

18^{ème} FORUM DES GESTIONNAIRES

Les suivis écologiques : quelle contribution à la gestion et l'évaluation de la biodiversité ?



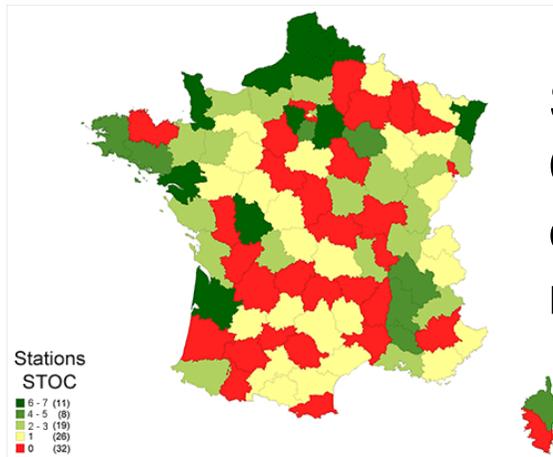
STOC capture et HALTE MIGRATOIRE, un outil d'évaluation des populations d'oiseaux inclut au Plan de Gestion d'une Réserve Naturelle Nationale



Atelier technique des
ESPACES NATURELS

Le réseau des professionnels de la nature

Contexte national STOC Capture et Halte migratoire



STOC Capture : mis en place par le CRBPO en 1989, permet de connaître l'évolution des oiseaux nicheurs



Halte migratoire : vise à évaluer la qualité des sites utilisés par les oiseaux migrateurs pour se reposer et reconstituer leur réserve énergétique entre deux vols



Atelier technique des
ESPACES NATURELS

Le réseau des professionnels de la nature

Présentation du site : dune de Plaisance



- Propriété de 12 ha du Conservatoire du Littoral géré par la LPO
- Cordon dunaire fossile : habitat constitué de pelouses xérophiles à *Ephédra* et graminées sp, de mares abreuvoirs entrecoupées de haies buissonnantes (Sureau noir, Ronce, Pruneliers,...)
- Gestion pastorale par un troupeau ovins
- Situé sur la voie de migration Est Atlantique
- Milieu attractif pour les passereaux migrateurs



Atelier technique des
ESPACES NATURELS

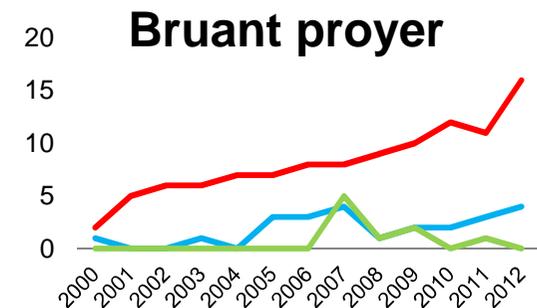
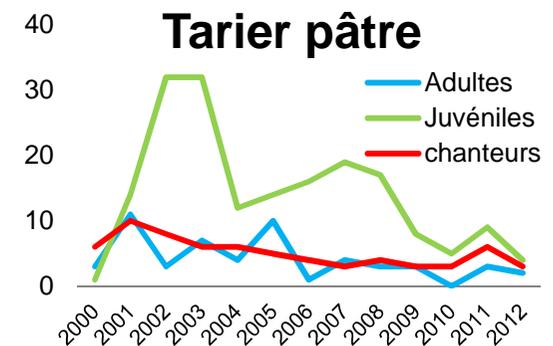
Le réseau des professionnels de la nature

Résultats STOC Capture

Tarier pâtre : diminution de 20 à 50% en France.
Diminution sur le site mais représente 50% de la population du marais de Brouage.



Bruant proyer : population en progression sur le site mais diminution au niveau national et forte régression au niveau local.



Atelier technique des
ESPACES NATURELS

Le réseau des professionnels de la nature

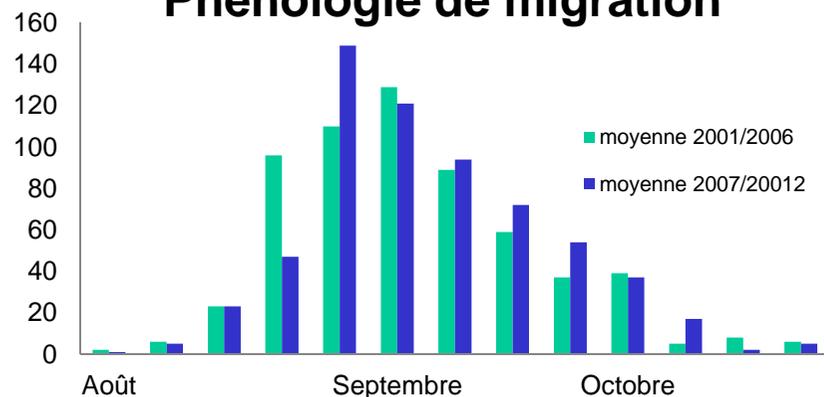
Résultats Halte migratoire

76 000 passereaux bagués représentant 78 espèces

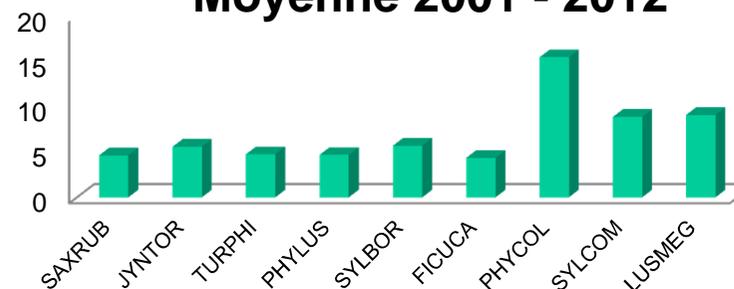
- Phénologie de migration à moyen et long terme
- Evolution des effectifs capturés
- Durées de stationnement
- Prise de masse



Fauvette à tête noire
Phénologie de migration



Durées de stationnement
Moyenne 2001 - 2012



Atelier technique des
ESPACES NATURELS

Le réseau des professionnels de la nature

Et après ?

Poursuite du programme sur
le long terme

Valorisation des résultats pour
la gestion des habitats

Extension sur les nouvelles
parcelles gérées



Atelier technique des
ESPACES NATURELS

Le réseau des professionnels de la nature