

Fiche informative

Milieu humide : Tourbières



2 types de tourbières

Ombrotrophe :

Alimentées uniquement par l'eau de pluie



Minérotrophe :

Alimentées par l'eau souterraine ou de ruissellement



Caractéristiques physiques

- **Sol composé de tourbe**, matière organique non décomposée
- **Eau acide**, pauvre en nutriments
- **Végétation basse**, souvent dominée par des mousses (sphaignes), éricacées, lichens

Services écologiques

- **Capture et stockage du carbone** sur des milliers d'années
- **Régulation du cycle de l'eau** et des niveaux de nappes phréatiques
- **Conservation de la biodiversité** rare et spécialisée

Où les trouve-t-on ?

- **Régions froides et humides**, souvent en altitude ou en terrain plat mal drainé
- Présentes dans **plusieurs régions du Québec**, parfois protégées

Faune et flore associées

- **Espèces adaptées aux conditions pauvres** (plantes carnivores comme les droséras)
- **Oiseaux spécialisés** (grues, téttras, mésanges)
- **Invertébrés et batraciens** peu exigeants en oxygène