

FORMATIONS 2020

Reconnaître les oiseaux de Bretagne

Séance 3 : Les oiseaux du milieu forestier



Sommaire

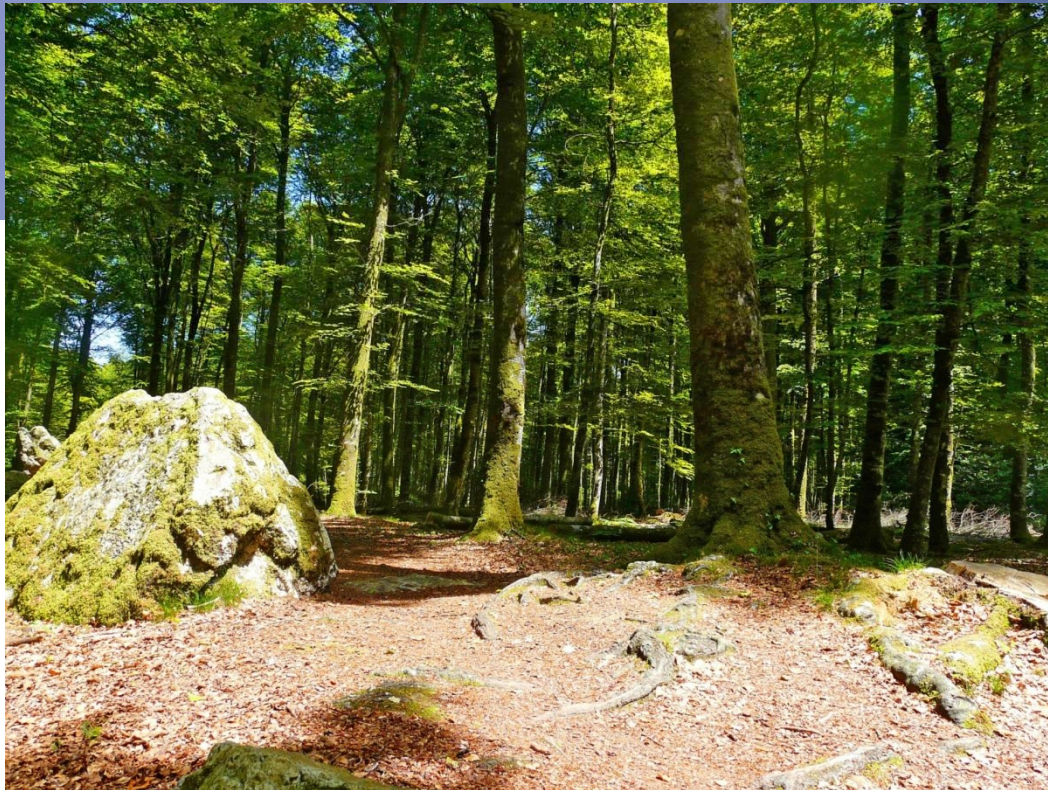


03 / GENERALITES
Sur les observations en forêt

05 / LES PRINCIPALES FAMILLES

Les forêts

en Bretagne



Différents types de forêts
=
Différents types d'habitats

Ex : chênaies, hêtraies, plantation de résineux, ...



Observatoire Régional de l'Avifaune
| Bretagne

Les principales familles d'oiseaux des forêts

Ordre : Piciformes

Famille : Picidae



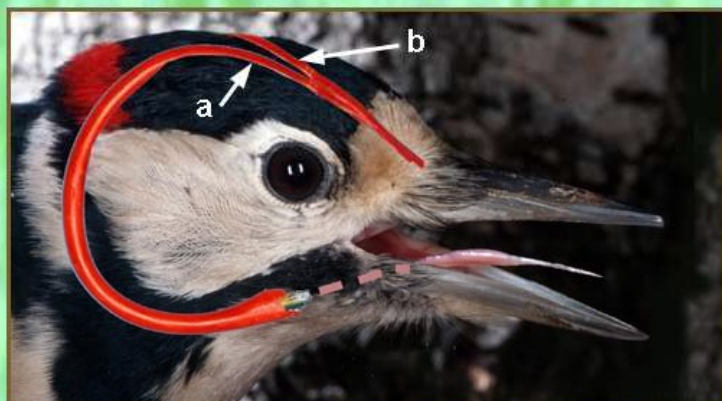
CARACTÈRES COMMUNS

- ❖ Spécialistes pour grimper aux arbres et y forer des cavités de ponte
- ❖ Anatomie adaptée
- ❖ Bec en forme de pic ou de ciseau à bois
- ❖ Se nourrissent surtout d'insectes xylophages (langue adaptée)
- ❖ tambourinage



Ordre : Piciformes

Famille : Picidae
Particularité de la langue



8

L'adaptation la plus remarquable chez les pics réside dans la capacité de la langue à s'allonger considérablement (7) jusqu'à 4cm chez le pic épeiche et même 10 cm chez le pic vert (*Gérondet, les passereaux*).

Cette partie anatomique appelée appareil hyoïdien s'avère très complexe chez les pics, les croquis 8 et 9 tentent de montrer le principe qui commande les déplacements de la langue.

Le puissant muscle branchiomandibulaire dédoublé (8-1a, 81b) commande le déplacement des cornes hyoïdiennes, il s'ancre à la mandibule inférieure. Les cornes hyoïdiennes naissent à la partie droite de la mandibule supérieure contournent la tête, passent de part et d'autre de la colonne vertébrale, de l'oesophage et du larynx .



9

Le muscle peut adopter deux états: soit détendu en (8) soit contracté en (9).

Lorsqu'il est détendu (8a et 8b) la langue s'abrite parfaitement dans le bec.

Lorsque ce muscle se contracte, sa longueur diminue fortement, il se rapproche du crâne (9a), la gaine souple (c) suit le mouvement, par contre les cornes (d) indéformables en sortent et poussent la langue hors du bec. La forme cylindrique de la langue facilite ce mouvement, un déplacement latéral permet de suivre une galerie et de déloger un insecte comme un flexible débouche une canalisation.

Ordre : Piciformes

Famille : Picidae



Pic noir



Pic vert



©Catherine et Bernard Lanneluc
www.oiseaux.net

safari-tanzanie.net

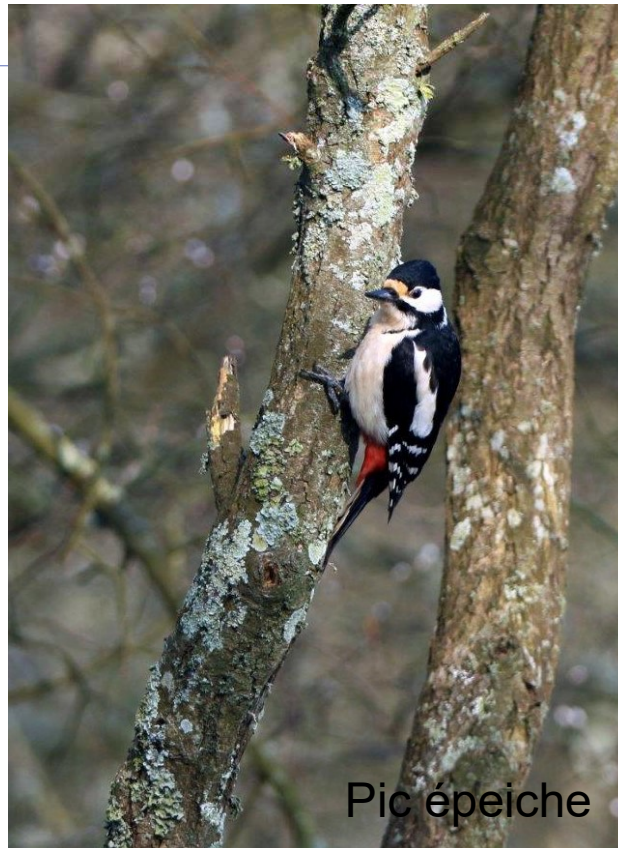
Pic cendré

Ordre : Piciformes

Famille : Picidae



Pic mar



Pic épeiche



Pic épeichette

Ordre : Piciformes

Famille : Picidae



Torcol fourmilier

Rapaces diurnes : Accipitriformes

Buteo (Buse), Pernis (Bondrée)



CARACTÈRES COMMUNS

- ❖ Rapaces de taille moyenne
- ❖ Non liées entre elles mais grande ressemblance
- ❖ Planent et se servent des ascendances



Rapaces diurnes : Accipitriformes

Buteo (Buse), Pernis (Bondrée)



Buse variable



Bondrée apivore

Rapaces diurnes : Accipitriformes

Accipiter (Epervier et Autour)



CARACTÈRES COMMUNS

- ❖ Rapaces de petite à moyenne taille
- ❖ Ailes larges et rondes, longue queue
- ❖ Vol battu très rapide
- ❖ Nichent souvent dans les conifères
- ❖ Dimorphisme sexuel



Rapaces diurnes : Accipitriformes

Accipiter (Epervier et Autour)

EPERVIER D'EUROPE

- ❖ Migrateur partiel
- ❖ Petit et fin
- ❖ Battements d'ailes très rapides suivi d'un plané
- ❖ Bois, forêt, bosquet



Rapaces diurnes : Accipitriformes

Accipiter (Epervier et Autour)

AUTOUR DES PALOMBES

- ❖ Sédentaire
- ❖ Plus gros et large
- ❖ Battement d'ailes rapides
- ❖ forêt



Rapaces diurnes : Accipitriformes

Falconidae (faucons)



CARACTÈRES COMMUNS

- ❖ Rapaces de petite taille
- ❖ Ailes très pointues
- ❖ Volent rapidement
- ❖ Peuvent capturer leurs proies en vol
- ❖ Mandibules supérieures à « dent » latérale



Rapaces diurnes : Accipitriformes

Falconidae (faucons)



Falcon crécerelle

Falcon hobereau



Falcon pèlerin

Rapaces nocturnes : Strigiformes

Chouettes & Hiboux



CARACTÈRES COMMUNS

- ❖ Le plus souvent nocturne
- ❖ Vol silencieux
- ❖ Ouïe et vision excellentes
- ❖ Grosse tête
- ❖ Les hiboux possèdent des aigrettes (sauf exception)



Rapaces nocturnes : Strigiformes

Chouettes



Chouette hulotte



Chevêche d'Athéna

Effraie des clochers



Rapaces nocturnes : Strigiformes

Hiboux



Hibou moyen duc



Hibou des marais

Quelques espèces de passereaux

Nicheurs en forêt



Sittelle torchepot



Grimpereau
des jardins

Quelques espèces de passereaux

Nicheurs en forêt



Fauvette à tête noire



Fauvette des jardins

Oiseaux arboricoles des milieux fermés

Quelques espèces de passereaux

Nicheurs en forêt

Roitelet à triple bandeau
Conifères



Roitelet huppé
Conifères



Quelques espèces de passereaux

Nicheurs en forêt



Mésange noire
Conifères



Gobemouche gris
Boisements



Observatoire Régional de l'Avifaune
| Bretagne



19 rue de Gouesnou

BP 62132

29221 Brest cédex 2



02 98 49 07 18



contact@bretagnevivante.org



www.bretagne-vivante.org

