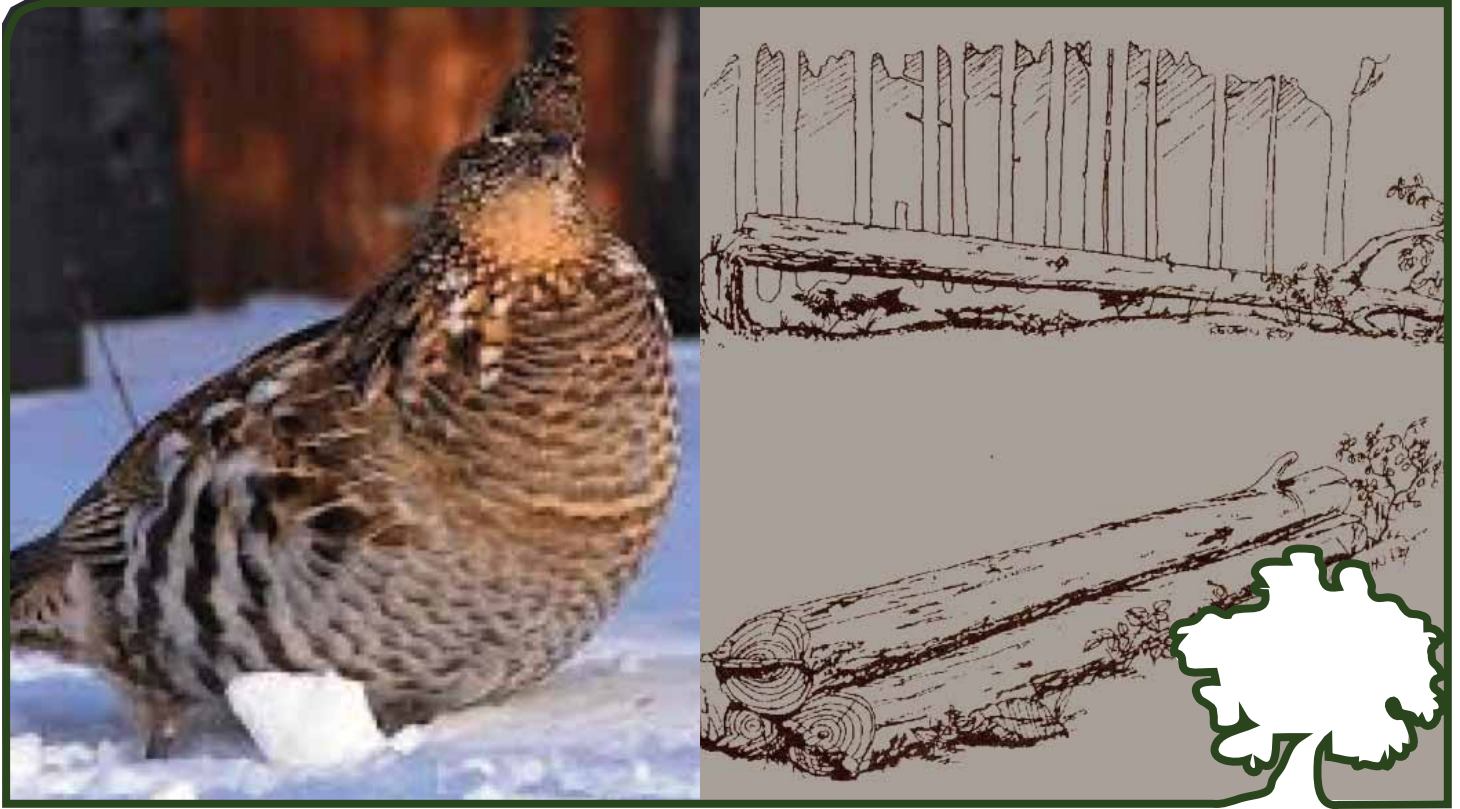


# Gélinotte huppée



Exemples de la mise en place de sites de tambourinage

**Domaine vital :** Le domaine vital nécessaire à la gélinotte est de 2 à 3 ha pour le mâle et de 8 à 20 ha pour la femelle selon la présence des peuplements lui étant nécessaire durant l'année. Il affectionne les forêts feuillues où l'on retrouve du peuplier faux-tremble et du bouleau.

**Tambourinage :** Un site de tambourinage adéquat est essentiel pour attirer la gélinotte. Le mâle utilise un tronc au sol, incliné au maximum de 10% ou en son absence un amas de terre ou d'un bloc erratique. Le peuplement est de composition feuillue et âgé entre 15 et 25 ans de densité moyenne à forte. Il nécessite une bonne obstruction latérale pour le protéger des prédateurs auquel il se rend vulnérable lors de son rituel printanier. Le mâle ne se déplace pas plus de 400 mètres de son site de tambourinage au cours de l'année et y revient annuellement.

**Habitat pour la femelle :** Plusieurs types de peuplement sont utilisés par la gélinotte selon ses besoins,

- Site d'élevage, la gélinotte recherche des peuplements de feuillus denses ou des aulnaies pour assurer une couverture latérale et aérienne permettant de protéger les oisillons des prédateurs terrestres ou ailés
- Site automnal et hivernal, la gélinotte priorise les peuplements mélangés avec 15 à 30% de résineux avec des branches basses au sol, regroupés en petits îlots. La présence de feuillus lui servira de nourriture. Les peuplements où l'on retrouve le peuplier faux-tremble, le bouleau ou le cerisier sont recherchés.
- Nidification, la gélinotte montre une flexibilité quant au choix du site de nidification. La préférence est aux peuplements plus âgés avec une faible strate arbustive lui permettant d'apercevoir la venue de prédateurs.

**Aménagements :** Quelques exemples d'aménagements pour améliorer l'habitat de la gélinotte,

- Tambourinage, l'abattage d'un arbre de 30 cm de diamètre, laissé au sol est un aménagement facile à réaliser. Idéalement on retrouve de 2 à 4 sites de tambourinage potentiels à l'hectare.
- Arbres fruitiers, la plantation de quelques arbres fruitiers à l'hectare améliore le volet nourriture pour la gélinotte. Les essences à privilégier sont les pommiers, les sorbiers et les cerisiers. La présence du cerf obligera la protection des arbres fruitiers.
- Lors de la planification des travaux, le maintien des espèces d'intérêt en place et leur répartition est aussi une façon simple d'améliorer l'habitat (bouleaux et peuplier faux-tremble).