

Bernache du Canada

(Branta canadensis)



Carte d'identité



Ordre : Anseriformes
Famille : Anatidiés
Genre : Branta
Espèce : Canadensis
Taille : 110 cm
Envergure : 122 à 183 cm
Poids : 4300 à 5000 g

Identification :

Espèce originaire d'Amérique du Nord introduite en Europe. Attention de ne pas la confondre avec la bernache nonnette au dessin blanc différent sur la tête, au dessus gris foncé et au dessous gris clair. Parmi les bernaches, la Canada est la plus grosse espèce représentée en Europe.

Chant :

La bernache du Canada est très bruyante, spécialement en vol. Elle peut émettre au moins dix cris différents.

Habitat :

Les zones humides constituent les habitats. Elle vit dans les zones herbeuses, les paysages variés et la toundra arctique.

Protection / Menaces :

Branta canadensis est la bernache la plus abondante au monde. Les populations férales européennes proviennent de l'introduction à titre esthétique en Grand-Bretagne au XVIII^e siècle et cynégétique en Suède dans la première moitié du XX^e siècle. Pas de menaces particulières sur l'espèce. Espèce en expansion sur le continent.

Reproduction : Période : Printemps-été

Les couples se rendent année après année sur les mêmes lieux de ponte, à proximité de l'eau. L'accouplement est précédé d'une parade nuptiale au cours de laquelle se produisent parfois des bagarres entre mâles rivaux.

Nidification :

Le nid est bâti sur le sol, près de l'eau et de préférence sur un îlot, dans une dépression tapissée de duvet et de divers matériaux végétaux. La femelle dépose de 4 à 8 œufs blancs. L'incubation dure environ de 23 à 30 jours, assurée par la femelle, tandis que le mâle défend le territoire. Cette espèce produit une couvée par an. Le lendemain de l'éclosion, les petits suivent leur mère. Les petits sont prêts à voler à environ 2 mois.

Les bernaches sont matures à l'âge de 3 ans, parfois à 2 ans. Elles sont monogames et le couple est uni à vie. Si l'un des deux meurt, l'autre trouvera toutefois un nouveau partenaire.

Les adultes ne présentent aucune différence apparente. La femelle est légèrement plus petite. Leur cri, habituellement traduit par a-honc, ca-ronc ou hinc, est plus fort, aigu et prolongé chez le mâle.

Les jeunes acquièrent leur plumage adulte dès leur première année. Les individus d'une famille se reconnaissent par leur cri individuel. Les jeunes quittent leurs parents à l'âge d'un an.

Jusqu'à quel âge peuvent-elles vivre?

Environ 15 ans en milieu naturel. Le record est de 24 ans. Peu atteignent cependant cet âge, la mortalité annuelle étant d'environ 30 à 50 %. En captivité, le record serait de 60 ans.

Alimentation et comportement

Des aliments riches en énergie et en protéines : plantes et invertébrés aquatiques dans les marais, jeunes pousses de graminées et de légumineuses, et restes de grains cultivés dans les champs.

La journée d'une bernache se répartit approximativement comme suit : 40 % du temps consacré à l'alimentation, 30 % au repos et 30 % au toilettage (baignade, lissage des plumes).

Vol :

En période hivernale, elle se mêle à des troupes d'autres bernaches comme la nonnette. Les populations nicheuses française se situent surtout dans le nord de la France. Elles sont sédentaires. Une partie de la population scandinave est migratrice. Les quartiers d'hiver sont en Pologne, en Allemagne et au Danemark.

Lors de la migration, la bernache du Canada vole en grands groupes en forme de V, ou diagonalement mais en ligne droite. Généralement bruyante en vol.

Pourquoi volent-elles en «V» ?

Dans la formation en «V», le décalage et l'espacement relativement constant entre les oiseaux est tel qu'il permet à chacun de voir et de suivre le précédent sans pour autant se placer dans le tourbillon créé par le sillage de ce dernier. De plus, l'extrémité de l'aile de chaque oiseau s'appuie sur le tourbillon d'air ascendant produit par l'aile de celui qui le précède. Ainsi, à l'exception du chef de file, habituellement un adulte expérimenté, chaque oiseau doit fournir moins d'énergie et peut voler plus longtemps et plus vite. Les volées sont composés de plusieurs familles.

À quel moment de la journée et à quelle vitesse et altitude volent-elles ?

Elles migrent tant de jour que de nuit. La vitesse est d'environ 60-75 km/h en croisière ; jusqu'à 100 km/h avec un bon vent arrière.

L'altitude varie de 200 à 1000 mètres ; elles volent exceptionnellement jusqu'à 3000 mètres.

Elles volent plus bas lorsque le plafond est bas et couvert que lorsque le ciel est dégagé, et volent généralement plus bas au printemps qu'à l'automne.

Particularités : Les Bernaches se tiennent près de la mer sur le littoral et les côtes. Elles nagent volontiers en pleine mer.

Histoire et Mythologie

Les premiers colons baptisèrent la bernache du Canada «outarde» en raison de sa ressemblance avec l'outarde canepetière mâle, petite outarde de la taille d'une gélinotte et présente en Europe (autrefois commune, mais aujourd'hui menacée).

L'oie est un des esprits totem de la roue de la vie des Amérindiens. En Chine, l'oie est considérée comme un principe yang qui illumine la nature. Dans la mythologie Indoue, elle est avec le cygne un des véhicule du dieu créateur «Brahmâ», né dans un œuf d'or. En -390 avant J.C., les oies du capitole sauvèrent Rome d'une attaque gauloise car, grâce à leur odorat et leur ouïe développée, elles se mirent à crier pressant le danger, alertèrent ainsi les Romains. En grèce, une fable d'Ésope raconte l'histoire d'un fermier possédant une oie pondant des œufs d'or ; il décide de la tuer afin d'obtenir tous les œufs d'or à la fois, mais perd ainsi la source de sa richesse. Enfin, «le jeu de l'oie» est un ancien jeu divinatoire.

AU PARC, NOUS SOMMES TOUTES NÉES ICI ET COMME TOUTES NOS CONSOEURS DE PAR LE MONDE. L'APPRENTISSAGE DE NOS PETITS SE FAIT DE FAÇON COMMUNAUTAIRE. NOUS ORGANISONS DES «CRÊCHES ÉDUCATIVES» SOUS LA SURVEILLANCE DES ANCIENS PENDANT QUE LES PARENTS VONT SE NOURRIR ET SE REPOSER. VIVE LA SOLIDARITÉ !



Que signifie la position du cou ?

Cou à la verticale : guet, alerte (la bernache est farouche, on trouve toujours des «sentinelles»).

Cou replié, étiré ou étendu vers l'avant : conflit ou menace envers d'autres bernaches.

Tête baissée : soumission.

