

État de situation de la population d'orignaux en 2024 dans la zone de chasse 18



Direction de la gestion de la faune de la Côte-Nord

Mise en contexte

Ce document présente une synthèse de l'état des populations d'orignaux dans la zone 18 située, sur la Côte-Nord. Il est basé sur les tendances des indicateurs du système de suivi du ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (résultats de la récolte par la chasse, inventaires aériens, prélèvement de pièces anatomiques, sondages, etc.).

Portrait général de la zone

D'une superficie 25 428 km², la zone de chasse 18 compte en moyenne 8 126 chasseurs à l'original par année (période 2015-2024). Le nombre de chasseurs a augmenté d'environ 11 % au cours des 10 dernières années.

La récolte et le succès de chasse sont en augmentation depuis 1999 dans la zone 18. Cette augmentation dans la récolte et le succès de chasse est principalement liée à la modalité de l'alternance appliquée ces dernières années, qui interdit la chasse aux femelles adultes une année sur deux. Le dernier inventaire aérien réalisé à l'hiver 2018 indique également une augmentation de la population, qui était estimée en 2018 entre 5 003 et 7 199 orignaux. Même si elle est variable dans la zone, la densité moyenne était estimée en 2018 à $2,38 \pm 0,43$ orignaux/10 km² (intervalle de confiance : 90 %), soit une croissance annuelle moyenne de 7 % depuis l'inventaire précédent réalisé en 2006. Depuis le dernier inventaire de 2018, les indicateurs laissent supposer que la croissance du cheptel s'est poursuivie.

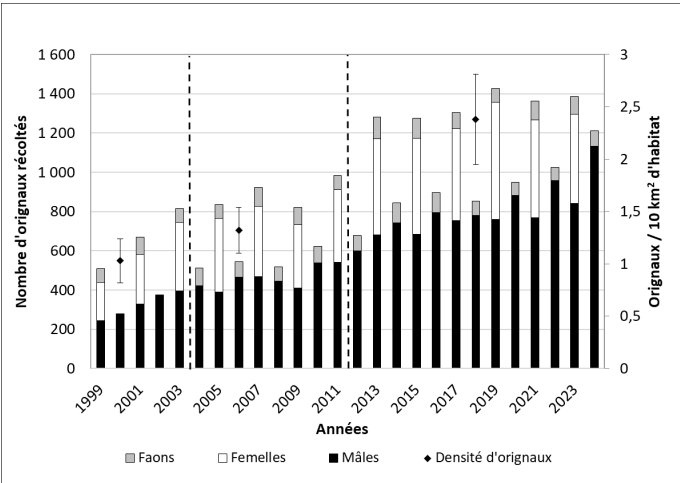


Figure 1. Évolution de la récolte d'orignaux et des estimations de densité de population issues des inventaires aériens de la zone 18. Les lignes pointillées représentent les changements de plans de gestion.

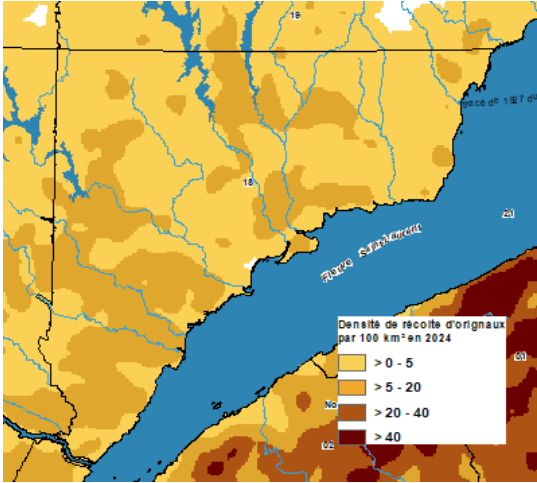


Figure 2. Densité de la récolte d'orignaux par la chasse dans la zone 18 en 2024.

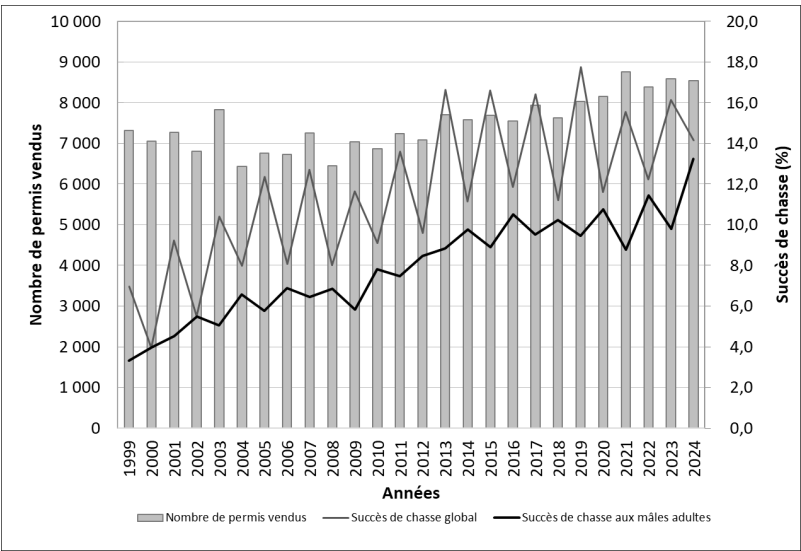


Figure 3. Évolution du succès de chasse global (% des chasseurs ayant récolté un orignal), du succès de chasse aux mâles adultes (% des chasseurs ayant récolté un mâle adulte) et du nombre de permis vendus dans la zone 18.

Depuis 1999 dans la zone 18 :

- La récolte d'orignaux est en augmentation;
- Le nombre de permis vendus est en augmentation;
- Le succès de chasse global et le succès de chasse aux mâles adultes sont en augmentation.



Le recrutement

Depuis le début des années 2000, on constate une tendance à la baisse de la proportion de faons dans la population à l'hiver ainsi qu'une diminution de la proportion de faons et de la proportion d'individus de 1,5 an dans la récolte. Les inventaires aériens réalisés en 2000, 2006 et 2018 ont révélé une proportion de faons à l'hiver de 54,3, 48,5 et 34,4 faons/100 femelles respectivement. Les causes de cette baisse de recrutement peuvent être multiples et sont présentement en évaluation. Cette baisse de recrutement ne semble pas avoir d'impact sur l'abondance d'orignaux dans la zone 18 pour l'instant.

Les parasites

Le ministère réalise un suivi de la proportion d'orignaux infestés par la tique et de la charge parasitaire depuis 2012. Bien que le parasite soit probablement présent dans l'environnement depuis longtemps et que quelques cas suspects ont été signalés depuis quelques années, la tique a été détectée pour la première fois dans le suivi de la zone 18 à l'automne 2024. Les faibles taux d'infestation et la faible charge parasitaire observés semblent indiquer que la tique est présente en très faible abondance dans la zone et que son impact sur les orignaux demeure faible pour l'instant. La tique est davantage présente dans la portion sud-ouest de la zone. L'orignal peut être l'hôte d'autres parasites, mais cela ne semble pas préoccupant actuellement.

Une implication essentielle pour la gestion de l'orignal en région

La participation des chasseurs et du public est essentielle pour assurer une gestion efficace de la faune. Que ce soit en enregistrant l'orignal que vous avez chassé, en dénonçant des actes de braconnage ou en signalant des observations fauniques rares ou inusitées, votre implication fait toute la différence!

Comme chasseur, vous pouvez participer à la collecte des dents d'orignaux en communiquant avec la Direction de la gestion de la faune de la Côte-Nord à cote-nord.faune@environnement.gouv.qc.ca.

La zone 18 en chiffres

Succès des chasseurs :

- Année restrictive (2024) : 14,2 %
- Année permissive (2023) : 16,1 %

Récolte d'orignaux :

- Année restrictive (2024) : 1 210
- Année permissive (2023) : 1 385

Âge moyen des orignaux récoltés (2019-2021-2023) :

- Mâles : 3,0 ans $\pm$ 1,8
- Femelles : 5,0 ans $\pm$ 3,1

La récolte est faite...

- À 97 % à l'arme à feu
- À 10 % dans les pourvoiries avec droits exclusifs
- À 18 % dans les zecs
- À 72 % sur le territoire libre

Pour en savoir plus sur l'orignal

[Statistiques de récolte](#)



[Inventaire aérien \(2019\)](#)



[Système de suivi de l'orignal](#)



[Collecte de dents d'orignaux](#)



[Plan de gestion de l'orignal](#)



[Biologie de l'orignal](#)

