



## CONSEILS ET CONSIGNES POUR L'ATTRIBUTION DES CODES DE NIDIFICATION EN PAYS DE LA LOIRE



Sarcelle d'été (Louis-Marie Préau ©)

*Guide n°1 : de l'Oie cendrée au Grand Cormoran*

V1 - 06.04.2010



PAYS DE LA LOIRE



L'ensemble des informations composant ce guide sont principalement issues de documents suivants :

- « Vade-mecum de l'Ornitho en Poitou-Charentes » réalisé et coordonné par Poitou-Charentes Nature
- « Consignes par espèces, commentaire sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne » réalisé par le Groupe Ornithologique Breton.

***Nous tenons vivement à remercier les ornithologues et les associations nous ayant permis de reprendre divers informations concernant la biologie et l'écologie des espèces et tout particulièrement : Charente Nature, le Groupe Ornithologique Breton, le Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres, la LPO Charente-Maritime, la LPO Vienne et Poitou-Charentes Nature ainsi que Jean-Yves Airaud, Alain Armouet, Sandrine Bracco, Clément Dolimont, Michel Fouquet, Nicolas Gendre, Pascal Lavoue, François Lecomte, Victor Turpaud-Fizzala et Jean-Marc Villalard.***

Une grande partie des informations proviennent également de l'état des lieux sur l'avifaune en Pays de la Loire réalisé en 2008.

## Espèces présentes dans ce guide

- Cygne tuberculé
- Cygne noir
- Oie cendrée
- Tadorne de Belon
- Sarcelle d'hiver
- Canard colvert
- Canard souchet
- Canard chipeau
- Sarcelle d'été
- Fuligule milouin
- Fuligule morillon
- Eider à duvet
- Perdrix rouge
- Perdrix grise
- Caille des blés
- Faisan de Colchide
- Grèbe castagneux
- Grèbe huppé
- Grèbe à cou noir
- Grand Cormoran

---

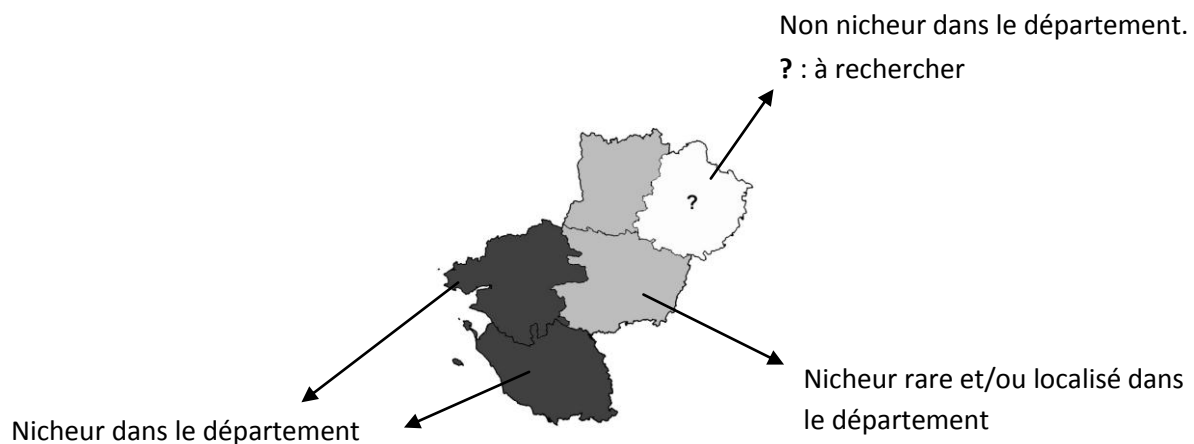
## Légendes

### *Phénologie de la reproduction*

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

La période de reproduction de l'espèce est indiquée par le dégradé bleu. Pour les migrateurs, attention aux individus de passage en début et fin de période.

### *Carte de présence*



## Anatidés

### Cygne tuberculé\* (*Cygnus olor*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : divers types de plans d'eau (étangs, lacs, boires, marais...). Nid sur les berges, dans la végétation.

*Conseils* : prospector les berges sur les sites où des couples sont présents ; attention à l'agressivité des adultes à proximité du nid ou des jeunes. Rechercher les jeunes non volants.



### Cygne noir (*Cygnus atratus*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : divers types de plans d'eau (étangs, lacs, boires, marais...). Nid sur les berges, dans la végétation.

*Conseils* : ne mettre que des indices « probable » au minimum et suivre les cas de reproduction.



### Oie cendré\* (*Anser anser*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux de prairies humides ainsi que sur une île de l'estuaire de la Loire.

*Conseils* : rechercher des comportements liés à la reproduction sur les sites connus (couvaion, jeunes non volants...).



Oie cendrée (Louis-Marie Préau ©)

### Tadorne de Belon\* (*Tadorna tadorna*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux côtiers (marais arrière littoraux, marais salants, estuaires) mais également en eau douce notamment dans les canaux et stations d'épuration. Nid dans des terriers.

*Conseils* : éviter les codes « possible » hors de sites de reproduction, repérer les parades dès le mois de mars, suivre les sites de nidification pour trouver les jeunes non volants. Attention à la très grande dispersion des familles en fin de période.



### Sarcelle d'hiver\* (*Anas crecca*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : plans d'eau très variés et de taille variable (marais, lacs, étangs, mares, fossés, cours d'eau...)

*Conseils* : éviter les codes « possible » avant le mois de mai en raison de nombreux migrateurs tardifs. Suivre la reproduction afin d'obtenir des indices plus forts. Rechercher les jeunes non volants.



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

**Canard colvert** (*Anas platyrhynchos*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : plans d'eau souvent boisé et marécageux, nid dans la végétation riveraine ou sur l'eau.

*Conseils* : éviter les codes de nidification hors des sites de reproduction (souvent individus erratiques), éviter les codes « possible » avant le mois de mai. Rechercher principalement les indices probables et certains en prospectant tous les milieux favorables.

**Canard souchet\*** (*Anas clypeata*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement sur le littoral dans les marais et les plans d'eau peu profonds. Exploite également les inondés (canaux) riche en végétation.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant la mi-avril**. Prospector à partir du mois d'avril et suivre la reproduction afin de relever certains comportements (parades, poursuites...) puis les jeunes non volant à partir de fin mai.

**Canard chipeau\*** (*Anas strepera*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit en zone de marais ainsi que dans les plans d'eau peu profonds, riches en végétation.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant la mi-avril**. Prospector à partir du mois d'avril et suivre la reproduction afin de relever certains comportements (parades, poursuites...) puis les jeunes non volant à partir de fin mai.

**Sarcelle d'été\*** (*Anas querquedula*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit en zone de marais, prairies inondables ainsi que dans les plans d'eau peu profonds, riches en végétation.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant la mi-avril**. Prospector à partir du mois d'avril et suivre la reproduction afin de relever certains comportements (parades, poursuites...) puis les jeunes non volant à partir de mai.



Sarcelle d'été (Francis Cauet ©)

**Fuligule milouin\*** (*Aythya ferina*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement dans les plans d'eau de faible profondeur et riche en végétation notamment sur les rives où se trouve souvent le nid.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant la mi-avril**. Prospector à partir du mois d'avril et suivre la reproduction afin de relever certains comportements (parades, poursuites...) puis les jeunes non volant facilement observable en pleine eau. L'entrée furtive de la femelle dans la végétation des rives peut constituer un bon indice.



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

**Fuligule morillon\*** (*Aythya fuligula*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement dans les plans d'eau douce relativement étendus et de profondeur variable. Riche en végétation sur les rives où se trouve souvent le nid.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant le mois de mai**. Prospector à partir du mois de mai et suivre la reproduction afin de relever certains comportements notamment la parade caractérisée par le mâle tournant autour de la femelle en sifflant. Rechercher les jeunes non volants aux mois de juin, juillet et août.

**Eider à duvet\*** (*Somateria mollissima*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : ancien nicheur régulier sur quelques îles en Vendée et en Loire-Atlantique, où il niche au sol au sein de la végétation maritime rase.

*Conseils* : prospector les sites connus et se limiter aux codes « probable » et « certain » en repérant les couples (parades) et les jeunes non volant. Attention aux individus estivant erratiques.



## Phasianidés

**Perdrix rouge** (*Alectoris rufa*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : espèce ubiquiste, apprécie les milieux bocagers. Nid au sol.

*Conseils* : prospector tôt le matin pour écouter les chanteurs, repérer les couples ainsi que les parades.

**Perdrix grise** (*Perdix perdix*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : en plaine mais également en milieux bocagers. Apprécie les zones de transition entre cultures : fossés, bords de chemin, haies... Nid au sol.

*Conseils* : prospector tôt le matin et écouter les cris puissants et caractéristiques. Scruter les zones favorables à la recherche d'individus.

**Caille des blés** (*Coturnix coturnix*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : en plaine mais également en milieux bocagers ouverts. Nid au sol, souvent dans les premiers mètres des cultures.

*Conseils* : prospector tôt le matin et écouter le chant caractéristique du mâle. Les réponses de la femelle (cris faibles) permettent d'obtenir un indice « probable ». Rechercher les femelles avec les jeunes en mai, juin et juillet.

**Faisan de Colchide** (*Phasianus colchicus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : surtout en milieux bocagers mais espèce ubiquiste.

*Conseils* : prospector le matin et écouter le chant et les cris du mâle. Repérer également les parades.



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

## Podicipédidés

**Grèbe castagneux** (*Tachybaptus ruficollis*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : tous types de plans d'eau de faible profondeur. Nid flottant sur l'eau, accroché à la végétation.

*Conseils* : en début de reproduction cris caractéristiques ; le transport de matériaux, les nids et les jeunes non volants sont de bons indices de reproduction



**Grèbe huppé** (*Podiceps cristatus*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : tous types de plans d'eau de faible profondeur mais assez grands (étangs, lacs...). Nid flottant sur l'eau, accroché à la végétation.

*Conseils* : parades caractéristiques ; le transport de matériaux, les nids et les jeunes non volants sont également des indices de reproduction facile à obtenir

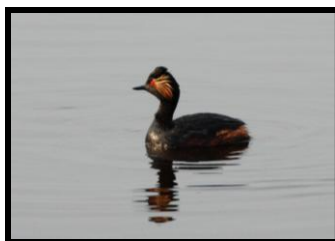


**Grèbe à cou noir** (*Podiceps nigricollis*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : tous types de plans d'eau de faible profondeur mais assez grands (étangs, lacs...). Nid flottant sur l'eau, accroché à la végétation.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant le mois de mai.** Suivre la reproduction ; rechercher les parades, transport de matériaux et jeunes non volants ; dans notre région, couples isolés



Grèbe à cou noir (Benoît Marchadour ©)

## Phalacrocoracidés

**Grand Cormoran** (*Phalacrocorax carbo*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : niche en colonies, souvent à proximité de plan d'eau. Peut nicher seul ou en petits nombres dans les secteurs récemment colonisés. Nid volumineux.

*Conseils* : **éviter les codes de nidification hors des colonies**, nombreux estivant non reproducteur dans chaque département. Repérer les transports de matériaux et suivre les individus afin de trouver la colonie.



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

## **Bibliographie**

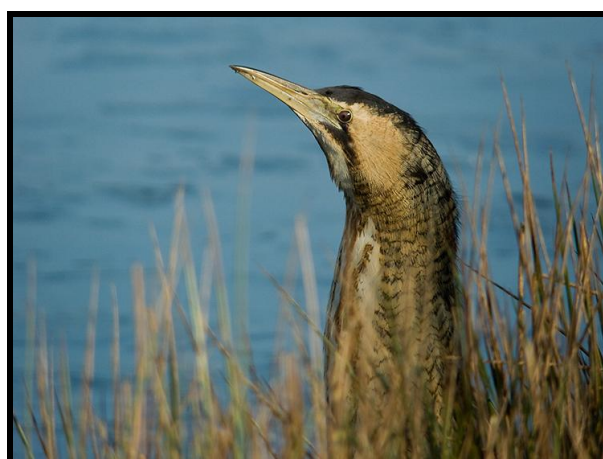
Groupe Ornithologique Breton, 2004. *Atlas des oiseaux nicheurs de Bretagne. Annexe 3 : Consignes par espèce, commentaires sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne*. Groupe Ornithologique Breton, 6 p.

Marchadour B. & Séchet E. (coord.), 2008. *Avifaune prioritaire en Pays de la Loire*. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Conseil régional des Pays de la Loire, 221 p.

Poitou-Charentes Nature, (éds.) 2005. *Vade-mecum de l'ornitho en Poitou-Charentes*. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 186 p.



## CONSEILS ET CONSIGNES POUR L'ATTRIBUTION DES CODES DE NIDIFICATION EN PAYS DE LA LOIRE



Butor étoilé (Francis Cauet ©)

*Guide n°2 : du Butor étoilé au Faucon pèlerin*

V1 - 07.04.2010



PAYS DE LA LOIRE



L'ensemble des informations composant ce guide sont principalement issues de documents suivants :

- « Vade-mecum de l'Ornitho en Poitou-Charentes » réalisé et coordonné par Poitou-Charentes Nature
- « Consignes par espèces, commentaire sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne » réalisé par le Groupe Ornithologique Breton.

***Nous tenons vivement à remercier les ornithologues et les associations nous ayant permis de reprendre divers informations concernant la biologie et l'écologie des espèces et tout particulièrement : Charente Nature, le Groupe Ornithologique Breton, le Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres, la LPO Charente-Maritime, la LPO Vienne et Poitou-Charentes Nature ainsi que Patrice Choisy, Jean-Marie Clavery, Alain Doumeret, Bruno Dubrac, Alexandre Dutrey, Jean Fonbonnat, Daniel Gilardot, Pierre Grillet, Pierre Guignard, Éric Jeamet, Pascal Lavoue, François Lecomte, Michel Masson, Michel Matard, Fabien Mercier, Loïc Petit, David Pinaud, Victor Turpaud-Fizzala et Benoît Van Hecke.***

Une grande partie des informations proviennent également de l'état des lieux sur l'avifaune en Pays de la Loire réalisé en 2008.

## Espèces présentes dans ce guide

- Butor étoilé
- Blongios nain
- Bihoreau gris
- Crabier chevelu
- Héron garde-bœufs
- Aigrette garzette
- Grande Aigrette
- Héron cendré
- Héron pourpré
- Cigogne noire
- Cigogne blanche
- Ibis sacré
- Spatule blanche
- Bondrée apivore
- Milan noir
- Circaète Jean-le-Blanc
- Busard des roseaux
- Busard Saint-Martin
- Busard cendré
- Autour des palombes
- Épervier d'Europe
- Buse variable
- Aigle botté
- Balbuzard pêcheur
- Faucon crécerelle
- Faucon hobereau
- Faucon pèlerin

---

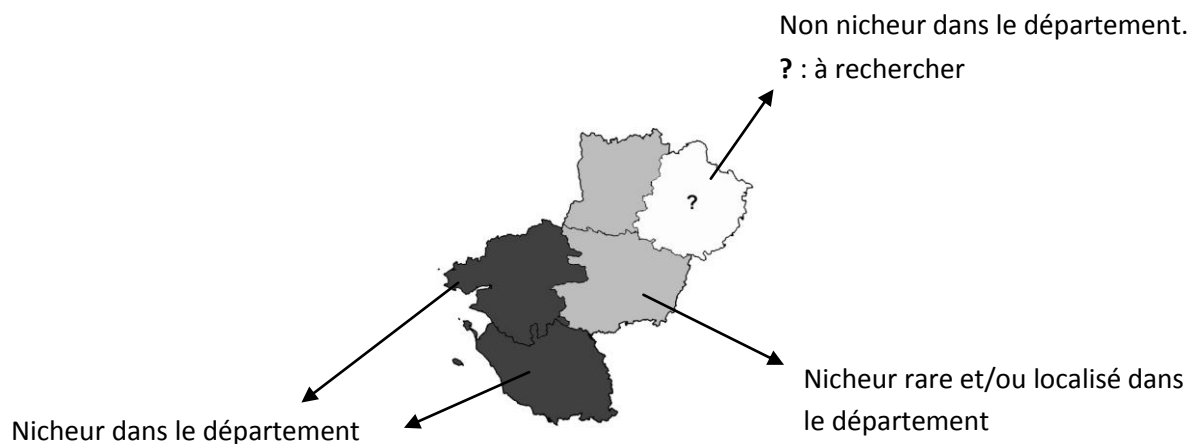
## Légendes

### *Phénologie de la reproduction*

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

La période de reproduction de l'espèce est indiquée par le dégradé bleu. Pour les migrateurs, attention aux individus de passage en début et fin de période.

### *Carte de présence*



## Ardéidés

### Butor étoilé (*Botaurus stellaris*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : uniquement dans les roselières inondées, couvrant généralement de grande surface.

*Conseils* : **ne pas mettre de codes « possible » avant le mois d'avril** hormis pour les chanteurs. Prospector les secteurs connus et favorables au moment du couché ou du levé du soleil afin d'écouter les mâles chanteurs.



### Blongios nain (*Ixobrychus minutus*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : roselières et cariçaias inondées des marais et étangs d'eau douce ainsi que dans la végétation arbustive résultant notamment de l'abandon des roselières.

*Conseils* : à rechercher sur les sites connus, au crépuscule, afin d'entendre le chant discret du mâle. Suivre autant que possible la reproduction.



### Bihoreau gris (*Nycticorax nycticorax*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : ripisylves abondantes et inondées des cours d'eau et des plans d'eau ainsi que dans les saulaies inondées des marais ; niche en colonie, dans les arbres.

*Conseils* : **éviter les codes de nidification hors des colonies** ; à rechercher sur les sites de reproduction connus ; repérer les nids, transport de matériaux et les jeunes... Attention à la dispersion parfois précoce de ces derniers (juin).



### Crabier chevelu (*Ardeola ralloides*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : zones humides dans lesquelles il s'installera au sein de colonies d'ardéidés. Nid dans les arbres.

*Conseils* : **ne pas mettre de codes « possible » avant le mois d'avril** ainsi qu'en dehors des sites de nidification ; prospector les colonies d'ardéidés connues et surtout, suivre la reproduction si un individu est découvert.



### Héron garde-bœufs (*Bubulcus ibis*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : niche en colonie avec d'autres ardéidés. Moins inféodé aux zones humides que les autres espèces.



*Conseils* : **éviter les codes de nidification hors des colonies** ; prêter attention aux individus en plumage nuptial (plumes orangées sur le dos, la poitrine et la tête, bec jaune et pattes rougeâtre) ; rechercher les transports de matériaux (mars et avril), les nids et les jeunes non volants.



Héron garde-bœufs (Francis Cauet ©)

\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

**Aigrette garzette (*Egretta garzetta*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit en colonie mixte de hérons dans les arbres, aussi bien sur la côte qu'à l'intérieur des terres.

*Conseils* : **éviter les codes de nidification hors des colonies** ; prêter attention aux individus en plumage nuptial (2 longues plumes sur la nuque) ; rechercher les transports de matériaux (avril et mai), les nids et les jeunes non volants.



**Grande Aigrette (*Casmerodius albus*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit en colonie mixte d'ardéidés dans les arbres, à proximité de zones humides (plans d'eau, marais...).

*Conseils* : **éviter les codes de nidification hors des colonies** ; prêter attention aux individus en plumage nuptial (bec noir vers l'extrémité et jaune à la base, haut des pattes rougeâtres) ; rechercher les transports de matériaux, les nids et les jeunes non volants.



**Héron cendré (*Ardea cinerea*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit en colonie, parfois mixte, souvent à proximité de plans d'eau, zones humides ou cours d'eau mais pas forcément sur la rive.

*Conseils* : **éviter les codes de nidification hors des colonies** ; surveiller les directions prises par les individus en plumage nuptial (couleur rose du bec) pour trouver la colonie ; parades dès février puis mars ; accouplement en mars, surveiller les transports de matériaux ; espèce bruyante (nombreux cris).



**Héron pourpré (*Ardea purpurea*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : marais et plans d'eau riches en végétation et présentant d'importantes roselières ou boisements inondés ; niche surtout dans les roselières mais peut construire son nid dans un arbre, notamment dans les saulaies

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant la mi-avril** ; rechercher les transports de matériaux en avril puis les allers et venus des adultes allant nourrir au nid aux mois de juin et juillet.



## Ciconiidés

**Cigogne noire (*Ciconia nigra*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : massifs boisés proches de zones humides pour l'alimentation : vallées, prairies, mares...

*Conseils* : attention aux migrateurs tardifs (mai) et précoces (juillet). **Pas de code « possible » avant le mois de juin.** Très discrète ; repérer les nids en hiver (diamètre 1,5 m) ; repérer les individus planant au dessus des massifs forestiers en juin et juillet.



**Cigogne blanche (*Ciconia ciconia*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : souvent à proximité de zones humides, construit son nid dans les arbres, sur une plate-forme ou sur les pylônes des lignes haute-tension.

*Conseils* : attention aux migrateurs en début de saison et aux individus erratiques ; éviter les codes de nidification hors des sites de reproduction : repérer les parades (claquement de bec) et les cantonnements (recharge des nids en matériaux).



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)



Cigognes blanches paradant (Louis-Marie Préau ©)

## Threskiornithidés

**Ibis sacré** (*Threskiornis aethiopicus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : en colonie mixte avec d'autres ardéidés, principalement dans les arbres à proximité de zones humides.

*Conseils* : **éviter les codes de nidification hors des colonies de nidification** ; attention aux nombreux individus erratiques en raison notamment des campagnes de tir ; repérer les transports de matériaux et les jeunes non volant au nid.



**Spatule blanche** (*Platalea leucorodia*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : à proximité de zones humides, en colonie mixte avec d'autres ardéidés mais peut se retrouver isolée sur de nouveaux territoires ; nid dans les arbres.

*Conseils* : **éviter les codes de nidification hors des sites de nidification** ; repérer les individus fréquentant les colonies d'autres ardéidés et/ou posés sur des nids ; repérer d'éventuels allers-retours des adultes en plumage nuptial.



## Accipitridés

**Bondrée apivore** (*Pernis apivorus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : plutôt en milieu forestier mais également dans les grosses haies en milieu bocager ; densité de couples assez faible.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant la mi-mai** en raison des migrants tardifs ; parade nuptiale remarquable en mai (claque les ailes dans le dos en vol), le transport de matériaux (mai-juin) et de nourriture en juillet (« gâteau de cire ») ainsi que le feuillage frais dans l'aire sont des indices à rechercher.



**Milan noir** (*Milvus migrans*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : niche surtout à proximité de zones humides, dans des grands arbres en lisière de bois mais également de manière isolée ; nid souvent réutilisé d'une année sur l'autre.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant le mois d'avril** ; repérer les parades (vol synchronisé, simulation d'attaque) et cris caractéristiques jusque fin avril ; les adultes



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière 2010 (enquête spécifique)

alarmant lorsque l'on approche du nid ; la présence de déchets sur l'aire ou au pied est souvent caractéristique (à confirmer par la présence d'individus).

**Circaète Jean-le-Blanc** (*Circaetus gallicus*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : grands massifs forestiers ; aire de petite taille, pouvant être située à hauteur moyenne (dès 4-5 m).

*Conseils* : **éviter les codes « possible » en dehors des sites connus** ; une observation isolée est à confirmer car l'espèce peu chasser sur un rayon de 15 km autour de son aire ; repérer les parades (avril) et les transports de nourriture aux mois de juin et juillet (serpent dépassant du bec) ; recherche de nids en hiver.



**Busard des roseaux\*** (*Circus aeruginosus*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : en lisière des marais et des plans d'eau souvent riche en roselières ; niche au sol, au sein des roseaux ; se reproduit parfois dans les plaines céréalières

*Conseils* : repérer les parades (passage de proies) dès le mois de mars ainsi que le transport de matériaux ; surveiller le transport de proies et l'approvisionnement au nid.



**Busard Saint-Martin\*** (*Circus cyaneus*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement dans les landes et les parcelles forestières en régénération ainsi que les clairières ; niche au sol.

*Conseils* : repérer les parades de la mi-mars à la mi-mai, mais également les passages de proies entre le mâle et la femelle en mai et en juin. Cette dernière retourne au nid pour alimenter les poussins.



**Busard cendré\*** (*Circus pygargus*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : surtout en plaines céréalières, où il niche au sol, directement dans les parcelles de blés ou d'orges

*Conseils* : prospecter les secteurs de plaines et repérer les parades, l'apport de matériaux (même après l'éclosion) et l'apport de proies.



**Autour des Palombes** (*Accipiter gentilis*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux forestiers de taille variable ; installe préférentiellement son aire au sein de vieilles futaies de résineux.

*Conseils* : repérer les parades au-dessus des massifs depuis un point haut dès le mois de février ; passer dans les parcelles favorables de la mi-juin à la mi-juillet afin de repérer les jeunes (cris) ; chercher les aires en hiver.



Autour des palombes (Louis-Marie Préau ©)

\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

### Épervier d'Europe (*Accipiter nisus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : dans les massifs boisés et les bosquets surtout en milieu bocager mais également dans les parcs urbains.

*Conseils* : repérer les parades dès la mi-mars ; de juillet à août, les jeunes sont peu discrets.



### Buse variable (*Buteo buteo*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : dans les massifs boisés et les bosquets en milieu bocager, forestier, dans les plaines et même les marais littoraux.

*Conseils* : éviter les codes « possible » avant le mois de mars ; repérer les parades, les cris des jeunes à partir de mi-juin et chercher les aires en hiver.



### Aigle botté (*Hieraetus pennatus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : dans les massifs boisés variés, alternant feuillus et résineux, à proximité de milieux ouverts, de préférence bocagers.

*Conseils* : attention aux individus erratiques pouvant estiver ; l'observation d'un individu doit être suivi avant d'envisager un code atlas ; les parades spectaculaires sont visibles à partir de la mi-avril.



## Pandionidés

### Balbuzard pêcheur (*Pandion haliaetus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : en milieu forestier, pas très loin de zones de pêches (étangs, lacs, cours d'eau...). Aire volumineuse au sommet d'un résineux (pin le plus souvent), sur un pylône de lignes haute-tension ou sur une plate-forme.

*Conseils* : attention aux migrants jusqu'en mars ainsi qu'aux individus erratiques. **Ne pas mettre de codes « possible » pour cette espèce.** Suivre les individus avec un poisson dans les serres afin de trouver le site de reproduction.



Balbuzard pêcheur (Louis-Marie Préau ©)

\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

## Falconidés

**Faucon crécerelle** (*Falco tinnunculus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux très variés, même en zone urbaine. Utilise d'anciens nids de corvidés mais niche également dans des carrières, sur des bâtiments...

*Conseils* : éviter les codes « possible » avant le mois d'avril. Les cris caractéristiques « kikikikiki » émis en début de période sont un bon indice de nidification ; repérer également le transport de proies et les jeunes, bruyants, aux mois de juin et juillet.



**Faucon hobereau** (*Falco subbuteo*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux très variés ouverts à semi-ouverts. D'une manière générale, il utilise d'anciens nids de corvidés mais doit être recherché aussi sur les pylônes électriques.

*Conseils* : éviter les codes « possible » avant le mois de mai ; repérer les transports de proies et suivre les individus ; le mâle peut également être bruyant (cris ressemblant au crécerelle); les jeunes se font également remarquer aux mois d'août et de septembre.



**Faucon pèlerin** (*Falco peregrinus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : utilise les zones rupestres pour installer son aire, offrant généralement un large champ de vision. Peut également utiliser de grands édifices ou des ouvrages d'art.

*Conseils* : attention aux individus erratiques pouvant rester jusqu' au mois d'avril voire plus. Le transport de proies, les acrobaties en vol ainsi que les échanges de proies sont souvent de bons indices de nidification.



## **Bibliographie**

Groupe Ornithologique Breton, 2004. *Atlas des oiseaux nicheurs de Bretagne. Annexe 3 : Consignes par espèce, commentaires sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne*. Groupe Ornithologique Breton, 6 p.

Marchadour B. & Séchet E. (coord.), 2008. *Avifaune prioritaire en Pays de la Loire*. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Conseil régional des Pays de la Loire, 221 p.

Poitou-Charentes Nature, (éds.) 2005. *Vade-mecum de l'ornitho en Poitou-Charentes*. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 186 p.

Thiollay J.-M. & Bretagnolle V. (coord.), 2004. *Rapaces nicheurs de France, distribution, effectifs et conservation*. Delachaux et Niestlé, Paris, 175 p.



## CONSEILS ET CONSIGNES POUR L'ATTRIBUTION DES CODES DE NIDIFICATION EN PAYS DE LA LOIRE



Sterne naine (Louis-Marie Préau ©)

### *Guide n°3 : du Râle d'eau à la Guifette noire*

V1 - 07.04.2010



L'ensemble des informations composant ce guide sont principalement issues de documents suivants :

- « Vade-mecum de l'Ornitho en Poitou-Charentes » réalisé et coordonné par Poitou-Charentes Nature
- « Consignes par espèces, commentaire sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne » réalisé par le Groupe Ornithologique Breton.

***Nous tenons vivement à remercier les ornithologues et les associations nous ayant permis de reprendre divers informations concernant la biologie et l'écologie des espèces et tout particulièrement : Charente Nature, le Groupe Ornithologique Breton, le Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres, la LPO Charente-Maritime, la LPO Vienne et Poitou-Charentes Nature ainsi que Jean-Yves Airaud, Michel Fouquet, Daniel Gilardot, Olivier Lалуque, Hervé Maisonhaute, Michel Matard, Fabien Mercier, Nicolas Moron, Loïc Petit, Rémi Perrein, Pierre Plat, Hervé Roques, Jean-Marc Villalard et Laurent Ventroux.***

Une grande partie des informations proviennent également de l'état des lieux sur l'avifaune en Pays de la Loire réalisé en 2008.

## Espèces présentes dans ce guide

- Râle d'eau
- Marouette ponctuée
- Râle des genêts
- Gallinule poule-d'eau
- Foulque macroule
- Outarde canepetière
- échasse blanche
- Avocette élégante
- Œdicnème criard
- Petit Gravelot
- Gravelot à collier interrompu
- Vanneau huppé
- Combattant varié
- Bécassine des marais
- Bécasse des bois
- Barge à queue noire
- Courlis cendré
- Chevalier gambette
- Chevalier guignette
- Mouette mélanocéphale
- Mouette rieuse
- Goéland brun
- Goéland argenté
- Goéland leucophée
- Goéland marin
- Sterne caugek
- Sterne pierregarin
- Sterne naine
- Guifette moustac
- Guifette noire

---

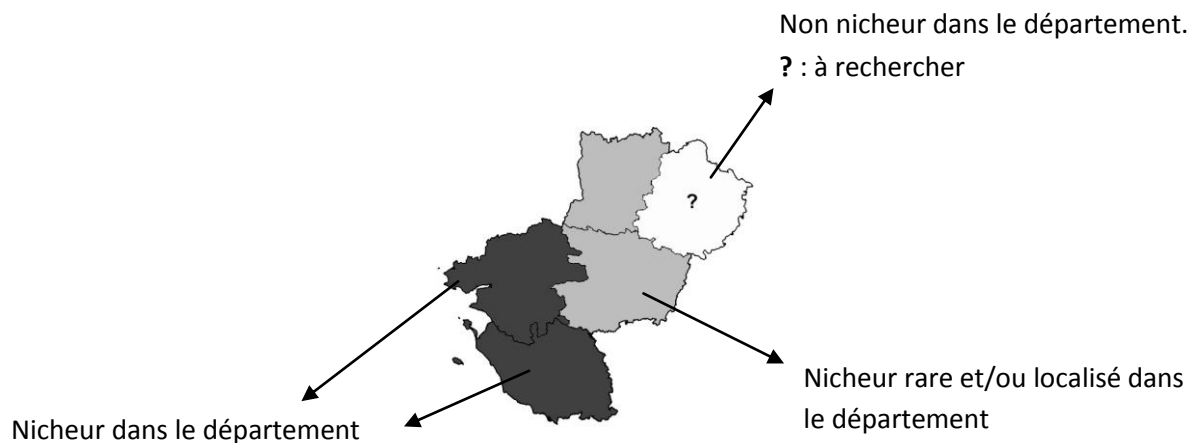
## Légendes

### *Phénologie de la reproduction*

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

La période de reproduction de l'espèce est indiquée par le dégradé bleu. Pour les migrateurs, attention aux individus de passage en début et fin de période.

### *Carte de présence*



## Rallidés

### Rôle d'eau (*Rallus aquaticus*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : nombreux types de zones humides, riches en végétation partiellement inondées et de profondeur faible mais variable ; nid construit dans la végétation inondée ou non.

*Conseils* : le mâle se fait entendre par ses cris typiques dès le mois de mars. Il est tout de même nécessaire de confirmer sa présence par la suite. **Pas de codes « possible » avant le mois de mai.** Rechercher les jeunes sur les zones de vase nue au cours du mois de juin.



### Marouette ponctuée (*Porzana porzana*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : nombreux types de zones humides notamment les marais, les prairies alluviales et les queues d'étang bien végétalisées.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant le mois de mai** en raison des migrateurs tardifs ; confirmer la présence d'un chanteur par un deuxième passage. Sur certains secteurs favorables, la repasse peut être utilisée en début de saison.



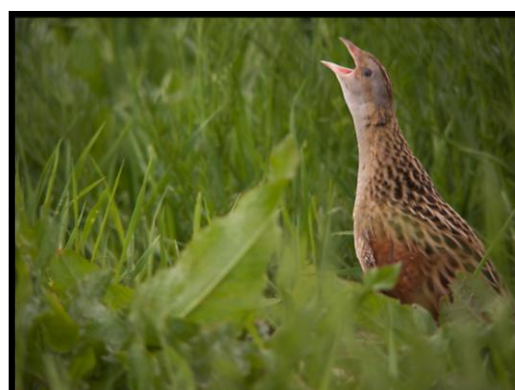
### Rôle des genêts (*Crex crex*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : prairies naturelles inondables des vallées alluviales, principalement les prairies de fauche.



*Conseils* : prospecter les sites favorables à partir du mois de mai en soirée et en début de nuit et en fin de nuit ; confirmer la présence d'un chanteur par un 2<sup>e</sup> passage ; attention, un mâle apparié peut arrêter de chanter durant quelques jours, un 3<sup>e</sup> passage peut s'avérer utile ; les jeunes peuvent être contactés en période de fauche en suivant le tracteur. La repasse peut être conseillée **sur les sites de faibles densité seulement.**



Rôle des genêts (Francis Cauet ©)

### Gallinule poule-d'eau (*Gallinula chloropus*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : tous les types de plans d'eau même très petits (mares, étangs, lacs, cours d'eau, zones inondées...) ; nid sur l'eau, accroché à la végétation.

*Conseils* : prospecter les rives des pièces d'eau afin de repérer les adultes sur le nid ou les jeunes non volants.



### Foulque macroule (*Fulica atra*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : tous les types de plans d'eau stagnant (mares, étangs, lacs, zones inondées...) ; nid sur l'eau, accroché à la végétation.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant le mois de mars** en raison de la présence de migrateur ; attention aux premiers regroupements postnuptiaux dès le mois de juin dans lesquels les jeunes ne sont pas systématiquement nés sur place ; prospecter les rives et repérer les transports de matériaux, les parades, les nids et les jeunes non volants



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

## Otididés

**Outarde canepetière** (*Tetrax tetrax*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : en plaine dans les jachères et certaines cultures notamment de luzerne.

*Conseils* : chercher les leks (ou place de parades) qui regroupent plusieurs mâles chantant et paradant ; le chant caractéristique et bref est émis principalement aux mois de mai et juin, principalement au levé du soleil.



## Récurvirostridés

**Échasse blanche\*** (*Himantopus himantopus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : surtout en zones de marais (eau douce ou saumâtre) mais peut également occuper des secteurs de plans d'eau inondés, riche en végétation et avec des îlots sur lesquels le nid sera installé.

*Conseils* : **pas de codes « possible » avant le mois d'avril** ; chercher les parades et couples cantonnés, puis repérer les jeunes à partir du mois de mai.



**Avocette élégante\*** (*Recurvirostra avosetta*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : marais salants, lagunes et autres marais saumâtres ; niche sur des îlots

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant le mois d'avril**, période où l'espèce commence à se cantonner ; repérer les parades (la femelle tend le coup puis le baisse avant l'accouplement) ; confirmation de la reproduction par la repérant les nids et les jeunes.



Avocette élégante (Louis-Marie Préau ©)

## Burhinidés

**Œdicnème criard** (*Burhinus oedicnemus*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : essentiellement en plaines cultivées, dans les vignobles mais aussi dans les vergers intensifs et les régions bocagères à dominante polycultures ; niche sur un sol dénudé et sec.

*Conseils* : prospecter les secteurs favorables à la tombée de la nuit et repérer les chants puissants et caractéristiques ; passer sur les secteurs identifiés afin de confirmer les cantonnements et de repérer les jeunes non volants (mai, juin et juillet).



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

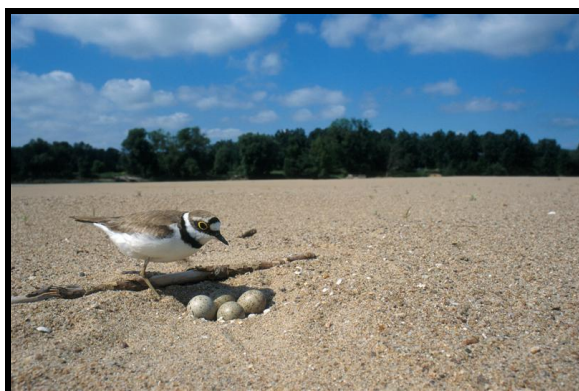
## Charadriidés

**Petit Gravelot\*** (*Charadrius dubius*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : en bordure de cours d'eau présentant un substrat nu et grossier, typiquement sur la Loire ; utilise également d'autres milieux présentant ce type de substrat et pas nécessairement à proximité de l'eau : carrières, bordure de cultures (maïs), maraichage, friches industrielles...

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avril** ; repérer les parades et chant du mâle qui démontre un cantonnement ; rechercher les jeunes non volant dès mai, jusqu'à juillet (deuxièmes pontes).



Petit Gravelot (Louis-Marie Préau ©)

**Gravelot à collier interrompu\***

(*Charadrius alexandrinus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : plages riches en laisses de mer mais également dans d'anciennes salines ; niche à même le sol, dans une cuvette.

*Conseils* : **éviter les codes « possibles » avant le mois d'avril** ; repérer le vol nuptial papillonnant et les jeunes non volants accompagnants les adultes.



**Vanneau huppé\*** (*Vanellus vanellus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : prairies humides mais se retrouvent de plus en plus fréquemment en culture notamment dans le maïs ; niche directement au sol.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant le mois d'avril** en raison des migrateurs tardifs ; la période optimale de recensement est la saison de ponte et d'incubation, début avril. Prêter attention aux parades et cris démonstratifs.



## Scolopacidés

**Combattant varié\*** (*Philomachus pugnax*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : marais et prairies humides (lac de Grand-Lieu, Brière, Marais Breton).

*Conseils* : le recensement doit être effectué entre début avril et début mai. Les preuves formelles de reproduction sont difficiles à obtenir. Suivre assidûment les arènes regroupant plusieurs mâles.



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

**Bécassine des marais\*** (*Gallinago gallinago*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : prairies humides, principalement au sein de marais ou en bordure d'étang.

*Conseils* : l'observation d'individus ne suffit pas pour l'attribution d'un code. Sur les sites connus et favorables, réaliser des écoutes afin de repérer les individus chanteur en soirée ou avant le levé du soleil.



**Bécasse des bois** (*Scolopax rusticola*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : forêts de feuillus ou mixte avec présence de coupes, taillis et clairières ainsi que de prairies humides ; niche à même le sol.

*Conseils* : attention à la présence de migrateur jusque fin avril ; prospector les secteurs favorables à partir de la mi-avril pour détecter « la croule » (cris et vols), meilleur indice pour cette espèce discrète.



**Barge à queue noire\*** (*Limosa limosa*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : prairies humides pâturées extensivement ou fauchées tardivement. Niche au sol.

*Conseils* : prospector les secteurs favorables à partir de la fin avril et du mois de mai afin de repérer les individus paradant et les couples. Sur ces secteurs, la recherche des jeunes non volants peut constituer de bons indices.



**Courlis cendré\*** (*Numenius arquata*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : prairies naturelles humides principalement en vallées alluviales ; peut également nicher dans les landes humides mais c'est rarement le cas dans la région ; nid au sol dans des secteurs dégagés.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant le mois d'avril** (migrateurs tardifs) ; repérer les parades et chants qui peuvent s'entendre loin dès la mi-mars ; repérer les jeunes aux mois de mai et juin (bec plus court).



**Chevalier gambette\*** (*Tringa totanus*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : marais littoraux ainsi que dans les grandes zones humides telles que la Brière, le Marais breton et le lac de Grand-Lieu.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » en mars** même si l'espèce peut commencer à se cantonner ; repérer les parades nuptiales (vols accompagnés de chants) ainsi que les jeunes non volants dès la fin du mois de mai.



**Chevalier guignette\*** (*Actitis hypoleucos*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : le long des cours d'eau, sur les berges caillouteuses ou sableuses, riches en végétation.

*Conseils* : étant donné la présence de migrateurs pendant toute la période de reproduction, **éviter les codes « possible » pour cette espèce** ; confirmer la reproduction d'individus observés en repérant le chant, les transports de nourriture et les jeunes non volant dès le mois de juin.



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

## Laridés

**Mouette mélanocéphale (*Larus melanocephalus*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : lagunes, carrières, dans les estuaires et marais où elle niche sur des ilots en colonies, souvent mixtes ; niche directement au sol.

*Conseils* : **éviter les codes hors des sites de nidification** ; les colonies sont facilement repérable : cris, alarmes, parades... ; suivre les colonies jusqu'à l'envol des jeunes.



**Mouette rieuse (*Chroicocephalus ridibundus*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : lagunes, carrières, dans les estuaires, les étangs et marais où elle niche sur des ilots en colonies, souvent mixtes ; niche directement au sol ou sur des touradons.

*Conseils* : **éviter les codes hors des sites de nidification** (nombreux individus erratiques) ; les colonies sont facilement repérable : cris, alarmes, parades... ; suivre les colonies jusqu'à l'envol des jeunes.



Mouette rieuse (Louis-Marie Préau ©)

**Goéland brun (*Larus fuscus*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit sur le littoral, principalement sur les îles en zone de falaise mais peut nicher dans les marais salants, sur des digues ; niche directement au sol.

*Conseils* : **éviter les codes hors des sites de nidification** ; se cantonne dès le mois de février mais les pontes ont lieu en avril ; repérer les adultes couvant puis les jeunes non volants qui se déplacent à partir de juin.



**Goéland argenté (*Larus argentatus*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : sur le littoral, principalement sur des îles mais également dans les marais salants, sur des digues ; niche directement au sol.

*Conseils* : **éviter les codes hors des sites de nidification** ; se cantonne dès le mois de février mais les pontes ont lieu en avril ; repérer les adultes couvant puis les jeunes non volants qui se déplacent à partir de juin.



**Goéland leucophée (*Larus michahellis*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : sur les îles et les grèves de Loire mais peut également nicher sur les îles du littoral ainsi qu'en marais salants, sur des digues ; niche directement au sol.

*Conseils* : **éviter les codes hors des sites de nidification** ; se cantonne dès le mois de février mais les pontes ont lieu en avril ; repérer les adultes couvant puis les jeunes non volants qui se déplacent à partir de juin.



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

### Goéland Marin (*Larus marinus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : sur le littoral, principalement sur les côtes rocheuses (îles)

*Conseils* : éviter les codes hors des sites de nidification ; se cantonne dès le mois de février mais les pontes ont lieu en avril ; repérer les adultes couvant puis les jeunes non volants qui se déplacent à partir de juin.



## Sternidés

### Sterne caugek (*Sterna sandvicensis*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : sur le littoral (îles) et dans les marais salants ; niche directement au sol, au sein d'importante colonie.

*Conseils* : éviter les codes hors des sites de nidification ; attention aux transports de nourriture parfois sur de longues distances; se cantonne dès le mois de février ; pontes en avril ; repérer les adultes couvant puis les jeunes non volants qui se déplacent à partir de juin; les jeunes oiseaux volants observés par la suite et nourris par des adultes ne doivent pas faire l'objet d'indice de reproduction tant la dispersion est grande et rapide.



### Sterne pierregarin (*Sterna hirundo*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : marais salants, sur les îles du littoral, dans certaines carrières (notamment aménagées de radeaux), sur les grèves de Loire souvent déconnectées des berges ; niche directement au sol, surtout en colonies.

*Conseils* : éviter les codes en dehors des sites de nidification ; attention aux transports de nourriture, possibles sur de longues distances ; prospecter les zones favorables afin de repérer les cantonnements, parades (offrandes), accouplement et adultes couvant.



### Sterne naine (*Sternula albifrons*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement sur la Loire mais également sur le littoral, dans d'anciens marais salants ; niche directement au sol.

*Conseils* : éviter les codes en dehors des sites de nidification ; attention aux transports de nourriture, possibles sur de longues distances ; prospecter les zones favorables afin de repérer les cantonnements, parades (offrandes), accouplement et adultes couvant.



### Guifette moustac (*Chlidonias hybrida*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit sur la végétation flottante au Lac de Grand-Lieu et sur les prairies humides, partiellement inondée en Brière ; nid dans la végétation.

*Conseils* : éviter les codes en dehors des sites de nidification ; rechercher les colonies dans les secteurs connus; attention aux transports de nourriture, possibles sur de longues distances.



### Guifette noire (*Chlidonias niger*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : marais ouverts présentant des prairies faiblement inondées ; construit son nid sur la végétation affleurante.

*Conseils* : éviter les codes en dehors des sites de nidification ; rechercher les colonies dans les secteurs connus; attention aux transports de nourriture, possibles sur de longues distances.



\* : espèce devant faire l'objet d'une attention particulière en 2010 (enquête spécifique)

## **Bibliographie**

Groupe Ornithologique Breton, 2004. *Atlas des oiseaux nicheurs de Bretagne. Annexe 3 : Consignes par espèce, commentaires sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne*. Groupe Ornithologique Breton, 6 p.

Marchadour B. & Séchet E. (coord.), 2008. *Avifaune prioritaire en Pays de la Loire*. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Conseil régional des Pays de la Loire, 221 p.

Poitou-Charentes Nature, (éds.) 2005. *Vade-mecum de l'ornitho en Poitou-Charentes*. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 186 p.



## CONSEILS ET CONSIGNES POUR L'ATTRIBUTION DES CODES DE NIDIFICATION EN PAYS DE LA LOIRE



Chevêche d'Athéna (Louis-Marie Préau ©)

### *Guide n°4 : du Pigeon colombin au Pic épeichette*

V1 - 29.04.2010



PAYS DE LA LOIRE



L'ensemble des informations composant ce guide sont principalement issues de documents suivants :

- « Vade-mecum de l'Ornitho en Poitou-Charentes » réalisé et coordonné par Poitou-Charentes Nature
- « Consignes par espèces, commentaire sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne » réalisé par le Groupe Ornithologique Breton.

***Nous tenons vivement à remercier les ornithologues et les associations nous ayant permis de reprendre divers informations concernant la biologie et l'écologie des espèces et tout particulièrement : Charente Nature, le Groupe Ornithologique Breton, le Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres, la LPO Charente-Maritime, la LPO Vienne et Poitou-Charentes Nature ainsi que Christian Bavou, Sandrine Bracco, Raphaël Bussière, Rudi Chabanais, Jean-Marie Clavery, Jean-Claude Descombes, Matthieu Dorfiac, Alain Doumeret, Bruno Dubrac, Bruno Fleurant, Bernard Fontenaud, Jacqueline Gautier, Michel Granger, Frédéric Grellier, Philippe Jourde, Olivier Lалуque, Katia Lipovoi, Michel Matard, Daniel Rainaud et Jean-Pierre Sardin.***

Une grande partie des informations proviennent également de l'état des lieux sur l'avifaune en Pays de la Loire réalisé en 2008.

## Espèces présentes dans ce guide

- Pigeon colombin
- Pigeon ramier
- Tourterelle turque
- Tourterelle des bois
- Coucou gris
- Effraie des clochers
- Petit-duc scops
- Chevêche d'Athéna
- Chouette hulotte
- Hibou moyen-duc
- Hibou des marais
- Engoulevent d'Europe
- Martinet noir
- Martin-pêcheur d'Europe
- Guêpier d'Europe
- Huppe fascié
- Torcol fourmilier
- Pic cendré
- Pic vert
- Pic noir
- Pic épeiche
- Pic mar
- Pic épeichette

---

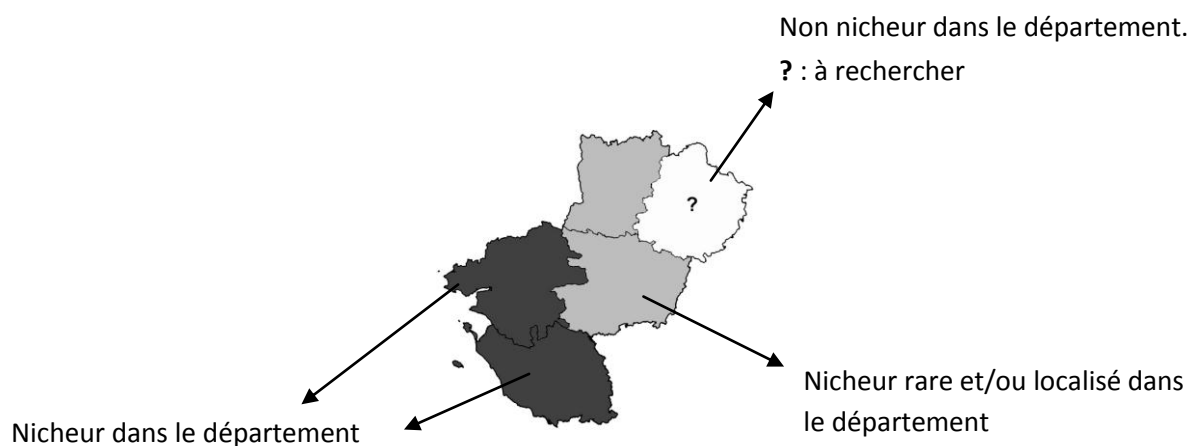
## Légendes

### *Phénologie de la reproduction*

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

La période de reproduction de l'espèce est indiquée par le dégradé bleu. Pour les migrateurs, attention aux individus de passage en début et fin de période.

### *Carte de présence*



## Columbidés

**Pigeon colombin** (*Columba oenas*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit principalement en milieux forestiers où il niche dans les cavités d'arbres ainsi qu'en vallées alluviales dans des secteurs boisés.

*Conseils* : attention aux hivernants tardifs en début de période de reproduction (ne pas mettre de code s'il ne chante pas) ; chante à proximité de son nid (de mars à juin) ; c'est le principal indice à repérer ainsi que le vol nuptial (vol plané les ailes en V).



**Pigeon ramier** (*Columba palumbu*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : utilise divers types de milieux pour se reproduire : bois clairs, bocage, lisière de forêts, parcs, jardins... Nid pouvant être sur un support artificiel.

*Conseils* : vol nuptial caractéristique (ascension rapide en claquant des ailes suivie d'une lente descente, ailes écartées) ; repérer les transports de matériaux.



**Tourterelle turque** (*Streptopelia decaocto*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : divers types de milieux notamment en zones urbaines.

*Conseils* : attention chante toute l'année ; parades en février (révérences du mâle à proximité du site de nidification) ; les pontes peuvent avoir lieu très tardivement jusqu'à octobre.



**Tourterelle des bois** (*Streptopelia turtur*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement en milieux bocagers mais également dans les zones cultivées où elle pourra trouver des supports pour son nid, notamment des haies.

*Conseils* : chante et parade dès son arrivée sur les sites de nidification, vers la fin du mois d'avril.



## Cuculidés

**Coucou gris** (*Cuculus canorus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux très variés mais les populations sont plus denses en milieux boisés.

*Conseils* : confirmer le cantonnement du mâle constitue le meilleur indice en réalisant un deuxième passage, à moins de trouver des jeunes qui sont souvent très bruyants.



## Tytonidés

**Effraie des clochers** (*to alba*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : divers types de milieux, principalement en zone rurale, à proximité de hameau. Niche principalement dans des bâtiments (greniers, églises, fermes...) et plus rarement dans les arbres creux.

*Conseils* : l'observation ou l'écoute d'individus sur un même secteur sont de bons indices ; l'idéal est de trouver les sites de nidification (fientes et pelotes récentes) ; ne pas hésiter à questionner les agriculteurs et les riverains.



## Strigidés

### Petit-duc scops (*Otus scops*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : dans les boisements clairs de feuillus, à proximité des villages où il pourra trouver des cavités pour nicher.

*Conseils* : repérer le chant typique (attention proche de celui du Crapaud accoucheur) principalement émis au crépuscule et en début de nuit les mois de mai et de juin.



### Chevêche d'Athéna (*Athene noctua*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement en milieu bocager où la présence de cavités naturelles (arbres) ou artificielles (nichoirs, bâtiments) ainsi que de zones d'alimentation dégagées (surtout prairies) est déterminante ; également dans les marais littoraux vendéens.

*Conseils* : parades et chants sont les indices les plus faciles à constater surtout aux mois de mars et avril (la repasse peut-être envisagée au cours du mois de mars) ; par la suite, les jeunes peuvent être facilement observés en fin de journée.



### Chouette hulotte (*Strix aluco*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement en milieux boisés mais également dans les parcs et certains jardins arborés ; nid dans les cavités d'arbres.

*Conseils* : les hululements du mâle constituent le meilleur indice ainsi que les cris de la femelle lui répondant ; les jeunes se font entendre à partir d'avril.



Chouette hulotte (Francis Cauet ©)

### Hibou moyen-duc (*Asio otus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux ouverts parsemés d'arbres (bocage) ainsi qu'en lisière de boisements ; utilise un ancien nid souvent de Corvidés, de préférence dans un conifère.

*Conseils* : écouter les chants du mâles dès la fin janvier, jusqu'à mars ; l'indice le plus facile à obtenir sont les cris des jeunes (miaulements puissants) aux mois de mai, juin et juillet.



### Hibou des marais (*Asio flammeus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux ouverts notamment en zone de cultures et de prairies ; présence fortement liée à l'abondance de campagnols. Niche directement au sol.

*Conseils* : **attentions aux migrateurs tardifs** ; des contacts en avril doivent être confirmés au cours du mois suivant ; repérer les comportements territoriaux (chasse les autres rapaces, claquements d'ailes) et le nourrissage des jeunes (transports de proies fréquents et réalisés en journée).



## Caprimulgidés

**Engoulevent d'Europe (*Caprimulgus europaeus*)**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : typiquement dans les landes mais plus fréquemment en milieux boisés où il trouve des parcelles en régénération suffisamment rase, des clairières et parfois des taillis pour y nicher ; niche directement au sol.

*Conseils* : chant caractéristique dès mai puis surtout en juin et juillet (émis la nuit) ; parades typiques avec claquement d'ailes. Prospector les secteurs favorables, les chants sont faciles à détecter ; la repasse peut-être utilisée mais n'est souvent pas nécessaire.



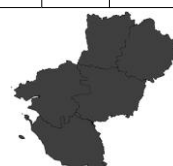
## Apodidés

**Martinet noir (*Apus apus*)** : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieu urbain où il trouve les supports nécessaires (bâtiments divers et variés) pour installer son nid ; niche souvent en petites colonies ; entrée des nids sous les avant-toits, les tuiles, trous de mur...

*Conseils* : **éviter les codes « possible » voire « probable » pour cette espèce.** Repérer les rondes, courses-poursuite accompagnées de cris stridents. Le meilleur indice reste l'observation d'un individu entrant dans une cavité.



## Alcédinidés

**Martin-pêcheur d'Europe (*Alcedo atthis*)** : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : différents types de milieux aquatiques pourvu qu'il y ait de l'eau libre suffisamment profonde pour y pêcher : cours d'eau, étangs, lacs, marais avec canaux... Niche dans une cavité, directement dans la berge ou entre les racines d'arbre.

*Conseils* : repérer les parades dès le mois de février ainsi qu'en mars (offrande par le mâle) ; le cri à l'envol constitue également un bon indice de présence ; surveiller le transport de proie.



Martin-pêcheur d'Europe (Francis Cauet ©)

## Méropidés

**Guêpier d'Europe** (*Merops apiaster*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : le long de la Loire ou dans les carrières d'extraction de roches meuble (sable, argile) ; creuse son nid (entrée d'environ 6 cm de diamètre) dans les berges abruptes et assez hautes.

*Conseils* : chant caractéristique et fréquent en pleine période d'activité ; chercher les nids lors de la découverte d'individus ; activité maximum en juillet et août avec le nourrissage des jeunes (chant, apport de nourriture).



## Upupidés

**Huppe fasciée** (*Upupa epops*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : différents types de milieux notamment ouverts lui permettant de s'alimenter (prairies, chemins...) et présentant des cavités pour nicher (arbres creux, vieux murs, terrier de lapin, tas de pierre).

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant le mois d'avril** ; repérer le chant caractéristique ainsi que les cris émis à proximité du nid.



## Picidés

Un dossier spécial « inventorier et déterminer les abondances de pics » est téléchargeable sur le portail national de l'atlas à cette adresse : <http://files.biolovision.net/www.atlas-ornitho.fr/pdf/Dossierpics1-1261.pdf>

**Torcol fourmilier** (*Jynx torquilla*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux forestiers, bocagers voire également dans les parcs. Niche dans une cavité (arbres creux, loges de pics, murs...).

*Conseils* : le meilleur indice est le chant aux mois d'avril et de mai (possible en juillet si deuxième pontes) ; **éviter les codes « possible » en avril** étant donné la présence de migrateur.



**Pic cendré** (*Picus canus*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux forestiers dans les vieux boisements de feuillus, parfois en mélange avec des résineux.

*Conseils* : à rechercher aux mois de mars (voire avril), période de chant et de tambourinage la plus active ; confirmer les chants par un contact visuel et suivre au mieux la reproduction.



**Pic vert** (*Picus viridis*) :

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement en milieux boisés ouverts (bocage, bois, parcs et jardins) mais également dans des secteurs moins boisés, pourvu qu'il trouve des feuillus pour y creuser une cavité.

*Conseils* : commence à chanter (cris caractéristiques) au mois de janvier mais cantonnement à partir de février ; **éviter code « possible » au mois de janvier** ; observation du nourrissage au nid.



**Pic noir (*Dryocopus martius*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux forestiers mais également en milieu plus ouvert avec la présence de boisements ; creuse sa loge dans des feuillus ou des résineux ; souvent plusieurs loges ; ouverture ovale d'environ 12/15 cm de haut.

*Conseils* : parades en janvier et loge creusée en mars ; cris et chants fréquents à partir de février ; les loges caractéristiques sont de bons indices ; **s'assurer qu'elles sont occupées.**



**Pic épeiche (*Dendrocopos major*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux forestiers ainsi les zones boisées, pas forcément denses (bocage, parcs urbains, jardins, vergers...) ; creuse sa loge dans des feuillus ou résineux (ouverture circulaire d'environ 4 à 4,5 cm.

*Conseils* : premiers tambourinages dès janvier, souvent à proximité du site de nidification ; forage de la loge en mars ; les jeunes sont très bruyants à partir de mai.



**Pic mar (*Dendrocopos medius*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieu forestier, dans des futaies de feuillus âgées ; nid creusé dans des arbres morts ou dépérissant.

*Conseils* : tambourine très peu, l'indice le plus facile à repérer est son chant aux mois de janvier et février ; les cris des jeunes sont facilement repérables à partir du mois de mai.



**Pic épeichette (*Dendrocopos minor*) :**

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux boisés riches en feuillus : forêts, bois, parcs et jardins, ripisylves... Loge circulaire de petite taille (3,2 à 3,8 cm de diamètre).

*Conseils* : espèce assez discrète ; repérer les chants et tambourinages (séquence longue, environ 2 sec) dès le mois de janvier.



## **Bibliographie**

Groupe Ornithologique Breton, 2004. *Atlas des oiseaux nicheurs de Bretagne. Annexe 3 : Consignes par espèce, commentaires sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne*. Groupe Ornithologique Breton, 6 p.

Marchadour B. & Séchet E. (coord.), 2008. *Avifaune prioritaire en Pays de la Loire*. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Conseil régional des Pays de la Loire, 221 p.

Poitou-Charentes Nature, (éds.) 2005. *Vade-mecum de l'ornitho en Poitou-Charentes*. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 186 p.



## CONSEILS ET CONSIGNES POUR L'ATTRIBUTION DES CODES DE NIDIFICATION EN PAYS DE LA LOIRE



Tarier des prés (Francis Cauet ©)

*Guide n°5 : du Cochevis huppé à la Grive draine*

V1 - 03.05.2010



PAYS DE LA LOIRE



L'ensemble des informations composant ce guide sont principalement issues de documents suivants :

- « Vade-mecum de l'Ornitho en Poitou-Charentes » réalisé et coordonné par Poitou-Charentes Nature
- « Consignes par espèces, commentaire sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne » réalisé par le Groupe Ornithologique Breton.

***Nous tenons vivement à remercier les ornithologues et les associations nous ayant permis de reprendre divers informations concernant la biologie et l'écologie des espèces et tout particulièrement : Charente Nature, le Groupe Ornithologique Breton, le Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres, la LPO Charente-Maritime, la LPO Vienne et Poitou-Charentes Nature ainsi que Alain Armouet, Christophe Bonnefont, Raphaël Bussière, Thomas De Cornulier, Jacques Delage, Cyril Eraud, Michel Granger, Frédéric Grellier, Pierre Grillet, Pierre Guignard, Noël Martin, Fabien Mercier, Christophe Verheyden et Jean-Marc Villalard.***

Une grande partie des informations proviennent également de l'état des lieux sur l'avifaune en Pays de la Loire réalisé en 2008.

## Espèces présentes dans ce guide

- Cochevis huppé
- Alouette lulu
- Alouette des champs
- Hirondelle de rivage
- Hirondelle rustique
- Hirondelle de fenêtre
- Pipit rousseline
- Pipit des arbres
- Pipit farlouse
- Pipit maritime
- Bergeronnette printanière
- Bergeronnette des ruisseaux
- Bergeronnette grise
- Troglodyte mignon
- Accenteur mouchet
- Rougegorge familier
- Rossignol philomèle
- Gorgebleue à miroir
- Rougequeue noir
- Rougequeue à front blanc
- Tarier des prés
- Tarier pâtre
- Traquet motteux
- Merle noir
- Grive musicienne
- Grive draine

---

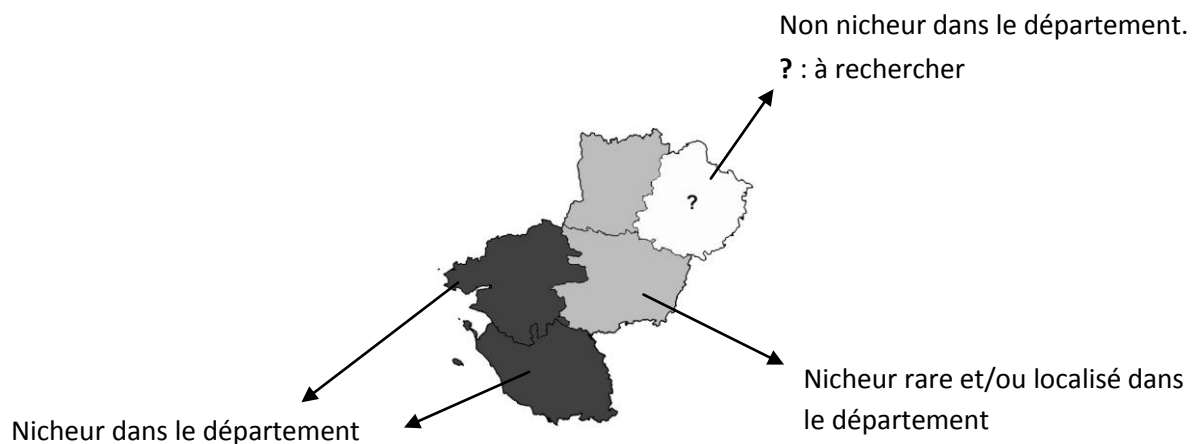
## Légendes

### *Phénologie de la reproduction*

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

La période de reproduction de l'espèce est indiquée par le dégradé bleu. Pour les migrateurs, attention aux individus de passage en début et fin de période.

### *Carte de présence*



## Alaudidés

**Cochevis huppé (*Galerida cristata*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux secs à végétation clairsemée : vignobles, dunes, friches, zones industrielles, cours de ferme... Niche directement au sol.

*Conseils* : repérer les chants et les cantonnements surtout au mois de mars mais également en avril ; fréquente souvent les cours de ferme.



**Alouette lulu (*Lullula arborea*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux semi-ouverts notamment en bocage mais les grosses densités se trouvent principalement dans les secteurs de vignobles ; niche directement au sol.

*Conseils* : prospecter les secteurs favorables et repérer les chants entre mars et juin ainsi que les transports de matériaux.



**Alouette des champs (*Alauda arvensis*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : grande diversité de milieux ouverts : plaines cultivées, friches, prairies, dunes... Niche directement au sol.

*Conseils* : repérer le chant caractéristique surtout en mars, période de cantonnement ; attention aux mâles non appariés ; privilégier les indices tels que les nids, transport de matériaux et de nourriture.



Alouette des champs (Louis-Marie Préau ©)

## Hirundinidés

**Hirondelle de rivage (*Riparia riparia*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : creuse son nid dans les berges abruptes des cours d'eau et des carrières de roche meuble.

*Conseils* : éviter les codes hors des sites de nidification ; prospecter les secteurs favorables et le cas échéant, obtenir des indices certains.

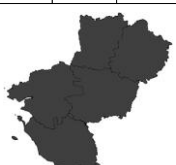


**Hirondelle rustique (*Hirundo rustica*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : bâtiments ouverts, principalement dans les fermes, où elle construit un nid entièrement ouvert sur le dessus.

*Conseils* : prospecter à pied les villages ; repérer les chants, les individus collectant de la boue au sol ; ne pas hésiter à demander l'accès des nids au propriétaire afin de les compter.



**Hirondelle de fenêtre (*Delichon urbicum*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : villes, villages et hameaux ; construit son nid généralement à l'extérieur des bâtiments, typiquement sur les encadrements des fenêtres mais également sous des corniches diverses ; nid en grande partie fermé.

*Conseils* : construction généralement à partir de mai ; prospecter à pied les villages ; repérer les chants, les individus collectant de la boue au sol ; ne pas hésiter à demander l'accès des nids au propriétaire afin de les compter.



## Motacillidés

**Pipit rousseline (*Anthus campestris*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux secs type steppique tels que les vignobles ou les dunes ; niche directement au sol.

*Conseils* : migrateur jusqu'en mai, **éviter les codes « possible » avant le mois de juin** ; repérer les chanteurs sur les secteurs connus ou supposés ; suivre autant que possible la reproduction.



**Pipit des arbres (*Anthus trivialis*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux associant prairies et zones arborées par trop denses, notamment d'anciennes coupes forestières ainsi que des zones en déprises ; également en milieu bocager ; niche au sol.

*Conseils* : repérer son chant et son vol nuptial typique (décolle souvent depuis un arbre ou arbuste) ; cri d'alarme lorsque l'observateur à proximité du nid.



**Pipit farlouse (*Anthus pratensis*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : prairies humides alluviales, marais, landes, secteurs herbeux du littoral et même dans des zones anthropisées (aérodromes, friches industrielles..).

*Conseils* : pas de code « possible » avant le mois de mai ; repérer les chanteurs (vol nuptial) sur les secteurs favorables ; repérer également les transports de matériaux et de nourriture.



**Pipit maritime (*Anthus petrosus*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : uniquement sur le littoral, dans les secteurs à côte rocheuse, endiguement et marais salants ; niche dans les anfractuosités de la roche.

*Conseils* : chant et parade nuptial typique ; repérer également les transports de matériaux et de nourriture.



**Bergeronnette printanière (*Motacilla flava*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement dans les secteurs de prairies humides (vallées alluviales et marais) ; également, mais plus rarement, en zone de plaines cultivées ; niche au sol.

*Conseils* : attention aux migrateurs tardifs, **éviter les codes « possible » avant la mi-avril** ; repérer les individus chanteurs et les transports de nourriture.





Bergeronnette printanière (Francis Cauet ©)

**Bergeronnette des ruisseaux**

(*Motacilla cinerea*) :

*Habitats* : se reproduit à proximité des cours d'eau clairs et rapides ; niche principalement dans une cavité de la berge ou d'un pont.

*Conseils* : prospecter les berges des cours d'eau favorables, les écluses et les chaussées de moulin ; chant sonore, varié avec gazouillis et trilles ; transport de matériaux pour le nid et de nourriture pour les jeunes.

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------



**Bergeronnette grise (*Motacilla alba*) :**

*Habitats* : nombreux milieux notamment urbains mais également les parcs, les jardins, le bocage... Niche dans des cavités (murs, toit...)

*Conseils* : repérer les individus chanteurs et les couples ; transports de matériaux et de nourriture dans les cavités.

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------



## Troglodytidés

**Troglodyte mignon (*Troglodytes troglodytes*) :**

*Habitats* : milieux très variés souvent riches en buissons ; nid en forme de boule, souvent à faible hauteur notamment dans le lierre mais également dans les murs ou d'anciens nids d'Hirondelle rustique.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs cantonnés et très actifs dès le début mars puis repérer les transports de matériaux et de nourriture.

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------



## Prunellidés

**Accenteur mouchet (*Prunella modularis*) :**

*Habitats* : milieux très variés, souvent à proximité d'habitation ; nid à faible hauteur.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs cantonnés, de préférence tôt le matin (discretion du chant) ; repérer les parades aux mois de mars et avril (agitation de la queue et ailes tremblantes) ; deuxième période de chant au mois de juillet.

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------



## Turdidés

**Rougegorge familier** (*Erithacus rubecula*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux très variés (bois, bocage, jardins, parcs...) ; nid à hauteur variable selon les supports et les milieux.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs dès le mois de mars puis repérer les transports de matériaux et de nourriture.



**Rossignol philomèle** (*Luscinia megarhynchos*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : divers milieux riches en haies et buissons (bocage, proximité de cours d'eau, bois, hameau...) ; nid souvent à faible hauteur et à proximité de l'eau.

*Conseils* : chant puissant à écouter tôt le matin, en soirée voire de nuit selon les conditions ; repérer les transports de matériaux et plus tard, de nourriture.



**Gorgebleue à miroir** (*Luscinia svecica*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : sur le littoral à proximité des marais salants ou saumâtres buissonnants mais également dans les marais doux ; également (beaucoup plus rare) loin du littoral, dans des zones humides continentales voire dans certaines cultures (colza et pois).

*Conseils* : repérer les chanteurs d'avril à mai puis les transports de nourriture ; porter une attention particulière aux individus cantonnés hors du littoral. En Pays de la Loire, il s'agit de la sous-espèce *namnetum*, à confirmer cependant en Sarthe.



Gorgebleue à miroir (Louis-Marie Préau ©)

**Rougequeue noir** (*Phoenicurus ochruros*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : à proximité des habitations en zone rurale ou urbaine ; construit son nid sous les toits ou anfractuosités des murs.

*Conseils* : repérer les mâles chantant de manière très visible, les vols de parade ainsi que les allers et venus vers le nid.



**Rougequeue à front blanc** (*Phoenicurus phoenicurus*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : plus fréquent dans les milieux boisés, se reproduit également dans les zones bocagères denses ainsi que dans les parcs et les vergers.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir d'avril ainsi que les parades qui ont lieu en fin de mois d'avril ; rechercher les comportements de construction et de nourrissage.



**Tarier des prés** (*Saxicola rubetra*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : prairies humides naturelles des vallées alluviales, principalement prairies de fauche ; nid au sol.



*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir de la fin avril puis le transport de nourriture vers le site de reproduction ; chercher ces indices avant la période de fauche sur les secteurs non contractualisés.

**Tarier pâtre (*Saxicola torquatus*)** : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux buissonnants plutôt secs (landes, bordure de route, pierriers, steppes...) ; évite les secteurs de grandes cultures ; nid au sol.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs dès le mois de février, les transports de matériaux dès le mois de mars puis les apports de nourriture.



**Traquet motteux (*Oenanthe oenanthe*)** : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux de végétation rase (dunes, pelouses littorales, carrières...) où il peut trouver un terrier pour nicher.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant la mi-mai** ; les individus contactés aux mois de juin et juillet sont des nicheurs « possible » et il est indispensable d'assurer un suivi afin de confirmer la reproduction ; rechercher les mâles chanteurs très visibles en mai, les parades ainsi que les transports de matériaux et de nourriture.

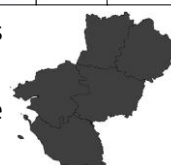


**Merle noir (*Turdus merula*)** : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux variés aussi bien à la campagne que dans des zones urbaines ; nid dans souvent à mi-hauteur dans la végétation.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs dès le mois de février puis repérer les transports de matériaux et de nourriture

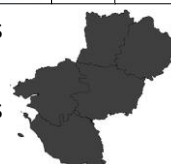


**Grive musicienne (*Turdus philomelos*)** : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux variés aussi bien à la campagne que dans des zones urbaines ; nid dans souvent à mi-hauteur dans la végétation.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs surtout en mois de mars puis repérer les transports de matériaux et de nourriture.



**Grive draine (*Turdus viscivorus*)** : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : à proximité de milieux boisés entrecoupés de prairies et pâturages ; nid construit en hauteur, adossé à au tronc d'un arbre.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs dès le mois de février puis repérer les transports de matériaux et de nourriture.



## **Bibliographie**

Groupe Ornithologique Breton, 2004. *Atlas des oiseaux nicheurs de Bretagne. Annexe 3 : Consignes par espèce, commentaires sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne*. Groupe Ornithologique Breton, 6 p.

Marchadour B. & Séchet E. (coord.), 2008. *Avifaune prioritaire en Pays de la Loire*. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Conseil régional des Pays de la Loire, 221 p.

Poitou-Charentes Nature, (éds.) 2005. *Vade-mecum de l'ornitho en Poitou-Charentes*. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 186 p.



## CONSEILS ET CONSIGNES POUR L'ATTRIBUTION DES CODES DE NIDIFICATION EN PAYS DE LA LOIRE



Rousserole effarvate (Francis Cauet ©)

### *Guide n°6 : de la Bouscarle de Cetti à la Mésange charbonnière*

V1 - 04.05.2010



PAYS DE LA LOIRE



L'ensemble des informations composant ce guide sont principalement issues de documents suivants :

- « Vade-mecum de l'Ornitho en Poitou-Charentes » réalisé et coordonné par Poitou-Charentes Nature
- « Consignes par espèces, commentaire sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne » réalisé par le Groupe Ornithologique Breton.

***Nous tenons vivement à remercier les ornithologues et les associations nous ayant permis de reprendre divers informations concernant la biologie et l'écologie des espèces et tout particulièrement : Charente Nature, le Groupe Ornithologique Breton, le Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres, la LPO Charente-Maritime, la LPO Vienne et Poitou-Charentes Nature ainsi que Alain Armouet, Sandrine Bracco, Alexandre Dutrey, Chantal Frainnet, Michel Granger, Éric Jeamet, Jean Langoumois, Bernard Laprelle, Fabien Mercier, Christophe Verheyden et Jean-Marc Villalard.***

Une grande partie des informations proviennent également de l'état des lieux sur l'avifaune en Pays de la Loire réalisé en 2008.

## Espèces présentes dans ce guide

- Bouscarle de Cetti
- Cisticole des joncs
- Locustelle tachetée
- Locustelle lusciniöide
- Phragmite des joncs
- Rousserole effarvate
- Rousserolle turdoïde
- Hypolaïs polyglotte
- Fauvette à tête noire
- Fauvette des jardins
- Fauvette babillarde
- Fauvette grisette
- Fauvette pitchou
- Pouillot de Bonelli
- Pouillot siffleur
- Pouillot véloce
- Pouillot fitis
- Roitelet huppé
- Roitelet triple bandeau
- Gobemouche noir
- Gobemouche gris
- Panure à moustaches
- Mésange à longue queue
- Mésange nonnette
- Mésange boréale
- Mésange huppé
- Mésange noire
- Mésange bleue
- Mésange charbonnière

---

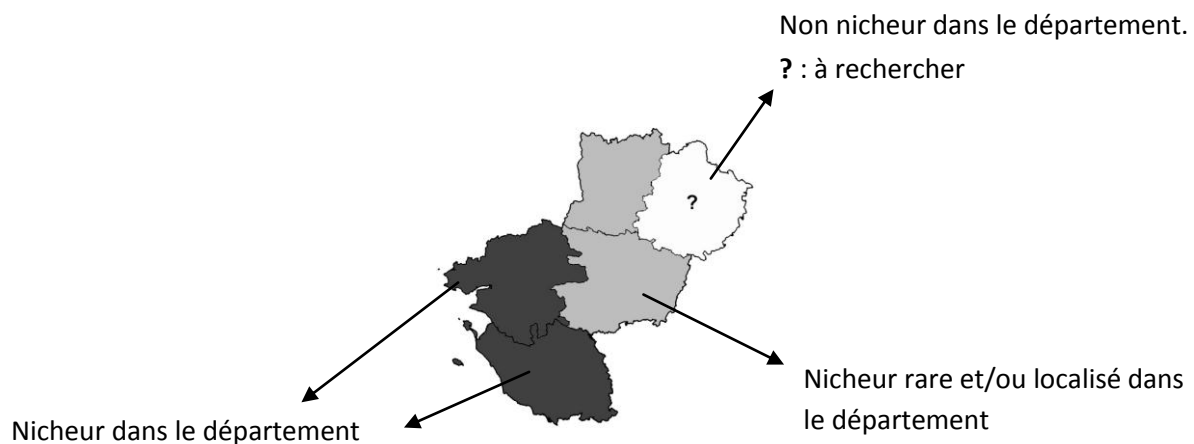
## Légendes

### *Phénologie de la reproduction*

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

La période de reproduction de l'espèce est indiquée par le dégradé bleu. Pour les migrateurs, attention aux individus de passage en début et fin de période.

### *Carte de présence*



## Sylviidés

### Bouscarle de Cetti (*Cettia cetti*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : buissons et bosquets denses souvent à proximité de zones humides et de cours d'eau.

*Conseils* : espèce très discrète, il est difficile d'obtenir meilleur indice que son chant caractéristique.



### Cisticole des joncs (*Cisticola juncidis*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : divers types de milieux, souvent à proximité de zones humides, offrant une végétation herbacée haute et dense dans laquelle le nid sera construit à quelques dizaines de centimètre du sol.

*Conseils* : repérer les chants et vols nuptiaux du mâle dès le mois de mars ainsi que les transports de matériaux et de nourriture.



### Locustelle tachetée (*Locustella naevia*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux associant une strate herbacée dense avec des buissons épars et clairsemés plus ou moins humides ainsi qu'en milieu de lande, notamment forestière. Nid au sol ou à faible hauteur.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs au mois de mai en essayant de confirmer leur présence sur un intervalle de plusieurs jours. **Éviter les codes « possible » en avril**, en raison de la présence de migrateur jusqu'à début mai.



### Locustelle lusciniöïde (*Locustella luscinioides*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : roselières plus ou moins inondées, souvent de grandes tailles.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir du mois d'avril, souvent visibles au sommet des roseaux ; prospecter les sites historiques où l'espèce a disparu et suivre la reproduction si elle est découverte ailleurs.



### Phragmite des joncs

(*Acrocephalus schoenobaenus*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : zones humides de taille variable, souvent riches en végétation : roselière, cariçaie...

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir du mois d'avril puis les transports de matériaux et de nourriture.



Phragmite des joncs (Francis Cauet ©)

**Rousserolle effarvate** (*Acrocephalus scirpaceus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : zones humides (marais, étangs, lacs...) présentant des roselières de taille variable, plus ou moins inondées.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir du mois d'avril puis les transports de matériaux et de nourriture



**Rousserolle turdoïde** (*Acrocephalus arundinaceus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : zones humides (marais, étangs, estuaire...) présentant des roselières inondées, denses, avec des roseaux de gros diamètres.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir du mois d'avril, repérable au sommet des roseaux.



**Hypolaïs polyglotte** (*Hippolais polyglotta*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : différents types de milieux, ouverts et buissonnants (friches, ronciers, zones de buissons bas et épineux, coupes forestières et parcelles en régénération) ; nid à hauteur moyenne dans les buissons et les herbes hautes.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs, souvent bien en vue au sommet d'un buisson, à partir du mois de mai, puis les transports de matériaux et de nourriture ainsi que les cris d'alarme à proximité du nid.



**Fauvette à tête noire** (*Sylvia atricapilla*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux très variés plus ou moins ouverts et frais (jardins, parcs, bocage, milieux boisés...).

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir du mois d'avril, les transports de matériaux et de nourriture ainsi que les cris d'alarme à proximité du nid.



**Fauvette des jardins** (*Sylvia borin*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux buissonnants plus ou moins dominés par des arbres.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir de la mi-avril, les transports de matériaux et de nourriture ainsi que les cris d'alarme à proximité du nid.



**Fauvette babillarde** (*Sylvia curruca*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux bocagers (où elle apprécie les haies pourvues d'arbres), en lisière de boisements ainsi que dans les parcs ; nid souvent proche du sol.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir d'avril, les transports de matériaux et de nourriture ainsi que les cris d'alarme à proximité du nid.



**Fauvette grisette** (*Sylvia communis*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux variés combinant des zones ouvertes (prairies, cultures, bords de route...) et des milieux buissonnants voire arbustif ; nid à hauteur faible.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir de la mi-avril, les transports de matériaux et de nourriture ainsi que les cris d'alarme à proximité du nid.



**Fauvette pitchou** (*Sylvia undata*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : uniquement en milieux de landes, souvent des parcelles forestières en cours de régénération ou sur le littoral.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs à partir d'avril, les transports de matériaux et de nourriture ainsi que les cris d'alarme à proximité du nid.



**Pouillot de Bonelli** (*Phylloscopus bonelli*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux forestiers comportant des boisements âgés, clairs et pourvus d'une strate arbustive développée ; nid au sol.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant la mi-mai**, en raison des migrateurs encore présents ; prospector les massifs forestiers favorables et repérer les chants puis les allers et venus (transport de matériaux et de nourriture).



**Pouillot siffleur** (*Phylloscopus sibilatrix*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux forestiers comportant une strate arborescente haute formant une voûte continue, un sous-étage dégagé et un sol sans végétation importante.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant la mi-mai**, en raison des migrateurs encore présents ; prospector les massifs forestiers favorables et repérer les chants puis les allers et venus (transport de matériaux et de nourriture).



**Pouillot véloce** (*Phylloscopus collybita*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : nombreux milieux boisés : bois, forêts, bocage, parcs, jardins... Nid à faible hauteur.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs dès la fin mars puis les transports de matériaux et de nourriture.



Pouillot véloce (Willy Raitière ©)

**Pouillot fitis** (*Phylloscopus trochilus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux forestiers comportant des boisements âgés, clairs et pourvus d'une strate arbustive développée ; nid au sol.

*Conseils* : **éviter les codes « possible » avant la mi-mai**, en raison des migrateurs encore présents ; avant cette période le chant d'un mâle même constaté à huit jours d'intervalle ne justifie pas un indice probable, il est nécessaire de confirmer après la mi-mai ; principalement détectable par le chant ; repérer également les transports de matériaux (avril et mai) et de nourriture (dès le mois de mai)



**Roitelé huppé** (*Regulus regulus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : boisements de résineux, parfois dans les parcs ; nid fait de mousse et installé en hauteur.

*Conseils* : rechercher les chanteurs dès le mois de mars dans les milieux favorables mais attention aux hivernants et migrateurs encore abondant au cours de ce mois.



**Roitelet à triple bandeau** (*Regulus ignicapilla*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : boisements mixtes voire de feuillus, souvent frais ; nid composé de mousses et installé en hauteur.

*Conseils* : rechercher les chanteurs dès la fin du mois de mars dans les milieux favorables mais attention aux hivernants et migrateurs encore abondant au cours de ce mois voire même au début du mois d'avril.



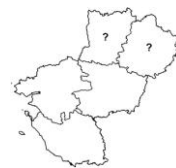
## Muscicapidés

**Gobemouche noir** (*Ficedula hypoleuca*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit dans des futaies âgées de feuillus ; espèce qui a besoin de cavités pour nicher.

*Conseils* : prospector les secteurs historiques ; repérer les individus chanteurs souvent bien visibles, à l'affut ; migrateur pouvant être tardif, **ne pas mettre de codes « possible » avant la mi-mai** ; suivre les cantonnements afin de confirmer la reproduction.



**Gobemouche gris** (*Muscicapa striata*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit dans les parcs, les jardins, les lisières boisées et les clairières ; nid construit dans des cavités.

*Conseils* : prospector les secteurs favorables et repérer les individus chanteurs souvent bien visibles, à l'affut ; rechercher les jeunes, surtout au mois de juillet.



## Panuridés

**Panure à moustaches** (*Panurus biarmicus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : uniquement dans les roselières inondées ; nid globuleux construit à faible hauteur dans les roseaux.

*Conseils* : depuis les lisières, repérer les cris et les chants ainsi que les vols nuptiaux qui permettent d'observer les couples au-dessus des roseaux.



**Mésange à longue queue** (*Aegithalos caudatus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : différents types de milieux boisés et buissonnants ; nid globuleux, habillé de lichen, à la base d'un arbre ou de buissons (souvent placé dans des ajoncs).

*Conseils* : repérer les individus grâce aux cris de contact et suivre leur allers et venus qui permettent de trouver facilement leur nid.



**Mésange nonnette** (*Poecile palustris*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	-----	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement dans des futaies fraîches de feuillus ainsi que dans les parcs et jardins où elle construit son nid dans une cavité.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs, les transports de matériaux et de nourriture.

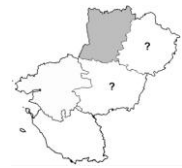


**Mésange boréale** (*Poecile montanus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux forestiers, feuillus et mixtes à strate arbustive dense principalement dans des secteurs humides notamment le long de cours d'eau ainsi qu'en bordure d'étang.

*Conseils* : prospector les secteurs connus et suivre au mieux la reproduction ; repérer les mâles chanteurs puis les transports de matériaux et de nourriture.



**Mésange huppée** (*Lophophanes cristatus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux boisés principalement de résineux mais également mixtes ; également dans les parcs et les jardins.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs, les transports de matériaux et de nourriture.



**Mésange noire** (*Periparus ater*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux forestiers dans des boisements de conifères ou mixtes ainsi qu'en milieu urbain, dans les parcs et les jardins.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs, les transports de matériaux et de nourriture. Attention aux migrateurs tardifs jusqu'en mars.



**Mésange bleue** (*Cyanistes caeruleus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux très variés du moment qu'elle puisse trouver une cavité pour nicher (bocage, bois, forêts, jardins, parcs...).

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs, les transports de matériaux et de nourriture. L'observation à proximité de nichoirs permet d'obtenir des indices « certain ».



Mésange bleue (Louis-Marie Préau ©)

**Mésange charbonnière** (*Parus major*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux très variés du moment qu'elle puisse trouver une cavité pour nicher (bocage, bois, forêts, jardins, parcs...).

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs, les transports de matériaux et de nourriture. L'observation à proximité de nichoirs permet d'obtenir des indices « certain ».



## **Bibliographie**

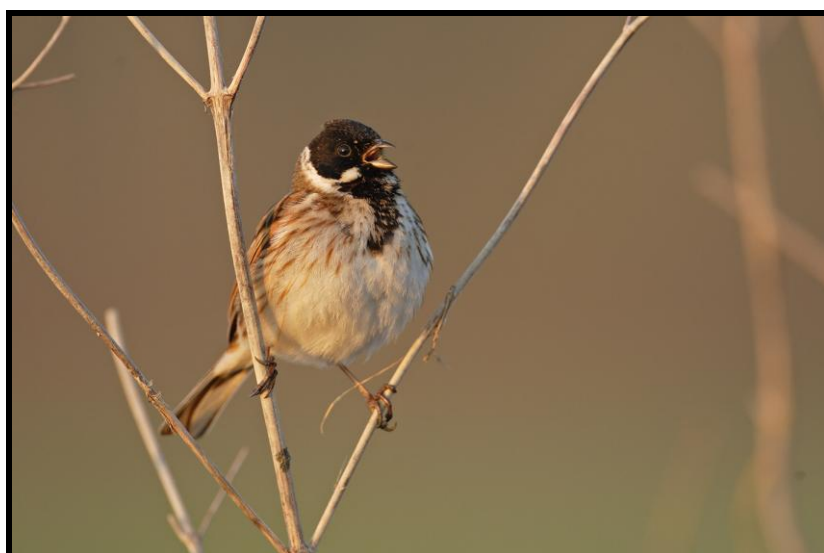
Groupe Ornithologique Breton, 2004. *Atlas des oiseaux nicheurs de Bretagne. Annexe 3 : Consignes par espèce, commentaires sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne*. Groupe Ornithologique Breton, 6 p.

Marchadour B. & Séchet E. (coord.), 2008. *Avifaune prioritaire en Pays de la Loire*. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Conseil régional des Pays de la Loire, 221 p.

Poitou-Charentes Nature, (éds.) 2005. *Vade-mecum de l'ornitho en Poitou-Charentes*. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 186 p.



## CONSEILS ET CONSIGNES POUR L'ATTRIBUTION DES CODES DE NIDIFICATION EN PAYS DE LA LOIRE



Bruant des roseaux (Louis-Marie Préau ©)

*Guide n°7 : de la Sittelle torchepot au Bruant proyer*

V1 - 05.05.2010



L'ensemble des informations composant ce guide sont principalement issues de documents suivants :

- « Vade-mecum de l'Ornitho en Poitou-Charentes » réalisé et coordonné par Poitou-Charentes Nature
- « Consignes par espèces, commentaire sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne » réalisé par le Groupe Ornithologique Breton.

***Nous tenons vivement à remercier les ornithologues et les associations nous ayant permis de reprendre divers informations concernant la biologie et l'écologie des espèces et tout particulièrement : Charente Nature, le Groupe Ornithologique Breton, le Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres, la LPO Charente-Maritime, la LPO Vienne et Poitou-Charentes Nature ainsi que Raphaël Bussière, Thomas De Cornulier, Xavier Fichet, Pierre Grillet, Didier Papot, Éric Prud'homme et Didier Wolf.***

Une grande partie des informations proviennent également de l'état des lieux sur l'avifaune en Pays de la Loire réalisé en 2008.

## Espèces présentes dans ce guide

- Sittelle torchepot
- Grimpereau des jardins
- Grimpereau des bois
- Lorient d'Europe
- Pie-grièche écorcheur
- Pie-grièche à tête rousse
- Geai des chênes
- Choucas des tours
- Corbeau freux
- Corneille noire
- Étourneau sansonnet
- Moineau domestique
- Moineau friquet
- Moineau soulcie
- Pinson des arbres
- Serin cini
- Verdier d'Europe
- Chardonneret élégant
- Tarin des aulnes
- Linotte mélodieuse
- Bec-croisé des sapins
- Bouvreuil pivoine
- Grosbec casse-noyaux
- Bruant jaune
- Bruant zizi
- Bruant ortolan
- Bruant des roseaux
- Bruant proyer

---

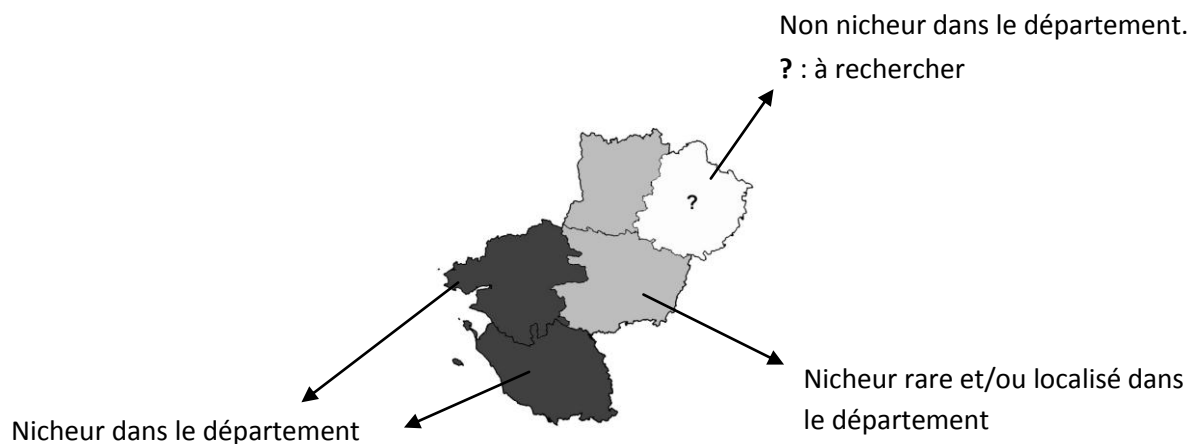
## Légendes

### *Phénologie de la reproduction*

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

La période de reproduction de l'espèce est indiquée par le dégradé bleu. Pour les migrateurs, attention aux individus de passage en début et fin de période.

### *Carte de présence*



## Sittidés

**Sittelle torchepot (*Sitta europaea*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux boisés (forêts, bois, parcs, jardins...) ; construit son nid dans une cavité dont elle adaptera la taille du trou d'entrée en le maçonnant.

*Conseils* : repérer les individus et leurs cris typiques surtout aux mois de février, mars et avril ; le maçonnage d'un trou est également un bon indice.



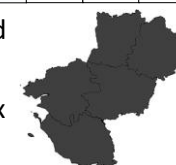
## Certhiidés

**Grimpereau des jardins (*Certhia brachydactyla*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux riches en vieux feuillus (forêts, bois, jardins, parcs, ripisylve...) ; nid souvent construit derrière une écorce décollée.

*Conseils* : repérer les individus et leurs cris typiques ainsi que les transports de matériaux puis de nourriture.



**Grimperau des bois (*Certhia familiaris*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : espèce forestière exploitant les vieux boisements de feuillus ou mixtes comportant un sous-étage arbustif dense (houx notamment) ; nid derrière une écorce.

*Conseils* : rechercher les individus en repérant le chant (indispensable pour une identification certaine) dans les secteurs connus et favorables ; le pic de chant se situe dans la deuxième quinzaine de mars ; la distinction avec le Grimpereau des jardins n'est pas évidente, il convient de confirmer les données.



## Oriolidés

**Loriot d'Europe (*Oriolus oriolus*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : boisements de feuillus de taille variable, souvent proche de zones humides et de cours d'eau ; notamment dans les peupleraies.

*Conseils* : espèce discrète, difficile à voir ; repérer les mâles chanteurs, les cris caractéristiques ; nid très difficile à observer.



## Laniidés

**Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : secteurs bocagers combinant des zones de prairies rases et de haies d'épineux ; nid construit dans les haies.

*Conseils* : prospecter les secteurs favorables et repérer les individus à l'affût sur les buissons, les clôtures et fils électriques ; une fois un site localisé, les transports de nourriture sont facilement observables.



**Pie-grièche à tête rousse (*Lanius senator*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : secteurs bocagers combinant des zones de prairies rases et de haies d'épineux ; nid construit dans les haies.

*Conseils* : prospecter les sites historiques et les secteurs favorables et repérer les individus à l'affût sur les buissons, les clôtures et fils électriques ; **confirmer les contacts et suivre la reproduction.**



## Corvidés

**Geai des chênes (*Garrulus glandarius*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux boisés avec présence de chênes ainsi que dans les secteurs bocagers mais également urbain (parcs, jardins...).

*Conseils* : repérer les individus en couples ainsi que les rassemblements de plusieurs individus, précèdent la formation des couples, durant lesquels les individus « chantent ensemble » produisant des sons gutturaux, sifflants et gargouillant.



**Pie bavarde (*Pica pica*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : nombreux types de milieux, principalement ouverts, notamment au voisinage de l'homme ; évite les milieux forestiers ; nid volumineux, placé assez haut dans les arbres et possédant un « toit ».

*Conseils* : les nids sont à rechercher pendant leur construction dès la fin de l'hiver au mois de février ; repasser au cours des mois de mars-avril afin de vérifier l'occupation des nids, l'espèce en construisant plusieurs avant d'en sélectionner un seul.



Pie bavarde (Alain Fossé ©)

**Choucas des tours (*Corvus monedula*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : cavernicole, se reproduit en colonie sur des églises, châteaux, ruines ou autres grands bâtiments ainsi que dans des trous de platane.

*Conseils* : repérer les colonies dans les sites favorables et observer les comportements reproducteurs (transport de matériaux, de nourriture, jeunes au nid...).



**Corbeau freux (*Corvus frugilegus*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit en colonie située dans des massifs boisés souvent peu importants ; affectionne particulièrement les peupleraies.

*Conseils* : repérer les colonies utilisées d'une année sur l'autre et observer les comportements reproducteurs dès le mois de janvier (accouplement en janvier - février, transport de matériaux en février, de nourriture, jeunes au nid...).

**Corneille noire (*Corvus corone*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : divers types de milieux ; nid volumineux dans un arbre (ressemble à une aire de rapace).

*Conseils* : rechercher les nids l'hiver et visiter les sites au printemps ; repérer les comportements de défense vis-à-vis d'autres espèces, notamment les rapaces, car cela trahit bien souvent la présence du nid ; les individus couvant sont souvent bien visibles juste avant l'apparition du feuillage ; repérer les jeunes non volants aux mois de juin et juillet à proximité du nid.



## Sturnidés

**Étourneau sansonnet (*Sturnus vulgaris*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : en colonie plus ou moins lâche sur des sites présentant des cavités (trous dans les arbres, murs, sous les toits...) ; utilise des milieux très variés.

*Conseils* : repérer les individus chanteurs, puis les allers-retours avec des matériaux en mars-avril puis les transports de nourriture dès avril ; jeunes souvent bruyants ; la dispersion des jeunes étant rapide et réalisée sur de longues distances, l'observation de jeunes bien volants dès le mois de juin ne doit pas faire l'objet d'un code atlas.



## Passéridés

**Moineau domestique (*Passer domesticus*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : souvent à proximité d'habitation surtout des fermes où il trouve des cavités pour nicher (dans les bâtiments, les murs...).

*Conseils* : repérer les cris des adultes devant les cavités, les transports de matériaux, de nourriture...

**Moineau friquet (*Passer montanus*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : souvent à proximité d'habitation surtout des fermes où il trouve des cavités pour nicher (dans les bâtiments, les murs...).

*Conseils* : repérer les cris des adultes devant les cavités, les transports de matériaux, de nourriture...

**Moineau soulcie (*Petronia petronia*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : surtout dans les secteurs calcaires, à proximité d'habitation présentant des cavités où il peut nicher.

*Conseils* : repérer les cris des adultes devant les cavités, les transports de matériaux, de nourriture...



## Fringillidés

### Pinson des arbres (*Fringilla coelebs*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux très variés pourvu qu'il y ait des arbres ; évite les boisements trop denses ; nid en hauteur.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs, les couples, les transports de matériaux et de nourriture.



### Serin cini (*Serinus serinus*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : souvent dans les villages, les parcs et les jardins ; nid en hauteur.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs surtout en avril et en mai, souvent bien visibles sur les cheminées, les antennes et les arbres ; repérer ensuite les transports de matériaux et de nourriture.



### Verdier d'Europe (*Carduelis chloris*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : divers milieux : bocage, plaine arborée, parcs, jardin ; évite les forêts ou alors se met en lisière.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs souvent perchés et bien visibles ainsi que les parades (vol papillonnant) en mars puis les transports de matériaux en avril et de nourriture en mai.

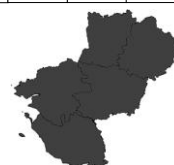


### Chardonneret élégant (*Carduelis carduelis*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : divers milieux : bocage, jardins, parcs, fiches... ; souvent à proximité des jardins ou au bord des rivières.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs souvent perchés et bien visibles puis les transports de matériaux et de nourriture.

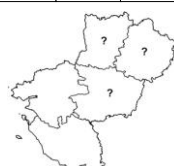


### Tarin des aulnes (*Carduelis carduelis*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : vieilles forêts de conifères ou mixtes ; nid à hauteur variable, à l'extrémité d'une branche.

*Conseils* : attention aux migrateurs tardifs, **pas de code « possible » avant le mois de mai**. Tout soupçon de reproduction doit être confirmé par de nouvelles observations.

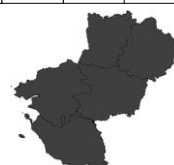


### Linotte mélodieuse (*Carduelis cannabina*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : divers milieux souvent ouverts ou semi-ouverts : bocage, jardins, parcs, fiches, vignes, carrières, landes...

*Conseils* : souvent en groupes familiaux ; repérer les mâles chanteurs généralement perchés et bien visibles puis les transports de matériaux et de nourriture.



### Bec-croisé des sapins (*Loxia curvirostra*) :

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : massifs forestiers composés de conifères ; nid placé en hauteur.

*Conseils* : l'espèce pouvant se reproduire toute l'année, il est difficile de distinguer les hivernants des nicheurs locaux ; prospecter les milieux favorables et repérer les chants ; un premier contact nécessite d'être confirmé par la suite.



**Bouvreuil pivoine** (*Pyrrhula pyrrhula*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement dans des milieux boisés et buissonnants : forêts, marais boisés, bocage, parcs et jardins.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs (chant discret), puis les transports de matériaux et de nourriture.



**Grosbec casse-noyaux** (*Coccothraustes coccothraustes*) : 

Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : principalement en milieux forestiers de feuillus ou mixte ; nid en hauteur.

*Conseils* : chercher les mâles cantonnés en forêt, en étant bien attentif aux cris et en observant la cime des arbres ; l'observation d'individus en début de saison (mars) doit être confirmée en raison de la présence encore possible de migrateurs ; rechercher les jeunes assez bruyants la deuxième quinzaine de mai et au début du mois de juin.



## Embérizidés

**Bruant jaune** (*Emberiza citrinella*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux ouverts entrecoupés de haies, bosquets et buissons (prairies bocagères, friches...) ; nid au sol.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs, les couples, puis les transports de matériaux et de nourriture.



**Bruant zizi** (*Emberiza cirius*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : milieux ouverts entrecoupés de haies, bosquets et buissons (prairies bocagères, friches...) ; nid au sol.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs, les couples, puis les transports de matériaux et de nourriture.



**Bruant ortolan** (*Emberiza hortulana*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : se reproduit en milieux de plaines ponctués d'arbres isolés servant de poste de chant.

*Conseils* : prospecter les secteurs historiques en cherchant les mâles chanteurs ; tout soupçon de reproduction doit être confirmé.



**Bruant des roseaux** (*Emberiza schoeniclus*) : 

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : zones humides au sein des roselières et plus largement de la végétation riveraine des berges (jonchaies, cariçaies, buissons...) ; se reproduit également dans des milieux plus secs comme les prairies, vallées alluviales ; nid au sol.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs puis les transports de matériaux et de nourriture.





Bruant proyer (Francis Cauet ©)

**Bruant proyer (*Emberiza calandra*) :**

Janv.	Fév.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	------	-------	-------	-----	------	-------	------	-------	------	------	------

*Habitats* : plaines ouvertes avec prairies plus ou moins humides, cultures céréalières et vallées alluviales.

*Conseils* : repérer les mâles chanteurs ainsi que les parades surtout en mai puis les transports de matériaux et de nourriture.



## **Bibliographie**

Groupe Ornithologique Breton, 2004. *Atlas des oiseaux nicheurs de Bretagne. Annexe 3 : Consignes par espèce, commentaires sur le statut et le comportement des espèces nicheuses en Bretagne*. Groupe Ornithologique Breton, 6 p.

Marchadour B. & Séchet E. (coord.), 2008. *Avifaune prioritaire en Pays de la Loire*. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Conseil régional des Pays de la Loire, 221 p.

Poitou-Charentes Nature, (éds.) 2005. *Vade-mecum de l'ornitho en Poitou-Charentes*. Poitou-Charentes Nature, Poitiers, 186 p.