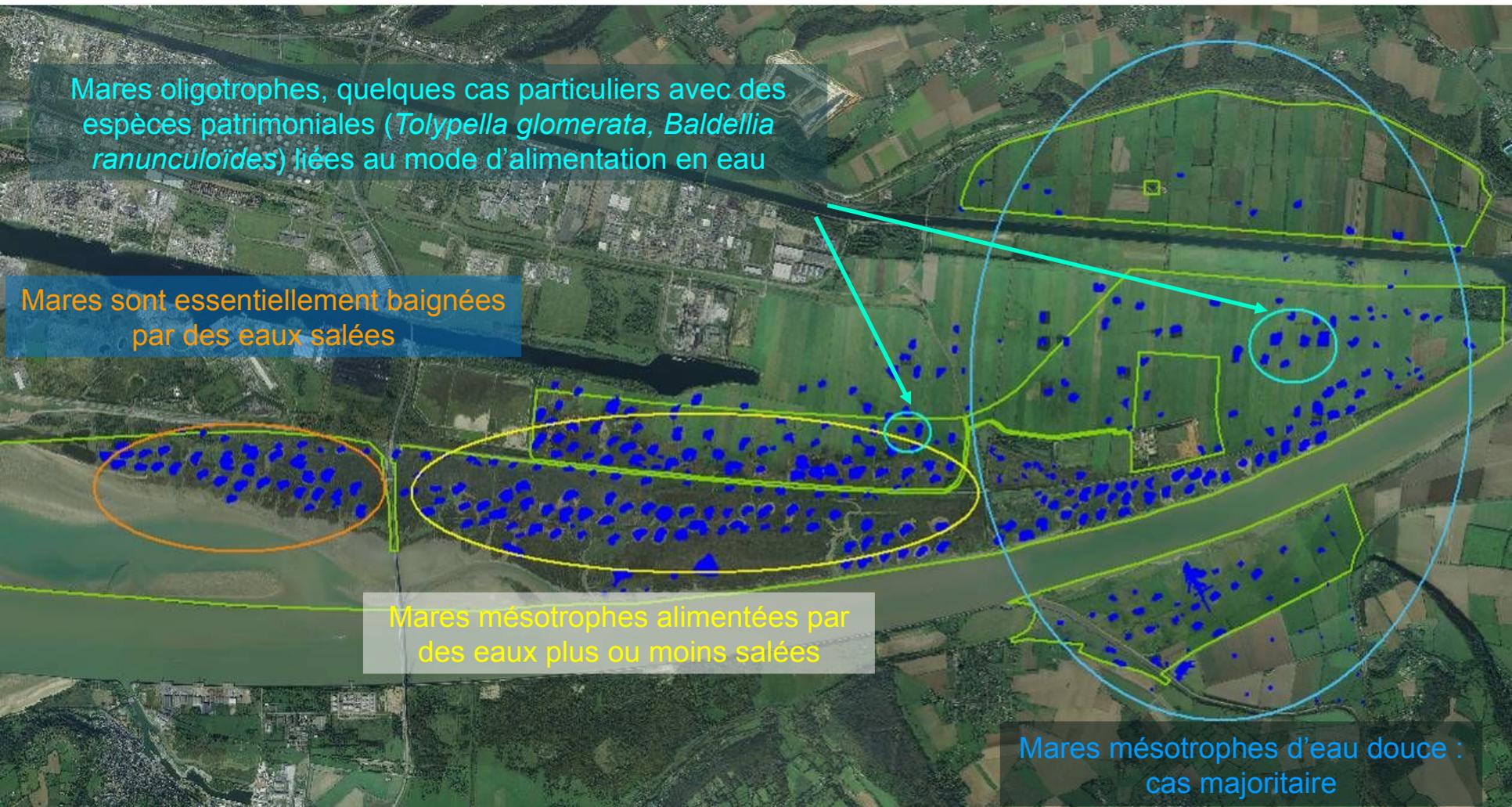
Fréquentation

Travaux de  
restauration

Entretien du  
pourtour de la  
mare et des  
herbiers  
aquatiques



# Diagnostic



Mares oligotrophes, quelques cas particuliers avec des espèces patrimoniales (*Tolypella glomerata*, *Baldellia ranunculoïdes*) liées au mode d'alimentation en eau

Mares sont essentiellement baignées par des eaux salées

Mares mésotrophes alimentées par des eaux plus ou moins salées

Mares mésotrophes d'eau douce : cas majoritaire

Mares eutrophes: Quelques cas.  
Absence d'espèces patrimoniales dans la colonne d'eau.  
Présentes dans la roselière, les prairies subhalophiles et en rive sud.  
Les interventions de rajeunissement sont limitées par les conditions hydrologiques

# Diagnostic

- Fréquentation des mares de chasse par les anatidés et limicoles ardéidés

 Stationnements réguliers  
Effectifs importants

 Stationnements plus irréguliers  
Effectifs moins importants

Fréquentation préférentielle des mares situées près de la Seine ou dans les prairies sub-halophiles



Fréquentation préférentielle des réserves de chasse et zones de vasières à cette période.  
Intérêt particulier prairies sub-halophiles et du Hode pour la migration

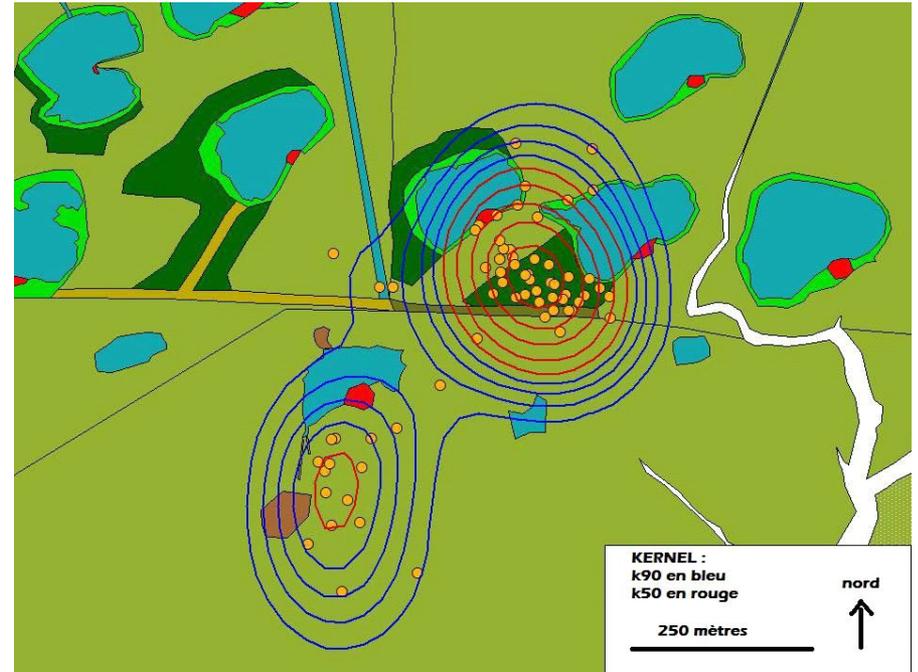
# Diagnostic

- Les mares de chasse sont également fréquentées par les passereaux notamment paludicoles

Domaine vital du Phragmite aquatique (menacé mondialement) lors d'une étude de télémétrie sur la Réserve



Importance des zones végétalisées autour des mares pour les passereaux paludicoles

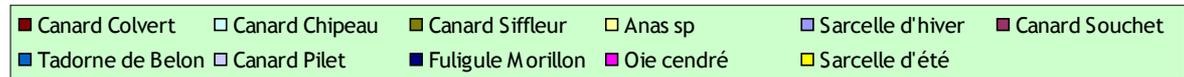
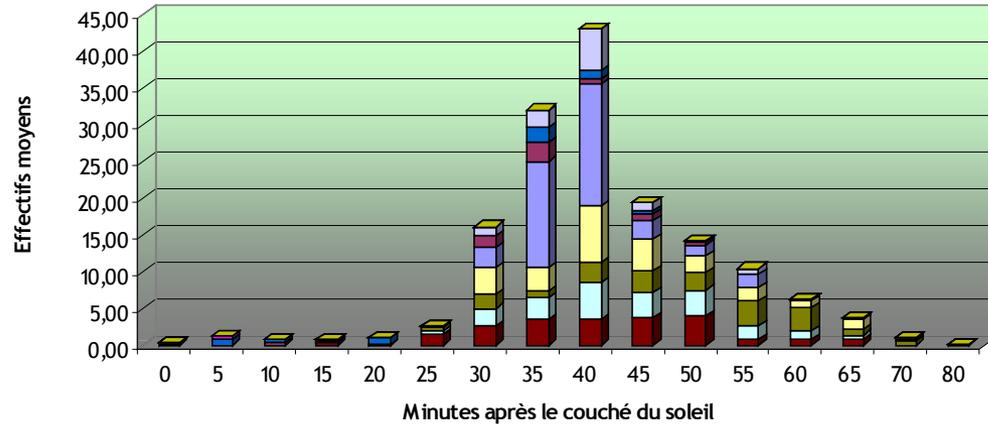


Et par la Spatule blanche en période pré et post nuptiale

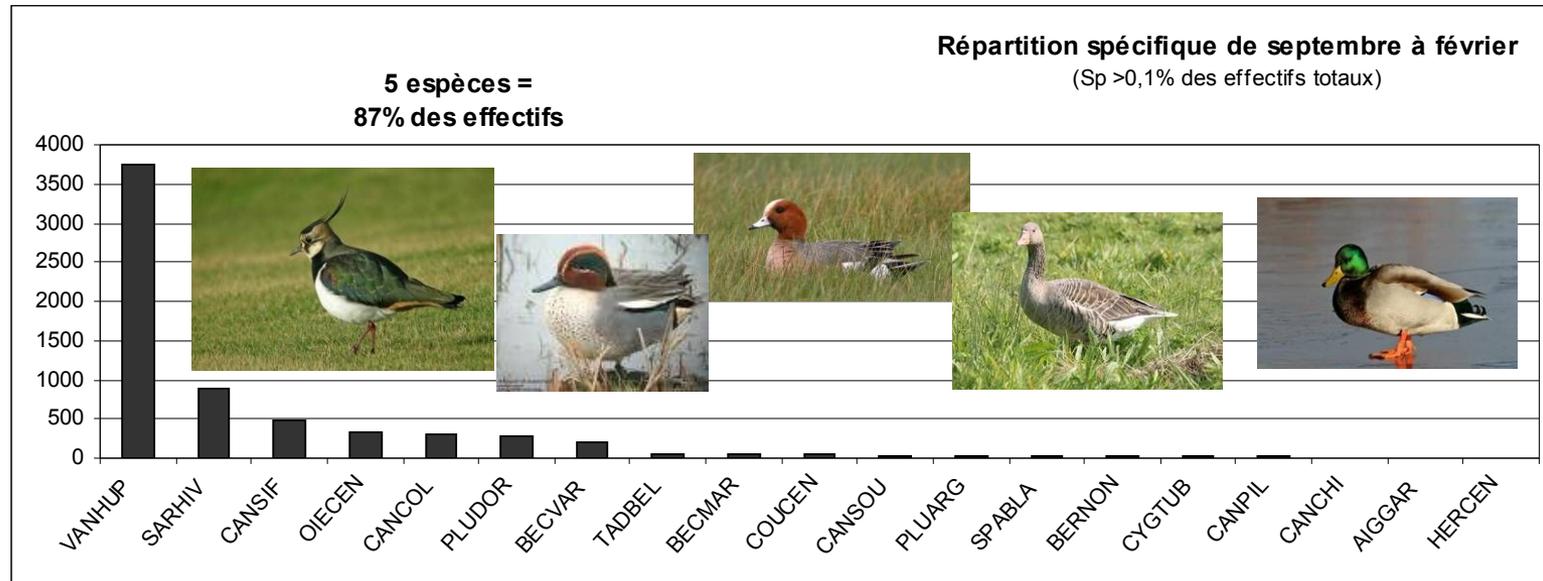
# Diagnostic

- Des suivis sur la réserve de chasse du Banc herbeux

Comptage à la passée  
(4 mares, de 2009 à 2012)



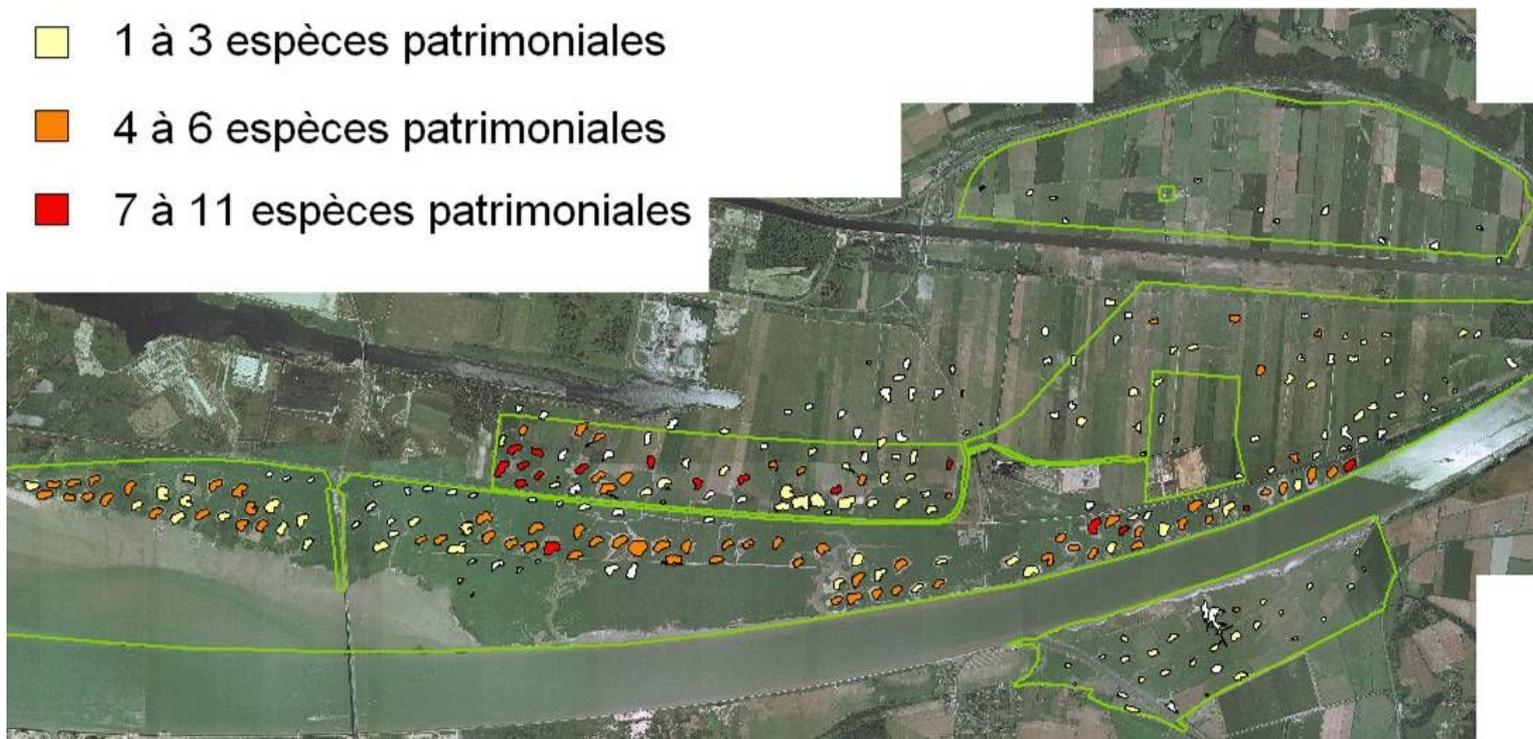
Comptage des  
oiseaux posés  
Comptages mensuels,  
2011-2012



# Diagnostic

- Concentration des espèces patrimoniales dans et autour des mares
  - Charophytes sur la quasi-totalité des mares du secteur subhalophile (habitat Natura 2000, alimentation et refuge pour de nombreuses espèces d'oiseaux et d'invertébrés)
  - *Baldellia ranunculoides* présente sur 7 mares estuariennes
  - Chorus très importants de Pélodyte ponctué sur de nombreuses mares et fossés du secteur subhalophile
  - Crapaud calamite dans le secteur subhalophile: 4 localisations

- aucune espèce patrimoniale
- 1 à 3 espèces patrimoniales
- 4 à 6 espèces patrimoniales
- 7 à 11 espèces patrimoniales



# Diagnostic

- Moins de biodiversité dans les mares asséchées précocement et dans les mares hyper-eutrophes:  
Secteur aval, absence des herbiers halophiles à *Ruppia cirrhosa*
- Richesse spécifique de l'avifaune faible sur les mares du Hode , de Cressenval et de l'aval du pont de Normandie
- Importance des claps avec des végétations hydrophiles voire amphibies patrimoniales



**La grande diversité des faciès de mares constitue une part importante du patrimoine de la réserve**

# Propositions

Objectif: Entretien et développer cette diversité  
tout en limitant le dérangement



# Propositions

- Cahier des charges mares de chasse
  - Possibilité de curage total
  - Limiter la fréquence des travaux
  - Possibilité de restaurer les claps
  - Interdiction des assecs artificiels
  - 25% du pourtour de la mare sans entretien
  - Dates d'intervention tardive si l'entretien est motorisé
  - Entretien limité à 30 m autour de la mare

# Propositions

- Réserves de chasse
  - Poursuite du pâturage: ouverture progressive et partielle de la roselière
  - Création ou restauration de plans d'eau
  - Interdiction de pénétration (banc herbeux)