

## Fiche espèce N° 15

## Butor étoilé

*Botaurus stellaris*

Code Natura 2000 : A 021

## Statut et protection

Directive Oiseaux : Annexe I  
 Convention de Berne : Annexe II  
 Convention de Bonn : Annexe II  
 Statut européen : vulnérable  
 Liste rouge nationale : vulnérable  
 Liste rouge LR : rare

## Description de l'espèce

Héron massif brun chamois au cou épais. Son plumage moucheté de noir et de raies brun cannelle rappelle celui d'un hibou. Très farouche, il adopte une posture typique de camouflage quand il est dérangé, cou tendu et bec pointé vers le haut. Seules les séries de 2 à 4 mugissements sonores et cavernes émis par les mâles et audibles jusqu'à 5 Km trahissent sa présence en période de reproduction.



## Ecologie

- **Habitat** : préférentiellement grandes Phragmitaies (>20 ha) qui lui offrent protection et matériaux pour la construction de son nid. La présence d'eau à niveau constant (< 20 cm) et de clairs et chenaux semble indispensable.
- **Alimentation** : grande diversité de proies, poissons, amphibiens, crustacés, qu'il chasse à l'affût ou en marche lente en lisière de végétation.
- **Reproduction** : le butor établit son nid à la base de roseaux à partir d'avril. Le mâle établit son territoire à partir de février. Polygame, la couvaison des œufs dans un nid construit à la base de roseaux et l'élevage des jeunes est à la charge des femelles; le mâle se limitant à la défense du territoire. **[mars-juillet]**
- **Migration** : sur le bassin méditerranéen, les populations sont plus ou moins sédentaires avec un apport d'hivernant venant d'Europe du nord et de l'est selon les conditions climatiques. Une dispersion des immatures est observée.

## Répartition en Europe



Jaune = estivant; Vert = sédentaire; Bleu = hivernant

## Distribution et tendance en France et en LR

Autrefois répandu et abondant, le Butor étoilé a vu ses effectifs décliner régulièrement en France depuis le XIXème siècle. On note ainsi une baisse de 40% des effectifs entre 1968 et 1983. Le littoral méditerranéen abriterait le tiers des effectifs français dont la moitié en Camargue et le tiers réparti de façon diffuse sur les marais du Languedoc-Roussillon avec 74 couples recensés en 2000.

## Effectifs

(Effectifs min - max de 1999-2004/ effectif 2004)

Bages - Sigean	
Nicheur strict	4-12 / 4
Hivernant	? / 2

## Bilan sur le complexe lagunaire de Bages-Sigean

### ❖ Etat de conservation

Comme dans toute son aire de répartition, le Butor étoilé souffre de la disparition des roselières. C'est en 1999 que le nombre de chanteurs recensé a été le plus grand : 6 chanteurs dans 6 zones différentes. Depuis, seules trois zones sont exploitées par l'espèce avec un maximum de 2 chanteurs inventoriés par saison de reproduction ; mais ce nombre pourrait être plus important avec une prospection plus régulière.

### ❖ Caractéristique de l'habitat

L'espèce a exploité la quasi-totalité des roselières encore présentes sur le pourtour du complexe lagunaire. Sa disparition de certaines roselières est corrélée avec l'état de dégradation, de salinisation et/ou d'atterrissement de celles-ci. Seules les roselières de Saint-Louis, du pont des Olieux, de l'Ancien étang du Cercle, des Jonquiettes et de l'étang du Charlot peuvent encore, en l'état, accueillir le Butor. Mise à part la première, ces roselières sont toutes en danger de disparition. **[Cartes 14.1 à 14.4]**

### ❖ Menaces

- La perte d'habitat du fait de la régression des surfaces de roselière;
- La coupe intensive de ces formations (il suffit d'une coupe intensive pour anéantir des années de bonne gestion préalable) ;
- La fréquentation accrue des roselières par des groupes de sangliers même hors période de chasse: phénomène nouveau qui entraîne une perturbation de l'habitat et une possible destruction de nichées.

### ❖ Mesures de gestion

- Rechercher précisément les chanteurs dans toutes les roselières connues (plusieurs points d'écoute par site répartis sur la saison de reproduction) ;
- Maintenir les apports d'eau douce dans les roselières existantes;
- Créer de nouvelles roselières;
- Couper une moitié maximum de leur surface chaque année (si possible en mosaïque).

### ❖ Interaction avec d'autres espèces

L'augmentation des surfaces en vieilles roselières sera favorable à de nombreux hérons, passereaux paludicoles et rallidés (dont la Talève sultane) ainsi qu'à de nombreuses espèces chassables en diminution comme le Canard colvert.