

État de situation de la population d'orignaux en 2025 dans la zone de chasse 28



Direction de la gestion de la faune du Saguenay–Lac-Saint-Jean

Mise en contexte

Ce document présente une synthèse de l'état des populations d'orignaux dans la zone de chasse 28 située au Saguenay–Lac-Saint-Jean. 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, prélèvement de pièces anatomiques, inventaires aériens, suivi des parasites, etc.).

Portrait général de la zone

D'une superficie de 65 636 km², la zone de chasse 28 compte près de 28 500 chasseurs à l'orignal par année. Ce nombre de chasseurs se maintient depuis cinq ans après avoir connu une hausse d'environ 8 % depuis 2014. La récolte et le succès de chasse sont relativement stables depuis 10 ans dans la zone 28. Le succès de chasse au mâle adulte, un des indicateurs les plus probants de l'état du cheptel, se maintient depuis plusieurs années autour de 8 %, et il est en progression par rapport aux années 2000 (figure 1).

Les résultats du dernier inventaire aérien réalisé à l'hiver 2023 ont montré que la population d'orignaux aurait presque quadruplé entre l'inventaire de 2006 et celui de 2023. Même si elle est variable dans la zone, la densité moyenne était d'environ 4,2 orignaux/10 km² en 2023 (de 18 079 à 26 269 orignaux). Cette croissance serait le résultat de la protection des femelles adultes et de la présence d'un habitat favorable pour l'orignal. Cependant, la faible productivité des femelles observée durant l'inventaire demeure préoccupante dans un contexte où l'effort de chasse est grandissant.

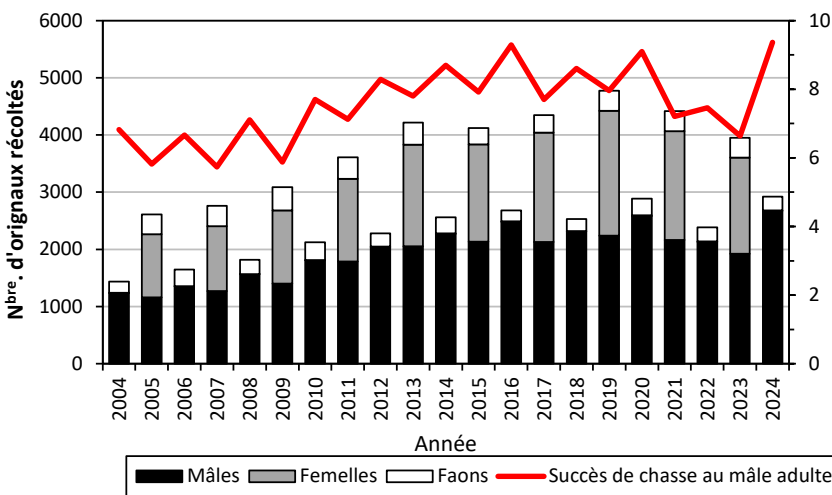


Figure 1. Évolution de la récolte et du succès de chasse entre 2004 et 2024.

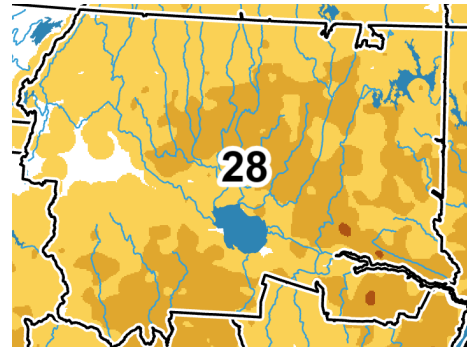


Figure 2. Densité de la récolte d'orignaux enregistrée par la chasse sportive dans la zone 28 en 2024. Plus la densité de récolte est élevée, plus la couleur est foncée.

La composition de la population

La population d'orignaux de la zone de chasse 28 se compose principalement de femelles adultes, résultat de plusieurs années de protection par la réglementation. Les faons (ou veaux) et les mâles adultes sont en proportion semblable dans la population (voir la figure 3 ci-contre).

Les lectures d'âge réalisées depuis 40 ans grâce à la collecte de dents n'ont pas permis de détecter de changements significatifs dans l'âge moyen des mâles récoltés, qui atteint environ 2,6 ans depuis 2017. L'âge moyen estimé des femelles récoltées (4,5 ans) dépasse la maturité sexuelle, qui est généralement atteinte à 2,5 ans.

Compte tenu de la grande superficie de la zone de chasse, des particularités dans la structure de la population peuvent être observées localement, en particulier lorsque la pression de chasse est élevée et que le segment mâle devient plus susceptible de se raréfier.

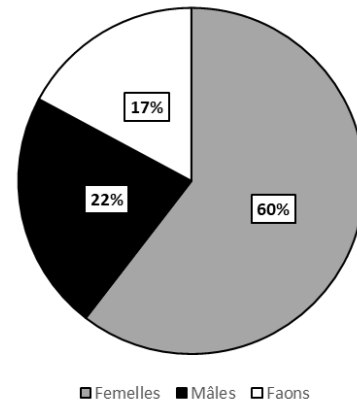


Figure 3. Proportion des segments dans la population de la zone 28 en 2023 (automne). Source : Plourde et Landry, 2023.

La productivité et le recrutement

Les résultats de l'inventaire aérien de 2023 ont montré que le recrutement était faible, avec seulement 27 faons par 100 femelles à l'hiver. Ce taux aurait diminué de plus du tiers depuis l'inventaire précédent, réalisé en 2006. Cependant, dans cet intervalle, il est plausible que la productivité se soit tout de même maintenue à un niveau élevé, puisque les densités d'orignaux se sont considérablement accrues, et ce, à un rythme plutôt rapide. Les causes de la récente baisse du recrutement peuvent être multiples et sont présentement en évaluation (prédation, parasites, déséquilibre des sexes, diminution de la productivité, etc.).



La baisse du recrutement n'aurait pas encore d'impact majeur sur le cheptel d'orignaux de la zone, où la chasse sportive permet la récolte d'environ 10 à 18 % du cheptel annuellement, dépendamment des modalités en vigueur.

Les parasites

La tique d'hiver de l'orignal est un parasite surtout présent dans le sud de la zone de chasse 28. Depuis 2017, près de 25 % des orignaux échantillonnés dans la zone de chasse en étaient infestés. En 2024, ce taux a grimpé à plus de 70 %, et à l'automne 2025, il était de 44 %. La tique est généralement présente en faible abondance, ce qui permet de croire que son impact sur les orignaux est faible pour l'instant.

Les autres parasites internes (p. ex. ver des méninges) sont généralement peu abondants chez les orignaux de la zone et ne semblent pas préoccupants actuellement.

La zone 28 en chiffres :

En 2024, la récolte...

- Était réalisée à 97 % à l'arme à feu
- À 60 % dans la première semaine de chasse à l'arme à feu
- À près de 80 % en territoire libre et à 3 % seulement dans les pourvoiries
- Se composait seulement de 8 % de faons

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

Compte tenu de la superficie des zones de chasse, la participation des chasseurs et du public est essentielle pour assurer une gestion efficace de la faune. Que ce soit en enregistrant adéquatement l'orignal que vous avez chassé, en respectant la réglementation, 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 aussi participer à la collecte des dents d'orignaux en récupérant des trousse de prélèvement dans les différents points de dépôt de la région.

Projet de science citoyenne visant à documenter la gestation de l'orignal dans la zone 28



Depuis l'hiver 2024, la Direction de la gestion de la faune du Saguenay–Lac-Saint-Jean sollicite l'aide du public pour récolter des crottins d'orignaux dans la zone de chasse 28 afin d'en apprendre plus sur la gestation des femelles orignaux et de suivre le ratio des sexes. Si vous souhaitez participer au projet, veuillez balayer le code QR ci-contre. En participant au projet, vous pourrez connaître le sexe de votre échantillon et savoir si la femelle est gestante.



Pour en savoir plus sur l'orignal

[Statistiques de récolte](#)



[Rapport d'inventaire \(2023\)](#)



[Système de suivi de l'orignal](#)



[Collecte de dents d'orignaux](#)



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



[Biologie de l'orignal](#)

