

GLOSSAIRE

Abondance relative

Nombre moyen d'individus par 15 points d'écoute.

Acéricole

Relatif à l'exploitation d'une érablière.

Afforestation

Établissement d'une forêt sur un terrain dépourvu d'arbres.

Agonistique

Qui concerne la lutte, les conflits. Qualifie souvent un comportement agressif.

Agriculture intensive

Forme d'agriculture caractérisée par l'exploitation maximale des surfaces cultivables et par l'utilisation massive d'engrais et de pesticides; généralement associée aux cultures annuelles.

Agriculture vivrière

Agriculture de subsistance.

Agrile du frêne

Insecte coléoptère de la famille des Buprestidés dont les larves sont xylophages.

Alcalin

Dont le pH est supérieur à 7,0.

Alcédinidés

Famille d'oiseaux comprenant les martins-pêcheurs et les martins-chasseurs.

Alcidés

Famille d'oiseaux marins comprenant entre autres les guillemots, le Macareux moine et le Petit Pingouin.

Altitude

Voir *Élévation*.

Alvar

Habitat ouvert reposant sur un substrat rocheux calcaire et présentant une végétation clairsemée (graminées, mousses, lichens).

Aménagement extensif

Stratégie d'aménagement forestier visant à réduire les coûts d'exploitation par unité de surface en combinant divers types de coupes dont le but est de promouvoir la régénération naturelle.

Anatidés

Famille d'oiseaux comprenant les oies, les cygnes, les canards et les espèces apparentées.

Anthropique

Se dit des phénomènes qui résultent directement ou indirectement de l'action de l'humain.

Apical

Situé au sommet.

Arable

Se dit d'une terre cultivable.

Arboré

Recouvert d'arbres.

Arborescent

De la taille d'un arbre.

Arboricole

Se dit d'une espèce vivant ou se nourrissant dans les arbres.

Arbustaie

Groupement d'arbustes.

Archipel de Montréal

Groupe d'îles qui comprend notamment l'île de Montréal, l'île Jésus, l'île Bizard et l'île Perrot. L'archipel de Montréal est également désigné sous le nom d'archipel d'Hochelaga.

Arctique-alpin

Désigne un habitat typique de la zone arctique ou de l'étage alpin.

Ardéidés

Famille d'oiseaux échassiers comprenant les hérons et les espèces apparentées.

Arthropode

Invertébré dont le corps est soutenu par un squelette externe, le plus souvent constitué de chitine; l'embranchement des arthropodes inclut entre autres les insectes, les araignées et les crustacés.

Asynchrone

Se dit d'événements qui ne sont pas coordonnés dans le temps.

Atlasseur

Dans cet ouvrage, personne participant aux travaux de l'Atlas des oiseaux nicheurs du Québec, au cours de l'une ou l'autre des deux campagnes de terrain (1984-1989 et 2010-2014).

Australasie

Sous-ensemble géographique de l'Océanie correspondant généralement à l'Australie et la Nouvelle-Zélande.

Aviaire

Relatif aux oiseaux.

Banc d'emprunt

Site généralement constitué de sable ou de gravier, d'où l'on extrait des matériaux meubles servant par exemple à la construction de chemins forestiers ou aux travaux de terrassement.

Bande riveraine

Lisière d'arbres ou d'arbustes bordant un cours d'eau ou un plan d'eau.

BBS

Voir *Relevé des oiseaux nicheurs de l'Amérique du Nord*.

Benthique

Relatif au fond des mers ou des lacs.

Brûlis

Territoire généralement forestier ayant subi le passage du feu.

Bûcher

Territoire ayant été soumis à une coupe forestière.

Caducifolié

Se dit des arbres dont les feuilles tombent annuellement (feuilles caduques) ou des forêts composées de telles essences d'arbres.

Caduque

Voir *Caducifolié*.

Calcariidés

Famille de passereaux comprenant entre autres le Plectrophane des neiges et le Plectrophane lapon.

Cardinalidés

Famille de passereaux du Nouveau Monde de taille moyenne et granivores qui comprend entre autres le Cardinal rouge et le Passerin indigo.

Carex

Plante à feuilles coupantes, à fleurs en épis et à fruits en capsule qui croît en touffes, souvent dans les milieux humides (synonyme: *Laïche*).

Carte écoforestière

Carte produite par le gouvernement du Québec illustrant de manière détaillée certaines caractéristiques du territoire, notamment la composition du couvert forestier, la hauteur et l'âge des peuplements, ainsi que diverses caractéristiques du sol.

Cavicole

Se dit d'un animal qui occupe une cavité, notamment une cavité d'arbre; chez les oiseaux, ce sont entre autres les pics, sittelles et mésanges, ainsi que certains canards comme les garrots.

Cédrrière

Peuplement composé essentiellement de *Thuja occidentalis*, couramment appelé *cèdre*.

Ceinture d'argile

Zone située à cheval sur les provinces de l'Ontario et du Québec entre la baie James au nord et la région des Grands Lacs au sud, dont les sols très fertiles contiennent une forte proportion d'argile d'origine glaciaire. Au Québec, ce territoire correspond à l'Abitibi-Témiscamingue.

Chablis

Groupe d'arbres déracinés par le vent.

Chicot

Arbre mort sur pied.

Cincle

Passereau de la famille des Cinclidés, qui a la particularité de plonger et de nager sous l'eau pour attraper les arthropodes aquatiques dont il se nourrit.

Circumboréal

Relatif à l'ensemble des régions du globe correspondant à la zone boréale.

Circumpolaire

Relatif à l'ensemble des régions du globe situées près des pôles.

Codominant

Au sein d'un peuplement forestier, se dit d'une espèce arborescente dont l'étage supérieur occupe une portion de la voûte forestière sans toutefois dominer cette dernière en termes de superficie.

Columbidés

Famille d'oiseaux comprenant les pigeons, les tourterelles et les espèces semblables.

Comité sur la situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC)

Comité consultatif indépendant responsable d'évaluer la situation des espèces sauvages possiblement en péril au Canada afin de les classer dans des catégories fondées sur des définitions et des critères reconnus.

Commensal

Organisme qui vit associé à un autre et en retire un bénéfice, sans que l'association ne soit préjudiciable ou bénéfique à l'hôte.

Comm. pers.

Communication personnelle.

Congénère

Au sens strict, qui appartient au même genre taxonomique; peut également désigner un membre de la même espèce.

Conjonctivite à mycoplasme

Maladie infectieuse bactérienne qui affecte les yeux et les voies respiratoires supérieures des oiseaux.

Constance d'observation

Dans la base de données ÉPOQ, proportion des feuillets d'observations quotidiennes portant la mention d'une espèce donnée par rapport au nombre total de feuillets remplis durant une période donnée.

Corpus

Ensemble de documents relatifs à un sujet d'étude.

Corticole

Désigne une espèce qui occupe, le temps de sa reproduction, des cavités situées sous l'écorce des arbres.

Corvidés

Famille de passereaux comprenant entre autres les corneilles, les corbeaux et les geais.

COSEPAC

Voir *Comité sur la situation des espèces en péril au Canada*.

Coupe avec protection de la régénération et des sols (CPRS)

Type de coupe forestière qui consiste à récolter la totalité ou la presque totalité des arbres de valeur commerciale en préservant le plus possible les sols et la régénération arborescente préexistante.

Coupe de jardinage

Type de coupe forestière qui consiste à effectuer des récoltes périodiques dans un peuplement d'arbres d'âges divers dans le but d'y maintenir une structure équilibrée en ce qui a trait au diamètre des arbres (synonyme: *Coupe sélective*).

Coupe de récupération

Traitement sylvicole qui vise à récupérer les arbres tués ou affaiblis par une perturbation naturelle avant que leur bois ne devienne inutilisable pour la transformation.

Coupe progressive irrégulière

Type de coupe forestière qui consiste en une série de coupes partielles étalées dans le temps, et dont le but est de permettre une régénération protégée par un couvert comprenant des arbres semenciers matures.

Coupe sélective

Voir *Coupe de jardinage*.

Couvert nival

Couche de neige au sol.

CPRS

Voir *Coupe avec protection de la régénération et des sols*.

Crépusculaire

Qualifie une espèce active surtout au crépuscule (à l'aurore ou à la brunante).

Cryptique

Se dit d'une coloration qui permet à un animal de se fondre dans son habitat.

Cultures annuelles

Cultures semées chaque année (maïs, soya, produits maraîchers); terrains qui y sont consacrés.

Cultures pérennes

Cultures ne devant pas être semées chaque année (pâturages, terres consacrées à la culture du foin).

Cuvettes des Prairies

Région du nord des Prairies dont le paysage est parsemé de milliers de petites «cuvettes» propices à la reproduction de nombreuses espèces de sauvagine.

Cypéracées

Famille de plantes herbacées comprenant notamment les carex et les scirpes.

DDT

Voir *Dichlorodiphényltrichloroéthane*.

Dépôts argileux

Dépôts de surface constitués principalement d'argile.

Dépôts de surface

Couche meuble de matériaux minéraux ou organiques déposés sur le socle rocheux (synonyme: *Dépôts meubles*).

Dépôts meubles

Voir *Dépôts de surface*.

Dépôts sableux deltaïques

Dépôts constitués principalement de sable, laissés dans le cours inférieur d'une rivière après le retrait des glaciers.

Déprise agricole

Abandon (définitif ou pour une longue période) de l'activité agricole sur un territoire.

Dichlorodiphényltrichloroéthane (DDT)

Pesticide organique persistant, largement utilisé dans les années 1950 et 1960 pour lutter contre les insectes ravageurs.

Dimorphisme sexuel

Différence morphologique (taille, proportions, plumage, etc.) entre le mâle et la femelle d'une même espèce.

Diurne

Actif surtout pendant le jour.

Domaine bioclimatique

Troisième échelon du Système hiérarchique de classification écologique du territoire (gouvernement du Québec). Territoire caractérisé par la nature de la végétation qui, à la fin des successions, couvre les sites où les conditions des sols, de drainage et d'exposition sont moyennes. Au Québec, on distingue dix domaines bioclimatiques, dont six touchent l'aire visée par cet ouvrage: Érablière à caryer cordiforme, Érablière à tilleul, Érablière à bouleau jaune, Sapinière à bouleau jaune, Sapinière à bouleau blanc et Pessièrre à mousses.

Domaine vital

Espace qu'un individu, un couple ou un groupe utilise pour l'ensemble de ses activités. Généralement plus grand que le territoire, il peut aussi se confondre avec celui-ci lorsque tout l'espace utilisé est défendu. Voir aussi *Territoire*.

Donn. inéd.

Données inédites.

Dortoir

Endroit où un ou plusieurs individus se rassemblent pour dormir ou se reposer.

eBird

Programme développé par le *Cornell Lab of Ornithology* qui permet de consigner et de consulter, via Internet, des observations ornithologiques provenant de partout dans le monde. Au Québec, les observations sont le plus souvent consignées grâce au portail eBird Québec.

Éclaircie précommerciale

Type de coupe qui consiste à abattre des arbres de dimension non marchande dans un peuplement forestier, dans le but d'accélérer l'accroissement du diamètre des arbres restants.

Écotone

Zone de transition entre deux habitats.

Écoumène agricole

Ensemble des aires où l'activité agricole occupe une place importante.

Élévation

Distance verticale mesurée entre un point situé sur la surface terrestre et le niveau moyen des mers (synonyme: *Altitude*).

Embérizoïdea

Superfamille regroupant surtout les passereaux chanteurs du Nouveau Monde dits à *neuf primaires*.

Empirique

Qui est fondé sur l'expérience, sur l'observation.

Endémique

Se dit d'une espèce dont la répartition ne s'étend pas au-delà d'un territoire bien délimité.

Épiphyte

Désigne un organisme végétal qui croît sur un autre sans le parasiter.

ÉPOQ

Voir *Étude des populations d'oiseaux du Québec*.

Équienne

Se dit d'un peuplement forestier ou d'une forêt dont les arbres appartiennent à la même classe d'âge.

Éricacées

Famille de plantes à fleurs se présentant généralement sous la forme d'arbustes bas, comprenant entre autres le Thé du Labrador, le *Kalmia* à feuilles étroites et les espèces du genre *Vaccinium* (bleuets, canneberges).

Espèce fourrage

Espèce (généralement de poisson) qui est la proie de nombreuses autres espèces (poissons, oiseaux, mammifères) et qui par le fait même tient un rôle écologique majeur dans le réseau alimentaire.

Esker

Formation issue de l'accumulation de sédiments déposés par un torrent sous-glaciaire.

Espèces sœurs

Espèces émanant directement de la partition géographique d'une espèce ancestrale commune.

Estran

Zone du littoral située entre la limite supérieure et la limite inférieure des marées.

Estuaire (du Saint-Laurent)

Section du Saint-Laurent comprise entre Trois-Rivières et Pointe-des-Monts/Cap-Chat, caractérisée notamment par la présence de marées. L'estuaire du Saint-Laurent se divise, de l'amont vers l'aval, en trois sections: estuaire fluvial, estuaire moyen et estuaire maritime.

Étude des populations d'oiseaux du Québec (ÉPOQ)

Base de données gérée par le Regroupement QuébecOiseaux dans laquelle on trouve les observations d'oiseaux rapportées par les ornithologues amateurs et professionnels du Québec. La banque ÉPOQ a été utilisée jusqu'en 2014, année où elle a été remplacée par eBird Québec.

Eutrophe

Se dit des eaux riches en matières organiques.

Exotique

Désigne une espèce qui est délibérément introduite ou s'installe accidentellement dans une aire distincte de son aire d'origine.

Falconidés

Famille de rapaces diurnes aux ailes pointues et longues, comprenant entre autres la Crécerelle d'Amérique et le Faucon pèlerin.

Feuillu intolérant à l'ombre

Arbre feuillu dont la croissance requiert une forte luminosité (p. ex. bouleau, tremble).

Forêt âgée

Vieille forêt caractérisée par un nombre important de gros et vieux arbres, de même que par une bonne quantité d'arbres morts sur pied et au sol.

Forêt boréale (continue)

Sous-zone de végétation où les peuplements renferment principalement des espèces résineuses boréales et des feuillus intolérants à l'ombre (bouleau, tremble); correspond aux domaines bioclimatiques combinés de la Sapinière à bouleau blanc et de la Pessière à mousses.

Forêt de seconde venue

Forêt apparue à la suite d'une perturbation naturelle ou anthropique, comme un incendie de forêt ou une coupe.

Forêt mature

Forêt parvenue à maturité et exploitable pour sa matière ligneuse.

Forêt mélangée

Voir *Forêt mixte*.

Forêt mixte

Forêt composée de feuillus et de conifères dans des proportions relativement égales. Au Québec, la zone de forêt mixte correspond de façon générale à la Sapinière à bouleau jaune (synonyme: *Forêt mélangée*).

Forêt surannée

Forêt âgée qui, après avoir atteint son plein développement, commence à perdre de sa qualité marchande.

Fourrage

Matière végétale servant d'aliment aux animaux après avoir été coupée (p. ex. foin).

Fourragère (n. f.)

Terrain où l'on fait pousser du fourrage.

Fréquence d'observation

Proportion d'un ensemble de parcelles visitées (ou de points d'écoute effectués) où une espèce a été signalée au cours de la campagne de terrain de l'Atlas.

Fringillidés

Famille de passereaux comprenant entre autres les rose-lins, le Chardonneret jaune et le Gros-bec errant.

Gaulis

Peuplement forestier principalement composé de jeunes arbres (gaulis).

Golfe (du Saint-Laurent)

Section du Saint-Laurent située en aval de Pointe-des-Monts/Cap-Chat, caractérisée par la présence de marées et d'eau salée.

Grégaire

Se dit d'une espèce animale dont les membres tendent à se regrouper.

Gruiformes

Ordre d'oiseaux auquel appartient notamment la famille des Gruidés (grues).

Hectare

Mesure de superficie égale à un carré de 100 m de côté, soit à dix mille mètres carrés (symbole: ha).

Herbaciaie

Peuplement végétal dominé par des plantes herbacées.

Hivernage

Pour un oiseau, action de passer l'hiver dans un lieu donné, entre deux saisons de reproduction.

Holarctique

Qualifie l'ensemble des régions tempérées et froides de l'hémisphère Nord englobant le nord de l'Amérique du Nord, de l'Asie et de l'Europe.

Hybride

Individu issu du croisement de deux espèces différentes.

Ictéridés

Famille de passereaux du Nouveau Monde comprenant entre autres les carouges, les quiscales et les orioles.

Immature

Terme général désignant un oiseau pendant la période comprise entre le moment où il acquiert son tout premier plumage (plumage juvénile) et celui où il acquiert son plumage adulte.

Incubation

Action de couvrir des œufs afin de les maintenir à une température permettant d'assurer leur développement.

Indice d'abondance

Dans la base de données ÉPOQ, nombre total d'individus dénombrés divisé par le nombre de feuillettes d'observations quotidiennes produits durant une période donnée.

Insectivore aérien

Oiseau qui se nourrit essentiellement d'insectes en vol (p. ex. hirondelle, engoulevent).

Interspécifique

Qui concerne deux ou plusieurs espèces et leurs relations.

Invasion

Pénétration d'une espèce, souvent en nombre considérable, dans une nouvelle région.

Irruption

Forme de migration se produisant irrégulièrement, notamment en réponse aux fluctuations des quantités de nourriture disponibles.

Laïche

Nom courant du carex.

Lande à lichens

Habitat boréal ouvert dont le sol est couvert de lichens et dont le couvert arbustif est inférieur à 25%.

Laridés

Famille d'oiseaux comprenant entre autres les mouettes, les goélands et les sternes.

Lek

Lieu où des mâles d'une même espèce se regroupent dans le but d'attirer des femelles prêtes à s'accoupler.

Limicole

Oiseau de rivage.

Limite des arbres

Limite au-delà de laquelle les arbres ne poussent plus.

Lobé

Qualifie les doigts bordés de lobes servant à la propulsion dans l'eau, comme chez les grèbes.

Mandibule

Partie inférieure du bec. Au pluriel, désigne aussi les deux parties du bec.

Mangrove

Formation forestière bordant les lagunes et les cours d'eau tropicaux, composée notamment de palétuviers.

Marais

Étendue de terrain humide couverte principalement d'une végétation herbacée basse caractéristique des espaces vaseux.

Marécage

Étendue de terre couverte d'eau stagnante peu profonde pendant la plus grande partie de l'année et colonisée par des herbes, des arbustes ou des arbres.

Marécageux

Qui se rapporte aux marais ou aux marécages.

Marées de vives-eaux

Hautes marées qui surviennent au moment de la nouvelle lune et de la pleine lune.

Marnage

Variation du niveau d'eau d'un cours d'eau, d'un réservoir ou d'un étang.

Massif du lac Jacques-Cartier

Région écologique de la Sapinière à bouleau blanc de l'est correspondant à peu près à la réserve faunique des Laurentides, caractérisée par son caractère boréal et son élévation.

Massif du mont Valin

Région écologique de la Sapinière à bouleau blanc de l'est située entre Saguenay et Tadoussac, caractérisée par son caractère boréal et son élévation.

Massif gaspésien

Région écologique de la Sapinière à bouleau blanc de l'est occupant la partie centrale de la péninsule gaspésienne et correspondant grosso modo aux monts Chic-Chocs.

Matrice agricole

Unité paysagère où l'occupation du sol est dominée par les surfaces agricoles.

Mer de Champlain

Ancienne mer qui couvrait les basses terres du Saint-Laurent il y a un peu plus de 10 000 ans..

Micromammifères

Mammifères de petite taille comprenant des rongeurs (campagnols et souris) et des insectivores (musaraignes, taupe, condylure).

Midwest

Région des États-Unis située au sud-ouest des Grands Lacs.

Migrateur au long cours

Voir *Migrateur néotropical*.

Migrateur de courte distance

Espèce d'oiseau n'effectuant que de courtes migrations entre son aire de nidification et son aire d'hivernage (p. ex. Merle d'Amérique).

Migrateur de longue distance

Voir *Migrateur néotropical*.

Migrateur néotropical

Espèce d'oiseau qui se reproduit en Amérique du Nord et qui passe sa période non reproductrice principalement sous les tropiques (Amérique centrale, Amérique du Sud et Antilles); le Moucherolle des aulnes est un migrateur néotropical (synonymes: *Migrateur au long cours*, *Migrateur de longue distance*).

Migrateur tardif

Oiseau migrateur dont la date moyenne d'arrivée sur son aire de reproduction est plus tardive que chez la majorité des autres espèces.

Migration de mue

Migration qu'effectuent certains oiseaux (notamment des canards) entre la période de reproduction et la migration automnale, au terme de laquelle les rémiges et les rectrices sont remplacées.

Milieu humide

Habitat constitué de terres saturées d'eau ou inondées périodiquement ou en permanence.

Mimidés

Famille de passereaux du Nouveau Monde à laquelle appartiennent les moqueurs.

Miroir

Tache située sur la face supérieure des rémiges secondaires, dont la couleur contraste souvent avec le reste de l'aile.

Mue

Chez les oiseaux, processus périodique impliquant la perte complète ou partielle, simultanée ou non, du plumage et son remplacement.

Mytiliculture

Élevage des moules.

Néonicotinoïdes

Classe d'insecticides qui possèdent une structure chimique semblable à celle de la nicotine et qui agissent sur le système nerveux central des insectes. Les néonicotinoïdes sont utilisés depuis les années 1990.

Nicheur migrateur

Espèce nicheuse dont la totalité ou l'immense majorité des effectifs passent l'hiver hors des frontières du Québec méridional.

Nicheur résident

Espèce nicheuse qui se déplace peu à l'intérieur de son aire de reproduction ou qui quitte son site de reproduction mais passe l'hiver à l'intérieur des limites du Québec méridional.

Nicheur sédentaire

Terme parfois utilisé pour désigner une espèce nicheuse qui se déplace très peu à l'intérieur de son aire de reproduction.

Nidicole

Se dit des oisillons qui restent au nid pendant un certain temps après l'éclosion.

Nidifuge

Désigne les oisillons qui quittent le nid peu de temps après l'éclosion (synonyme: *Précoce*).

Niveau de certitude (des indices de nidification)

Indicateur de la probabilité qu'une espèce niche réellement dans un secteur donné; les niveaux de certitude sont, du moins probant au plus probant: *espèce observée, nidification possible, nidification probable* et *nidification confirmée*.

Nocturne

Se dit d'une espèce active surtout la nuit.

Nomade

Qualifie une espèce ou une population qui se déplace au gré des conditions climatiques ou de la quantité de nourriture disponible.

Oscines

Sous-ordre d'oiseaux correspondant aux passereaux dits *chanteurs*.

Parade de diversion

Chez les oiseaux adultes, comportement destiné à détourner l'attention d'un prédateur potentiel de son nid ou de ses jeunes.

Parade nuptiale

Ensemble des comportements ritualisés auxquels se livrent certaines espèces en prélude à l'accouplement.

Parasite

Organisme qui profite d'un autre (l'hôte), auquel il nuit. Chez les oiseaux, on distingue les nicheurs parasites «facultatifs», qui peuvent aussi construire leur propre nid et élever leurs jeunes (p. ex. Coulicou à bec jaune), des nicheurs parasites «obligatoires», dont les œufs sont toujours incubés et les jeunes élevés par les espèces hôtes (p. ex. Vacher à tête brune).

Parasitisme

Voir *Parasite*.

Parc à résidus miniers

Site où sont entreposées les substances minérales et les eaux rejetées à la suite des opérations minières.

Parcelle (d'atlas)

Unité d'échantillonnage de 10 km sur 10 km dans laquelle les participants doivent chercher des indices de nidification.

Parulidés

Famille de passereaux incluant les parulines.

Passereaux

Vaste ordre d'oiseaux qui regroupe des oiseaux perchés généralement de petite taille (synonyme: *Passeriformes*).

Passerellidés

Famille de passereaux dans laquelle on trouve principalement les bruants, mais aussi le Junco ardoisé et le Tohi à flancs roux.

Passeridés

Famille de passereaux dont le seul représentant dans le Québec méridional est le Moineau domestique.

Passeriformes

Voir *Passereaux*.

Paysage agroforestier

Mosaïque de terres en culture juxtaposées à des boisés forestiers.

Pélagique

Chez les oiseaux, se dit d'une espèce qui vit en pleine mer, loin des côtes, et qui ne revient habituellement à terre que pour se reproduire.

Peuplement

Groupement d'arbres constituant un tout assez homogène du point de vue de la composition en essences et de l'âge.

Peuplement mature

Peuplement arrivé à son plein développement, particulièrement quant à sa hauteur et à sa capacité de reproduction.

Phénologie

Étude de l'influence du climat sur un phénomène biologique périodique.

Phénotype

Ensemble des caractéristiques anatomiques et physiologiques d'un organisme résultant de l'interaction entre son patrimoine génétique et son environnement.

Photopériode

Durée du jour, variable selon la latitude et la saison. La photopériode exerce notamment une influence sur le développement des végétaux et le comportement des animaux.

Picidés

Famille d'oiseaux regroupant majoritairement les pics.

Piège écologique

Habitat attrayant, mais de qualité médiocre et où le succès reproducteur est faible.

Piémont

Zone de collines ou de plaines situées au pied d'un ensemble montagneux (p. ex. piémont des Laurentides).

Plante de couverture

Plante semée après ou pendant la croissance d'une culture principale afin de recouvrir le sol pour sa protection, d'empêcher la croissance des mauvaises herbes et de protéger, fertiliser et améliorer le sol.

Plumage adulte

Plumage définitif d'un oiseau, qui varie selon les saisons et le cycle de mue.

Polyandre

Se dit d'une femelle qui s'accouple avec deux ou plusieurs mâles au cours d'une même saison de reproduction.

Polynie

Étendue d'eau libre de glace dans la banquise ou sur la bordure de celle-ci.

Population source

Population en état de produire un surplus d'individus qui peuvent ensuite se disperser ailleurs.

Précoce

Se dit des oisillons qui, à l'éclosion, ont les yeux ouverts, sont couverts de duvet et sont capables de se déplacer (synonyme: *Nidifuge*). Qualifie également la nidification d'une espèce dont la période de reproduction arrive plus tôt que la moyenne.

Primaires

Voir *Rémiges*.

Probabilité d'observation

Probabilité qu'une espèce soit détectée dans une parcelle au terme de 20 heures d'observation.

Programme de surveillance des marais (PSM)

Programme d'Études d'Oiseaux Canada dont le but est d'effectuer le suivi de la faune (oiseaux, amphibiens) des marais côtiers et intérieurs.

Projection universelle transverse de Mercator (UTM)

Système de projection cartographique de la surface de la Terre dont l'unité de base est le mètre.

Province naturelle

Territoire de grande superficie correspondant au niveau 1 du Cadre écologique de référence du Québec et dont la spécificité repose notamment sur le relief et les dépôts de surface.

PSM

Voir *Programme de surveillance des marais*.

Québec méridional

Portion du territoire québécois située au sud de la latitude 50° 30' N et visée par le présent ouvrage.

Québec septentrional

Portion du territoire québécois située au nord de la latitude 50° 30' N.

Rallidés

Famille d'oiseaux comprenant, entre autres, les râles, la Gallinule d'Amérique et la Foulque d'Amérique.

RCO

Voir *Région de conservation des oiseaux*.

Recensement des oiseaux de Noël (RON)

Programme de la Société Audubon consistant à dénombrer les oiseaux durant une journée (entre le 14 décembre et le 5 janvier inclusivement) en parcourant des cercles préétablis de 24 km de diamètre. Au Canada, ce recensement relève d'Études d'Oiseaux Canada.

Recrutement

Processus d'ajout d'individus à une population par la reproduction ou l'immigration.

Rectrices

Plumes de la queue des oiseaux.

Refuge d'oiseaux migrateurs (ROM)

Aire protégée établie en vertu de la *Loi de 1994 sur la convention concernant les oiseaux migrateurs* pour la sauvegarde des oiseaux migrateurs, de leurs nids, de leurs œufs et de leurs habitats.

Régénération

Reconstitution d'un peuplement en milieu forestier, par exemple à la suite d'un feu ou d'une coupe.

Région de conservation des oiseaux (RCO)

En Amérique du Nord, les régions de conservation des oiseaux constituent des régions écologiquement distinctes avec des communautés d'oiseaux, des habitats et des enjeux de gestion de ressources semblables. Les RCO ont été établies par le Canada, le Mexique et les États-Unis dans le cadre de l'Initiative de conservation des oiseaux de l'Amérique du Nord (ICOAN).

Région écologique

Cinquième échelon du Système hiérarchique de classification écologique du territoire (gouvernement du Québec); les régions écologiques se distinguent les unes des autres par des caractéristiques du milieu physique et de la végétation.

Relevé des oiseaux nicheurs de l'Amérique du Nord (BBS)

Relevé annuel des oiseaux de l'Amérique du Nord coordonné par le Service canadien de la faune d'Environnement et Changement climatique Canada, le Geological Survey des États-Unis et la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad du Mexique. Les données recueillies annuellement le long de parcours routiers d'une longueur de 39,2 km permettent d'estimer les tendances démographiques des oiseaux à diverses échelles.

Rémiges

Grandes plumes des ailes qui permettent aux oiseaux de voler. Les rémiges primaires, longues et rigides, sont fixées à la main de l'oiseau et forment le bout des ailes; les rémiges secondaires, plus courtes, sont fixées à l'avant-bras tandis que les rémiges tertiaires sont fixées à l'humérus.

Repasse

Technique consistant à diffuser des enregistrements des sons produits par un oiseau.

Réserve nationale de faune (RNF)

Aire protégée établie en vertu de la *Loi sur les espèces sauvages du Canada* afin d'assurer la conservation des espèces sauvages (qui comprennent notamment les oiseaux migrateurs et les espèces en péril) et des habitats dont elles dépendent, ainsi que la recherche et l'interprétation connexes. Les réserves nationales de faune sont gérées en vertu du *Règlement sur les réserves d'espèces sauvages*.

Rétrocalcul

Technique permettant d'estimer le début et la fin de la période de nidification d'une espèce à l'aide des données recueillies sur le terrain et d'informations plus générales telles que la taille normale d'une couvée, la durée normale de l'incubation et la durée normale de l'élevage au nid.

Rétrocroisement

En génétique, croisement d'un hybride avec un individu similaire à l'un de ses parents sur le plan génétique.

Richesse spécifique

Nombre d'espèces présentes dans un lieu donné.

RNF

Voir *Réserve nationale de faune*.

ROM

Voir *Refuge d'oiseaux migrateurs*.

RON

Voir *Recensement des oiseaux de Noël*.

Roselière

Zone composée de roseaux (Roseau commun, *Phragmites australis*) bordant un étang.

Rusticité

Capacité d'une espèce à résister à des conditions de vie défavorables.

Sac fécal

Enveloppe gélatineuse blanchâtre qui renferme les déjections des oisillons encore au nid.

Saumâtre

Se dit d'une eau salée, mais moins que l'eau de mer.

Sauvagine

Nom collectif désignant l'ensemble des oiseaux sauvages, généralement aquatiques, convoités pour leur chair et qu'il est permis de chasser. Dans le présent ouvrage, la sauvagine correspond aux Anatidés.

SCF

Voir *Service canadien de la faune*.

Scolopacidés

Famille d'oiseaux de rivage comprenant entre autres les chevaliers et les bécasseaux.

Scolyte

Insecte de l'ordre des coléoptères dont les larves creusent de nombreuses galeries sous l'écorce des arbres.

Sédiment

En géologie, matériau meuble déposé par les glaciers, l'eau ou le vent.

Semis direct

Système de culture dans lequel les semences sont déposées directement dans un sol non travaillé, recouvert de végétaux ou de résidus végétaux.

Sénescent

Vieillissant.

Séquence phylogénique

Séquence linéaire dans laquelle on place, selon divers critères, les entités taxonomiques apparentées.

Service canadien de la faune (SCF)

Direction générale d'Environnement et Changement climatique Canada qui s'occupe des questions reliées aux espèces sauvages relevant du gouvernement fédéral. Ses responsabilités incluent la protection et la gestion des oiseaux migrateurs, des habitats d'importance nationale et des espèces en péril.

Services écosystémiques

Avantages matériels ou immatériels que l'être humain retire des écosystèmes (p. ex. absorption des excédents d'eau par les marais).

Significatif

En statistique, qualifie un résultat pour lequel le risque d'erreur est inférieur à un seuil donné.

S.O.

Sans objet.

SOS-POP

Voir *Suivi des populations d'oiseaux en péril*.

Sous-domaine bioclimatique

Quatrième échelon du Système hiérarchique de classification écologique du territoire (gouvernement du Québec). Les sous-domaines bioclimatiques sont une subdivision des domaines bioclimatiques et sont caractérisés par des différences de végétation résultant de régimes de précipitations distincts.

Sous-espèce

Au sein d'une même espèce, population occupant une région particulière et se distinguant physiquement ou génétiquement d'autres populations, avec lesquelles elle peut toutefois se reproduire avec succès là où leurs aires se chevauchent.

Sous-étage

Étage inférieur de la végétation d'une forêt, composé généralement de jeunes arbres, d'arbustes, de plantes herbacées et de mousses.

Sous-région écologique

Sixième échelon du Système hiérarchique de classification écologique du territoire (gouvernement du Québec). Les sous-régions écologiques sont une subdivision des régions écologiques qui présentent des caractéristiques propres (physiographie, végétation).

Sous-zone de végétation

Deuxième échelon du Système hiérarchique de classification écologique du territoire (gouvernement du Québec). Le Québec est divisé en six sous-zones de végétation: Bas-Arctique, toundra forestière, taïga, forêt boréale continue, forêt mélangée et forêt décidue.

Strigidés

Famille de rapaces en grande partie nocturnes comprenant les hiboux et les chouettes.

Strophe

Partie du chant d'un oiseau composée d'éléments ou de motifs séparés par des intervalles ou silences.

Suboscines

Sous-ordre d'oiseaux regroupant les passereaux dits *non chanteurs*.

Succession végétale

Processus naturel d'évolution de la végétation des écosystèmes vers un stade théorique final dit climacique.

Suivi des populations d'oiseaux en péril (SOS-POP)

Programme géré par le Regroupement Québec Oiseaux dont l'objectif est d'identifier les sites importants pour la conservation des oiseaux en péril et d'assurer leur suivi au fil des ans. Certaines observations de SOS-POP sont intégrées au Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ).

Synchrone

Dont le rythme, les activités, sont simultanés.

Système de référence géodésique

Système de référence permettant de représenter la position de tout point de la surface terrestre.

Système hiérarchique de classification écologique du territoire (gouvernement du Québec)

Classification écologique qui a pour but de décrire la diversité écologique des territoires forestiers du Québec et d'en présenter la distribution.

Taïga

Formation forestière subarctique principalement composée de conifères, assez ouverte ou interrompue par de nombreux milieux humides et qui forme une transition entre la forêt coniférienne continue et la toundra. Écrit avec la majuscule, le terme désigne la sous-zone de la Taïga (domaine bioclimatique de la Pessière à lichens) ou, à l'échelle de l'Amérique du Nord, la région écologique de la Taïga.

Talutage

Type de terrassement consistant à niveler une surface inclinée.

Taxon

Ensemble d'êtres vivants partageant certaines caractéristiques, à partir desquelles est établie leur classification.

Territoire

Espace défendu par un individu, un couple ou un petit groupe d'une espèce donnée, notamment pour se reproduire.

Tordeuse des bourgeons de l'épinette

Insecte de l'ordre des lépidoptères (papillons) dont les larves se nourrissent de bourgeons de sapin et d'épinette.

Toundra

Formation végétale des milieux très froids, caractérisée par l'absence d'arbres et par une végétation basse. Écrit avec la majuscule, le terme désigne une des régions écologiques de l'Amérique du Nord.

Toundra arctique arbustive

Domaine bioclimatique qui s'étend du 58° jusqu'au 61° parallèle, approximativement. Les saules et les bouleaux nains y côtoient des plantes herbacées ainsi que des mousses et des lichens.

Toundrique

Relatif à la toundra.

Tourbière

Milieu humide où la décomposition des débris organiques est très lente; souvent dominé par des sphaignes et des arbustes bas.

Tourbière à mares

Voir *Tourbière réticulée*.

Tourbière minérotrophe

Tourbière qui, en plus de recevoir de l'eau de pluie, est alimentée par une eau qui s'est enrichie de minéraux au contact du sol environnant.

Tourbière ombrotrophe

Tourbière dont l'alimentation en eau provient exclusivement des précipitations.

Tourbière réticulée

Tourbière caractérisée par des crêtes couvertes de tourbe et de végétation séparées par des dépressions contenant des étangs peu profonds (synonyme: *Tourbière à mares*).

Tremblaie-parc

Écorégion canadienne formant un arc depuis le sud-ouest du Manitoba jusqu'au centre de l'Alberta et qui, avant la colonisation, était en grande partie recouverte de forêts de trembles.

Trichomonase aviaire

Maladie parasitaire qui affecte notamment le tractus digestif des oiseaux.

Trochilidés

Famille d'oiseaux du Nouveau Monde couramment appelés colibris.

Tronçon fluvial (du Saint-Laurent)

Section du Saint-Laurent comprise entre les Grands Lacs et Trois-Rivières, composée d'eau douce et dépourvue de marées.

Turdidés

Famille de passereaux dont les représentants dans le Québec méridional sont les grives, le Merle d'Amérique et le Merlebleu de l'Est.

Tyrannidés

Famille de passereaux du Nouveau Monde comprenant les moucherolles, les tyrans et les pioûs.

Ubiquiste

Se dit d'une espèce capable de prospérer dans des habitats très divers.

UTM

Voir *Projection universelle transverse de Mercator*.

Vicariance

Phénomène écologique et biologique causant la séparation d'une population ancestrale en plusieurs populations isolées géographiquement.

Viréonidés

Famille de passereaux du Nouveau Monde comprenant les viréos et les espèces apparentées.

Virus du Nil occidental

Virus causant la fièvre du Nil occidental, ayant fait son apparition en Amérique en 1999; le virus, qui se transmet par la piqûre d'un moustique infecté, touche surtout les oiseaux mais aussi l'être humain.

Visiteur

En parlant d'un oiseau, individu apparaissant hors de l'aire que son espèce occupe habituellement.

Voûte (des arbres, forestière)

Étage supérieur de la forêt, cimes des arbres.

Xylophage

Dont le régime alimentaire est composé de bois.

Zec

Voir *Zone d'exploitation contrôlée*.

Zone boréale

Zone de végétation caractérisée par la prépondérance des peuplements de conifères; dans le Québec méridional, elle comprend la Sapinière à bouleau blanc et la Pessièrre à mousses.

Zone de végétation

Échelon supérieur du Système hiérarchique de classification écologique (gouvernement du Québec). Le Québec est divisé en trois zones présentant des caractéristiques qui leur sont propres du point de vue de la végétation: la zone arctique, la zone boréale et la zone tempérée nordique.

Zone d'exploitation contrôlée (Zec)

Territoire établi par l'État québécois, destiné principalement au contrôle du niveau d'exploitation de la faune et dont la gestion peut être déléguée à un organisme agréé.

Zone UTM

Division de la projection universelle transverse de Mercator (UTM); chaque zone UTM constitue le fondement d'une projection cartographique distincte. Voir *Projection universelle transverse de Mercator*.