

Annexe 1

**Liste taxonomique des espèces observées au Parc éolien Le Nordais
Cap-Chat (1994-2000) et Matane (1994-2000)**

Annexe 1. Liste taxonomique des espèces observées au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat (1994-2000) et Matane (1994-2000).

AOU	Code	Nom français	Nom anglais	Nom latin	Famille / sous-famille
0070	PLH	Plongeon huard	Common Loon	<i>Gavia immer</i>	Gaviidae
1249	CRZ	Cormoran sp.	Cormorant sp.	—	Phalacrocoracidae
1940	GRH	Grand Héron	Great Blue Heron	<i>Ardea herodias</i>	Ardeidae
2039	ARD	Ardéidé	Ardeid	—	Ardeidae
1720	BEC	Bernache du Canada	Canada Goose	<i>Branta canadensis</i>	Anserinae
1320	CAC	Canard colvert	Mallard	<i>Anas platyrhynchos</i>	Anatinae
1330	CAN	Canard noir	American Black Duck	<i>Anas rubripes</i>	Anatinae
1689	CAZ	Canard sp.	Duck sp.	—	Anatinae
1290	GHA	Grand Harle	Common Merganser	<i>Mergus merganser</i>	Anatinae
1319	BEZ	Harle sp.	Merganser	—	Anatinae
3490	AIG	Aigle royal	Golden Eagle	<i>Aquila chrysaetos</i>	Accipitrinae
3520	PTB	Pygargue à tête blanche	Bald Eagle	<i>Haliaeetus leucocephalus</i>	Accipitrinae
3310	BUS	Busard Saint-Martin	Northern Harrier	<i>Circus cyaneus</i>	Accipitrinae
3320	EPB	Épervier brun	Sharp-shinned Hawk	<i>Accipiter striatus</i>	Accipitrinae
3340	ADP	Autour des palombes	Northern Goshawk	<i>Accipiter gentilis</i>	Accipitrinae
3349	EPZ	Épervier sp.	Accipiter Hawk	—	Accipitrinae
3370	BUQ	Buse à queue rousse	Red-tailed Hawk	<i>Buteo jamaicensis</i>	Accipitrinae
3430	PBU	Petite Buse	Broad-winged Hawk	<i>Buteo platypterus</i>	Accipitrinae
3470	BUP	Buse pattue	Rough-legged Hawk	<i>Buteo lagopus</i>	Accipitrinae
3489	BUZ	Buse sp.	Buteo Hawk	—	Accipitrinae
3570	FAE	Faucon émerillon	Merlin	<i>Falco columbarius</i>	Falconidae
3600	CRA	Crécerelle d'Amérique	American Kestrel	<i>Falco sparverius</i>	Falconidae
3609	FAZ	Faucon sp.	Falcon sp.	—	Falconidae
3000	GEH	Gélinotte huppée	Ruffed Grouse	<i>Bonasa umbellus</i>	Phasianinae
2730	PLK	Pluvier kildir	Killdeer	<i>Charadrius vociferus</i>	Charadriinae
2819	PLZ	Pluvier sp.	Plover sp.	—	Charadriinae
2280	BEA	Bécasse d'Amérique	American Woodcock	<i>Scolopax minor</i>	Scolopacinae
2300	BEM	Bécassine des marais	Common Snipe	<i>Gallinago gallinago</i>	Scolopacinae
2669	ORI	Oiseau de rivage	Shorebird	—	Scolopacinae

Annexe 1. Liste taxonomique des espèces observées au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat (1994-2000) et Matane (1994-2000)
(suite).

AOU	Code	Nom français	Nom anglais	Nom latin	Famille / sous-famille
0470	GOM	Goéland à manteau noir	Great Black-backed Gull	<i>Larus marinus</i>	Larinae
0510	GOA	Goéland argenté	Herring Gull	<i>Larus argentatus</i>	Larinae
0629	GOZ	Goéland sp.	Gull sp.	—	Larinae
3160	TOT	Tourterelle triste	Mourning Dove	<i>Zenaidura macroura</i>	Columbidae
3199	PIG	Pigeon biset	Rock Dove	<i>Columbia livia</i>	Columbidae
4280	CGR	Colibri à gorge rubis	Ruby-throated Hummingbird	<i>Archilochus colubris</i>	Trochilidae
3930	PIC	Pic chevelu	Hairy Woodpecker	<i>Picoides villosus</i>	Picinae
3940	PIM	Pic mineur	Downy Woodpecker	<i>Picoides pubescens</i>	Picinae
4020	PMA	Pic maculé	Yellow-bellied Sapsucker	<i>Sphyrapicus varius</i>	Picinae
4050	GRP	Grand Pic	Pileated Woodpecker	<i>Dryocopus pileatus</i>	Picinae
4120	PIF	Pic flamboyant	Northern Flicker	<i>Colaptes auratus</i>	Picinae
4149	PIZ	Pic sp.	Woodpecker sp.	—	Picinae
4440	TYT	Tyran tritri	Eastern Kingbird	<i>Tyrannus tyrannus</i>	Tyrannidae
4610	PIE	Pioui de l'Est	Eastern Wood-Pewee	<i>Contopus virens</i>	Tyrannidae
4630	MOV	Moucherolle à ventre jaune	Yellow-bellied Flycatcher	<i>Empidonax flaviventris</i>	Tyrannidae
4661	MOA	Moucherolle des aulnes	Alder Flycatcher	<i>Empidonax alnorum</i>	Tyrannidae
4670	MOT	Moucherolle tchébec	Least Flycatcher	<i>Empidonax minimus</i>	Tyrannidae
4590	MOO	Moucherolle à côtés olive	Olive-sided Flycatcher	<i>Contopus cooperi</i>	Tyrannidae
6130	HIG	Hirondelle rustique	Barn Swallow	<i>Hirundo rustica</i>	Hirundininae
6140	HIB	Hirondelle bicolore	Tree Swallow	<i>Tachycineta bicolor</i>	Hirundininae
6160	HIR	Hirondelle de rivage	Bank Swallow	<i>Hirundo riparia</i>	Hirundininae
6179	HIZ	Hirondelle sp.	Swallow sp.	—	Hirundininae
4770	GEB	Geai bleu	Blue Jay	<i>Cyanocitta cristata</i>	Corvidae
4860	GRC	Grand Corbeau	Common Raven	<i>Corvus corax</i>	Corvidae
4880	COA	Cornille d'Amérique	American Crow	<i>Corvus brachyrhynchos</i>	Corvidae
4929	COZ	Corvidés sp.	Corvid	—	Corvidae
7350	MEN	Mésange à tête noire	Black-capped Chickadee	<i>Poecile atricapillus</i>	Paridae
7400	MEB	Mésange à tête brune	Boreal Chickadee	<i>Poecile hudsonicus</i>	Paridae
7419	MEZ	Mésange sp.	Chickadee sp.	—	Paridae

Annexe 1. Liste taxonomique des espèces observées au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat (1994-2000) et Matane (1994-2000)
(suite).

AOU	Code	Nom français	Nom anglais	Nom latin	Famille / sous-famille
7270	SIB	Sittelle à poitrine blanche	White-breasted Nuthatch	<i>Sitta carolinensis</i>	Sittinae
7280	SIR	Sittelle à poitrine rousse	Red-breasted Nuthatch	<i>Sitta canadensis</i>	Sittinae
7309	SIZ	Sittelle sp.	Nuthatch sp.	—	Sittinae
7220	TRF	Troglodyte mignon	Winter Wren	<i>Troglodytes troglodytes</i>	Troglodytidae
7480	RCD	Roitelet à couronne dorée	Golden-crowned Kinglet	<i>Regulus satrapa</i>	Sylviinae
7490	RCR	Roitelet à couronne rubis	Ruby-crowned Kinglet	<i>Regulus calendula</i>	Sylviinae
7499	ROZ	Roitelet sp.	Kinglet sp.	—	Sylviinae
7550	GRB	Grive des bois	Wood Thrush	<i>Hylocichla mustelina</i>	Turdinae
7560	GRF	Grive fauve	Veery	<i>Catharus fuscescens</i>	Turdinae
7580	GRD	Grive à dos olive	Swainson's Thrush	<i>Catharus ustulatus</i>	Turdinae
7590	GRS	Grive solitaire	Hermit Thrush	<i>Catharus guttatus</i>	Turdinae
7639	GRZ	Grive sp.	Thrush sp.	—	Turdinae
7610	MEA	Merle d'Amérique	American Robin	<i>Turdus migratorius</i>	Turdinae
7040	MOC	Moqueur chat	Gray Catbird	<i>Dumetella carolinensis</i>	Turdinae
6970	PIA	Pipit d'Amérique	American Pipit	<i>Anthus rubescens</i>	Mimidae
6190	JAC	Jaseur d'Amérique	Cedar Waxwing	<i>Bombcilla cedrorum</i>	Motacillidae
4930	ETS	Étourneau sansonnet	European Starling	<i>Sturnus vulgaris</i>	Bombcillidae
6240	VIY	Viréo aux yeux rouges	Red-eyed Vireo	<i>Vireo olivaceus</i>	Sturnidae
6260	VIP	Viréo de Philadelphie	Philadelphia Vireo	<i>Vireo philadelphicus</i>	Vireoninae
6290	VIB	Viréo à tête bleue	Blue-headed Vireo	<i>Vireo solitarius</i>	Vireoninae
6349	VIZ	Viréo sp.	Vireo sp.	—	Vireoninae
6450	PJG	Paruline à joues grises	Nashville Warbler	<i>Vermivora ruficapilla</i>	Vireoninae
6470	PAO	Paruline obscure	Tennessee Warbler	<i>Vermivora peregrina</i>	Parulinae
6480	PCL	Paruline à collier	Northern Parula	<i>Parula americana</i>	Parulinae
6500	PAT	Paruline tigrée	Cape May Warbler	<i>Dendroica tigrina</i>	Parulinae
6520	PAJ	Paruline jaune	Yellow Warbler	<i>Dendroica petechia</i>	Parulinae
6540	PAB	Paruline bleue	Black-throated Blue Warbler	<i>Dendroica caerulescens</i>	Parulinae
6550	PCJ	Paruline à croupion jaune	Yellow-rumped Warbler	<i>Dendroica coronata</i>	Parulinae
6570	PTC	Paruline à tête cendrée	Magnolia Warbler	<i>Dendroica magna</i>	Parulinae
6590	PFM	Paruline à flancs marron	Chestnut-sided Warbler	<i>Dendroica pensilvanica</i>	Parulinae
6670	PAV	Paruline à gorge noire	Black-throated Green Warbler	<i>Dendroica virens</i>	Parulinae

Annexe 1. Liste taxonomique des espèces observées au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat (1994-2000) et Matane (1994-2000)
(suite).

AOU	Code	Nom français	Nom anglais	Nom latin	Famille / sous-famille
6360	PAN	Paruline noir et blanc	Black-and-white Warbler	<i>Mniotilta varia</i>	Parulinae
6600	PPB	Paruline à poitrine baie	Bay-breasted Warbler	<i>Dendroica castanea</i>	Parulinae
6620	PAG	Paruline à gorge orangée	Blackburnian Warbler	<i>Dendroica fusca</i>	Parulinae
6740	PAC	Paruline couronnée	Ovenbird	<i>Seiurus aurocapillus</i>	Parulinae
6750	PAR	Paruline des ruisseaux	Northern Waterthrush	<i>Seiurus noveboracensis</i>	Parulinae
6790	PTR	Paruline triste	Mourning Warbler	<i>Oporornis philadelphia</i>	Parulinae
6810	PAM	Paruline masquée	Common Yellowthroat	<i>Geothlypis trichas</i>	Parulinae
6850	PCN	Paruline à calotte noire	Wilson's Warbler	<i>Wilsonia pusilla</i>	Parulinae
6860	PCA	Paruline du Canada	Canada Warbler	<i>Wilsonia canadensis</i>	Parulinae
6870	PAF	Paruline flamboyante	American Redstart	<i>Setophaga ruticilla</i>	Parulinae
6929	PAZ	Paruline sp.	Warbler sp.	—	Parulinae
5950	CPR	Cardinal à poitrine rose	Rose-breasted Grosbeak	<i>Pheucticus ludovicianus</i>	Cardinalinae
5400	BRV	Bruant vespéral	Vesper Sparrow	<i>Pooecetes gramineus</i>	Emberizinae
5420	BRP	Bruant des prés	Savannah Sparrow	<i>Passerculus sandwichensis</i>	Emberizinae
5580	BRG	Bruant à gorge blanche	White-throated Sparrow	<i>Zonotrichia albicollis</i>	Emberizinae
5590	BRH	Bruant hudsonien	American Tree Sparrow	<i>Spizella arborea</i>	Emberizinae
5600	BRF	Bruant familier	Chipping Sparrow	<i>Spizella passerina</i>	Emberizinae
5810	BRC	Bruant chanteur	Song Sparrow	<i>Melospiza melodia</i>	Emberizinae
5830	BRL	Bruant de Lincoln	Lincoln's Sparrow	<i>Melospiza lincolni</i>	Emberizinae
5840	BRM	Bruant des marais	Swamp Sparrow	<i>Melospiza georgiana</i>	Emberizinae
5850	BFA	Bruant fauve	Fox sparrow	<i>Passerella iliaca</i>	Emberizinae
5340	BNE	Bruant des neiges	Snow Bunting	<i>Plectrophenax nivalis</i>	Emberizinae
5869	BRZ	Bruant sp.	Sparrow sp.	—	Emberizinae
5670	JUA	Junco ardoisé	Dark-eyed Junco	<i>Junco hyemalis</i>	Emberizinae
4940	GDP	Goglu des prés	Bobolink	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>	Icterinae
4980	CAE	Carouge à épauillettes	Red-winged Blackbird	<i>Agelaius phoeniceus</i>	Icterinae
5090	QUR	Quiscale rouilleux	Rusty Blackbird	<i>Euphagus carolinus</i>	Icterinae
5110	QUB	Quiscale bronzé	Common Grackle	<i>Quiscalus quiscula</i>	Icterinae
5119	QUZ	Quiscale sp.	Grackle / blackbird	—	Icterinae
4950	VTB	Vacher à tête brune	Brown-headed Cowbird	<i>Molothrus ater</i>	Icterinae
5139	ONO	Oiseau noir	Blackbird	—	Icterinae/Sturnidae

Annexe 1. Liste taxonomique des espèces observées au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat (1994-2000) et Matane (1994-2000) (suite).

AOU	Code	Nom français	Nom anglais	Nom latin	Famille / sous-famille
5140	GBE	Gros-bec errant	Evening Grosbeak	<i>Coccothraustes vespertinus</i>	Carduelinae
5150	DUP	Durbec des sapins	Pine Grosbeak	<i>Pinicola enucleator</i>	Carduelinae
5170	ROP	Roselin pourpré	Purple Finch	<i>Carpodacus purpureus</i>	Carduelinae
5220	BCB	Bec-croisé bifascié	White-winged Crossbill	<i>Loxia leucoptera</i>	Carduelinae
5290	CHJ	Chardonneret jaune	American Goldfinch	<i>Carduelis tristis</i>	Carduelinae
5330	TAP	Tarin des pins	Pine Siskin	<i>Carduelis pinus</i>	Carduelinae
6882	MOD	Moineau domestique	House Sparrow	<i>Passer domesticus</i>	Passeridae
8499	PAS	Passereau sp.	Passerine sp.	—	Passeriformes *

* Ordre Passeriformes comprend les passereaux non identifiés (AOU no. 4610—6882)

Annexe 2
Inventaire des migrateurs diurnes
Parc éolien Le Nordais à Matane printemps et automne 2000

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 à 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000.

Saison	Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
printemps	midi	2000	5	22	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	25	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Bruant des neiges	Emberizinae	4	20	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	2	25	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	30	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	.	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Bruant des neiges	Emberizinae	2	20	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Pic flamboyant	Picinae	1	20	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	1	10	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	2	30	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Plongeon huard	Gaviidae	1	.	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
printemps	midi	2000	5	22	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	30	2
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Merle d'Amérique	Turdinae	1	.	1
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	1
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Bruant des neiges	Emberizinae	30	15	1
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Bruant chanteur	Emberizinae	1	.	1
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	1
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Bruant des neiges	Emberizinae	50	25	1
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Merle d'Amérique	Turdinae	1	.	1
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Bruant des neiges	Emberizinae	50	50	1
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	1
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	1
printemps	crépuscule	2000	5	22	1815	Grive à dos olive	Turdinae	1	.	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	.	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Grive à dos olive	Turdinae	1	.	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	.	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	35	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Goéland sp.	Larinae	3	20	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Geai bleu	Corvidae	1	.	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	10	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Bruant des neiges	Emberizinae	50	15	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Canard noir	Anatinae	1	40	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	30	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	15	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	1
printemps	aube	2000	5	23	500	Quiscale bronzé	Icterinae	2	40	1
printemps	midi	2000	5	23	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	3
printemps	midi	2000	5	23	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	40	3
printemps	midi	2000	5	23	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	10	3
printemps	midi	2000	5	23	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	.	3
printemps	midi	2000	5	23	1100	Bruant des neiges	Emberizinae	35	50	3
printemps	midi	2000	5	23	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	15	3
printemps	midi	2000	5	23	1100	Bruant des neiges	Emberizinae	15	35	3
printemps	midi	2000	5	23	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	50	3

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 à 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
printemps	crépuscule	2000	5	23	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	3
printemps	crépuscule	2000	5	23	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	45	3
printemps	crépuscule	2000	5	23	1815	Canard noir	Anatinae	2	60	3
printemps	crépuscule	2000	5	23	1815	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	10	3
printemps	crépuscule	2000	5	23	1815	Pic flamboyant	Picinae	1	.	3
printemps	crépuscule	2000	5	23	1815	Canard colvert	Anatinae	1	20	3
printemps	crépuscule	2000	5	23	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	40	3
printemps	aube	2000	5	24	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	10	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Bruant des neiges	Emberizinae	2	5	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Paruline couronnée	Parulinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	25	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Grand Corbeau	Corvidae	1	60	2
printemps	aube	2000	5	24	500	Canard colvert	Anatinae	1	15	1
printemps	aube	2000	5	24	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	1
printemps	aube	2000	5	24	500	Bruant des neiges	Emberizinae	5	15	1
printemps	aube	2000	5	24	500	Bruant des neiges	Emberizinae	50	20	1
printemps	aube	2000	5	24	500	Bruant des prés	Emberizinae	2	3	1
printemps	aube	2000	5	24	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	30	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	35	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Bruant familier	Emberizinae	1	.	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Viréo à yeux rouges	Vireoninae	1	.	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	60	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	2	30	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	60	1
printemps	midi	2000	5	24	1100	Buse sp.	Accipitrinae	1	60	1
printemps	crépuscule	2000	5	24	1815	Goéland sp.	Larinae	2	25	3
printemps	crépuscule	2000	5	24	1815	Goéland sp.	Larinae	15	10	3
printemps	crépuscule	2000	5	24	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	35	3
printemps	crépuscule	2000	5	24	1815	Merle d'Amérique	Turdinae	1	20	3
printemps	crépuscule	2000	5	24	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	5	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Bruant des neiges	Emberizinae	5	15	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Bruant des prés	Emberizinae	5	3	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Merle d'Amérique	Turdinae	2	.	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Geai bleu	Corvidae	1	.	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Paruline couronnée	Parulinae	1	.	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	3

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 à 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
printemps	aube	2000	5	25	500	Bruant des neiges	Emberizinae	1	30	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Bruant des neiges	Emberizinae	10	60	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	1	40	3
printemps	aube	2000	5	25	500	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1	.	3
printemps	midi	2000	5	25	1100	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	2
printemps	midi	2000	5	25	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	2
printemps	midi	2000	5	25	1100	Bruant des neiges	Emberizinae	40	5	2
printemps	midi	2000	5	25	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	2
printemps	crépuscule	2000	5	25	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	.	3
printemps	crépuscule	2000	5	25	1815	Bruant des neiges	Emberizinae	3	5	3
printemps	crépuscule	2000	5	25	1815	Canard colvert	Anatinae	2	20	4
printemps	aube	2000	5	26	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	26	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	26	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	26	500	Bruant des neiges	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	26	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	2	15	2
printemps	aube	2000	5	26	500	Bruant des neiges	Emberizinae	40	10	2
printemps	aube	2000	5	26	500	Bruant des neiges	Emberizinae	80	30	2
printemps	aube	2000	5	26	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	2
printemps	aube	2000	5	26	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	26	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	3	2
printemps	midi	2000	5	26	1100	Bruant des neiges	Emberizinae	25	20	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	50	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	50	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	2	20	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	5	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	2	25	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	35	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	15	3
printemps	midi	2000	5	26	1100	Canard colvert	Anatinae	2	20	3
printemps	crépuscule	2000	5	26	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	35	2
printemps	crépuscule	2000	5	26	1815	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	2
printemps	crépuscule	2000	5	26	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	2
printemps	crépuscule	2000	5	26	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
printemps	crépuscule	2000	5	26	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
printemps	crépuscule	2000	5	26	1815	Canard colvert	Anatinae	2	30	2
printemps	crépuscule	2000	5	26	1815	Bruant des neiges	Emberizinae	30	30	2
printemps	aube	2000	5	27	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	3
printemps	aube	2000	5	27	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	3
printemps	aube	2000	5	27	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	3
printemps	aube	2000	5	27	500	Faucon émerillon	Falconidae	1	5	3
printemps	aube	2000	5	27	500	Grand Corbeau	Corvidae	1	60	3
printemps	aube	2000	5	27	500	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	3
printemps	aube	2000	5	27	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	3

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 à 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
printemps	midi	2000	5	27	1100	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	2
printemps	midi	2000	5	27	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	25	5	2
printemps	midi	2000	5	27	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	2
printemps	midi	2000	5	27	1100	Bruant des neiges	Emberizinae	5	15	2
printemps	midi	2000	5	27	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	25	2
printemps	midi	2000	5	27	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	30	2
printemps	midi	2000	5	27	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	2
printemps	crépuscule	2000	5	27	1815	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	2
printemps	crépuscule	2000	5	27	1815	Pipit d'Amérique	Motacillidae	30	20	2
printemps	crépuscule	2000	5	27	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	5	2
printemps	crépuscule	2000	5	27	1815	Canard noir	Anatinae	2	30	2
printemps	crépuscule	2000	5	27	1815	Canard colvert	Anatinae	3	20	2
printemps	crépuscule	2000	5	27	1815	Grand Corbeau	Corvidae	1	40	2
printemps	crépuscule	2000	5	27	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	28	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	3
printemps	aube	2000	5	28	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	3
printemps	aube	2000	5	28	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	5	3
printemps	aube	2000	5	28	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	3	20	3
printemps	aube	2000	5	28	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	3
printemps	aube	2000	5	28	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	25	3
printemps	midi	2000	5	28	1100	Pic flamboyant	Picinae	1	.	4
printemps	midi	2000	5	28	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	10	4
printemps	midi	2000	5	28	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	25	20	4
printemps	midi	2000	5	28	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	4
printemps	midi	2000	5	28	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	4
printemps	crépuscule	2000	5	28	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	3
printemps	crépuscule	2000	5	28	1815	Goéland sp.	Larinae	6	50	3
printemps	crépuscule	2000	5	28	1815	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	3
printemps	crépuscule	2000	5	28	1815	Goéland sp.	Larinae	16	40	3
printemps	crépuscule	2000	5	28	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	3
printemps	crépuscule	2000	5	28	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	25	20	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	5	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	15	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Faucon émerillon	Falconidae	1	5	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	50	50	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Pic flamboyant	Picinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Geai bleu	Corvidae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	10	25	2
printemps	aube	2000	5	29	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	2
printemps	midi	2000	5	29	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	3
printemps	midi	2000	5	29	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	3
printemps	midi	2000	5	29	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	3

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 à 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
printemps	midi	2000	5	29	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	30	3
printemps	midi	2000	5	29	1100	Hirondelle sp.	Hirundininae	1	20	3
printemps	midi	2000	5	29	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	6	25	3
printemps	midi	2000	5	29	1100	Goéland sp.	Larinae	3	25	3
printemps	crépuscule	2000	5	29	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	30	2
printemps	crépuscule	2000	5	29	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	25	2
printemps	crépuscule	2000	5	29	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	2
printemps	crépuscule	2000	5	29	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	1
printemps	crépuscule	2000	5	29	1815	Grand Corbeau	Corvidae	1	20	1
printemps	crépuscule	2000	5	29	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	25	1
printemps	crépuscule	2000	5	29	1815	Pic flamboyant	Picinae	1	.	1
printemps	crépuscule	2000	5	29	1815	Pipit d'Amérique	Motacillidae	2	10	1
printemps	crépuscule	2000	5	29	1815	Merle d'Amérique	Turdinae	1	.	1
printemps	crépuscule	2000	5	29	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	1
printemps	aube	2000	5	30	500	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Viréo à yeux rouges	Vireoninae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	20	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Geai bleu	Corvidae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	60	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Geai bleu	Corvidae	1	20	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	.	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	50	2
printemps	aube	2000	5	30	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	30	2

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 à 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
automne	crépuscule	2000	9	23	1655	Bruant sp.	Emberizinae	1	2	2
automne	crépuscule	2000	9	23	1655	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	45	2
automne	crépuscule	2000	9	23	1655	Corneille d'Amérique	Corvidae	5	40	2
automne	crépuscule	2000	9	23	1655	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	20	2
automne	crépuscule	2000	9	23	1655	Geai bleu	Corvidae	1	.	2
automne	crépuscule	2000	9	23	1655	Bruant chanteur	Emberizinae	3	.	2
automne	aube	2000	9	24	610	Passereau sp.	Passeriformes	1	15	2
automne	aube	2000	9	24	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	.	2
automne	aube	2000	9	24	610	Canard sp.	Anatinae	5	10	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Quiscale bronzé	Icterinae	1	10	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Passereau sp.	Passeriformes	1	15	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Passereau sp.	Passeriformes	6	30	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Quiscale bronzé	Icterinae	1	.	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	.	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	25	25	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	15	30	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Bruant des prés	Emberizinae	2	.	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	2	15	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Geai bleu	Corvidae	1	.	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	60	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Grand Corbeau	Corvidae	2	80	2
automne	midi	2000	9	24	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	30	2
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	40	3
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	3
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	60	3
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	100	3
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	10	3
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	3
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	75	3
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	3
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Oiseau noir	Icterinae	300	25	3
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	3
automne	crépuscule	2000	9	24	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	3
automne	aube	2000	9	25	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	25	2
automne	aube	2000	9	25	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	2
automne	aube	2000	9	25	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	20	50	2
automne	aube	2000	9	25	615	Passereau sp.	Passeriformes	25	30	2
automne	aube	2000	9	25	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	15	40	2
automne	aube	2000	9	25	615	Passereau sp.	Passeriformes	2	20	2
automne	aube	2000	9	25	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	8	60	2
automne	aube	2000	9	25	615	Passereau sp.	Passeriformes	2	5	2
automne	aube	2000	9	25	615	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
automne	aube	2000	9	25	615	Pipit d'Amérique	Motacillidae	5	25	2
automne	aube	2000	9	25	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	8	60	2
automne	aube	2000	9	25	615	Geai bleu	Corvidae	1	.	2
automne	aube	2000	9	25	615	Quiscale bronzé	Icterinae	1	15	2

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 à 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
automne	aube	2000	9	25	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	10	2
automne	aube	2000	9	25	615	Passereau sp.	Passeriformes	2	10	2
automne	aube	2000	9	25	615	Oiseau noir	Icterinae	1	20	2
automne	aube	2000	9	25	615	Grand Héron	Ardeidae	1	40	2
automne	aube	2000	9	25	615	Oiseau noir	Icterinae	1	25	2
automne	aube	2000	9	25	615	Passereau sp.	Passeriformes	2	35	2
automne	aube	2000	9	25	615	Oiseau noir	Icterinae	6	40	2
automne	aube	2000	9	25	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	15	2
automne	aube	2000	9	25	615	Bruant des prés	Emberizinae	2	.	2
automne	aube	2000	9	25	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	50	2
automne	aube	2000	9	25	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	2
automne	aube	2000	9	25	615	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	15	2
automne	midi	2000	9	25	1100	Passereau sp.	Passeriformes	1	5	3
automne	midi	2000	9	25	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	50	3
automne	midi	2000	9	25	1100	Bruant des prés	Emberizinae	2	.	3
automne	midi	2000	9	25	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	75	3
automne	midi	2000	9	25	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	3
automne	crépuscule	2000	9	25	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	35	4
automne	crépuscule	2000	9	25	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	25	4
automne	crépuscule	2000	9	25	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	15	40	4
automne	crépuscule	2000	9	25	1645	Passereau sp.	Passeriformes	1	15	4
automne	crépuscule	2000	9	25	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	10	40	4
automne	crépuscule	2000	9	25	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	50	4
automne	crépuscule	2000	9	25	1645	Oiseau noir	Icterinae	500	40	4
automne	aube	2000	9	26	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	15	2
automne	aube	2000	9	26	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	6	25	2
automne	aube	2000	9	26	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	14	40	2
automne	aube	2000	9	26	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	2
automne	aube	2000	9	26	615	Canard noir	Anatinae	5	30	2
automne	aube	2000	9	26	615	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
automne	aube	2000	9	26	615	Canard sp.	Anatinae	1	30	2
automne	aube	2000	9	26	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	50	2
automne	aube	2000	9	26	615	Quiscale bronzé	Icterinae	5	10	2
automne	midi	2000	9	26	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	.	2
automne	midi	2000	9	26	1100	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	2
automne	midi	2000	9	26	1100	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	2
automne	midi	2000	9	26	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	2
automne	midi	2000	9	26	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	80	2
automne	midi	2000	9	26	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	2
automne	midi	2000	9	26	1100	Passereau sp.	Passeriformes	2	10	2
automne	midi	2000	9	26	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	2
automne	midi	2000	9	26	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	2
automne	crépuscule	2000	9	26	1645	Geai bleu	Corvidae	1	.	1
automne	crépuscule	2000	9	26	1645	Passereau sp.	Passeriformes	2	30	1
automne	crépuscule	2000	9	26	1645	Passereau sp.	Passeriformes	1	25	1
automne	crépuscule	2000	9	26	1645	Merle d'Amérique	Turdinae	1	20	1
automne	crépuscule	2000	9	26	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	1

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 à 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
automne	crépuscule	2000	9	26	1645	Passereau sp.	Passeriformes	2	20	1
automne	crépuscule	2000	9	26	1645	Oiseau noir	Icterinae	500	20	1
automne	crépuscule	2000	9	26	1645	Étourneau sansonnet	Sturnidae	40	20	1
automne	aube	2000	9	27	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	25	30	3
automne	aube	2000	9	27	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	15	30	3
automne	aube	2000	9	27	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	3
automne	aube	2000	9	27	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	10	3
automne	aube	2000	9	27	615	Canard sp.	Anatinae	7	20	3
automne	aube	2000	9	27	615	Bernache du Canada	Anserinae	15	20	3
automne	aube	2000	9	27	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	25	3
automne	aube	2000	9	27	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	35	3
automne	midi	2000	9	27	1100	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	2
automne	midi	2000	9	27	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	40	2
automne	midi	2000	9	27	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	50	2
automne	midi	2000	9	27	1100	Faucon sp.	Falconidae	1	40	2
automne	midi	2000	9	27	1100	Passereau sp.	Passeriformes	6	30	2
automne	midi	2000	9	27	1100	Passereau sp.	Passeriformes	8	40	2
automne	midi	2000	9	27	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	60	2
automne	midi	2000	9	27	1100	Passereau sp.	Passeriformes	2	5	2
automne	midi	2000	9	27	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	8	50	2
automne	crépuscule	2000	9	27	1630	Passereau sp.	Passeriformes	1	5	2
automne	crépuscule	2000	9	27	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	8	75	2
automne	crépuscule	2000	9	27	1630	Passereau sp.	Passeriformes	3	25	2
automne	crépuscule	2000	9	27	1630	Passereau sp.	Passeriformes	3	30	2
automne	crépuscule	2000	9	27	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	20	2
automne	crépuscule	2000	9	27	1630	Oiseau noir	Icterinae	20	40	2
automne	crépuscule	2000	9	27	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	2
automne	crépuscule	2000	9	27	1630	Oiseau noir	Icterinae	50	30	2
automne	crépuscule	2000	9	27	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	8	75	2
automne	crépuscule	2000	9	27	1630	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	2
automne	aube	2000	9	28	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	2
automne	aube	2000	9	28	615	Grand Corbeau	Corvidae	1	60	2
automne	aube	2000	9	28	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	30	2
automne	aube	2000	9	28	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	80	2
automne	aube	2000	9	28	615	Quiscale bronzé	Icterinae	1	25	2
automne	aube	2000	9	28	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	2
automne	aube	2000	9	28	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	15	40	2
automne	aube	2000	9	28	615	Bruant des prés	Emberizinae	2	.	2
automne	midi	2000	9	28	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	50	30	2
automne	midi	2000	9	28	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	2
automne	midi	2000	9	28	1100	Passereau sp.	Passeriformes	20	25	2
automne	midi	2000	9	28	1100	Étourneau sansonnet	Sturnidae	75	25	2
automne	midi	2000	9	28	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	50	2
automne	midi	2000	9	28	1100	Passereau sp.	Passeriformes	15	30	2
automne	midi	2000	9	28	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	8	30	2
automne	midi	2000	9	28	1100	Bruant des prés	Emberizinae	2	.	2
automne	crépuscule	2000	9	28	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	30	2

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 à 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
automne	crépuscule	2000	9	28	1630	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	2
automne	crépuscule	2000	9	28	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	25	2
automne	crépuscule	2000	9	28	1630	Bruant des prés	Emberizinae	2	.	2
automne	crépuscule	2000	9	28	1630	Passereau sp.	Passeriformes	1	15	2
automne	crépuscule	2000	9	28	1630	Oiseau noir	Icterinae	250	30	2
automne	crépuscule	2000	9	28	1630	Canard sp.	Anatinae	5	30	2
automne	aube	2000	9	29	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	30	2
automne	aube	2000	9	29	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	25	2
automne	aube	2000	9	29	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	2
automne	aube	2000	9	29	615	Passereau sp.	Passeriformes	15	20	2
automne	aube	2000	9	29	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	50	2
automne	aube	2000	9	29	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	2
automne	aube	2000	9	29	615	Passereau sp.	Passeriformes	2	15	2
automne	aube	2000	9	29	615	Oiseau de rivage	Scolopacinae	4	20	2
automne	aube	2000	9	29	615	Oiseau noir	Icterinae	3	20	2
automne	midi	2000	9	29	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	5	25	3
automne	midi	2000	9	29	1100	Passereau sp.	Passeriformes	2	20	3
automne	midi	2000	9	29	1100	Passereau sp.	Passeriformes	1	30	3
automne	midi	2000	9	29	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	60	3
automne	crépuscule	2000	9	29	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	15	3
automne	crépuscule	2000	9	29	1630	Passereau sp.	Passeriformes	1	15	3
automne	crépuscule	2000	9	29	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	12	50	3
automne	crépuscule	2000	9	29	1630	Grand Corbeau	Corvidae	1	60	3
automne	crépuscule	2000	9	29	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	3
automne	crépuscule	2000	9	29	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	10	3
automne	crépuscule	2000	9	29	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	20	3
automne	aube	2000	9	30	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	5	3
automne	aube	2000	9	30	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	3
automne	aube	2000	9	30	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	3
automne	aube	2000	9	30	615	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	3
automne	aube	2000	9	30	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	5	40	3
automne	aube	2000	9	30	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	3
automne	aube	2000	9	30	615	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	15	3
automne	aube	2000	9	30	615	Goéland sp.	Larinae	1	60	3
automne	aube	2000	9	30	615	Bruant des prés	Emberizinae	2	.	3
automne	midi	2000	9	30	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	3
automne	midi	2000	9	30	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	60	3
automne	midi	2000	9	30	1100	Canard sp.	Anatinae	3	30	3
automne	crépuscule	2000	9	30	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	2
automne	crépuscule	2000	9	30	1630	Quiscale bronzé	Icterinae	1	15	2
automne	crépuscule	2000	9	30	1630	Oiseau noir	Icterinae	200	20	2
automne	crépuscule	2000	9	30	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	2
automne	crépuscule	2000	9	30	1630	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	40	2
automne	crépuscule	2000	9	30	1630	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	2
automne	crépuscule	2000	9	30	1630	Passereau sp.	Passeriformes	1	20	2
automne	aube	2000	10	1	615	Canard sp.	Anatinae	1	15	2
automne	aube	2000	10	1	615	Passereau sp.	Passeriformes	5	30	2

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 à 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
automne	aube	2000	10	1	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	2
automne	aube	2000	10	1	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	80	2
automne	aube	2000	10	1	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	2
automne	aube	2000	10	1	615	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	30	2
automne	aube	2000	10	1	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	2
automne	aube	2000	10	1	615	Merle d'Amérique	Turdinae	1	.	2
automne	aube	2000	10	1	615	Bruant des prés	Emberizinae	2	.	2
automne	aube	2000	10	1	615	Grand Corbeau	Corvidae	1	15	1
automne	aube	2000	10	1	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	1
automne	aube	2000	10	1	615	Bernache du Canada	Anserinae	2	100	1
automne	aube	2000	10	1	615	Geai bleu	Corvidae	1	.	1
automne	aube	2000	10	1	615	Merle d'Amérique	Turdinae	1	.	1
automne	aube	2000	10	1	615	Passereau sp.	Passeriformes	3	20	1
automne	aube	2000	10	1	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	1
automne	aube	2000	10	1	615	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	1
automne	aube	2000	10	1	615	Quiscale bronzé	Icterinae	1	20	1
automne	aube	2000	10	1	615	Grand Corbeau	Corvidae	2	40	1
automne	midi	2000	10	1	1100	Passereau sp.	Passeriformes	1	15	1
automne	midi	2000	10	1	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	1
automne	midi	2000	10	1	1100	Bruant des prés	Emberizinae	2	.	1
automne	midi	2000	10	1	1100	Passereau sp.	Passeriformes	2	20	1
automne	midi	2000	10	1	1100	Quiscale bronzé	Icterinae	1	15	1
automne	midi	2000	10	1	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	1

Vent : Vitesse de vent selon l'échelle de Beauport

0 (calme : 0-1 km/h)	4 (jolie brise : 20-28 km/h)
1 (très légère brise : 1-5 km/h)	5 (bonne brise : 29-38 km/h)
2 (légère brise : 6-11 km/h)	6 (vent frais : 39-49 km/h)
3 (petite brise : 12-19 km/h)	

Annexe 3
Inventaire des nocturnes
Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne 2000

Annexe 3. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000.

Saison	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
printemps	2000	5	23	710	Pic mineur	Picinae	1
printemps	2000	5	23	710	Merle d'Amérique	Turdinae	1
printemps	2000	5	23	710	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	23	710	Pic mineur	Picinae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline bleue	Parulinae	1
printemps	2000	5	23	710	Viréo à yeux rouges	Vireoninae	1
printemps	2000	5	23	710	Pic mineur	Picinae	1
printemps	2000	5	23	710	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline à gorge noire	Parulinae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline bleue	Parulinae	1
printemps	2000	5	23	710	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline à gorge orangée	Parulinae	1
printemps	2000	5	23	710	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline à calotte noire	Parulinae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline flamboyante	Parulinae	1
printemps	2000	5	23	710	Merle d'Amérique	Turdinae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline à gorge noire	Parulinae	1
printemps	2000	5	23	710	Merle d'Amérique	Turdinae	1
printemps	2000	5	23	710	Chardonneret jaune	Carduelinae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	23	710	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	24	715	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
printemps	2000	5	24	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	24	715	Paruline bleue	Parulinae	1
printemps	2000	5	24	715	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
printemps	2000	5	24	715	Pic mineur	Picinae	2
printemps	2000	5	24	715	Roitelet à couronne dorée	Sylviinae	2
printemps	2000	5	24	715	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
printemps	2000	5	24	715	Paruline à gorge noire	Parulinae	1
printemps	2000	5	24	715	Viréo à yeux rouges	Vireoninae	1
printemps	2000	5	24	715	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
printemps	2000	5	24	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	24	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	24	715	Viréo à yeux rouges	Vireoninae	1
printemps	2000	5	24	715	Pic mineur	Picinae	1
printemps	2000	5	24	715	Merle d'Amérique	Turdinae	1
printemps	2000	5	25	715	Paruline bleue	Parulinae	1
printemps	2000	5	25	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	25	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	25	715	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
printemps	2000	5	25	715	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
printemps	2000	5	25	715	Grive à dos olive	Turdinae	1
printemps	2000	5	25	715	Mésange à tête noire	Paridae	3
printemps	2000	5	25	715	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
printemps	2000	5	25	715	Pic mineur	Picinae	1

Annexe 3. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
printemps	2000	5	25	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	25	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	25	715	Merle d'Amérique	Turdinae	1
printemps	2000	5	26	715	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
printemps	2000	5	26	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	26	715	Merle d'Amérique	Turdinae	1
printemps	2000	5	26	715	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
printemps	2000	5	26	715	Merle d'Amérique	Turdinae	2
printemps	2000	5	26	715	Grive à dos olive	Turdinae	1
printemps	2000	5	26	715	Pic mineur	Picinae	1
printemps	2000	5	26	715	Paruline bleue	Parulinae	1
printemps	2000	5	26	715	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
printemps	2000	5	26	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	26	715	Mésange à tête noire	Paridae	2
printemps	2000	5	26	715	Bruant des neiges	Emberizinae	40
printemps	2000	5	26	715	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
printemps	2000	5	26	715	Paruline à gorge noire	Parulinae	1
printemps	2000	5	26	715	Paruline à joues grises	Parulinae	1
printemps	2000	5	26	715	Grive à dos olive	Turdinae	1
printemps	2000	5	26	715	Roselin pourpré	Carduelinae	1
printemps	2000	5	26	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	26	715	Paruline à gorge orangée	Parulinae	1
printemps	2000	5	26	715	Paruline à croupion jaune	Parulinae	2
printemps	2000	5	26	715	Pic mineur	Picinae	1
printemps	2000	5	26	715	Paruline bleue	Parulinae	1
printemps	2000	5	26	715	Paruline à gorge noire	Parulinae	1
printemps	2000	5	26	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	26	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	27	715	Sittelle à poitrine rousse	Sittinae	1
printemps	2000	5	27	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	27	715	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
printemps	2000	5	27	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	27	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	28	715	Roselin pourpré	Carduelinae	1
printemps	2000	5	28	715	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
printemps	2000	5	28	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	28	715	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
printemps	2000	5	28	715	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
printemps	2000	5	28	715	Paruline bleue	Parulinae	1
printemps	2000	5	28	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	28	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	28	715	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1
printemps	2000	5	29	715	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
printemps	2000	5	29	715	Gélinotte huppée	Phasianinae	1
printemps	2000	5	29	715	Paruline à joues grises	Parulinae	1
printemps	2000	5	29	715	Paruline du Canada	Parulinae	1
printemps	2000	5	29	715	Viréo à yeux rouges	Vireoninae	1

Annexe 3. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
printemps	2000	5	29	715	Paruline bleue	Parulinae	1
printemps	2000	5	29	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	29	715	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
printemps	2000	5	29	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	29	715	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	2
printemps	2000	5	29	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	29	715	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
printemps	2000	5	29	715	Mésange à tête noire	Paridae	2
printemps	2000	5	29	715	Viréo à yeux rouges	Vireoninae	1
printemps	2000	5	29	715	Grand Corbeau	Corvidae	2
printemps	2000	5	29	715	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1
printemps	2000	5	29	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Viréo à yeux rouges	Vireoninae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline flamboyante	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Pic mineur	Picinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Sittelle à poitrine rousse	Sittinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline à gorge orangée	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Moucherolle tchébec	Tyrannidae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline flamboyante	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline bleue	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Roitelet à couronne dorée	Sylviinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Mésange à tête noire	Paridae	1
printemps	2000	5	30	715	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Merle d'Amérique	Turdinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline couronnée	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline à gorge noire	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline des ruisseaux	Parulinae	1
printemps	2000	5	30	715	Paruline couronnée	Parulinae	1

Annexe 3. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
automne	2000	9	24	820	Passereau sp.	Passeriformes	2
automne	2000	9	24	820	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	24	820	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	24	820	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	24	820	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	24	820	Jaseur d'Amérique	Bombycillidae	3
automne	2000	9	25	835	Merle d'Amérique	Turdinae	1
automne	2000	9	25	835	Gélinotte huppée	Phasianinae	1
automne	2000	9	25	835	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	25	835	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	25	835	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	25	835	Merle d'Amérique	Turdinae	1
automne	2000	9	25	835	Passereau sp.	Passeriformes	2
automne	2000	9	25	835	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	25	835	Passereau sp.	Passeriformes	2
automne	2000	9	26	835	Mésange à tête noire	Paridae	1
automne	2000	9	26	835	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	26	835	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	26	835	Tarin des pins	Carduelinae	1
automne	2000	9	26	835	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	26	835	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	26	835	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	26	835	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	27	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	27	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	27	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	27	830	Mésange à tête noire	Paridae	5
automne	2000	9	27	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	27	830	Mésange à tête noire	Paridae	2
automne	2000	9	27	830	Mésange à tête noire	Paridae	4
automne	2000	9	28	830	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	2
automne	2000	9	28	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	28	830	Sittelle à poitrine rousse	Sittinae	1
automne	2000	9	28	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	28	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	28	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	28	830	Mésange à tête noire	Paridae	4
automne	2000	9	28	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	28	830	Mésange à tête noire	Paridae	5
automne	2000	9	28	830	Passereau sp.	Passeriformes	2
automne	2000	9	29	830	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
automne	2000	9	29	830	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
automne	2000	9	29	830	Mésange à tête noire	Paridae	4
automne	2000	9	29	830	Passereau sp.	Passeriformes	2
automne	2000	9	29	830	Mésange à tête noire	Paridae	3
automne	2000	9	29	830	Paruline à croupion jaune	Parulinae	2
automne	2000	9	29	830	Paruline sp.	Parulinae	1

Annexe 3. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien Le Nordais à Matane, printemps et automne, 2000 (suite).

Saison	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
automne	2000	9	29	830	Paruline à croupion jaune	Parulinae	3
automne	2000	9	29	830	Mésange à tête noire	Paridae	2
automne	2000	9	29	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	29	830	Passereau sp.	Passeriformes	2
automne	2000	9	30	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	9	30	830	Mésange à tête noire	Paridae	4
automne	2000	9	30	830	Passereau sp.	Passeriformes	2
automne	2000	10	1	830	Merle d'Amérique	Turdinae	1
automne	2000	10	1	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	10	1	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	10	1	830	Passereau sp.	Passeriformes	2
automne	2000	10	1	830	Merle d'Amérique	Turdinae	1
automne	2000	10	1	830	Passereau sp.	Passeriformes	2
automne	2000	10	1	830	Mésange à tête noire	Paridae	5
automne	2000	10	1	830	Merle d'Amérique	Turdinae	1
automne	2000	10	1	830	Sittelle à poitrine rousse	Sittinae	2
automne	2000	10	1	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	10	1	830	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
automne	2000	10	1	830	Passereau sp.	Passeriformes	1
automne	2000	10	1	830	Paruline à croupion jaune	Parulinae	3
automne	2000	10	1	830	Mésange à tête noire	Paridae	2
automne	2000	10	1	830	Pic sp.	Picinae	1

Annexe 4
Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs
Parc éolien Le Nordais à Matane, 2000

Annexe 4. Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs
au Parc éolien Le Nordais à Matane, 2000.

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Vent	Température (°C)	Nuage	Pluie
1	1	2000	6	11	04:05	1	5	1	0
1	2	2000	6	16	09:45	3	21	1	0
2	1	2000	6	11	04:35	1	5	1	0
2	2	2000	6	16	09:20	3	21	1	0
3	1	2000	6	11	05:05	1	5	1	0
3	2	2000	6	16	08:45	3	21	2	0
4	1	2000	6	11	05:35	1	5	1	0
4	2	2000	6	16	08:15	3	21	2	0
5	1	2000	6	11	06:05	1	5	1	0
5	2	2000	6	16	07:40	3	18	5	0
6	1	2000	6	11	06:30	1	5	1	0
6	2	2000	6	16	07:15	3	18	5	0
7	1	2000	6	11	06:55	1	5	2	0
7	2	2000	6	16	06:45	3	17	5	0
8	1	2000	6	11	07:25	1	5	2	0
8	2	2000	6	16	06:20	3	17	5	0
9	1	2000	6	11	08:15	1	6	2	0
9	2	2000	6	16	05:45	3	17	5	0
10	1	2000	6	11	08:45	1	6	2	0
10	2	2000	6	16	05:15	2	17	5	0
11	1	2000	6	11	09:35	1	8	2	0
11	2	2000	6	16	04:35	2	17	5	0
12	1	2000	6	11	10:05	2	8	2	0
12	2	2000	6	16	04:10	2	17	5	0
13	1	2000	6	12	04:00	1	1	2	0
13	2	2000	6	17	09:25	3	24	2	0
14	1	2000	6	12	04:35	1	2	2	0
14	2	2000	6	17	08:50	3	24	2	0
15	1	2000	6	12	05:00	1	2	2	0
15	2	2000	6	17	08:25	3	21	3	0
16	1	2000	6	12	05:25	1	4	2	0
16	2	2000	6	17	08:00	3	21	3	0
17	1	2000	6	12	05:50	1	4	2	0
17	2	2000	6	17	07:35	2	21	5	0
18	1	2000	6	12	06:25	1	4	1	0
18	2	2000	6	17	06:55	2	21	5	0
19	1	2000	6	12	06:55	1	6	1	0
19	2	2000	6	17	06:30	2	21	5	0
20	1	2000	6	12	07:40	1	9	1	0
20	2	2000	6	17	06:00	2	21	5	0
21	1	2000	6	12	08:10	1	4	1	0
21	2	2000	6	17	05:35	1	21	5	0
22	1	2000	6	12	08:50	1	4	1	0
22	2	2000	6	17	04:55	1	21	5	0
23	1	2000	6	12	09:15	1	15	1	0
23	2	2000	6	17	04:30	1	21	5	0
24	1	2000	6	12	09:40	1	15	1	0
24	2	2000	6	17	04:05	1	21	5	0
25	1	2000	6	13	04:00	1	8	5	0

Annexe 4. Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs au Parc éolien Le Nordais à Matane, 2000 (suite).

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Vent	Temperature (°C)	Nuage	Pluie
25	2	2000	6	18	09:15	3	13	4	0
26	1	2000	6	13	04:30	1	8	5	0
26	2	2000	6	18	08:35	3	15	1	0
27	1	2000	6	13	05:00	1	8	5	0
27	2	2000	6	18	08:00	3	11	1	0
28	1	2000	6	13	05:25	1	9	3	0
28	2	2000	6	18	07:35	3	11	1	0
29	1	2000	6	13	06:05	1	9	3	0
29	2	2000	6	18	07:00	3	9	1	0
30	1	2000	6	13	06:35	1	9	1	0
30	2	2000	6	18	06:35	3	8	1	0
31	1	2000	6	13	07:00	1	9	1	0
31	2	2000	6	18	06:10	3	8	1	0
32	1	2000	6	13	07:30	1	10	0	0
32	2	2000	6	18	05:45	3	8	1	0
33	1	2000	6	13	08:10	1	15	1	0
33	2	2000	6	18	05:20	3	8	1	0
34	1	2000	6	13	08:40	1	15	1	0
34	2	2000	6	18	04:55	3	8	1	0
35	1	2000	6	13	09:05	2	16	1	0
35	2	2000	6	18	04:30	3	8	1	0
36	1	2000	6	13	09:35	2	16	1	0
36	2	2000	6	18	04:05	3	8	1	0
37	1	2000	6	14	04:05	2	5	2	0
37	2	2000	6	19	09:10	2	22	1	0
38	1	2000	6	14	04:35	1	5	1	0
38	2	2000	6	19	08:35	2	21	1	0
39	1	2000	6	14	05:00	1	8	1	0
39	2	2000	6	19	08:10	1	21	1	0
40	1	2000	6	14	05:30	1	10	1	0
40	2	2000	6	19	07:45	2	16	1	0
41	1	2000	6	14	06:15	2	10	2	0
41	2	2000	6	19	07:10	2	16	1	0
42	1	2000	6	14	06:45	2	10	2	0
42	2	2000	6	19	06:45	1	9	1	0
43	1	2000	6	14	07:15	2	10	2	0
43	2	2000	6	19	06:20	1	9	1	0
44	1	2000	6	14	07:50	2	16	2	0
44	2	2000	6	19	05:45	1	9	1	0
45	1	2000	6	14	08:15	2	16	2	0
45	2	2000	6	19	05:20	1	9	1	0
46	1	2000	6	14	08:45	2	16	2	0
46	2	2000	6	19	04:50	1	5	1	0
47	1	2000	6	14	09:10	2	19	4	0
47	2	2000	6	19	04:25	1	5	1	0
48	1	2000	6	14	09:35	2	19	4	0
48	2	2000	6	19	04:00	1	5	1	0
49	1	2000	6	15	04:10	2	13	5	0
49	2	2000	6	20	09:30	3	21	2	0

Annexe 4. Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs au Parc éolien Le Nordais à Matane, 2000 (suite).

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Vent	Temperature (°C)	Nuage	Pluie
50	1	2000	6	15	04:35	2	13	5	0
50	2	2000	6	20	09:05	3	21	2	0
51	1	2000	6	15	05:00	3	13	5	0
51	2	2000	6	20	08:35	3	21	2	0
52	1	2000	6	15	05:25	3	13	5	0
52	2	2000	6	20	08:10	2	15	1	0
53	1	2000	6	15	06:15	3	13	5	0
53	2	2000	6	20	07:30	2	15	1	0
54	1	2000	6	15	06:40	3	13	5	0
54	2	2000	6	20	07:05	2	15	1	0
55	1	2000	6	15	07:15	3	14	4	0
55	2	2000	6	20	06:30	2	13	1	0
56	1	2000	6	15	07:45	3	14	4	0
56	2	2000	6	20	05:55	2	13	1	0
57	1	2000	6	15	08:10	3	17	4	0
57	2	2000	6	20	05:30	2	13	1	0
58	1	2000	6	15	08:50	3	17	4	0
58	2	2000	6	20	04:50	1	11	1	0
59	1	2000	6	15	09:20	2	22	3	0
59	2	2000	6	20	04:25	1	11	1	0
60	1	2000	6	15	09:45	3	17	4	0
60	2	2000	6	20	04:00	1	11	1	0

Vent : Vitesse de vent selon l'échelle de Beaufort : 0 (calme; 0-1km/h) ;
1 (très légère brise ; 1-5km/h) ; 2 (légère brise ; 6-11 km/h) ;
3 (petite brise ; 12-19 km/h) ; 4 (jolie brise ; 20-28 km/h) ;
5 (bonne brise ; 29-38 km/h) ; 6 (vent frais ; 39-49 km/h).

Nuage : Couverture : 1 (0-19%) ; 2 (20-39%) ; 3 (40-59%) ; 4 (60-79%) ; 5 (>80%)

Pluie : Durée et intensité : 0 (aucune) ; 1 (fine bruine) ; 2 (averse) ; 3 (intense)

Annexe 5
Constance, Abondance et Densité des espèces observées
Parc éolien Le Nordais à Matane 2000

Annexe 5. Constance, abondance relative (nombre de couples), et densité des espèces d'oiseaux dénombrées à Matane, Parc éolien Le Nordais, 2000 (n=60 points d'écoute).

Espèce	AOU	Constance, %		DRL		IPA		Presence, n (IPA)	Densité (couple/ha)
		(DRL)		Moyenne	Écart type	Moyenne	Écart type		
Plongeon huard	0070	0,0	0,0	0,00	0,00	0,01	0,06	1	0,000
Bernache du Canada	1720	0,0	0,0	0,00	0,00	0,22	1,61	2	0,000
Canard noir	1330	3,3	0,03	0,03	0,14	0,08	0,52	3	0,026
Canard colvert	1320	1,7	0,02	0,02	0,13	0,05	0,22	3	0,018
Busard Saint-Martin	3310	0,0	0,00	0,00	0,00	0,03	0,18	2	0,000
Petite Buse	3430	0,0	0,00	0,00	0,00	0,01	0,06	1	0,000
Buse à queue rousse	3370	0,0	0,00	0,00	0,00	0,01	0,06	1	0,000
Crécerelle d'Amérique	3600	0,0	0,00	0,00	0,00	0,03	0,14	2	0,000
Faucon émerillon	3570	0,0	0,00	0,00	0,00	0,01	0,06	1	0,000
Gélinotte huppée	3000	0,0	0,00	0,00	0,00	0,03	0,18	2	0,000
Pluvier killdir	2730	0,0	0,00	0,00	0,00	0,02	0,13	1	0,000
Goéland sp.	0629	0,0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,29	6	0,000
Tourterelle triste	3160	0,0	0,00	0,00	0,00	0,03	0,11	3	0,000
Pic maculé	4020	1,7	0,01	0,01	0,06	0,01	0,06	1	0,009
Pic mineur	3940	1,7	0,01	0,01	0,06	0,01	0,06	1	0,009
Pic chevelu	3930	5,0	0,03	0,03	0,11	0,03	0,13	4	0,026
Pic flamboyant	4120	0,0	0,00	0,00	0,00	0,03	0,13	4	0,000
Pic sp.	4149	1,7	0,01	0,01	0,06	0,04	0,14	5	0,009
Pioui de l'Est	4610	1,7	0,02	0,02	0,13	0,08	0,28	5	0,018
Moucherolle à ventre jaune	4630	6,7	0,07	0,07	0,25	0,12	0,32	7	0,070
Moucherolle des aulnes	4661	11,7	0,12	0,12	0,32	0,53	0,70	25	0,123
Moucherolle tchébec	4670	5,0	0,05	0,05	0,22	0,12	0,32	7	0,053
Moucherolle à côtés olive	4590	0,0	0,00	0,00	0,00	0,02	0,13	1	0,000
Geai bleu	4770	3,3	0,02	0,02	0,09	0,15	0,25	17	0,018
Cornelle d'Amérique	4880	11,7	0,09	0,09	0,27	0,48	0,56	36	0,096
Grand Corbeau	4860	3,3	0,03	0,03	0,14	0,11	0,29	9	0,026
Mésange à tête noire	7350	40,0	0,23	0,23	0,31	0,25	0,31	26	0,246
Mésange à tête brune	7400	5,0	0,03	0,03	0,11	0,05	0,18	5	0,026
Sittelle à poitrine rousse	7280	3,3	0,03	0,03	0,18	0,07	0,25	4	0,035
Troglodyte mignon	7220	10,0	0,10	0,10	0,30	0,23	0,43	14	0,105

Annexe 5. Constance, abondance relative (nombre de couples), et densité des espèces d'oiseaux dénombrées à Matane, Parc éolien Le Nordais, 2000 (n=60 points d'écoute) (suite).

Espèce	AOU	Constance, %		DRL		IPA		Presence, n (IPA)	Densité (couple/ha)
		(DRL)		Moyenne	Écart type	Moyenne	Écart type		
Roitelet à couronne dorée	7480	21,7	0,22	0,42	0,28	0,45	17	0,228	
Roitelet à couronne rubis	7490	8,3	0,08	0,28	0,33	0,54	18	0,088	
Grive fauve	7560	1,7	0,02	0,13	0,08	0,28	5	0,018	
Grive à dos olive	7580	13,3	0,13	0,34	0,25	0,47	14	0,140	
Grive solitaire	7590	21,7	0,23	0,46	0,45	0,59	24	0,246	
Merle d'Amérique	7610	60,0	0,62	0,52	1,43	0,65	58	0,649	
Moqueur chat	7040	0,0	0,00	0,00	0,02	0,13	1	0,000	
Jaseur d'Amérique	6190	11,7	0,12	0,32	0,15	0,36	9	0,123	
Étourneau sansonnet	4930	0,0	0,00	0,00	0,06	0,25	4	0,000	
Viréo de Philadelphie	6260	6,7	0,07	0,25	0,12	0,32	7	0,070	
Viréo aux yeux rouges	6240	33,3	0,33	0,48	0,82	0,62	42	0,351	
Paruline obscure	6470	1,7	0,02	0,13	0,03	0,18	2	0,018	
Paruline à joues grises	6450	8,3	0,08	0,28	0,27	0,45	16	0,088	
Paruline à collier	6480	6,7	0,07	0,25	0,12	0,32	7	0,070	
Paruline jaune	6520	1,7	0,02	0,13	0,02	0,13	1	0,018	
Paruline à tête cendrée	6570	23,3	0,23	0,43	0,38	0,52	22	0,246	
Paruline tigrée	6500	6,7	0,07	0,25	0,10	0,30	6	0,070	
Paruline bleue	6540	15,0	0,15	0,36	0,20	0,44	11	0,158	
Paruline à croupion jaune	6550	23,3	0,23	0,43	0,42	0,56	23	0,246	
Paruline à gorge noire	6670	8,3	0,08	0,28	0,20	0,40	12	0,088	
Paruline à gorge orangée	6620	3,3	0,03	0,18	0,03	0,18	2	0,035	
Paruline à poitrine baie	6600	3,3	0,03	0,18	0,07	0,31	3	0,035	
Paruline flamboyante	6870	50,0	0,52	0,54	0,97	0,66	46	0,544	
Paruline couronnée	6740	20,0	0,20	0,40	0,27	0,48	15	0,210	
Paruline des ruisseaux	6750	3,3	0,03	0,18	0,05	0,29	2	0,035	
Paruline triste	6790	0,0	0,00	0,00	0,02	0,13	1	0,000	
Paruline masquée	6810	5,0	0,05	0,22	0,20	0,40	12	0,053	
Paruline à calotte noire	6850	1,7	0,02	0,13	0,02	0,13	1	0,018	
Bruant fauve	5850	0,0	0,00	0,00	0,07	0,25	4	0,000	
Bruant familier	5600	15,0	0,15	0,36	0,38	0,56	21	0,158	

Annexe 5. Constance, abondance relative (nombre de couples), et densité des espèces d'oiseaux dénombrées à Matane, Parc éolien Le Nordais, 2000 (n=60 points d'écoute) (suite).

Espèce	AOU	Constance, %		DRL		IPA		Presence, n (IPA)	Densité (couple/ha)
		(DRL)		Moyenne	Écart type	Moyenne	Écart type		
Bruant vespéral	5400	1,7	0,02	0,13	0,05	0,22	3	0,018	
Bruant des prés	5420	10,0	0,10	0,30	0,23	0,50	12	0,105	
Bruant chanteur	5810	13,3	0,13	0,34	0,38	0,58	20	0,140	
Bruant de Lincoln	5830	3,3	0,03	0,18	0,15	0,40	8	0,035	
Bruant des marais	5840	1,7	0,02	0,13	0,03	0,26	1	0,018	
Bruant à gorge blanche	5580	35,0	0,35	0,48	1,15	0,71	50	0,368	
Junco ardoisé	5670	3,3	0,03	0,18	0,07	0,25	4	0,035	
Carouge à épaulettes	4980	3,3	0,04	0,27	0,06	0,28	4	0,044	
Quiscale bronzé	5110	5,0	0,04	0,19	0,06	0,23	4	0,044	
Vacher à tête brune	4950	1,7	0,02	0,13	0,03	0,18	2	0,018	
Roselin pourpré	5170	0,0	0,00	0,00	0,02	0,13	1	0,000	
Bec-croisé bifascié	5220	1,7	0,03	0,26	0,03	0,26	1	0,035	
Chardonneret jaune	5290	20,0	0,27	0,58	0,42	0,65	20	0,281	

Annexe 6
Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs
Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, 2000

Annexe 6. Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs
au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, 2000.

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Vent	Temperature (°C)	Nuage	Pluie
TO1	1	2000	6	25	05:15	3	18	4	0
TO1	2	2000	6	29	06:40	1	15	5	0
TO2	1	2000	6	25	04:50	3	18	4	0
TO2	2	2000	6	29	07:05	1	15	5	0
TO3	1	2000	6	25	06:10	3	18	4	0
TO3	2	2000	6	29	07:30	1	15	5	0
TO4	1	2000	6	25	04:00	3	18	5	0
TO4	2	2000	6	29	07:55	1	15	5	0
TO5	1	2000	6	25	04:25	3	18	5	0
TO5	2	2000	6	29	06:15	1	15	5	0
TF1	1	2000	6	25	07:55	3	20	3	0
TF1	2	2000	6	29	04:00	1	13	5	0
TF2	1	2000	6	25	07:30	3	18	4	0
TF2	2	2000	6	29	04:25	1	13	5	0
TF3	1	2000	6	25	07:05	3	18	4	0
TF3	2	2000	6	29	04:50	1	13	5	0
TF4	1	2000	6	25	06:40	3	18	5	0
TF4	2	2000	6	29	05:15	1	13	5	0
TF5	1	2000	6	25	05:40	3	18	5	0
TF5	2	2000	6	29	06:15	1	15	5	0
3A	1	2000	6	21	04:00	2	11	2	0
3A	2	2000	6	26	07:45	3	17	1	0
3B	1	2000	6	21	04:25	1	11	2	0
3B	2	2000	6	26	08:10	3	17	1	0
3C	1	2000	6	21	04:50	1	11	2	0
3C	2	2000	6	26	08:35	3	17	1	0
14	1	2000	6	21	05:15	1	15	2	0
14	2	2000	6	26	06:55	3	17	1	0
14A	1	2000	6	21	05:40	1	15	2	0
14A	2	2000	6	26	07:20	3	17	1	0
25	1	2000	6	21	06:55	1	15	2	0
25	2	2000	6	26	05:15	3	13	3	0
25A	1	2000	6	21	07:20	1	15	2	0
25A	2	2000	6	26	05:40	3	13	3	0
26A	1	2000	6	21	07:45	1	18	3	0
26A	2	2000	6	26	04:00	3	13	3	0
26B	1	2000	6	21	08:10	1	18	3	0
26B	2	2000	6	26	04:25	3	13	3	0
26C	1	2000	6	21	08:35	1	18	3	0
26C	2	2000	6	26	04:50	3	13	3	0

Annexe 6. Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, 2000 (suite).

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Vent	Temperature (°C)	Nuage	Pluie
28A	1	2000	6	23	04:00	3	14	5	0
28A	2	2000	6	28	08:00	3	18	1	0
28B	1	2000	6	23	04:25	3	14	5	1
28B	2	2000	6	28	08:25	3	18	1	0
28C	1	2000	6	23	04:50	3	14	5	2
28C	2	2000	6	28	08:50	3	18	1	0
30A	1	2000	6	24	06:40	1	12	1	0
30A	2	2000	6	29	04:55	2	14	5	0
30B	1	2000	6	24	07:05	1	12	1	0
30B	2	2000	6	29	05:20	2	14	5	0
30C	1	2000	6	24	07:30	1	12	1	0
30C	2	2000	6	29	05:45	2	14	5	0
31A	1	2000	6	23	05:20	3	14	5	2
31A	2	2000	6	28	06:40	3	18	1	0
31B	1	2000	6	23	05:45	3	14	5	1
31B	2	2000	6	28	07:05	3	18	1	0
31C	1	2000	6	23	06:10	3	14	5	2
31C	2	2000	6	28	07:30	3	18	1	0
34A	1	2000	6	23	08:00	3	14	5	1
34A	2	2000	6	28	04:00	3	14	1	0
34B	1	2000	6	23	08:25	3	14	5	0
34B	2	2000	6	28	04:25	3	14	1	0
34C	1	2000	6	23	08:50	3	14	5	0
34C	2	2000	6	28	04:50	3	14	1	0
43	1	2000	6	22	04:50	4	15	4	0
43	2	2000	6	27	07:00	4	21	5	0
43A	1	2000	6	22	05:15	4	15	3	0
43A	2	2000	6	27	07:25	4	21	5	0
44	1	2000	6	22	05:40	4	17	2	0
44	2	2000	6	27	06:10	3	20	5	0
44A	1	2000	6	22	06:05	4	17	3	0
44A	2	2000	6	27	06:35	4	21	5	0
46A	1	2000	6	22	06:30	4	17	3	0
46A	2	2000	6	27	04:50	4	20	4	0
46B	1	2000	6	22	06:55	4	17	3	0
46B	2	2000	6	27	05:15	4	20	4	0
46C	1	2000	6	22	07:20	3	17	5	0
46C	2	2000	6	27	05:40	3	20	5	0
47	1	2000	6	22	07:45	3	17	1	0
47	2	2000	6	27	04:00	4	20	3	0
47A	1	2000	6	22	08:10	3	21	1	0
47A	2	2000	6	27	04:25	4	20	3	0

Annexe 6. Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, 2000 (suite).

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Vent	Température (°C)	Nuage	Pluie
55	1	2000	6	24	08:10	1	15	1	0
55	2	2000	6	29	04:00	2	14	5	0
55A	1	2000	6	24	08:35	1	15	1	0
55A	2	2000	6	29	04:25	2	14	5	0
68A	1	2000	6	24	05:15	2	6	1	0
68A	2	2000	6	29	07:40	1	22	5	0
68B	1	2000	6	24	05:40	2	6	1	0
68B	2	2000	6	29	08:05	1	22	5	0
68C	1	2000	6	24	06:05	2	6	1	0
68C	2	2000	6	29	08:30	1	22	5	0
70A	1	2000	6	24	04:00	2	6	1	0
70A	2	2000	6	29	06:25	1	20	5	0
70B	1	2000	6	24	04:25	2	6	1	0
70B	2	2000	6	29	06:50	1	20	5	0
70C	1	2000	6	24	04:50	2	6	1	0
70C	2	2000	6	29	07:15	1	20	5	0
72	1	2000	6	21	06:05	1	15	2	0
72	2	2000	6	26	06:05	3	17	1	0
72A	1	2000	6	21	06:30	1	15	2	0
72A	2	2000	6	26	06:30	3	17	1	0
79	1	2000	6	22	04:00	4	15	5	1
79	2	2000	6	27	07:50	3	21	5	0
79A	1	2000	6	22	04:25	4	15	5	0
79A	2	2000	6	27	08:15	3	21	5	0
97A	1	2000	6	23	06:40	3	14	5	1
97A	2	2000	6	28	05:20	3	14	1	0
97B	1	2000	6	23	07:05	3	14	5	2
97B	2	2000	6	28	05:45	3	14	1	0
97C	1	2000	6	23	07:30	3	14	5	2
97C	2	2000	6	28	06:10	3	14	1	0

Vent : Vitesse de vent selon l'échelle de Beaufort : 0 (calme; 0-1km/h);
1 (très légère brise; 1-5km/h); 2 (légère brise; 6-11 km/h); 3 (petite brise; 12-19 km/h);
4 (jolie brise; 20-28 km/h); 5 (bonne brise; 29-38 km/h); 6 (vent frais; 39-49 km/h).
Nuage : Couverture : 1 (0-19%); 2 (20-39%); 3 (40-59%); 4 (60-79%); 5 (>80%)
Pluie : Durée et intensité : 0 (aucune); 1 (fine bruine); 2 (averse); 3 (intense)

Annexe 7
Constance, Abondance et Densité des espèces d'oiseaux
Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, 2000

Annexe 7. Constance, abondance relative (nombre de couples), et densité des espèces d'oiseaux dénombrées à Cap-Chat, Parc éolien Le Nordais, 2000 (n=56 points d'écoute).

Espèce	AOU	Constance, %		DRL		IPA		Presence, n (IPA)	Densité (couple/ha)
		(DRL)		Moyenne	Écart type	Moyenne	Écart type		
Plongeon huard	0070	0,00		0,00	0,00	0,03	0,11	3	0,000
Busard Saint-Martin	3310	0,00		0,00	0,00	0,07	0,26	4	0,000
Buse pattue	3470	0,00		0,00	0,00	0,01	0,07	1	0,000
Faucon émerillon	3570	0,00		0,00	0,00	0,01	0,07	1	0,000
Gélinotte huppée	3000	0,00		0,00	0,00	0,02	0,13	1	0,000
Pluvier killdir	2730	0,00		0,00	0,00	0,07	0,26	4	0,000
Goéland sp.	0629	0,00		0,00	0,00	0,02	0,09	2	0,000
Tourterelle triste	3160	1,79		0,01	0,07	0,02	0,09	2	0,009
Pic mineur	3940	1,79		0,01	0,07	0,01	0,07	1	0,009
Pic sp.	4149	0,00		0,00	0,00	0,01	0,07	1	0,000
Moucherolle des aulnes	4661	8,93		0,09	0,29	0,30	0,50	16	0,094
Moucherolle tchébec	4670	1,79		0,02	0,13	0,04	0,19	2	0,019
Hirondelle sp.	6179	0,00		0,00	0,00	0,01	0,07	1	0,000
Geai bleu	4770	0,00		0,00	0,00	0,01	0,07	1	0,000
Cornelle d'Amérique	4880	7,14		0,04	0,17	0,45	0,72	22	0,047
Grand Corbeau	4860	1,79		0,02	0,13	0,04	0,17	4	0,019
Mésange à tête noire	7350	26,79		0,14	0,25	0,14	0,25	15	0,150
Troglodyte mignon	7220	8,93		0,09	0,29	0,11	0,31	6	0,094
Roitelet à couronne dorée	7480	3,57		0,04	0,19	0,04	0,19	2	0,038
Roitelet à couronne rubis	7490	5,36		0,05	0,23	0,18	0,39	10	0,056
Grive fauve	7560	0,00		0,00	0,00	0,02	0,13	1	0,000
Grive à dos olive	7580	8,93		0,09	0,29	0,21	0,41	12	0,094
Grive solitaire	7590	10,71		0,11	0,31	0,25	0,44	14	0,113
Merle d'Amérique	7610	46,43		0,46	0,50	0,75	0,55	39	0,489
Jaseur d'Amérique	6190	3,57		0,04	0,19	0,07	0,26	4	0,038
Étourneau sansonnet	4930	3,57		0,15	0,80	0,21	0,88	3	0,160
Viréo de Philadelphie	6260	0,00		0,00	0,00	0,02	0,13	1	0,000
Viréo aux yeux rouges	6240	21,43		0,21	0,41	0,41	0,60	20	0,225
Paruline obscure	6470	1,79		0,02	0,13	0,04	0,19	2	0,019
Paruline à joues grises	6450	8,93		0,11	0,37	0,18	0,43	9	0,113

Annexe 7. Constance, abondance relative (nombre de couples), et densité des espèces d'oiseaux dénombrées à Cap-Chat, Parc éolien Le Nordais, 2000 (n=56 points d'écoute) (suite).

Espèce	AOU	Constance, %		DRL		IPA		Presence, n (IPA)	Densité (couple/ha)
		(DRL)		Moyenne	Écart type	Moyenne	Écart type		
Paruline jaune	6520	1,79	0,02	0,13	0,13	0,14	0,35	8	0,019
Paruline à tête cendrée	6570	14,29	0,14	0,35	0,35	0,23	0,47	12	0,150
Paruline tigrée	6500	1,79	0,02	0,13	0,13	0,02	0,13	1	0,019
Paruline bleue	6540	1,79	0,02	0,13	0,13	0,05	0,23	3	0,019
Paruline à croupion jaune	6550	17,86	0,18	0,39	0,39	0,20	0,40	11	0,188
Paruline à gorge noire	6670	8,93	0,09	0,29	0,29	0,16	0,37	9	0,094
Paruline à gorge orangée	6620	1,79	0,02	0,13	0,13	0,02	0,13	1	0,019
Paruline à poitrine baie	6600	1,79	0,02	0,13	0,13	0,04	0,19	2	0,019
Paruline flamboyante	6870	33,93	0,34	0,48	0,48	0,57	0,66	27	0,357
Paruline couronnée	6740	1,79	0,02	0,13	0,13	0,09	0,29	5	0,019
Paruline triste	6790	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,13	1	0,000
Paruline masquée	6810	3,57	0,04	0,19	0,19	0,13	0,33	7	0,038
Paruline du Canada	6860	1,79	0,02	0,13	0,13	0,04	0,19	2	0,019
Bruant fauve	5850	8,93	0,09	0,29	0,29	0,27	0,49	14	0,094
Bruant familier	5600	10,71	0,11	0,31	0,31	0,20	0,40	11	0,113
Bruant vespéral	5400	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,13	1	0,000
Bruant des prés	5420	25,00	0,25	0,44	0,44	0,38	0,62	17	0,263
Bruant chanteur	5810	16,07	0,16	0,37	0,37	0,34	0,58	16	0,169
Bruant de Lincoln	5830	7,14	0,07	0,26	0,26	0,18	0,39	10	0,075
Bruant à gorge blanche	5580	44,64	0,45	0,50	0,50	0,84	0,63	40	0,470
Junco ardoisé	5670	5,36	0,05	0,23	0,23	0,07	0,26	4	0,056
Carouge à épaulettes	4980	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,07	1	0,000
Quiscale bronzé	5110	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,19	2	0,000
Roselin pourpré	5170	3,57	0,04	0,19	0,19	0,04	0,19	2	0,038
Bec-croisé bifascié	5220	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,23	3	0,000
Chardonneret jaune	5290	12,50	0,14	0,40	0,40	0,30	0,54	15	0,150
Passereau sp.	8499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	1,00	1	0,000