
Annexe H

Formulaires de terrain

VIRÉE POUR MIGRATION, VENTS DU KEMPT, 2010

Date : _____ **# Virée :** _____ **Observateur :** _____
Heure début : _____ **Heure fin :** _____ **Inventaire :** _____
Coordonnées GPS : Début : _____ Fin : _____ **Longueur :** _____ **Alt. :** _____
Météo : Température °C: _____ Vent : _____ Provenance vent : _____ Couverture nuageuse : _____
 Précipitation: _____ Visibilité (faible, moyenne, bonne) et hauteur du plafond (bas, moyen, haut) : _____
 Notes météo : _____

Espèces	M	F	Imm.	Ind.	Distance de l'observateur (m)	Orientation p/r à l'observateur	Hauteur de vol (m)	Direction de vol	Comportements	Particularité du comportement *	Notes

*Facultatif

Notes :

DESCRIPTION SOMMAIRE DE L'HABITAT POUR LES VIRÉES DE MIGRATION ET LES STATIONS D'OBSERVATIONS, VENTS DU KEMPT, 2010

Date : _____

Virée ou station: _____

Observateur : _____

Description :

Faire un schéma représentant les divers habitats traversés par la virée ou un schéma de la station d'observation.

STATION D'OBSERVATION POUR LA MIGRATION, VENTS DU KEMPT, 2010

Date : _____ **# Station :** _____ **Observateur :** _____
Heure début : _____ **Heure fin :** _____ **Inventaire :** _____
Coordonnées GPS : _____ **Altitude:** _____
Météo : Température °C: _____ Vent : _____ Provenance vent : _____ Couverture nuageuse : _____
Précipitation: _____ **Visibilité** (faible, moyenne, bonne) et hauteur du plafond (bas, moyen, haut) : _____
Notes météo : _____

Espèces	M	F	Imm.	Ind.	Distance de l'observateur (m)	Orientation p/r à l'observateur	Hauteur de vol (m)	Direction de vol	Comportements	Particularité du comportement *	Notes

Notes diverses:

CODES MÉTÉO :

FORCE DU VENT (Échelle de Beaufort, km/h):

- 0-Calme, la fumée s'élève verticalement; 0 à 1 km/h/
- 1-Très léger, la fumée indique la direction du vent; 2 à 6 km/h/
- 2-Légère brise, les feuilles frémissent, 7 à 11 km/h/
- 3-Petite brise, feuilles et brindilles bougent sans arrêt; 12 à 19 km/h/
- 4-Jolie brise, les petites branches sont agitées, poussière et bout de papier s'envolent; 20 à 30 km/h/
- 5-Bonne brise, les petits arbres feuillus se balancent, 31 à 39 km/h/
- 6-Vent frais, les grosses branches sont agitées, on entend le vent siffler; 40 à 50 km/h/
- 7-Grand frais, les arbres entiers s'agitent; 51 à 61 km/h

DIRECTION DU VENT :

- S - Sud
- SE - Sud-Est
- SO - Sud-Ouest
- N - Nord
- NE - Nord-Est
- NO - Nord-Ouest
- E - Est
- O - Ouest

COUVERTURE NUAGEUSE :

- 0-Nulle/
- 1-Quelques nuages, 1 à 25%/
- 2-Partiellement nuageux, 25 à 75%/
- 3-Nuageux, 75% et +/
- 4-Couvert

PRÉCIPITATION :

- 0-Nulle/
- 1-Pluie légère/
- 2-Averses dispersées/
- 3-Bonne pluie/
- 4-Forte pluie/
- 5-Pluie irrégulière/
- 6-Neige intermittente/
- 7-Neige régulière/
- 8-Brouillard

CONDITIONS D'OBSERVATION :

<u>Visibilité :</u>	<u>Hauteur de plafond :</u>
F – Faible	B - Bas
M – Moyen	M - Moyen
B- Bonne	H - Haut

COMPORTEMENTS :

PARTICULARITÉ DU COMPORTEMENT :

- LPA Longe une paroi / falaise / flanc de montagne
- LCM Longe une crête de montagne
- SVA Survole une vallée
- THE Utilise une thermale
- SRÉ Se répondent
- LPV Se laisse porter par le vent
- RÉPE Réaction au « peeching »
- ÉPL S'éloigne en planant
- DCM Au-dessus d'une crête de montagne
- ACH Au-dessus des champs
- ARI Au-dessus d'une rivière

Code Comportement

Signification

NIL	Aucun	Impossible de déterminer un comportement (trop loin)
ENT	Entendu seulement	Individu entendu mais non vu

CUR	Curiosité	Individu présentant des signes de curiosité face à quelque chose ou quelqu'un
ALI	Alimentation	Tout comportement variant selon les espèces qui est relié de près ou de loin à l'alimentation
FOR	(foraging) gratter le sol	Individu(s) grattant le sol (ex. Bruant, Gélinotte)
DEF	Défense territoriale	Type de comportement relié à un territoire de chasse ou de nidification
COP	Copulation	Reproduction
PROS	Prospection	Individu(s) à la recherche d'un site pour nicher
NID	Au nid	Oiseau posé, assis ou debout sur son nid
PAR	Parade nuptiale	Comportement adopté le plus souvent par des mâles ou les deux membres d'un couple ou les membres d'un groupe
PER	Perché	Lorsque qu'un oiseau est posé et n'affiche aucun autre comportement apparent
QUE	Querelle	Toutes types d'interactions sociales à caractère belliqueux (ex. agression d'un ou part un autre individu)
TOI	Toilettage	Lissage des plumes, bain dans l'eau ou le sable
TRAN	Transport de nourriture	Oiseau en déplacement, mais incluant transport de nourriture
TRAM	Transport de matériels	Oiseau en déplacement, mais incluant transport de matériels
DEL	Déplacement local	Déplacement local d'un perchoir à l'autre, d'une branche à l'autre, etc.
IMM	Immobiles	Demeurent immobiles et aucun autre comportement est évident
EQS	S'envole (quitte)	S'envolent et quittent le site
ERS	S'envole (reste)	S'envolent, mais restent sur le site
ARR	Arrivée à un site	Arrivée à un site déterminé
ALE	En alerte	En alerte, aux aguets, etc.
CHA	Mâle chanteur ou femelle	Comportement utilisé pour délimiter un territoire
CRI	Tchip, cri en vol, au nid, sur un perchoir, etc.	Son différent du chant utilisé par les oiseaux pour exprimer une réaction
DEP	En déplacement	Lorsque qu'un oiseau se déplace au sol
BAAE	Ballet aérien	Déplacement en groupe, au vol, dans tous les sens (ex. étourneau sansonnet et bruant des neiges)
INT	Interaction sociale	Jeux aériens ou au sol, perché en groupe; tout comportement social non agressif
TAM	Tambourinage	Comportement territorial et nuptial pour les gallinacés
MAR	Martelage	Comportement territorial et nuptial pour les picidés
VOL	En vol	Oiseau au passage, en vol
NAG	Nage	Oiseau en déplacement sur l'eau
PLO	Plongeon	Comportement utilisé par plusieurs espèces d'oiseaux aquatiques pour la recherche de nourriture
PEAU	Posé (sur eau)	Lorsqu'un oiseau est posé sur l'eau et aucun autre comportement est évident
CAM	Camouflage	Cherche à se camoufler (ex. Butor d'Amérique)
PLA	Plane (gliding)	Relier aux rapaces
SUR	Surplace (kiting)	Chasse (relier aux rapaces)
FLAP	Battement d'aile (flapping)	Au vol (Relier aux rapaces)
SOAR	Prend de l'altitude en tournoyant (soaring)	Relier aux rapaces
TOUR	Tournoie	Tournoie tout en se déplaçant (relier aux rapaces)

DESCRIPTION DÉTAILLÉE DE L'HABITAT POUR LES VIRÉES DE MIGRATION ET LES STATIONS D'OBSERVATIONS, VENTS DU KEMPT, 2010

Date:

Station \ Virée:

Observateur:

Habitat:	Strate (%)	Superficie (%)				
		Conifère:	Feuillus:	Humide:	Eau:	Ouvert:
Feuillus <input type="checkbox"/>	Mature (> 15m) <input type="checkbox"/>	Esp. dominante:	Esp. dominante:	Marais <input type="checkbox"/>	Lac <input type="checkbox"/>	Terre cultivé <input type="checkbox"/>
Conifère <input type="checkbox"/>	Arborescente (3 et 15m) <input type="checkbox"/>	-	-	Tourbière <input type="checkbox"/>	Rivière <input type="checkbox"/>	Pâturage <input type="checkbox"/>
Mixte <input type="checkbox"/>	Arbustive (< 3m) <input type="checkbox"/>	-	-	Marécage <input type="checkbox"/>	Ruisseau <input type="checkbox"/>	Champs herbeux <input type="checkbox"/>
Ouvert <input type="checkbox"/>		-	-	Zone inondée* <input type="checkbox"/>		Zone perturbée** <input type="checkbox"/>
De lisière <input type="checkbox"/>				Autre:		Autre:
Modification:						
Aucune <input type="checkbox"/>	Coupe/déboisement*** <input type="checkbox"/>	Plantation (essence) <input type="checkbox"/>	Infestation d'insectes <input type="checkbox"/>	Châblis <input type="checkbox"/>	Brûlis <input type="checkbox"/>	Structure humaine**** <input type="checkbox"/>

* eau stagnante, sol mal drainé, etc. ** se référer à la section "modification". *** Coupe totale, sélective, de jardinage, par bande/troué, etc. **** Habitations, granges, pont, etc.

Notes supplémentaires

Présence de souches:

- 0 (0)
- 1 (1-5)
- 2 (6-25)
- 3 (25-100)
- 4 (> 100)

Présence de chicots:

- 0 (0)
- 1 (1-5)
- 2 (6-25)
- 3 (25-100)
- 4 (> 100)

Visibilité modale:

- 0 (ouvert)
- 1 (100m et +)
- 2 (50-100m)
- 3 (20-50m)
- 4 (8-20m)
- 5 (2,5-8m)
- 6 (< 2,5m)

Espèces végétales secondaires:

Espèces muscinales et herbacées:

Description textuelle:



SNC•LAVALIN
Environnement

www.snclavalin.com

SNC-Lavalin inc.
Division Environnement
5955, rue Saint-Laurent,
bureau 300
Lévis (Québec) G6V 3P5
Tél. : 418-837-3621
Télec. : 418-837-2039