

## **2. Les oiseaux liés à la bordure côtière**

Voici les principaux groupes d'oiseaux que nous rencontrerons durant l'excursion :

1. Mouettes et goélands.
2. Limicoles (« échassiers »).
3. Canards (petits anatidés).
4. Oies, tadorne, cygnes (grands anatidés).
5. Grèbes.
6. Hérons.
7. Cormorans.
8. Foulques et poules d'eau.

## **2.1 Mouettes et goélands**

(ordre des Charadriiformes, famille des Laridés) :  
opportunistes; bec épais, pieds palmés, longues ailes.



## 2.1 Mouettes et goélands

(ordre des Charadriiformes, famille des Laridés) :  
opportunistes; bec épais, pieds palmés, longues ailes.

Exemples :

Mouette rieuse



Goéland brun



Goéland argenté



Goéland marin



## **2.2 Limicoles**

(sur nos côtes, cinq familles appartenant à l'ordre des Charadriiformes) :  
bec de longueur et forme diverses correspondant à des types d'alimentation spécifique (voir illustration ci-dessus),  
pattes et cou de longueur variable également adaptés à la recherche alimentaire.



Frédéric Jiguet\_A la découverte des oiseaux\_Dunod Paris 2012

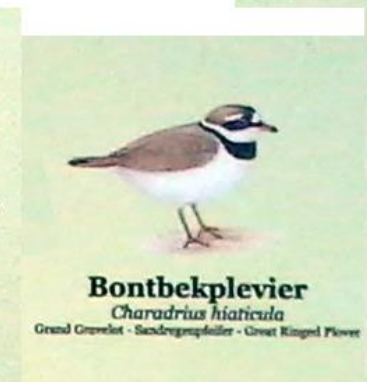
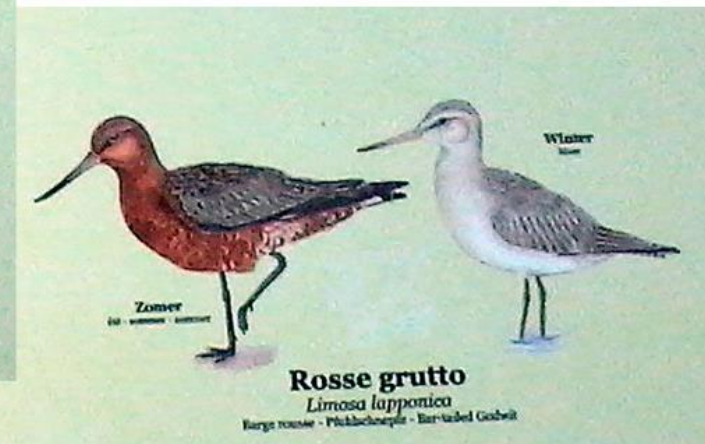
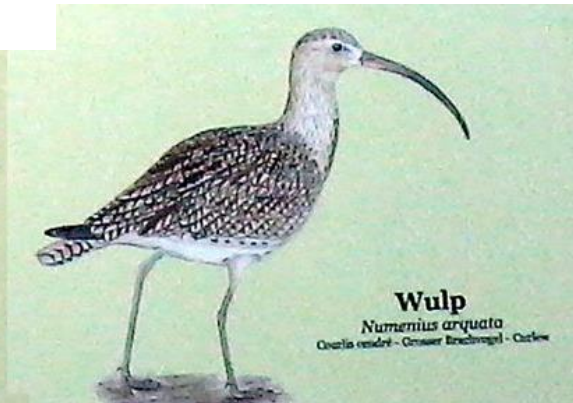




# BIO1357 – DISTRICT CÔTIER- REGION DU ZWIN

## 2.2 Limicoles. Exemples :

Huïtrier pie, Vanneau huppé, Chevalier gambette, Avocette élégante, Courlis cendré, Barge rousse, Pluvier argenté, Bécasseau variable, Grand gravelot, Tournepiere à collier.





2.2 Limicoles Exemples :



*Bécasseau variable*



*Tournepipe à collier*



*Pluvier argenté*



*Vanneau huppé*



*Huîtrier pie*



*Chevalier gambette*



*Avocette élégante*

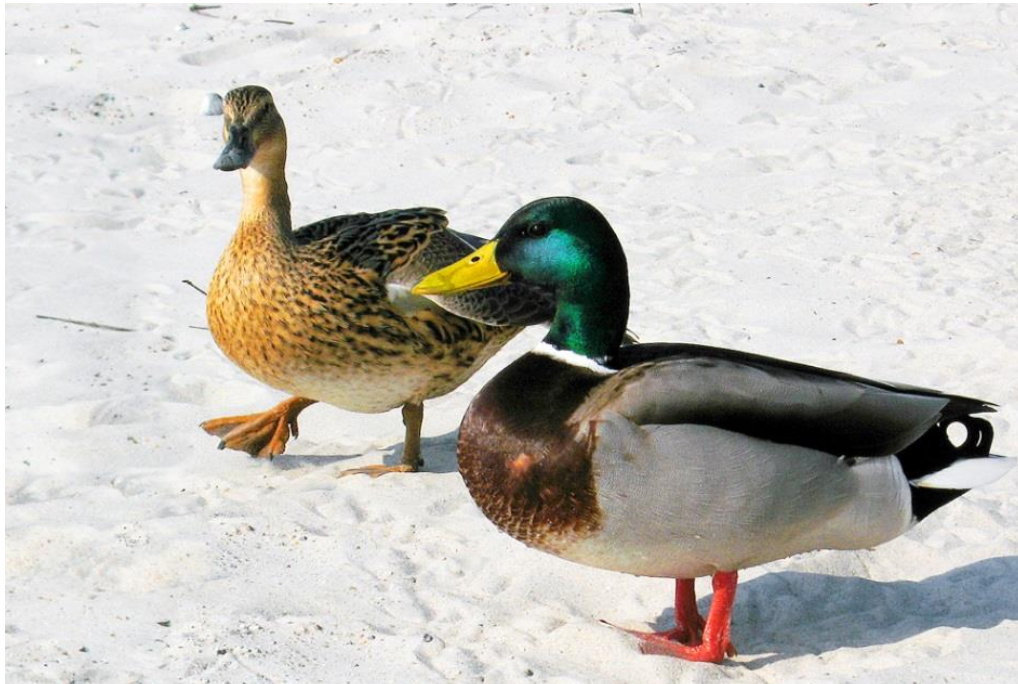


*Courlis cendré*

Images de : Claude Ruchet - Gilbert Meur - Gabriel Buissart - Claude Ruchet - Hans Hillewaert  
Chgans wikimedia - Jean-Pierre Bazard - Ken Billington

## **2.3 Canards**

(ordre des Anseriformes, famille des Anatidés, sous-famille des Anatinés) :  
deux types de comportement d'alimentation (pâturage terrestre et barbotage en surface *vs* plongement subaquatique, d'où la distinction usuelle en canards de surface et canards plongeurs) et deux types de becs (large, déprimé ou conique pour les espèces phytophages ou omnivores *vs* étroit et allongé, aux mandibules dentelées, pour les espèces piscivores); courtes pattes et pieds palmés.





## 2.3 Canards

(ordre des Anseriformes, famille des Anatidés, sous-famille des Anatinés) :



### Canards de surface

- Lorsqu'ils se nourrissent sous l'eau, ils **basculent le corps en avant**.
- S'envolent sans courir sur l'eau.



### Canard colvert (*Anas platyrhynchos*)

Présent toute l'année.





## 2.3 Canards

(ordre des Ansériformes, famille des Anatidés, sous-famille des Anatinés) :



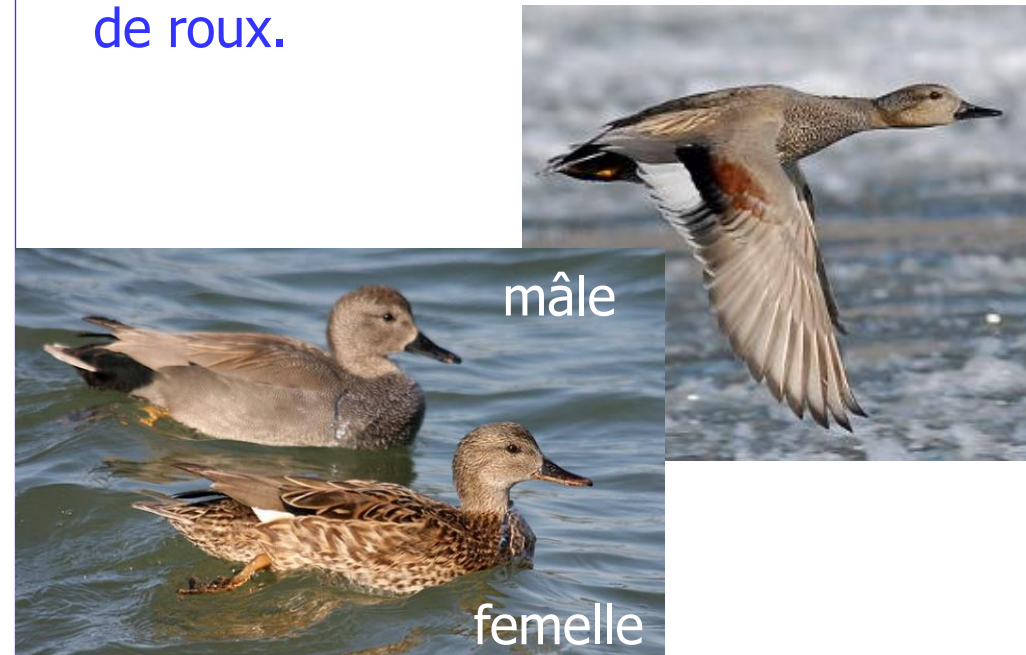
### Canard souchet (*Anas clypeata*)

Principalement hivernant.  
Grand bec grisâtre très élargi;  
mâle : tête vert bouteille et iris  
clairs.



### Canard chipeau (*Anas strepera*)

Principalement hivernant, parfois  
nicheur.  
Miroir alaire blanc bordé de noir et  
de roux.



## 2.3 Canards

(ordre des Ansériformes, famille des Anatidés, sous-famille des Anatinés) :



### Canard siffleur (*Anas penelope*)

Principalement hivernant.

Petit bec, cri typique (« sifflement »).



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

Principalement hivernante.

Le plus petit canard. Longueur :  
34-38 cm (>< Colvert: 50-60cm).



## 2.3 Canards

(ordre des Anseriformes, famille des Anatidés, sous-famille des Anatinés) :



### Canards plongeurs

- **Plongent** pour se nourrir.
- S'envolent en courant sur l'eau.



### Harle huppé (*Mergus serrator*)

Bec fin; piscivore.

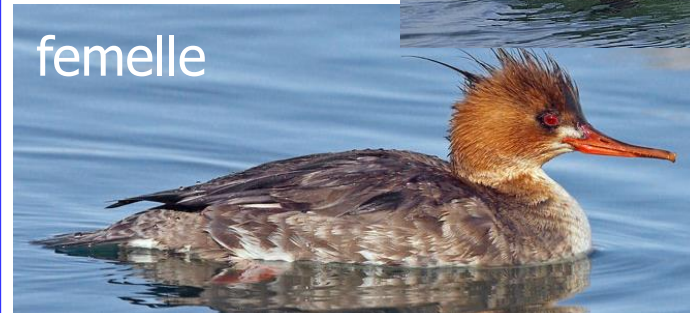
Huppe courte chez les deux sexes.

Mâle à tête noire avec reflet vert  
et femelle à tête rousse.

mâle



femelle





## 2.3 Canards

(ordre des Ansériformes, famille des Anatidés, sous-famille des Anatinés) :

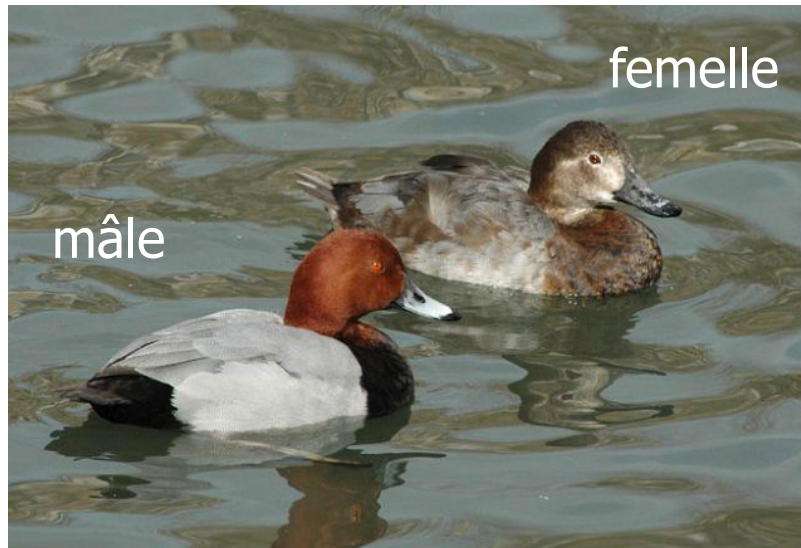


### Fuligule milouin (*Aythya ferina*)

Présent toute l'année.

Peut basculer comme les canards de surface.

Mâle à œil rouge.



### Fuligule morillon (*Aythya fuligula*)

Présent toute l'année.

Yeux jaunes.

Huppe légère chez la femelle et plus prononcée chez le mâle.



## 2.3 Canards

(ordre des Anseriformes, famille des Anatidés, sous-famille des Anatinés) :



### Garrot à œil d'or (*Bucephala clangula*)

Hivernant, principalement le long de la côte.



### Eider à duvet (*Somateria mollissima*)

Hivernant, principalement le long de la côte.

Configuration cunéiforme du bec.



## **2.4 Oies, tadornes, cygnes**

(ordre des Anseriformes, famille des Anatidés, sous-famille des Anserinés) :  
phytophages ou omnivores, pâturage terrestre et barbotage en surface, taille plus grande que les canards, bec large à base épaisse, cou plus ou moins allongé, courtes pattes et pieds palmés.





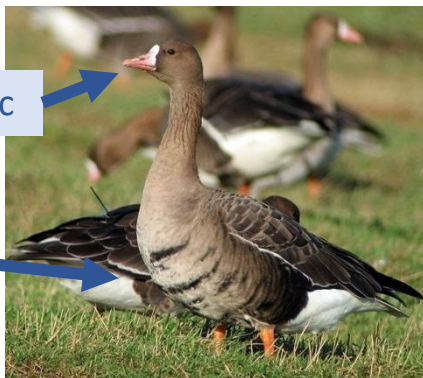
## 2.4 Oies, tadornes, cygnes

(ordre des Ansériformes, famille des Anatidés, sous-famille des Ansérinés) :

### Oie rieuse (*Anser albifrons*)

Anneau blanc autour du bec

Ventre  
grossièrement  
barré



Gros bec  
orange  
rosé



### Oie cendrée (*Anser anser*)

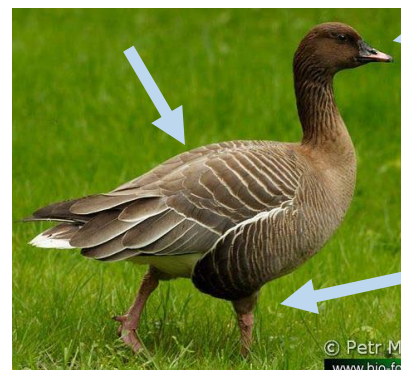
### Oie des moissons de la toundra (*Anser serrirostris*)

Bec sombre  
Tache orangée à  
l'extrémité

Pattes oranges



Dos aussi  
sombre  
que flanc



### Oie à bec court (*Anser Brachyrhynchus*)

Bec court, foncé avec une tâche claire  
Pattes « roses »  
Dos + clair que flanc

## 2.4 Oies, tadornes, cygnes

(ordre des Ansériformes, famille des Anatidés, sous-famille des Ansérinés) :

### Bernache nonnette (*Branta leucopsis*)

Hivernante.

### Bernache du Canada (*Branta canadensis*)

Introduite.

>< *B. leucopsis* :  
plus grande;  
tache blanche à la gorge.

### Bernache cravant (*Branta bernicla*)

Hivernante.

Tête et cou noirs avec un  
trait blanc à la base de la  
nuque.



## 2.4 Oies, tadornes, cygnes

(ordre des Anseriformes, famille des Anatidés, sous-famille des Anserinés) :

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

Observable toute l'année.  
Le bec est rouge, avec une caroncule à la base chez les mâles.





## **2.4 Oies, tadornes, cygnes**

(ordre des Anseriformes, famille des Anatidés, sous-famille des Anserinés) :

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

Toute l'année

Taille : 160 cm

Envergure : 200 à 240 cm

Tubercule noir à la naissance  
du bec orange

Longue queue



### **Cygne chanteur** (*Cygnus cygnus*)

En hiver

Taille similaire

Long bec à extrémité noire  
et tache jaune cunéiforme



### **Cygne de Bewick** (*Cygnus colombianus*)

En hiver

Plus petit

Zone noire du bec plus  
grande, englobant les  
narines; tache jaune plus  
petite, de forme  
quadrangulaire ou arrondie



## **2.5 Grèbes**

(ordre des Podicipédiformes, famille des Podicipédidés) :

plongeurs se nourrissant de poissons et d'invertébrés aquatiques; bec pointu, pattes à l'arrière du corps, doigts munis de franges cutanées natatoires.



## 2.5 Grèbes

(ordre des Podicipédiformes, famille des Podicipédidés) :

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

Présent toute l'année.

Plongeur. Longueur: 23-29cm.



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

Présent toute l'année.

Plongeur. Longueur: 46-51cm.

*Plumage  
internuptial*



*Plumage  
nuptial*



*Juvenile*

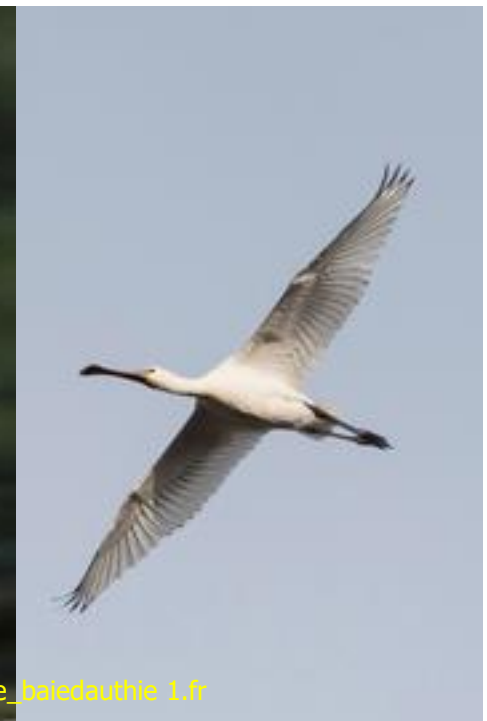


## 2.6 Hérons

(ordre des Pélécaniformes, famille des Ardéidés) :

se nourrissent de grands invertébrés aquatiques, de poissons et d'autres petits vertébrés; chassent principalement en observation immobile; longues pattes, long cou et long bec « en harpon ».

Exemples :



## 2.6 Hérons

(ordre des Pélécianiformes, famille des Ardéidés) :

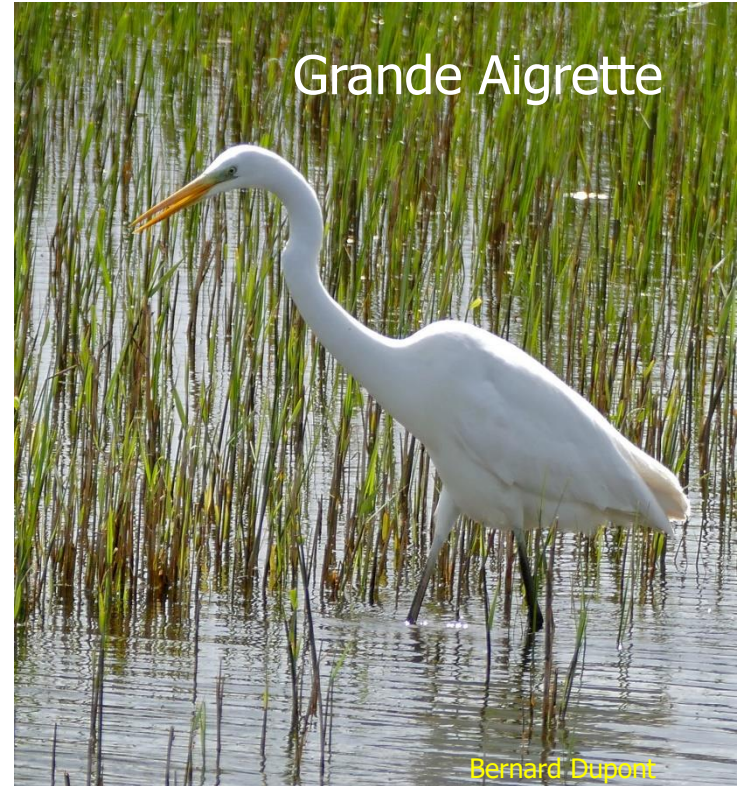
Aigrette garzette



< El Golli Mohamed  
wikimedia  
Olivier Bernard v



Grande Aigrette



Bernard Dupont  
wikimedia



## **2.7 Cormorans**

(ordre des Pélécianiformes, famille des Phalacrocoracidés) :

piscivores, plongeurs en eau profonde, long bec épais comprimé et crochu, petite poche sous-mandibulaire, pieds fortement palmés, longue queue et long cou.

Exemple : Grand cormoran.





## **2.8 Foulques et poules-d'eau**

(ordre des Gruiformes, famille des Rallidés) : régime alimentaire omnivore avec prédominance de végétaux, bec fort, court et callosité frontale nue, longs doigts (munies de franges cutanées chez les foulques).

Exemples : Foulque macroule,

Gallinule poule-d'eau.



*Frédéric Jiguet - A la découverte des oiseaux - Dunod, Paris 2012*



*Frédéric Jiguet - A la découverte des oiseaux - Dunod, Paris 2012*

Autres surprises... ?

