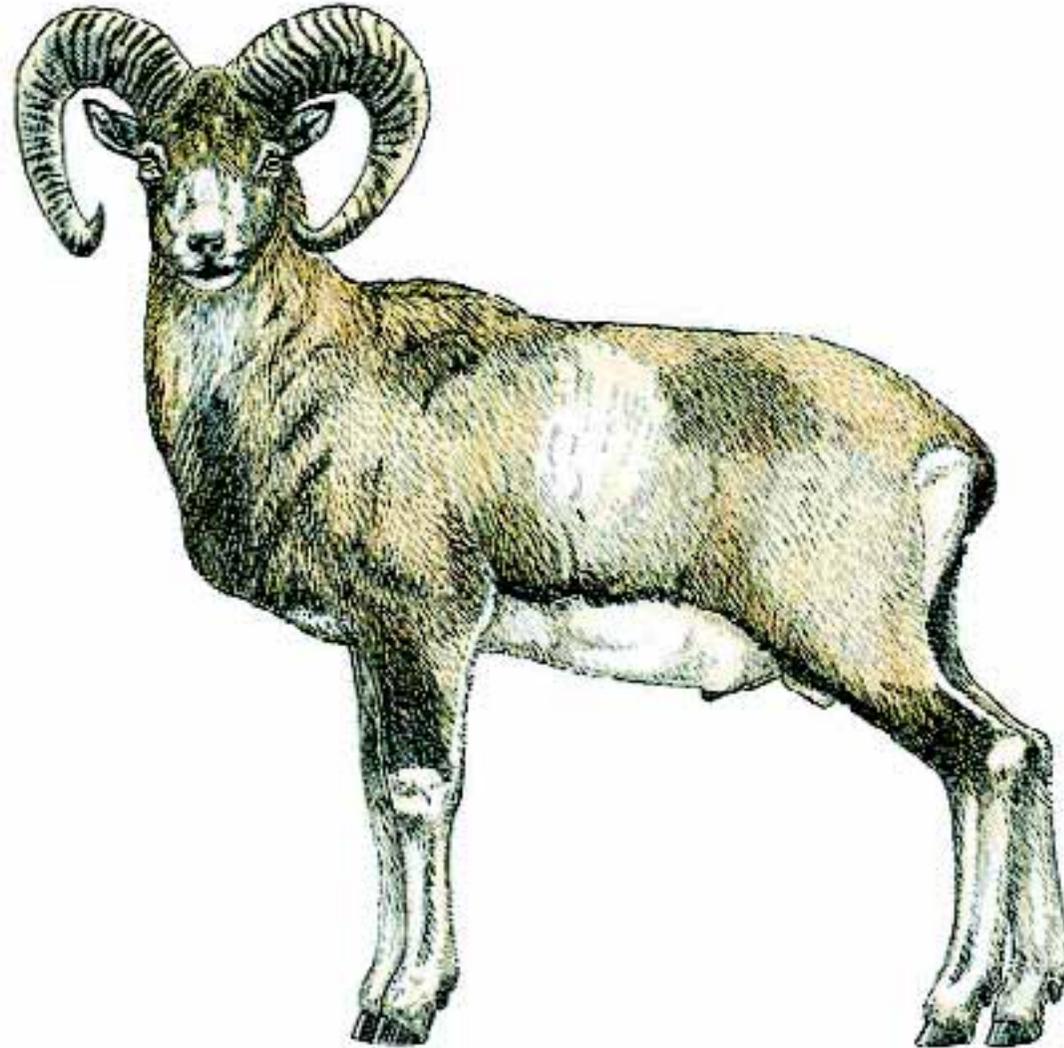




Le Mouflon

Ovis Musimon



B
R
E
V
E
T
É
M
A
R
Q
U
E
D
É
P
O
S
Ô
T
É
E



Le Mouflon

Classification

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
G
i
b
i
e
r

Classe : Mammifères

Ordre : Ongulés Artiodactyles

Sous-ordre : Ruminants

Famille : Bovidés

Genre : Ovis (mouton)

Espèce : Musimon





Le Mouflon

Caractéristiques

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
G
i
b
i
e
r

Mâle : Bélier

Femelle : Brebis ou mouflonne

Jeune : Agneau

Groupe : Troupeau

Longueur : 1,20 à 1,40 m

Hauteur au garrot : mâle 70 à 85 cm

femelle 65 à 75 cm





Le Mouflon

Caractéristiques

B
r
e
v
e
t
d
'i
n
v
e
n
t
e
u
r
d
e
l
a
F
r
a
n
c
e

Poids vif :

mâle 40 à 50 kg

femelle 30 à 40 kg (10 kg de moins que le mâle)

agneau à la naissance 1,6 à 2,6 kg

agneau à un an 20 kg





B
r
e
v
e
t
G
u
e
r
G
i
b
i
e
r

Le Mouflon

Caractéristiques

Longévité : 10 à 15 ans, les brebis ont une espérance de vie plus longue que les mâles

Dimorphisme saisonnier important

Pelage :

- Été : brun roux et court
- Hiver : brun noir avec une importante bourre laineuse
- Museau blanc repérable de loin chez l'adulte
- Les pelages très clairs, virant au jaune « isabelle » sont indésirables, ils sont des signes d'hybridation avec le mouton domestique.



INRAE

Le Mouflon

Caractéristiques

Dimorphisme saisonnier important





BREVETÉ ET DÉPOSÉ

Le Mouflon

Caractéristiques

Grégaire, vit en troupeau





Le Mouflon

Caractéristiques

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
-
G
r
o
b
i
a
n

Queue : 5 à 7 cm

Cris :

- Chuintement bref
- Les agneaux bêlent.

Sens le plus développé : l'ouïe

La vue est également bonne.





Le Mouflon

Régime alimentaire

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
G
i
b
i
e
r

Végétaux herbacés : 60% (surtout des graminées et des légumineuses)

Végétaux ligneux et semi-ligneux : 25% (feuilles, bourgeons, jeunes pousses, arbres et arbustes)

Fruits forestiers : 15% (baies, glands, faines, châtaignes)

2 à 3 périodes d'alimentation entrecoupées de rumination

Peu de dégâts d'écorçage et de frottis.

Prélèvement de la récolte de foin

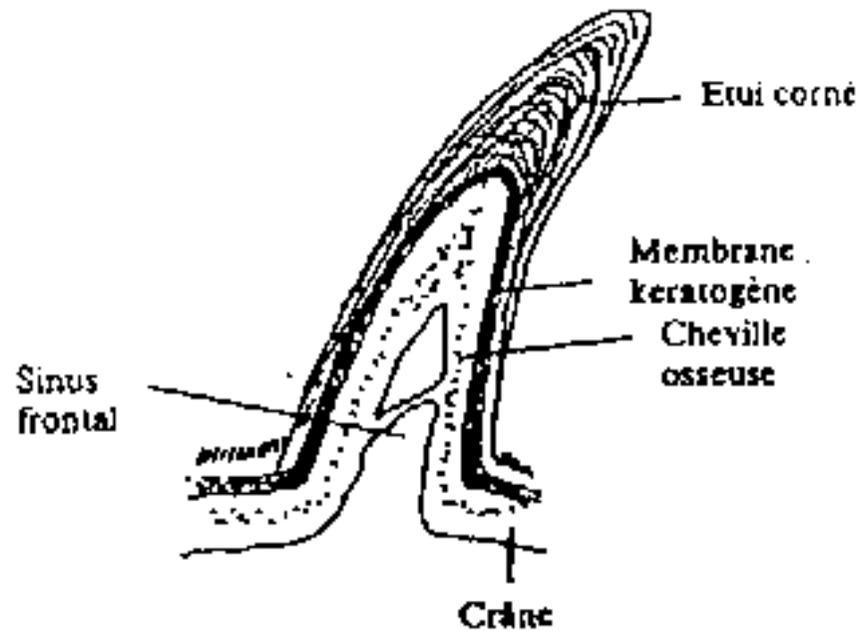


Le Mouflon

Les cornes

B
r
e
v
e
t
G
r
a
d
e
G
e
n
e
r
e
l

Production cutanée creuse permanente poussant sur un pivot osseux, triangulaire à la base, pas de mue mais une croissance continue. Elles s'inscrivent, de profil, dans un cercle.



Coupe d'une corne



Le Mouflon

Les cornes

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
G
i
b
i
e
r

La croissance est forte les 3 premières années (maximale la deuxième année), puis se ralentit avec l'âge.

Elle est presque terminée vers 6-7 ans. Comme la pointe s'use, dès cet âge, la longueur acquise à la base se perd à la pointe.

Les cornes portent entre 10 et 15 annelures par an. Elles se resserrent en hiver et forment les anneaux de croissance qui délimitent les segments annuels.

1 segment = la pousse d'un an

Seul animal dont on peut déterminer l'âge exact au trophée en comptant les anneaux de croissance



Le Mouflon

Les cornes

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
-
G
r
o
i
s
i
e
r

1 an : cornes peu recourbées

2 ans : le bout vient parallèle au cou

3-4 ans : la pointe atteint presque le cou

4-5 ans : la pointe dépasse le cou



1 an



2 ans



3-4 ans



4-5 ans



Le Mouflon

Les cornes

Brevet d'Inventeur





Le Mouflon

Les cornes

B
r
e
v
e
t

C
h
a
s
s
e

d
e
F
r
a
n
c
e

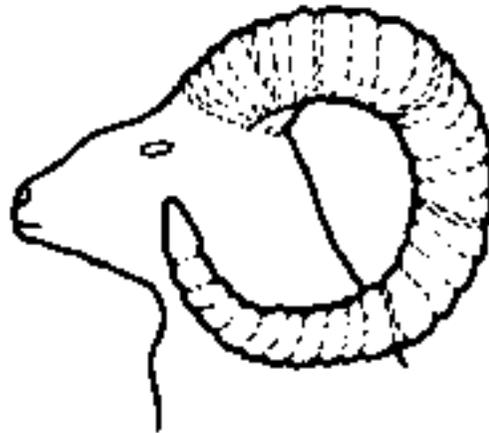
5-6 ans : la pointe atteint presque la gorge

6-7 ans : la pointe est à mi-joue

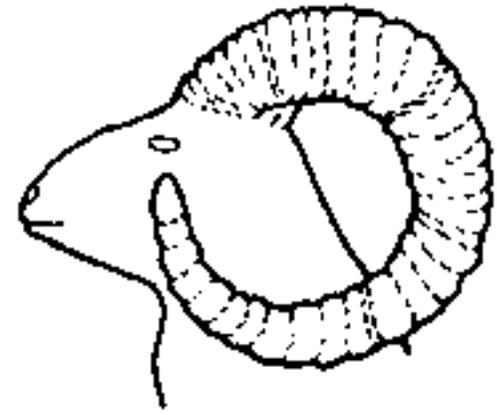
7-8 ans : la pointe atteint pratiquement l'œil



5-6 ans



6-7 ans



7-8 ans



Le Mouflon

Les cornes

B
r
e
v
e
t
d
e
M
a
r
q
u
e
d
e
D
é
p
o
s
é
e





Le Mouflon

Les cornes

BREVET D'INVENTION





Le Mouflon

Les cornes

Brevet de Capacité d'Accès à l'Enseignement Supérieur



6 mois



Le Mouflon

Les cornes

Brevet de
Garde
Gardien
re-



1 an et demi



Le Mouflon

Les cornes

Brevet de Connaissance des Races Ovin



2 ans et demi



Le Mouflon

Les cornes

Brevet de
Garde
Général
de
Forêt



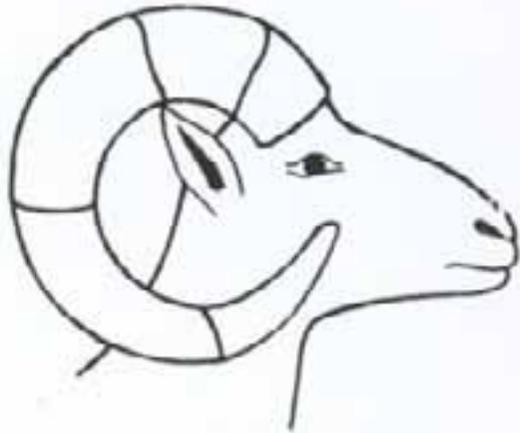
3 ans et demi



Le Mouflon

Les cornes

Brevet de Technicien Supérieur en Agriculture, Pêche et Aquaculture



4 ans et demi



Le Mouflon

Les cornes

Brevet de Capacité d'Accès à la Profession



5 ans et demi



Le Mouflon

Les cornes

Brevet de Capacité d'Accès aux Études Supérieures



6 ans et demi



Le Mouflon

Les cornes

B
r
e
v
e
t
e
r
e
n
e
r
e
s
e
n
s
i
t
e
s
e
t
e
n
s
i
t
e
s
e
n
s
i
t
e
s



7 ans et demi



Le Mouflon

Les cornes

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
P
r
i
x
d
e
l
a
M
o
n
t
a
g
n
e

Un beau bélier





Le Mouflon

Distinction des sexes

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
G
i
b
i
e
r
e

Mâle : Porte des cornes à croissance constante à partir de l'âge de 3 mois.

Présence de la selle, tache de poils blancs sur le dos en pelage d'hiver (pas systématiquement).

Taille et poids nettement plus importants que chez les femelles

Femelle : En général, pas de cornes. Quand elles sont présentes, cornes courtes et droites (15 cm maximum). Ce sont des sujets à préserver.



Le Mouflon

Distinction des sexes

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
G
i
b
i
e
r

Mâle : Porte des cornes à croissance constante à partir de l'âge de 3 mois.

Présence de la selle, tache de poils blancs sur le dos en pelage d'hiver (pas systématiquement).

Taille et poids nettement plus importants que chez les femelles

Femelle : En général, pas de cornes. Quand elles sont présentes, cornes courtes et droites (15 cm maximum). Ce sont des sujets à préserver.



Le Mouflon

Distinction des sexes

Brevet de Capacité d'Accès à l'Enseignement Supérieur

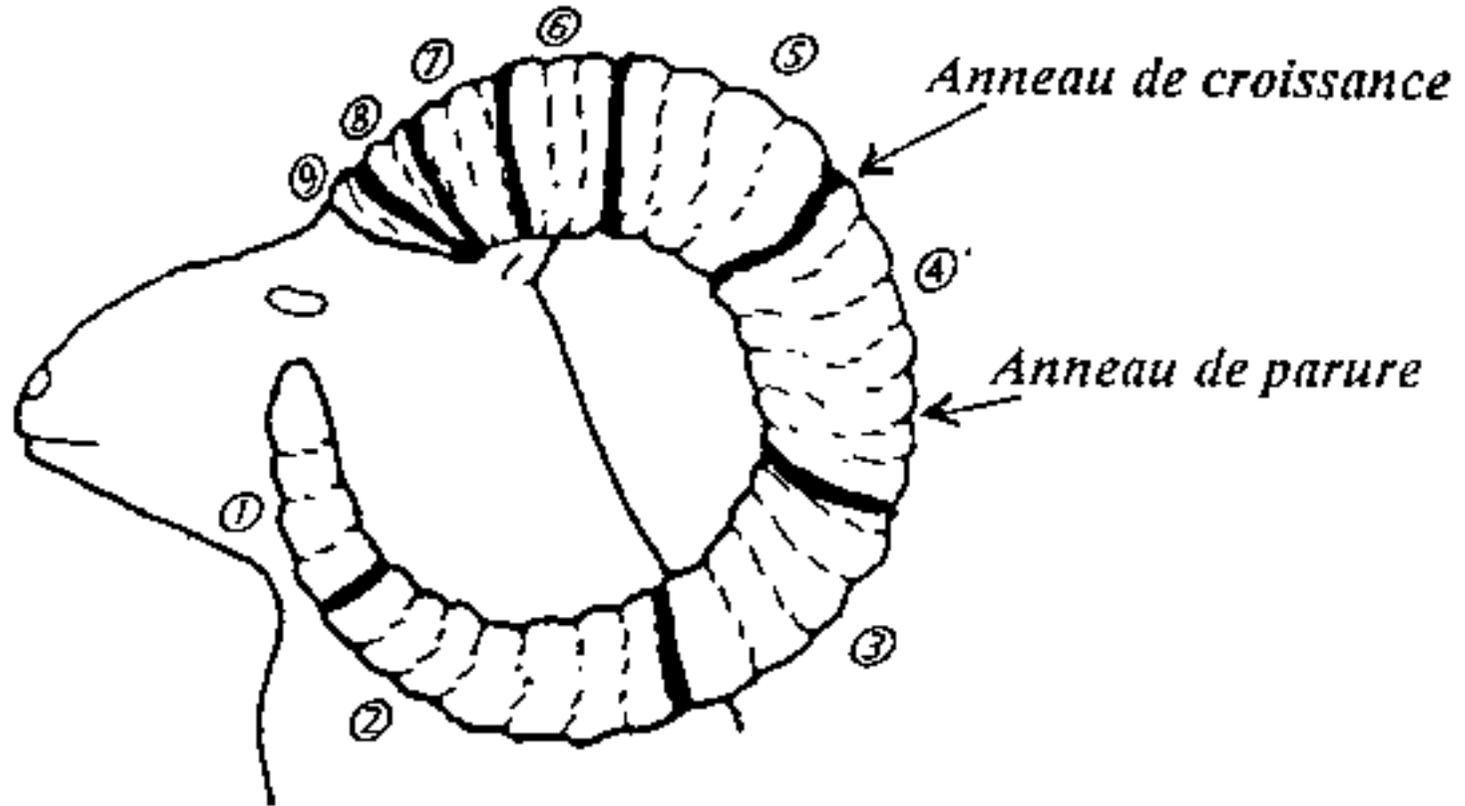




Le Mouflon

Estimation de l'âge des mâles

Anneaux de croissance (plus difficile pour les sujets âgés).



8 - 9 ans



Le Mouflon

Estimation de l'âge des mâles

B
r
e
v
e
t
G
r
a
d
u
e
r
e
-
D
i
r
e
c
t
e
u
r

1 Anneau de croissance

2 Anneau de parure





Le Mouflon

Estimation de l'âge

Examen des dents. La dentition est complète vers 40 à 44 mois.
(Remplacement des incisives de lait, une paire chaque année en commençant par le centre)



1ère Année



2ème Année



3ème Année



4ème Année





Le Mouflon

Dynamique des populations

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
-
G
a
b
r
i
è
r
e

Accroissement théorique : 30%

Causes de mortalité :

- Accidents de montagne
- Combats entre mâles
- Prédation par le renard et les chiens errants
- Conditions climatiques (neige abondante, humidité)

Accroissement réel moyen : 25%

Croisement fécond avec le mouton domestique (sujets à éliminer en priorité)



Le Mouflon

Dynamique des populations

De mauvaises conditions climatiques sont néfastes.





Le Mouflon

Vie et gestion

B
r
e
v
e
t

G
r
a
n
d

G
-
i
-
b
-
r
e

Vie sociale : grégaire, structure matriarcale, groupes mixtes importants en hiver, menés par une brebis âgée, jusqu'aux naissances. En été, petits groupes (femelles + jeunes) et mâles isolés ou en petits groupes peu visibles de mâles.

Maturité sexuelle : 18 mois pour les deux sexes, les mâles participent à partir de l'âge de 3 à 4 ans. Le mâle est polygame.

La brebis met bas de son premier agneau à 2 ans, elle est fertile toute sa vie.



Le Mouflon

Vie et gestion

Brevet d'Élevage
de Caprins
de Montagne





Le Mouflon

Vie et gestion

B
r
e
v
e
t

G
r
a
n
d

G
-
i
-
B
-
r
e

Rut : octobre à décembre, pic en novembre. Combats entre mâles de même force, uniquement des simulacres en cas de déséquilibre.

Gestation : 5 mois

Période des naissances : avril à juin

Nombre d'agneaux par femelle : 1, exceptionnellement 2

Sevrage à 6 mois (fin octobre)



Le Mouflon

Vie et gestion

B
r
e
v
e
t

G
r
a
n
d
-
B
r
e
b
e
t

Capacité territoriale : 3 à 6 sujets aux 100 ha

Terrain rocheux, sec, près de prairies herbeuses dégagées (bonne vue), au soleil => vallée de la Semois en Belgique (introduit)

Il affectionne les grottes et les ravins qui lui servent de refuge contre les vents froids et la pluie.



Le Mouflon

Vie et gestion

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
B
r
e
v
e





Le Mouflon

Vie et gestion

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
G
i
b
i
e
r

Principalement diurne, haute futaie et vieux taillis

Maladies les plus fréquentes : coccidiose, strongyloses digestives et respiratoires (bronchite vermineuse), piétin. (*Voir cours sur les maladies du gibier.*)

Mue de printemps : mars à mai

Mue d'hiver : mi-septembre à mi-octobre

Ne chasse pas le cerf car il ne fréquente pas les mêmes lieux.
(zones dégagées et futaies)



Le Mouflon

Vie et gestion

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
-
B
r
e
-
d
e
-
F
r
a
n
c
e

Critères de prélèvement pour stabiliser le cheptel :

Quantitatif : 25% du cheptel estimé en automne (avant naissances)

Qualitatif : 33% d'agneaux

33% de brebis

33% de mâles

Bracelet de couleur bleue.



Le Mouflon

Indices de présence

B
r
e
v
e
t
d
'i
n
v
e
n
t
e
u
r
G
d
'A
r
n
a
u
d

Pieds



PIED DE MOUFLON

Schalensohlen Hinterlauf (l.) und Vorderlauf eines geringen Mouflons (natürliche Größe)



Le Mouflon

Indices de présence

B
r
e
v
e
t
G
r
a
n
d
G
e
n
e
r
e

2 pinces longues et étroites assez écartées, les onglons arrières ne marquent jamais

3,8 Cm





Le Mouflon

Indices de présence

B
R
E
V
E
T
E
D
E
D
I
T
E
R
E
M
A
R
C
H
É



MOUFLON





Le Mouflon

Indices de présence

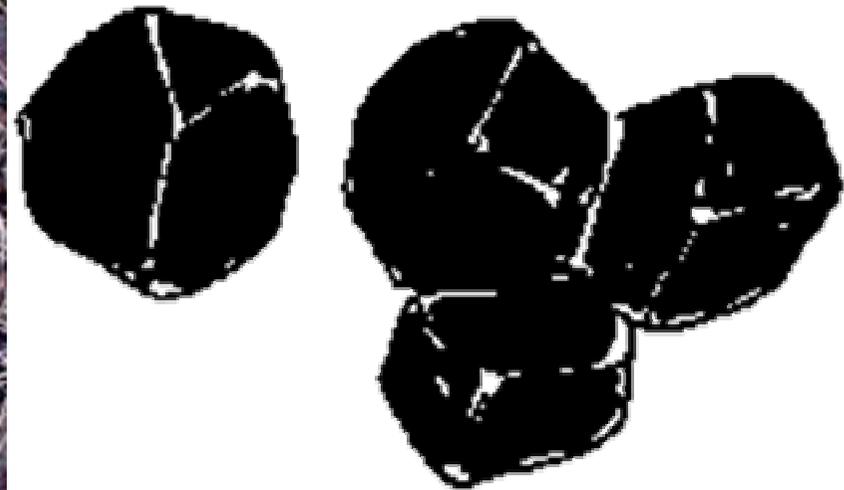
B
r
e
v
e
t
G
a
r
d
i
e
r
e

Fumées plus abondantes que les moquettes de chevreuil, souvent à l'extrémité des couches. Présentent souvent des facettes.

Couches ovales en terrain dégagé et fort proches les unes des autres.



1,3 Cm





Le Mouflon

Art

Représentations artistiques
depuis la préhistoire



B
r
e
v
e
t
d
e
l
a
G
r
a
n
d
e
-
B
r
e
t
a
g
n
e



Le Mouflon

Bibliographie

B
r
e
v
e
t

G
r
a
n
d

G
r
i
b
i
e
r

- Le Grand Gibier, Hatier
- Manuel de révision, Brevet Grand Gibier
- Das Muffelwild, Tomiczek & Türcke, Kosmos
- Fährten- und Spurenkunde, Brandt, Behke & David, Kosmos