

Élevage d'autruches

Par Josianne Berthiaume, Rosalie Gilbert, Laurence Levesque et Audrey-Anne Pelletier

Contenue de cette présentation

- Informations générales
- Ce que les autruches apportent
- Comment s'occuper d'une autruche
- La reproduction

Information générale

- L'ordre: Struthioniformes
- Famille: Ratites
- Un oiseau très rapide, il peut atteindre 70 Km/h
- Espérance de vie
 - Captivité: 40 ans
 - État sauvage: 70 ans



Mâle vs Femelle

Donnée

Autruche (mâle)

Autruchonne (femelle)

Grandeur

2,80 m

2,00 m

Poids

150 kg

90 kg

Plumage

Noir

Gris-brun

Maturité sexuelle

3 ou 4 ans

2 ou 3 ans



Faits intéressant



- Comportements connus de l'autruche : se mettre la tête dans le sable
- Raison selon la croyance générale: peur du danger
- Raisons réelles :
 - Les autruches fouillent dans le sable à la recherche de graines, d'herbe, de fruits, etc. pour s'alimenter.
 - Les nids des autruches sont creusés dans le sol, donc pendant la période de reproduction, les autruches ont souvent la tête dans le sol pour surveiller leurs œufs.
 - Les autruches se tiennent la tête au sol pour se protéger lors des tempêtes de sable et se camoufler des ennemis, comme les lions.

Pourquoi faire un élevage d'autruche??

La viande

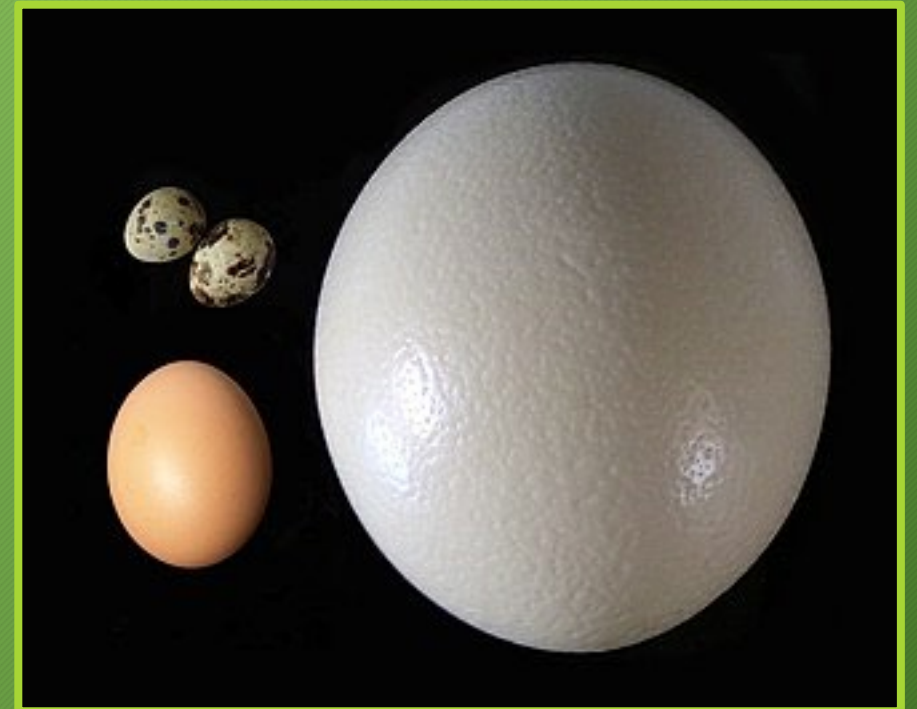
- Viande rouge (texture et goût semblable au bœuf)
- Moins cholestérol
- Provient principalement des cuisses
- L'abatage s'effectue à 10-15 mois de vie

Œufs

- Si l'œuf n'est pas fécondé, il est comestible

1 œuf d'autruche = 24 œufs de poule

- Si fécondation
 - L'œuf doit être incubé durant 42 jours environ
- L'autruchonne pond 20 à 70 œufs par année.



Plumage

- Caractéristique
 - Antistatique
 - Absorbe la poussière
- Année 1900
 - Très populaire
 - À la mode
- Année 2000
 - Sous-produit
 - Utilisé dans l'industrie automobile



Cuir

- Caractéristique
 - Durabilité
 - Flexibilité
- Utilisé pour faire
 - Botte western
 - Chaussure



1 autruche = 1,3 à 1,5 m² de cuir = 3 paire de botte western

Reproduction

Au Canada

- Période de reproduction: Mars à octobre

Femelle

- Il y a une ponte d'œuf au trois jours et elle en produit annuellement 20 à 70 œufs
- Sa première saison de ponte = 10 à 30 œufs
- Ses prochaines saisons = entre 40 à 70 œufs
- Sexuellement mature vers 2-3 ans et elle peut être fertile jusqu'à sa quarantaine



Mâle

Sexuellement mature vers 3-4 ans

Lors de la saison de reproduction

- Il y a rougissement des tibias, du bec, du bord des yeux
- L'intensité de la couleur rouge va dépendre de la virilité du mâle
- Il va effectuer une danse nuptiale pour séduire la femelle et celle-ci va faire de même si elle est intéressée et elle va aussi adopter une position de soumission.
- C'est le mâle qui va préparer le nid en creusant le sol d'environ 20 à 30 cm de profondeur et d'une largeur de 1 à 3 mètres.



D'autres faits en lien avec la reproduction

- Il doit y avoir 1 mâle pour 3 femelles environ dans un enclos.
 - S'il y a trop de femelle = taux de fertilité va baisser.
 - S'il y a plus d'un mâle = ceux-ci vont perdre plus d'énergie à se battre pour les femelles au lieu de se consacrer à la reproduction.
-
- Le nid creusé par le mâle va contenir tous les œufs des femelles.
 - Le mâle et la femelle vont s'alterner pour couvrir le nid durant 35 à 50 jours.
 - Il n'y a qu'une couvée par an.

L'élevage d'autruche

Ce n'est pas sorcier

- Moins qu'ils ont d'attention = mieux que c'est pour leur développement
- Cet oiseau peut être herbivore et omnivore
 - État sauvage: Se nourrit de plantes, insectes et petits animaux
 - En captivité: Se nourrit de moulées
- Mange jusqu'à 3 kg de matière sèche par jour
- Boit jusqu'à 8 à 12 L d'eau par jour

Liste d'ingrédients de la moulée

- Maïs
- Luzerne
- Blé
- Orge
- Avoine
- Soya