

Inventaire aérien de la population de caribous montagnards (*Rangifer tarandus caribou*) de la Gaspésie à l'automne 2024

Fiche technique

Chaque année, le ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP) réalise un inventaire aérien des caribous montagnards de la Gaspésie (*Rangifer tarandus caribou*) afin de suivre l'évolution démographique de leur population.

Contexte

Afin de suivre la tendance démographique de cette population isolée, un inventaire aérien est réalisé annuellement. Ainsi, à l'automne 2024, un survol de dénombrement a été réalisé dans ses aires de concentration pendant la période de rut.

Planification et financement

Le survol de dénombrement automnal vise l'ensemble des aires usuelles de concentration du caribou pendant la période de rut. Ces zones d'inventaire sont constituées des sommets dénudés des secteurs des monts Albert, McGerrigle et Logan. Les zones survolées couvrent une superficie de 250 km² dans le parc national de la Gaspésie et les réserves fauniques des Chic-Chocs et de Matane.

Le gouvernement du Québec a financé la totalité des travaux.

Réalisation

Le survol de dénombrement a été réalisé le 4 octobre 2024 et a nécessité 8 heures de vol. L'ensemble des zones d'inventaire ont pu être survolées, puisque les conditions d'observation étaient optimales, avec un ciel dégagé et un faible vent. Deux caribous porteurs de collier télémétrique se trouvaient à l'extérieur de ces zones d'inventaire usuelles et ont dû être repérés à l'aide de la télémétrie.

Résultats des efforts combinés

Au total, 11 caribous ont été observés, soit cinq mâles, cinq femelles et un faon. Ces caribous étaient répartis sur le mont Jacques-Cartier (trois mâles, quatre femelles et un faon), sur le mont Albert (un mâle), au sud du mont Logan (une femelle repérée par télémétrie) et au sud de Mont-Saint-Pierre (un mâle repéré par télémétrie).

En comparaison, la présence de 22 caribous avait été confirmée par observation lors de l'inventaire aérien de l'automne 2023. De ceux-ci, 13 caribous ont été placés en installation de garde en captivité à l'hiver 2024. À la suite des naissances survenues au cours de l'été 2024, 19 caribous sont en installation de garde en

captivité, soit 10 femelles, trois mâles et six faons, ce qui porte à 30 individus la population de caribous montagnards de la Gaspésie. Il s'agit donc d'un décompte minimal confirmé et non d'une estimation.

Principales constatations

- La population s'élevait, au moment de l'inventaire, à 30 caribous. Ce nombre est donc un décompte minimal et non pas une estimation, et ce, étant donné que les facteurs de correction n'ont pas été appliqués en raison du faible nombre de caribous observés. Rappelons que, sur ce total, 19 caribous sont en enclos et font l'objet d'une surveillance quotidienne.
- En comparaison, lors de l'inventaire de 2023, 22 caribous avaient été observés.
- Le recrutement en nature demeure faible : un seul faon sur les cinq femelles observées (20 faons/100 femelles).
- La majorité des caribous en liberté sont observés sur le mont Jacques-Cartier.
- Le nombre de caribous dans le secteur des monts McGerrigle continue de diminuer et le faible recrutement observé en 2024 en nature demeure préoccupant.