

Annexe 1. Liste taxonomique des espèces observées au Parc éolien Le Nordais, Cap-Chat (1994, 1995, 1997, 1999)
et Matane (1994, 1998)

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, Cap-Chat (1994, 1995, 1997, 1999)
et Matane (1994, 1998) (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>Zenaida 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	—	Picinae
4440	TYT	Tyrann 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
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	—	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	Corneille 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, Cap-Chat (1994, 1995, 1997, 1999)
et Matane (1994, 1998) (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
6970	PIA	Pipit d'Amérique	American Pipit	<i>Anthus rubescens</i>	Motacillidae
6190	JAC	Jaseur d'Amérique	Cedar Waxwing	<i>Bombycilla cedrorum</i>	Bombycillidae
4930	ETS	Étourneau sansonnet	European Starling	<i>Sturnus vulgaris</i>	Sturnidae
6240	VIY	Viréo aux yeux rouges	Red-eyed Vireo	<i>Vireo olivaceus</i>	Vireoninae
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>	Parulinae
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 magnolia</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, Cap-Chat (1994, 1995, 1997, 1999)
et Matane (1994, 1998) (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>Poecetes 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 lincolnii</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
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 épaulettes	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, Cap-Chat (1994, 1995, 1997, 1999) et Matane (1994, 1998) (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 pendant trois périodes : deux heures à l'aube,
deux heures à midi et deux heures au crépuscule au Parc éolien Le Nordais
à Cap-Chat, mai 1999**

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
crépuscule	1999	5	19	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	19	1815	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	19	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	19	1815	Quiscale bronzé	Icterinae	1	5	3
crépuscule	1999	5	19	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	3	20	3
crépuscule	1999	5	19	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	10	3
crépuscule	1999	5	19	1815	Canard noir	Anatinae	3	40	3
crépuscule	1999	5	19	1815	Quiscale bronzé	Icterinae	2	5	3
crépuscule	1999	5	19	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	2	4
crépuscule	1999	5	19	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	5	4
crépuscule	1999	5	19	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	15	4
crépuscule	1999	5	19	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	5	10	4
crépuscule	1999	5	19	1815	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	15	4
aube	1999	5	20	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	10	4
aube	1999	5	20	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	4
aube	1999	5	20	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	4
aube	1999	5	20	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	5	15	4
aube	1999	5	20	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	5	4
aube	1999	5	20	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	12	5	4
aube	1999	5	20	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	5	4
aube	1999	5	20	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	4	10	3
aube	1999	5	20	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	3
aube	1999	5	20	500	Pic flamboyant	Picinae	1	-	3
aube	1999	5	20	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
aube	1999	5	20	500	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	3
midi	1999	5	20	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	3
midi	1999	5	20	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	5	3
midi	1999	5	20	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
midi	1999	5	20	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	10	3
midi	1999	5	20	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	2	3
midi	1999	5	20	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	75	3
midi	1999	5	20	1100	Étourneau sansonnet	Sturnidae	20	5	3
midi	1999	5	20	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	5	3
midi	1999	5	20	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
midi	1999	5	20	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	7	5	3
midi	1999	5	20	1100	Bruant des prés	Emberizinae	3	2	3
midi	1999	5	20	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	25	3
midi	1999	5	20	1100	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	5	3
midi	1999	5	20	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	10	3
midi	1999	5	20	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	5	20	3
midi	1999	5	20	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	60	3

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent	
midi	1999		5	20	1100	Quiscale bronzé	Icterinae	30	5	3
midi	1999		5	20	1100	Étourneau sansonnet	Sturnidae	30	5	3
midi	1999		5	20	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	5	3
midi	1999		5	20	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	10	3
midi	1999		5	20	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	15	3
midi	1999		5	20	1100	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	-	3
midi	1999		5	20	1100	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	3
midi	1999		5	20	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	-	3
midi	1999		5	20	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	30	3
midi	1999		5	20	1100	Merle d'Amérique	Corvidae	3	10	3
midi	1999		5	20	1100	Étourneau sansonnet	Sturnidae	1	-	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Pipit d'Amérique	Motacillidae	20	5	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	20	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	-	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	5	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	2	5	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	15	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	5	35	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	-	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	15	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	15	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	5	3
crépuscule	1999		5	20	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999		5	20	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	2
crépuscule	1999		5	20	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	2
crépuscule	1999		5	20	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	30	2
crépuscule	1999		5	20	1815	Tarin des pins	Carduelinae	1	25	1
aube	1999		5	21	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	40	30	1
aube	1999		5	21	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	25	1
aube	1999		5	21	500	Bruant des prés	Emberizinae	12	-	1
aube	1999		5	21	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	5	1
aube	1999		5	21	500	Grand Corbeau	Corvidae	1	-	1
aube	1999		5	21	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	40	1
aube	1999		5	21	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	10	1
aube	1999		5	21	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	1	20	1
aube	1999		5	21	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	40	10	1
aube	1999		5	21	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	5	1
aube	1999		5	21	500	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	1
aube	1999		5	21	500	Sittelle à poitrine rousse	Sittinae	1	-	1
aube	1999		5	21	500	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	1
aube	1999		5	21	500	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	1
aube	1999		5	21	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	20	1
aube	1999		5	21	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	20	1
aube	1999		5	21	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	20	1

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
aube	1999	5	21	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	5	21	500	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	1
aube	1999	5	21	500	Tarin des pins	Carduelinae	5	20	2
aube	1999	5	21	500	Étourneau sansonnet	Sturnidae	5	5	2
aube	1999	5	21	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	15	2
aube	1999	5	21	500	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	5	2
aube	1999	5	21	500	Busé à queue rousse	Accipitrinae	1	150	2
aube	1999	5	21	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	11	10	2
aube	1999	5	21	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	10	2
aube	1999	5	21	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	4	10	2
aube	1999	5	21	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
aube	1999	5	21	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	16	20	2
aube	1999	5	21	500	Quiscale bronzé	Icterinae	1	10	2
aube	1999	5	21	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	20	2
aube	1999	5	21	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	3	20	2
aube	1999	5	21	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	3	20	2
aube	1999	5	21	100	Merle d'Amérique	Corvidae	22	5	2
aube	1999	5	21	100	Bruant des prés	Turdinae	1	-	2
aube	1999	5	21	100	Chardonneret jaune	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	5	21	100	Bruant des prés	Carduelinae	1	20	2
aube	1999	5	21	100	Chardonneret jaune	Emberizinae	1	1	2
aube	1999	5	21	100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	25	2
aube	1999	5	21	100	Busé à queue rousse	Accipitrinae	1	250	2
aube	1999	5	21	100	Quiscale bronzé	Icterinae	1	15	2
aube	1999	5	21	100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	20	2
aube	1999	5	21	100	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	2
aube	1999	5	21	100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	20	2
aube	1999	5	21	100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	20	2
aube	1999	5	21	100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	5	40	2
aube	1999	5	21	100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	8	20	2
aube	1999	5	21	100	Grand Corbeau	Corvidae	5	40	2
aube	1999	5	21	100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	20	2
aube	1999	5	21	100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	10	2
aube	1999	5	21	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	21	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	1
aube	1999	5	21	1815	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	5	21	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	3	5	1
aube	1999	5	21	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	20	-	1
aube	1999	5	21	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	20	1
aube	1999	5	21	1815	Quiscale bronzé	Icterinae	1	-	1
aube	1999	5	21	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	-	1
aube	1999	5	21	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	2	20	1
aube	1999	5	21	1815	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	10	1
aube	1999	5	21	1815	Pipit d'Amérique	Motacillidae	25	45	1

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
crépuscule	1999	5	21	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	25	1
crépuscule	1999	5	21	1815	Grand Corbeau	Corvidae	1	25	1
crépuscule	1999	5	21	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	3	20	1
crépuscule	1999	5	21	1815	Quiscale bronzé	Icterinae	2	10	1
crépuscule	1999	5	21	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	21	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	21	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	2	1
crépuscule	1999	5	21	1815	Grive fauve	Turdinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	15	-	1
aube	1999	5	22	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	5	20	1
aube	1999	5	22	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Paruline jaune	Parulinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Paruline bleue	Parulinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	10	20	1
aube	1999	5	22	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	25	1
aube	1999	5	22	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Paruline masquée	Parulinae	1	1	1
aube	1999	5	22	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Paruline couronnée	Parulinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Crécerelle d'Amérique	Falconidae	1	2	1
aube	1999	5	22	500	Tarin des pins	Carduelinae	4	25	1
aube	1999	5	22	500	Merle d'Amérique	Turdinae	2	5	1
aube	1999	5	22	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	25	1
aube	1999	5	22	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	15	1
aube	1999	5	22	500	Grive à dos olive	Turdinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	15	1
aube	1999	5	22	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	3	10	1
aube	1999	5	22	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	25	1
aube	1999	5	22	500	Pic flamboyant	Picinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	1
aube	1999	5	22	500	Grand Corbeau	Corvidae	1	20	1
aube	1999	5	22	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	1
midi	1999	5	22	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
midi	1999	5	22	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	10	2
midi	1999	5	22	1100	Buse à queue rousse	Accipitrinae	1	75	2
midi	1999	5	22	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	20	2
midi	1999	5	22	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	10	2
midi	1999	5	22	1100	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	5	22	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	15	2
midi	1999	5	22	1100	Quiscale bronzé	Icterinae	2	5	2
midi	1999	5	22	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	15	5	2
midi	1999	5	22	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	5	22	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	6	10	3
midi	1999	5	22	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	20	3
midi	1999	5	22	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	15	3
midi	1999	5	22	1100	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	3
midi	1999	5	22	1100	Étourneau sansonnet	Sturnidae	1	5	3
crépuscule	1999	5	22	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	20	3
crépuscule	1999	5	22	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	22	1815	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	22	1815	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	22	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	12	-	3
crépuscule	1999	5	22	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	22	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	22	1815	Quiscale bronzé	Icterinae	1	5	3
crépuscule	1999	5	22	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	5	15	3
crépuscule	1999	5	22	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	6	15	3
crépuscule	1999	5	22	1815	Pipit d'Amérique	Motacillidae	15	15	2
crépuscule	1999	5	22	1815	Pipit d'Amérique	Motacillidae	80	15	2
crépuscule	1999	5	22	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	22	1815	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	2
crépuscule	1999	5	22	1815	Grive fauve	Turdinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	22	1815	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	22	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	500	Pic flamboyant	Picinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	12	-	2
crépuscule	1999	5	23	500	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	5	2
crépuscule	1999	5	23	500	Quiscale bronzé	Icterinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
aube	1999	5	23	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	1	2
aube	1999	5	23	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	5	23	500	Moucherolle des aulnes	Tyrannidae	1	-	1
aube	1999	5	23	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	23	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	5	23	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	23	500	Bruant des prés	Emberizinae	2	1	1
aube	1999	5	23	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	15	10	1
aube	1999	5	23	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	15	1
aube	1999	5	23	500	Quiscale bronzé	Icterinae	1	-	1
aube	1999	5	23	500	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	23	500	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	1
midi	1999	5	23	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	-	1
midi	1999	5	23	1100	Pic flamboyant	Picinae	40	-	2
midi	1999	5	23	1100	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	-	2
midi	1999	5	23	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	5	23	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
midi	1999	5	23	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	5	23	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	5	23	1100	Canard noir	Anatinae	1	10	2
midi	1999	5	23	1100	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	5	23	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	-	2
midi	1999	5	23	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	15	2
midi	1999	5	23	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	-	2
midi	1999	5	23	1100	Quiscale bronzé	Icterinae	6	5	2
midi	1999	5	23	1100	Carouge à épaulettes	Icterinae	2	5	2
midi	1999	5	23	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	10	15	2
midi	1999	5	23	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	15	2
midi	1999	5	23	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	4	20	2
midi	1999	5	23	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	15	-	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Grand Corbeau	Corvidae	1	20	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Pic flamboyant	Picinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Pipit d'Amérique	Motacillidae	5	20	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Étourneau sansonnet	Sturnidae	2	5	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Quiscale bronzé	Icterinae	2	5	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	2

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
crépuscule	1999	5	23	1815	Pic flamboyant	Picinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Pipit d'Amérique	Motacillidae	4	15	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Hirondelle sp.	Hirundininae	1	15	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Grive fauve	Turdinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	23	1815	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
aube	1999	5	24	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	15	-	2
aube	1999	5	24	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	5	24	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	5	24	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	5	24	500	Merle d'Amérique	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	5	24	500	Bruant chanteur	Turdinae	1	-	2
aube	1999	5	24	500	Grive fauve	Turdinae	1	-	2
aube	1999	5	24	500	Pic flamboyant	Picinae	1	-	2
aube	1999	5	24	500	Paruline masquée	Parulinae	1	-	2
aube	1999	5	24	500	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	5	24	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	5	24	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	15	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	5	25	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Paruline jaune	Parulinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	20	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	5	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	25	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	18	25	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	40	3
crépuscule	1999	5	24	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	-	3
crépuscule	1999	5	24	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	15	-	3
crépuscule	1999	5	24	1815	Pipit d'Amérique	Motacillidae	10	20	1
crépuscule	1999	5	24	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	24	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	24	1815	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	1

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent	
crépuscule	1999		5	24	1815	Quiscale bronzé	Icterinae	2	5	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	5	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	25	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Grive fauve	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Pic flamboyant	Picinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	10	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Merte d'Amérique	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Paruline masquée	Parulinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Merte d'Amérique	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	24	1815	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999		5	25	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	25	-	4
crépuscule	1999		5	25	500	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	4
crépuscule	1999		5	25	500	Étourneau sansonnet	Sturnidae	1	5	4
crépuscule	1999		5	25	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	4
crépuscule	1999		5	25	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	30	4
crépuscule	1999		5	25	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	4
crépuscule	1999		5	25	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	40	4
crépuscule	1999		5	25	500	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	4
crépuscule	1999		5	25	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	4
crépuscule	1999		5	25	500	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	4
crépuscule	1999		5	25	500	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	35	4
crépuscule	1999		5	25	500	Canard colvert	Anatinae	2	20	4
crépuscule	1999		5	25	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	40	4
crépuscule	1999		5	25	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	50	4
crépuscule	1999		5	25	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	25	4
crépuscule	1999		5	25	500	Canard noir	Anatinae	1	60	4
crépuscule	1999		5	25	500	Paruline jaune	Parulinae	1	-	4
crépuscule	1999		5	25	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	30	4
crépuscule	1999		5	25	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	-	4
crépuscule	1999		5	25	1100	Paruline jaune	Parulinae	1	-	3
crépuscule	1999		5	25	1100	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	3
crépuscule	1999		5	25	1100	Quiscale bronzé	Icterinae	3	5	3
crépuscule	1999		5	25	1100	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	3
crépuscule	1999		5	25	1100	Pic flamboyant	Picinae	1	-	3

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
midi	1999	5	25	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
midi	1999	5	25	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	30	3
midi	1999	5	25	1100	Canard noir	Anatinae	1	25	3
midi	1999	5	25	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	5	30	3
midi	1999	5	25	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	3
midi	1999	5	25	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
midi	1999	5	25	1100	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	1
midi	1999	5	25	1100	Pic flamboyant	Picinae	1	-	1
midi	1999	5	25	1100	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	1
midi	1999	5	25	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
midi	1999	5	25	1400	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
midi	1999	5	25	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	40	1
midi	1999	5	25	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	1	40	1
midi	1999	5	25	1100	Pic flamboyant	Picinae	1	40	1
midi	1999	5	25	1100	Pluvier killdeer	Picinae	1	3	3
midi	1999	5	25	1100	Épervier brun	Charadriinae	1	-	3
midi	1999	5	25	1100	Bruant des prés	Accipitrinae	1	25	3
midi	1999	5	25	1100	Paruline à tête cendrée	Emberizinae	1	-	3
midi	1999	5	25	1100	Cornelle d'Amérique	Parulinae	1	-	3
midi	1999	5	25	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	3	10	3
midi	1999	5	25	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	40	3
crépuscule	1999	5	25	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	12	-	6
crépuscule	1999	5	25	1815	Quiscale bronzé	Icterinae	4	-	6
crépuscule	1999	5	25	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	6
crépuscule	1999	5	25	1815	Crécerelle d'Amérique	Falconidae	1	5	6
crépuscule	1999	5	25	1815	Hirondelle rustique	Hirundininae	2	5	6
crépuscule	1999	5	25	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	6
crépuscule	1999	5	25	1815	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	6
crépuscule	1999	5	25	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	5	5
crépuscule	1999	5	25	1815	Crécerelle d'Amérique	Falconidae	1	20	5
crépuscule	1999	5	25	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	5
crépuscule	1999	5	26	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	30	-	5
aube	1999	5	26	500	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	3
aube	1999	5	26	500	Paruline jaune	Parulinae	1	-	3
aube	1999	5	26	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
aube	1999	5	26	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	-	3
aube	1999	5	26	500	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	3
aube	1999	5	26	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	40	3
aube	1999	5	26	500	Paruline couronnée	Parulinae	1	-	3
aube	1999	5	26	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	40	3
aube	1999	5	26	500	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	-	3
aube	1999	5	26	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 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
aube	1999	5	26	500	Bruant des prés	Emberizinae	2	2	3
aube	1999	5	26	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	40	3
aube	1999	5	26	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	4	35	3
aube	1999	5	26	500	Faucon émerillon	Falconidae	1	5	4
aube	1999	5	26	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	50	40	4
aube	1999	5	26	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	4
aube	1999	5	26	500	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	4
aube	1999	5	26	500	Pic flamboyant	Picinae	1	-	4
aube	1999	5	26	500	Grand Corbeau	Corvidae	2	40	3
aube	1999	5	26	500	Faucon émerillon	Falconidae	1	40	3
aube	1999	5	26	500	Quiscale bronzé	Icterinae	2	40	2
aube	1999	5	26	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	5	26	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	-	2
aube	1999	5	26	500	Paruline masquée	Parulinae	1	15	2
aube	1999	5	26	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	2	-	2
aube	1999	5	26	500	Grand Corbeau	Corvidae	1	20	2
aube	1999	5	26	500	Moucherolle des aulnes	Tyrannidae	1	-	2
aube	1999	5	26	500	Paruline à joues grises	Parulinae	1	-	2
aube	1999	5	26	500	Grand Harle	Anatinae	2	100	2
aube	1999	5	26	500	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	2
aube	1999	5	26	500	Viréo de Philadelphie	Vireoninae	1	-	2
aube	1999	5	26	500	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	2
aube	1999	5	26	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	20	-	3
aube	1999	5	26	1100	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Quiscale bronzé	Icterinae	2	5	3
aube	1999	5	26	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	6	30	3
aube	1999	5	26	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	40	3
aube	1999	5	26	1100	Paruline à collier	Parulinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	2	25	3
aube	1999	5	26	1100	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	40	3
aube	1999	5	26	1100	Viréo de Philadelphie	Vireoninae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Paruline jaune	Parulinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
aube	1999	5	26	1100	Faucon émerillon	Falconidae	1	80	3

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
midi	1999	5	26	1100	Tarin des pins	Carduelinae	5	40	3
midi	1999	5	26	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	50	3
midi	1999	5	26	1100	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	3
midi	1999	5	26	1100	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	-	3
midi	1999	5	26	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	10	3
midi	1999	5	26	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	2	20	2
midi	1999	5	26	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	5	26	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	2	25	2
midi	1999	5	26	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	3	40	2
crépuscule	1999	5	26	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Canard colvert	Anatinae	3	60	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Chardonneret jaune	Carduelinae	2	30	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	20	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Quiscale bronzé	Icterinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Grive fauve	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Pic flamboyant	Picinae	1	-	1
crépuscule	1999	5	26	1815	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	15	-	1
aube	1999	5	27	500	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Moucherolle des aulnes	Tyrannidae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Pic flamboyant	Picinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Viréo de Philadelphie	Vireoninae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Moucherolle des aulnes	Tyrannidae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	8	30	1
aube	1999	5	27	500	Paruline masquée	Parulinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Paruline flamboyant	Parulinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Carouge à épaulettes	Icterinae	1	-	1

Annexe 2. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
aube	1999	5	27	500	Grive fauve	Turdinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Paruline à collier	Parulinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	5	30	1
aube	1999	5	27	500	Quiscalpe bronzé	Icterinae	2	5	1
aube	1999	5	27	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	30	1
aube	1999	5	27	500	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1	-	1
aube	1999	5	27	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	25	1
aube	1999	5	27	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	6	10	1
aube	1999	5	27	500	Goglu des prés	Icterinae	1	20	1
aube	1999	5	27	500	Faucon émerillon	Falconidae	1	5	2
aube	1999	5	27	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	10	2
aube	1999	5	27	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	50	2
aube	1999	5	27	500	Canard noir	Anatinae	1	25	2
aube	1999	5	27	500	Étourneau sansonnet	Sturnidae	5	15	2
aube	1999	5	27	500	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	5	27	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	3	15	2
aube	1999	5	27	500	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	15	2
aube	1999	5	27	500	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	10	2
aube	1999	5	27	500	Pipit d'Amérique	Motacillidae	12	15	2
aube	1999	5	27	500	Cornelle d'Amérique	Corvidae	1	10	2
aube	1999	5	27	500	Quiscalpe bronzé	Icterinae	1	10	2
aube	1999	5	27	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	15	-	3
aube	1999	5	27	1100	Viréo de Philadelphie	Vireoninae	1	-	3
aube	1999	5	27	1100	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1	-	3
aube	1999	5	27	1100	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	-	3
aube	1999	5	27	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	3
aube	1999	5	27	1100	Bruant des prés	Emberizinae	2	5	3
aube	1999	5	27	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	1	25	3
aube	1999	5	27	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	12	30	2
aube	1999	5	27	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	2	20	2
aube	1999	5	27	1100	Étourneau sansonnet	Sturnidae	2	10	2
aube	1999	5	27	1100	Cornelle d'Amérique	Corvidae	40	15	2
aube	1999	5	27	1100	Mésange à tête brune	Paridae	1	-	2
aube	1999	5	27	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
aube	1999	5	27	1100	Chardonneret jaune	Carduelinae	2	30	3
aube	1999	5	27	1100	Hirondelle sp.	Hirundininae	2	30	3

Vent : Vitesse de vent selon l'échelle de Beaufort h 0 (calme: 0-1km/h);

1 (très légère brise: 1-5km/h); deux(légère brise: 6-11 km/h); trois (petite brise: 12-19 km/h);

4 (folle brise: 20-28 km/h); 5 (bonne brise: 29-38 km/h); 6 (vent frais: 39-49 km/h).

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 Cap-Chat, mai 1999**

Annexe 3. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999

Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
1999	5	20	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	20	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	5	20	730	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1
1999	5	20	730	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	5	20	730	Viréo de Philadelphie	Vireoninae	1
1999	5	20	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	5	20	730	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
1999	5	20	730	Tarin des pins	Carduelinae	15
1999	5	20	730	Bruant fauve	Emberizinae	1
1999	5	21	730	Paruline couronnée	Parulinae	1
1999	5	21	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	21	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	5	21	730	Roitelet à couronne rubis	Parulinae	1
1999	5	21	730	Paruline flamboyant	Sylviinae	1
1999	5	21	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	21	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	5	21	730	Paruline bleue	Parulinae	1
1999	5	21	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	21	730	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1
1999	5	21	730	Paruline à gorge grises	Parulinae	1
1999	5	21	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	21	730	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
1999	5	21	730	Paruline à gorge noire	Parulinae	1
1999	5	21	730	Paruline tigrée	Parulinae	1
1999	5	21	730	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	5	21	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	5	22	730	Paruline à joues grises	Parulinae	1
1999	5	22	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	22	730	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
1999	5	22	730	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	5	22	730	Paruline couronnée	Parulinae	1
1999	5	22	730	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	5	22	730	Viréo de Philadelphie	Vireoninae	1
1999	5	22	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	22	730	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
1999	5	22	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	5	22	730	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1
1999	5	22	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	5	22	730	Gélinotte huppée	Phasianinae	1
1999	5	22	730	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	5	22	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1

Annexe 3. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
1999	5	22	730	Paruline à gorge noire	Parulinae	1
1999	5	23	730	Merte d'Amérique	Turdinae	1
1999	5	23	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	23	730	Paruline à gorge noire	Parulinae	1
1999	5	23	730	Paruline flamboyant	Parulinae	1
1999	5	23	730	Viréo de Philadelphie	Vireoninae	1
1999	5	23	730	Viréo de Philadelphie	Vireoninae	1
1999	5	23	730	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1
1999	5	23	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	5	23	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	23	730	Bruant à gorge blanche	Parulinae	1
1999	5	23	730	Paruline à gorge noire	Emberizinae	1
1999	5	23	730	Roitelet à couronne rubis	Parulinae	1
1999	5	23	730	Paruline flamboyant	Sylviinae	1
1999	5	24	730	Viréo de Philadelphie	Parulinae	1
1999	5	24	730	Merte d'Amérique	Vireoninae	1
1999	5	24	730	Paruline à tête cendrée	Turdinae	1
1999	5	24	730	Roitelet à couronne rubis	Parulinae	1
1999	5	24	730	Paruline à gorge noire	Sylviinae	1
1999	5	24	730	Troglodyte mignon	Parulinae	1
1999	5	24	730	Bruant à gorge blanche	Troglodytidae	1
1999	5	24	730	Paruline à tête cendrée	Emberizinae	1
1999	5	24	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	24	730	Chardonneret jaune	Parulinae	1
1999	5	25	730	Roitelet à couronne rubis	Carduelinae	1
1999	5	25	730	Paruline à tête cendrée	Sylviinae	1
1999	5	25	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	25	730	Paruline flamboyant	Parulinae	1
1999	5	25	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	25	730	Tarin des pins	Parulinae	1
1999	5	25	730	Paruline à gorge blanche	Carduelinae	10
1999	5	25	730	Paruline à poitrine baie	Parulinae	1
1999	5	25	730	Paruline à collier	Parulinae	1
1999	5	25	730	Roitelet à couronne rubis	Parulinae	1
1999	5	25	730	Paruline flamboyant	Sylviinae	1
1999	5	25	730	Tarin des pins	Parulinae	1
1999	5	25	730	Bruant à gorge blanche	Carduelinae	3
1999	5	25	730	Bruant fauve	Emberizinae	1
1999	5	25	730	Paruline à tête cendrée	Emberizinae	1
1999	5	26	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	26	730	Bruant à gorge blanche	Parulinae	1
1999	5	26	730	Paruline à tête cendrée	Emberizinae	1
1999	5	26	730	Paruline à gorge blanche	Parulinae	1
1999	5	26	730	Troglodyte mignon	Parulinae	1
1999	5	26	730	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1

Annexe 3. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien à Cap-Chat, mai 1999 (suite)

Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
1999	5	26	730	Paruline flamboyant	Parulinae	1
1999	5	26	730	Tarin des pins	Carduelinae	12
1999	5	26	730	Paruline à joues grises	Parulinae	1
1999	5	26	730	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	5	26	730	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1
1999	5	26	730	Roitelet à couronne dorée	Sylviinae	1
1999	5	26	730	Viréo de Philadelphie	Vireoninae	1
1999	5	26	730	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
1999	5	26	730	Paruline flamboyant	Parulinae	1
1999	5	26	730	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
1999	5	26	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	27	730	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	5	27	730	Troglodyte mignon	Troglodytidae	1
1999	5	27	730	Paruline flamboyant	Parulinae	1
1999	5	27	730	Viréo de Philadelphie	Vireoninae	1
1999	5	27	730	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1
1999	5	27	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	5	27	730	Paruline à tête cendrée	Parulinae	1
1999	5	27	730	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	5	27	730	Paruline à gorge noire	Parulinae	1
1999	5	27	730	Merle d'Amérique	Turdinae	2
1999	5	27	730	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
1999	5	27	730	Paruline flamboyant	Parulinae	1
1999	5	27	730	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	5	27	730	Moucherolle des aulnes	Tyrannidae	1

ANNEXE 4

**Richesse des espèces d'oiseaux dénombrées dans les 56 stations d'écoute
Cap-Chat, juin 1999**

Annexe 4. Richesse des espèces d'oiseaux dénombrées dans les 56 stations d'écoute,
Cap-Chat, juin 1999

Station	Habitat	Nombre d'espèces		Station	Habitat	Nombre d'espèces	
		DRL	IPA			DRL	IPA
TO1	Feuille	4	14	31C	Feuille	5	15
TO2	Feuille	7	12	34A	Feuille	3	6
TO3	Ouvert	2	8	34B	Feuille	7	12
TO4	Ouvert	4	12	34C	Mixte	6	11
TO5	Ouvert	1	9	43	Coniférien	3	8
TF1	Mixte	2	7	43A	Mixte	3	9
TF2	Mixte	3	8	44	Coniférien	3	5
TF3	Mixte	5	9	44A	Coniférien	3	8
TF4	Mixte	3	5	46A	Ouvert	0	6
TF5	Mixte	4	12	46B	Ouvert	2	7
3A	Ouvert	0	13	46C	Lisière	7	12
3B	Lisière	7	10	47	Ouvert	1	4
3C	Ouvert	3	8	47A	Lisière	6	11
14	Ouvert	1	7	55	Lisière	3	12
14A	Feuille	9	13	55A	Ouvert	1	11
25	Lisière	0	4	68A	Coniférien	3	6
25A	Lisière	3	5	68B	Ouvert	7	17
26A	Ouvert	0	8	68C	Ouvert	4	15
26B	Ouvert	5	12	70A	Ouvert	1	11
26C	Ouvert	4	15	70B	Lisière	12	17
28A	Feuille	4	11	70C	Ouvert	2	15
28B	Mixte	7	11	72	Coniférien	6	11
28C	Feuille	7	12	72A	Mixte	8	11
30A	Mixte	2	9	79	Coniférien	2	5
30B	Mixte	8	13	79A	Coniférien	5	8
30C	Lisière	7	19	97A	Mixte	0	7
31A	Mixte	1	9	97B	Feuille	2	5
31B	Mixte	3	7	97C	Mixte	3	8

Richesse totale selon DRL : 41 espèces

Richesse totale selon IPA : 53 espèces

ANNEXE 5

Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
TO1	1	1999	6	16	05:00	feuillu	BFA	0	1
TO1	1	1999	6	16	05:00	feuillu	BRF	0	1
TO1	1	1999	6	16	05:00	feuillu	CHJ	1	1
TO1	1	1999	6	16	05:00	feuillu	JAC	0	1
TO1	1	1999	6	16	05:00	feuillu	MOA	1	1
TO1	1	1999	6	16	05:00	feuillu	PAJ	0	1
TO1	1	1999	6	16	05:00	feuillu	PAO	0	1
TO1	1	1999	6	16	05:00	feuillu	PJG	1	1
TO1	1	1999	6	16	05:00	feuillu	PTC	0	1
TO1	2	1999	6	21	07:40	feuillu	BRG	0	1
TO1	2	1999	6	21	07:40	feuillu	COA	0	1
TO1	2	1999	6	21	07:40	feuillu	MEA	0	1
TO1	2	1999	6	21	07:40	feuillu	MOA	1	1
TO1	2	1999	6	21	07:40	feuillu	PAF	0	1
TO1	2	1999	6	21	07:40	feuillu	PTC	0	1
TO1	2	1999	6	21	07:40	feuillu	TAP	1	3,5
TO2	1	1999	6	16	04:35	feuillu	BRC	1	1
TO2	1	1999	6	16	04:35	feuillu	BRG	0	1
TO2	1	1999	6	16	04:35	feuillu	CHJ	0	1
TO2	1	1999	6	16	04:35	feuillu	COA	0	1
TO2	1	1999	6	16	04:35	feuillu	GRD	0	1
TO2	1	1999	6	16	04:35	feuillu	MOA	1	2
TO2	1	1999	6	16	04:35	feuillu	PAM	2	2
TO2	1	1999	6	16	04:35	feuillu	TAP	1	1
TO2	2	1999	6	21	08:10	feuillu	BRG	0	1
TO2	2	1999	6	21	08:10	feuillu	CHJ	2	2
TO2	2	1999	6	21	08:10	feuillu	MEA	1	1
TO2	2	1999	6	21	08:10	feuillu	MOA	1	1
TO2	2	1999	6	21	08:10	feuillu	PAF	1	1
TO2	2	1999	6	21	08:10	feuillu	PAJ	0	1
TO2	2	1999	6	21	08:10	feuillu	TAP	4	4
TO2	2	1999	6	21	08:10	feuillu	VIP	0	1
TO3	1	1999	6	16	06:35	ouvert	BRC	0	1
TO3	1	1999	6	16	06:35	ouvert	BRP	1	1
TO3	1	1999	6	16	06:35	ouvert	CAE	0	0,5
TO3	1	1999	6	16	06:35	ouvert	COA	0	0,5
TO3	2	1999	6	21	06:05	ouvert	BRC	0	1
TO3	2	1999	6	21	06:05	ouvert	BRP	1	1
TO3	2	1999	6	21	06:05	ouvert	CHJ	0	1
TO3	2	1999	6	21	06:05	ouvert	COA	1	1
TO3	2	1999	6	21	06:05	ouvert	CRA	0	0,5
TO3	2	1999	6	21	06:05	ouvert	ETS	0	1,5
TO3	2	1999	6	21	06:05	ouvert	QUB	0	1
TO4	1	1999	6	16	06:05	ouvert	BRC	1	1
TO4	1	1999	6	16	06:05	ouvert	BRP	1	1
TO4	1	1999	6	16	06:05	ouvert	MEA	0	1
TO4	1	1999	6	16	06:05	ouvert	MOA	0	1
TO4	1	1999	6	16	06:05	ouvert	PAM	0	1

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
TO4	1	1999	6	16	06:05	ouvert	QUB	1	1
TO4	2	1999	6	21	06:35	ouvert	BRC	1	1
TO4	2	1999	6	21	06:35	ouvert	BRG	0	1
TO4	2	1999	6	21	06:35	ouvert	CHJ	0	1
TO4	2	1999	6	21	06:35	ouvert	COA	1	1
TO4	2	1999	6	21	06:35	ouvert	GRD	0	1
TO4	2	1999	6	21	06:35	ouvert	MEA	0	1
TO4	2	1999	6	21	06:35	ouvert	MOA	0	1
TO4	2	1999	6	21	06:35	ouvert	PAJ	0	1
TO4	2	1999	6	21	06:35	ouvert	PAM	0	1
TO4	2	1999	6	21	06:35	ouvert	TAP	0	13
TO5	1	1999	6	16	04:05	ouvert	BRC	0	1
TO5	1	1999	6	16	04:05	ouvert	COA	0	0,5
TO5	1	1999	6	16	04:05	ouvert	MEA	0	1
TO5	1	1999	6	16	04:05	ouvert	MOA	0	1
TO5	1	1999	6	16	04:05	ouvert	PAM	0	1
TO5	2	1999	6	21	08:40	ouvert	BRC	1	2
TO5	2	1999	6	21	08:40	ouvert	BRP	0	1
TO5	2	1999	6	21	08:40	ouvert	FAE	0	0,5
TO5	2	1999	6	21	08:40	ouvert	PAJ	0	1
TO5	2	1999	6	21	08:40	ouvert	TAP	0	10
TF1	1	1999	6	16	08:35	mixte	BRG	2	2
TF1	1	1999	6	16	08:35	mixte	MEA	0	1
TF1	2	1999	6	21	04:00	mixte	BRG	0	2
TF1	2	1999	6	21	04:00	mixte	GRD	0	1
TF1	2	1999	6	21	04:00	mixte	PAF	1	1
TF1	2	1999	6	21	04:00	mixte	PJG	0	1
TF1	2	1999	6	21	04:00	mixte	PTC	0	1
TF1	2	1999	6	21	04:00	mixte	VIY	0	1
TF2	1	1999	6	16	08:05	mixte	MEN	1	1
TF2	1	1999	6	16	08:05	mixte	PTC	1	1
TF2	1	1999	6	16	08:05	mixte	TRF	0	1
TF2	2	1999	6	21	04:30	mixte	GRD	0	1
TF2	2	1999	6	21	04:30	mixte	PAF	0	1
TF2	2	1999	6	21	04:30	mixte	PPB	1	1
TF2	2	1999	6	21	04:30	mixte	PTC	1	1
TF2	2	1999	6	21	04:30	mixte	TAP	0	1
TF2	2	1999	6	21	04:30	mixte	TRF	0	1
TF2	2	1999	6	21	04:30	mixte	VIY	0	1
TF3	1	1999	6	16	07:35	mixte	COA	0	0,5
TF3	2	1999	6	21	05:00	mixte	BRG	1	1
TF3	2	1999	6	21	05:00	mixte	GRD	0	1
TF3	2	1999	6	21	05:00	mixte	JAC	1	1
TF3	2	1999	6	21	05:00	mixte	MEA	1	1
TF3	2	1999	6	21	05:00	mixte	PJG	0	1
TF3	2	1999	6	21	05:00	mixte	PTC	1	1
TF3	2	1999	6	21	05:00	mixte	TRF	1	1
TF3	2	1999	6	21	05:00	mixte	VIY	0	1
TF4	1	1999	6	16	07:10	mixte	MEA	0,5	0,5

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
TF4	1	1999	6	16	07:10	mixte	PTC	1	1
TF4	2	1999	6	21	05:30	mixte	COA	0	1
TF4	2	1999	6	21	05:30	mixte	MEN	1	1
TF4	2	1999	6	21	05:30	mixte	TAP	0	1
TF5	1	1999	6	16	05:40	mixte	BRG	1	1
TF5	1	1999	6	16	05:40	mixte	PCJ	1	1
TF5	1	1999	6	16	05:40	mixte	QUB	1	1
TF5	1	1999	6	16	05:40	mixte	SIR	0	1
TF5	1	1999	6	16	05:40	mixte	TAP	3,5	6
TF5	2	1999	6	21	07:00	mixte	BCB	0	1
TF5	2	1999	6	21	07:00	mixte	BFA	0	1
TF5	2	1999	6	21	07:00	mixte	BRG	1	2
TF5	2	1999	6	21	07:00	mixte	BRL	0	1
TF5	2	1999	6	21	07:00	mixte	CHJ	0	1
TF5	2	1999	6	21	07:00	mixte	MOA	0	1
TF5	2	1999	6	21	07:00	mixte	PCJ	1	1
TF5	2	1999	6	21	07:00	mixte	TAP	10	10
TF5	2	1999	6	21	07:00	mixte	VIP	0	1
TF5	2	1999	6	21	07:00	mixte	VIY	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	BRC	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	BRG	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	BRP	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	COA	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	GRD	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	MOA	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	PAM	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	PCJ	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	PJG	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	PTC	0	1
3A	1	1999	6	14	04:00	ouvert	VIP	0	1
3A	2	1999	6	19	08:05	ouvert	BRG	0	1
3A	2	1999	6	19	08:05	ouvert	COA	0	1
3A	2	1999	6	19	08:05	ouvert	ETS	0	0,5
3A	2	1999	6	19	08:05	ouvert	GRC	0	1
3B	1	1999	6	14	04:25	lisière	BRG	1	2
3B	1	1999	6	14	04:25	lisière	COA	0	1
3B	1	1999	6	14	04:25	lisière	GRD	0	1
3B	1	1999	6	14	04:25	lisière	PTC	1	1
3B	1	1999	6	14	04:25	lisière	TAP	10	10
3B	1	1999	6	14	04:25	lisière	VIY	0	2
3B	2	1999	6	19	08:30	lisière	BRC	1	2
3B	2	1999	6	19	08:30	lisière	BRG	0,5	0,5
3B	2	1999	6	19	08:30	lisière	BUS	0,5	0,5
3B	2	1999	6	19	08:30	lisière	CHJ	1	1
3B	2	1999	6	19	08:30	lisière	PAF	1	1
3B	2	1999	6	19	08:30	lisière	PTC	1	1
3B	2	1999	6	19	08:30	lisière	VIY	0	1
3C	1	1999	6	14	04:50	ouvert	BRC	0	1
3C	1	1999	6	14	04:50	ouvert	COA	0	2

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
3C	1	1999	6	14	04:50	ouvert	MEA	0	1
3C	2	1999	6	19	08:55	ouvert	BRG	0	1
3C	2	1999	6	19	08:55	ouvert	BRP	1	1
3C	2	1999	6	19	08:55	ouvert	BUS	0	0,5
3C	2	1999	6	19	08:55	ouvert	CHJ	1	1
3C	2	1999	6	19	08:55	ouvert	TAP	2,5	8,5
14	1	1999	6	14	05:20	ouvert	COA	0	1
14	1	1999	6	14	05:20	ouvert	PCJ	1	1
14	1	1999	6	14	05:20	ouvert	TAP	0	5
14	2	1999	6	19	07:10	ouvert	BFA	0	1
14	2	1999	6	19	07:10	ouvert	BRC	0	1
14	2	1999	6	19	07:10	ouvert	BRG	0	1
14	2	1999	6	19	07:10	ouvert	COA	0	1
14	2	1999	6	19	07:10	ouvert	MEA	0	1
14A	1	1999	6	14	05:45	feuillu	BFA	1	1
14A	1	1999	6	14	05:45	feuillu	BRC	1	1
14A	1	1999	6	14	05:45	feuillu	BRF	0	1
14A	1	1999	6	14	05:45	feuillu	BRG	0	1
14A	1	1999	6	14	05:45	feuillu	CHJ	1	1
14A	1	1999	6	14	05:45	feuillu	COA	0	1,5
14A	1	1999	6	14	05:45	feuillu	MOA	1	2
14A	1	1999	6	14	05:45	feuillu	PAJ	0	1
14A	1	1999	6	14	05:45	feuillu	PAM	0	1
14A	1	1999	6	14	05:45	feuillu	TRF	0	1
14A	2	1999	6	19	07:35	feuillu	BRG	1	1
14A	2	1999	6	19	07:35	feuillu	BRP	1	1
14A	2	1999	6	19	07:35	feuillu	CHJ	1	1
14A	2	1999	6	19	07:35	feuillu	COA	0,5	0,5
14A	2	1999	6	19	07:35	feuillu	MEA	1	1
14A	2	1999	6	19	07:35	feuillu	PIC	1	1
25	1	1999	6	14	07:15	lisière	BRP	0	1
25	1	1999	6	14	07:15	lisière	VIY	0	1
25	2	1999	6	19	05:20	lisière	BRF	0	1
25	2	1999	6	19	05:20	lisière	PTC	0	1
25A	1	1999	6	14	07:40	lisière	BRF	1	2
25A	1	1999	6	14	07:40	lisière	MEA	0	1
25A	1	1999	6	14	07:40	lisière	PTC	1	1
25A	2	1999	6	19	05:45	lisière	BRC	0	1
25A	2	1999	6	19	05:45	lisière	BRF	0	1
25A	2	1999	6	19	05:45	lisière	BRP	0	1
25A	2	1999	6	19	05:45	lisière	MEA	0,5	0,5
25A	2	1999	6	19	05:45	lisière	PTC	0	1
26A	1	1999	6	14	08:10	ouvert	BFA	0	1
26A	1	1999	6	14	08:10	ouvert	BRF	0	1
26A	1	1999	6	14	08:10	ouvert	COA	0	1
26A	1	1999	6	14	08:10	ouvert	MEA	0	1
26A	1	1999	6	14	08:10	ouvert	RCR	0	1
26A	1	1999	6	14	08:10	ouvert	TRF	0	1
26A	2	1999	6	19	04:00	ouvert	BFA	0	1

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
26A	2	1999	6	19	04:00	ouvert	BRF	0	1
26A	2	1999	6	19	04:00	ouvert	COA	0	1
26A	2	1999	6	19	04:00	ouvert	PJG	0	1
26A	2	1999	6	19	04:00	ouvert	VIY	0	1
26B	1	1999	6	14	08:35	ouvert	BRG	0	1
26B	1	1999	6	14	08:35	ouvert	BRP	1	1
26B	1	1999	6	14	08:35	ouvert	CHJ	0	1
26B	1	1999	6	14	08:35	ouvert	COA	0	1
26B	1	1999	6	14	08:35	ouvert	MEA	0	1
26B	1	1999	6	14	08:35	ouvert	PLK	0	1
26B	1	1999	6	14	08:35	ouvert	PTC	0	1
26B	1	1999	6	14	08:35	ouvert	TAP	1	1
26B	2	1999	6	19	04:25	ouvert	BRC	1	1
26B	2	1999	6	19	04:25	ouvert	BRF	1	1
26B	2	1999	6	19	04:25	ouvert	BRP	0	1
26B	2	1999	6	19	04:25	ouvert	COA	1	2
26B	2	1999	6	19	04:25	ouvert	PAJ	0	1
26C	1	1999	6	14	09:00	ouvert	BFA	0	1
26C	1	1999	6	14	09:00	ouvert	BRF	0	1
26C	1	1999	6	14	09:00	ouvert	BRG	0	1
26C	1	1999	6	14	09:00	ouvert	MEA	1	1
26C	1	1999	6	14	09:00	ouvert	PLK	0	1
26C	1	1999	6	14	09:00	ouvert	PTC	0	1
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	BRF	0	1
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	BRG	0	2
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	BRP	1	1
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	COA	0	1,5
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	ETS	0,5	0,5
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	JAC	0	1
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	MEA	1	1
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	MOA	0	1
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	PAF	0	1
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	PJG	0	1
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	PLK	0	1
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	PTC	0	2
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	QUB	1	1
26C	2	1999	6	19	04:50	ouvert	RCR	0	1
28A	1	1999	6	17	08:15	feuillu	BRG	1	1
28A	1	1999	6	17	08:15	feuillu	PAV	1	1
28A	1	1999	6	17	08:15	feuillu	PJG	0	1
28A	1	1999	6	17	08:15	feuillu	PTC	1	1
28A	1	1999	6	17	08:15	feuillu	TRF	0	1
28A	1	1999	6	17	08:15	feuillu	VIP	0	1
28A	2	1999	6	22	04:00	feuillu	BRG	0	1
28A	2	1999	6	22	04:00	feuillu	GRD	0	1
28A	2	1999	6	22	04:00	feuillu	GRS	0	1
28A	2	1999	6	22	04:00	feuillu	JAC	0	1
28A	2	1999	6	22	04:00	feuillu	MOT	0	1
28A	2	1999	6	22	04:00	feuillu	PAV	1	1

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
28A	2	1999	6	22	04:00	feuillu	PCJ	1	1
28A	2	1999	6	22	04:00	feuillu	PTC	0	2
28B	1	1999	6	17	08:40	mixte	MEA	0	1
28B	1	1999	6	17	08:40	mixte	MOT	0	1
28B	1	1999	6	17	08:40	mixte	PAC	0	1
28B	1	1999	6	17	08:40	mixte	PAV	1	1
28B	1	1999	6	17	08:40	mixte	PPB	1	1
28B	1	1999	6	17	08:40	mixte	PTC	1	1
28B	1	1999	6	17	08:40	mixte	TRF	0	1
28B	1	1999	6	17	08:40	mixte	VIY	1	1
28B	2	1999	6	22	04:25	mixte	BRG	0	1
28B	2	1999	6	22	04:25	mixte	GRD	1	1
28B	2	1999	6	22	04:25	mixte	MEA	1	1
28B	2	1999	6	22	04:25	mixte	MOT	0	1
28B	2	1999	6	22	04:25	mixte	PAV	0	1
28B	2	1999	6	22	04:25	mixte	PJG	1	1
28B	2	1999	6	22	04:25	mixte	PTC	1	1
28C	1	1999	6	17	09:05	feuillu	PAV	0	1
28C	1	1999	6	17	09:05	feuillu	PPB	1	1
28C	1	1999	6	17	09:05	feuillu	PTC	1	1
28C	1	1999	6	17	09:05	feuillu	RCD	1	1
28C	1	1999	6	17	09:05	feuillu	RCR	0	1
28C	1	1999	6	17	09:05	feuillu	TRF	0	1
28C	1	1999	6	17	09:05	feuillu	VIY	0	1
28C	2	1999	6	22	04:50	feuillu	GRD	0	1
28C	2	1999	6	22	04:50	feuillu	MEA	1	1
28C	2	1999	6	22	04:50	feuillu	MEN	0	1
28C	2	1999	6	22	04:50	feuillu	PAV	1	1
28C	2	1999	6	22	04:50	feuillu	PCJ	1	1
28C	2	1999	6	22	04:50	feuillu	RCD	1	1
28C	2	1999	6	22	04:50	feuillu	RCR	1	1
28C	2	1999	6	22	04:50	feuillu	SIR	0	1
28C	2	1999	6	22	04:50	feuillu	TRF	0	1
30A	1	1999	6	18	06:50	mixte	BRG	1	1
30A	1	1999	6	18	06:50	mixte	MOT	0	1
30A	1	1999	6	18	06:50	mixte	PAC	0	1
30A	1	1999	6	18	06:50	mixte	PAF	0	1
30A	1	1999	6	18	06:50	mixte	PAV	0	1
30A	1	1999	6	18	06:50	mixte	PJG	1	1
30A	1	1999	6	18	06:50	mixte	PTC	0	1
30A	1	1999	6	18	06:50	mixte	TRF	0	1
30A	2	1999	6	23	05:00	mixte	BRG	1	1
30A	2	1999	6	23	05:00	mixte	BRG	0	1
30A	2	1999	6	23	05:00	mixte	MOT	0	1
30A	2	1999	6	23	05:00	mixte	PCJ	0	1
30A	2	1999	6	23	05:00	mixte	PJG	1	2
30A	2	1999	6	23	05:00	mixte	TRF	0	1
30B	1	1999	6	18	07:15	mixte	BRG	0	1
30B	1	1999	6	18	07:15	mixte	MEA	0	1

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
30B	1	1999	6	18	07:15	mixte	MEN	1	1
30B	1	1999	6	18	07:15	mixte	MOT	1	1
30B	1	1999	6	18	07:15	mixte	PAF	1	1
30B	1	1999	6	18	07:15	mixte	PIC	1	1
30B	1	1999	6	18	07:15	mixte	RCD	1	1
30B	1	1999	6	18	07:15	mixte	RCR	0	1
30B	1	1999	6	18	07:15	mixte	TRF	1	1
30B	2	1999	6	23	05:25	mixte	BRG	1	1
30B	2	1999	6	23	05:25	mixte	MEA	0	1
30B	2	1999	6	23	05:25	mixte	MOT	1	1
30B	2	1999	6	23	05:25	mixte	PAV	0	1
30B	2	1999	6	23	05:25	mixte	PJG	1	2
30B	2	1999	6	23	05:25	mixte	PTC	0	1
30B	2	1999	6	23	05:25	mixte	RCR	0	1
30B	2	1999	6	23	05:25	mixte	SIR	0	1
30B	2	1999	6	23	05:25	mixte	TRF	1	1
30C	1	1999	6	18	07:40	lisière	BRG	0	2
30C	1	1999	6	18	07:40	lisière	PAF	0	1
30C	1	1999	6	18	07:40	lisière	PAV	0	1
30C	1	1999	6	18	07:40	lisière	PIC	1	1
30C	1	1999	6	18	07:40	lisière	PPB	1	1
30C	1	1999	6	18	07:40	lisière	RCR	0	1
30C	1	1999	6	18	07:40	lisière	TRF	0	1
30C	1	1999	6	18	07:40	lisière	VIY	1	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	BRG	0	2
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	GRD	0	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	JUA	1	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	MEN	1	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	MOA	0	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	PCJ	1	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	PIC	0	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	PJG	0	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	PTC	1	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	RCD	1	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	TAP	0	7,5
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	TRF	0	1
30C	2	1999	6	23	05:50	lisière	VIP	0	1
31A	1	1999	6	17	06:45	mixte	PAC	0	1
31A	1	1999	6	17	06:45	mixte	PJG	0	1
31A	2	1999	6	22	05:25	mixte	BRG	0	1
31A	2	1999	6	22	05:25	mixte	GRD	0	1
31A	2	1999	6	22	05:25	mixte	GRS	0	1
31A	2	1999	6	22	05:25	mixte	PAB	0	1
31A	2	1999	6	22	05:25	mixte	PPB	1	2
31A	2	1999	6	22	05:25	mixte	PTC	0	1
31A	2	1999	6	22	05:25	mixte	VIY	0	2
31B	1	1999	6	17	07:10	mixte	JAC	1	1
31B	1	1999	6	17	07:10	mixte	MEA	0	1
31B	1	1999	6	17	07:10	mixte	PAC	1	2

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
31B	1	1999	6	17	07:10	mixte	PAV	0	1
31B	1	1999	6	17	07:10	mixte	PCJ	0	1
31B	1	1999	6	17	07:10	mixte	VIY	1	1
31B	2	1999	6	22	05:50	mixte	GRD	0	1
31B	2	1999	6	22	05:50	mixte	MEA	0	1
31B	2	1999	6	22	05:50	mixte	MEA	0	1
31B	2	1999	6	22	05:50	mixte	PAC	1	1
31C	1	1999	6	17	07:35	feuillu	BCB	0	1
31C	1	1999	6	17	07:35	feuillu	BRG	0	1
31C	1	1999	6	17	07:35	feuillu	GRC	0	1
31C	1	1999	6	17	07:35	feuillu	MEA	1	1
31C	1	1999	6	17	07:35	feuillu	PAC	0	1
31C	1	1999	6	17	07:35	feuillu	PAV	0	1
31C	1	1999	6	17	07:35	feuillu	TAP	0	1
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	GEB	0	1
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	GRD	0	1
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	MEA	1	1
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	PAB	1	1
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	PAC	0	1
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	PAT	0	1
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	PAV	1	2
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	PTC	0	1
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	TAP	1,5	1,5
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	TRF	0	1
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	VIP	1	1
31C	2	1999	6	22	06:15	feuillu	VIY	0	1
34A	1	1999	6	17	04:00	feuillu	BCB	0	1
34A	1	1999	6	17	04:00	feuillu	BRG	1	2
34A	1	1999	6	17	04:00	feuillu	GRD	0	1
34A	1	1999	6	17	04:00	feuillu	MEA	1	2
34A	1	1999	6	17	04:00	feuillu	PAC	1	1
34A	2	1999	6	22	08:15	feuillu	BRG	0	1
34A	2	1999	6	22	08:15	feuillu	MEA	1	1
34A	2	1999	6	22	08:15	feuillu	VIY	0	1
34B	1	1999	6	17	04:25	feuillu	BRG	1	1
34B	1	1999	6	17	04:25	feuillu	DUP	1	1
34B	1	1999	6	17	04:25	feuillu	GEB	0	1
34B	1	1999	6	17	04:25	feuillu	GRD	1	3
34B	1	1999	6	17	04:25	feuillu	MEA	0	1
34B	1	1999	6	17	04:25	feuillu	PAF	1	1
34B	1	1999	6	17	04:25	feuillu	PAG	1	1
34B	1	1999	6	17	04:25	feuillu	PCJ	1	1
34B	1	1999	6	17	04:25	feuillu	PJG	0	1
34B	2	1999	6	22	08:40	feuillu	PAC	0	1
34B	2	1999	6	22	08:40	feuillu	PAV	0	1
34B	2	1999	6	22	08:40	feuillu	RCD	1	1
34C	1	1999	6	17	04:50	mixte	BRG	0	1
34C	1	1999	6	17	04:50	mixte	GRD	0	1
34C	1	1999	6	17	04:50	mixte	MEA	0	1

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
34C	1	1999	6	17	04:50	mixte	PAF	1	1
34C	1	1999	6	17	04:50	mixte	PAG	1	1
34C	1	1999	6	17	04:50	mixte	PCJ	1	1
34C	1	1999	6	17	04:50	mixte	TAP	1	1
34C	1	1999	6	17	04:50	mixte	TRF	0	1
34C	2	1999	6	22	09:05	mixte	VIP	0	1
34C	2	1999	6	22	09:05	mixte	BRG	1	1
34C	2	1999	6	22	09:05	mixte	GRD	0	1
34C	2	1999	6	22	09:05	mixte	PAB	0	1
34C	2	1999	6	22	09:05	mixte	PTC	1	1
34C	2	1999	6	22	09:05	mixte	TRF	0	1
43	1	1999	6	15	04:55	conifèrien	BFA	0	1
43	1	1999	6	15	04:55	conifèrien	MEA	0	1
43	1	1999	6	15	04:55	conifèrien	PTC	1	1
43	2	1999	6	20	07:10	conifèrien	BFA	0	1
43	2	1999	6	20	07:10	conifèrien	BRC	0	1
43	2	1999	6	20	07:10	conifèrien	BRG	1	1
43	2	1999	6	20	07:10	conifèrien	JUA	1	1
43	2	1999	6	20	07:10	conifèrien	MEA	0	1
43	2	1999	6	20	07:10	conifèrien	MOA	0	1
43	2	1999	6	20	07:10	conifèrien	PAM	0	1
43A	1	1999	6	15	05:20	mixte	GRS	1	1
43A	1	1999	6	15	05:20	mixte	PAF	0	1
43A	1	1999	6	15	05:20	mixte	PAV	0	1
43A	2	1999	6	20	07:35	mixte	MOA	0	1
43A	2	1999	6	20	07:35	mixte	PAF	0	1
43A	2	1999	6	20	07:35	mixte	PJG	0	1
43A	2	1999	6	20	07:35	mixte	PTC	1	1
43A	2	1999	6	20	07:35	mixte	RCD	1	1
43A	2	1999	6	20	07:35	mixte	TAP	0	1
43A	2	1999	6	20	07:35	mixte	VIY	0	1
44	1	1999	6	15	05:50	conifèrien	COA	0	1
44	1	1999	6	15	05:50	conifèrien	VIY	0	1
44	2	1999	6	20	06:15	conifèrien	MEA	1	1
44	2	1999	6	20	06:15	conifèrien	MOA	1	1
44	2	1999	6	20	06:15	conifèrien	PAT	1	1
44	2	1999	6	20	06:15	conifèrien	VIY	0	1
44A	1	1999	6	15	06:15	conifèrien	MEA	0	1
44A	2	1999	6	20	06:40	conifèrien	BFA	1	1
44A	2	1999	6	20	06:40	conifèrien	BRG	0	1
44A	2	1999	6	20	06:40	conifèrien	CHJ	0	1
44A	2	1999	6	20	06:40	conifèrien	MEB	1	1
44A	2	1999	6	20	06:40	conifèrien	PAF	1	2
44A	2	1999	6	20	06:40	conifèrien	TAP	0	1
44A	2	1999	6	20	06:40	conifèrien	TRF	0	1
46A	1	1999	6	15	07:55	ouvert	BRC	0	1
46A	1	1999	6	15	07:55	ouvert	COA	0	2,5
46A	2	1999	6	20	04:00	ouvert	BRC	0	1
46A	2	1999	6	20	04:00	ouvert	BRG	0	1

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
46A	2	1999	6	20	04:00	ouvert	BRP	0	1
46A	2	1999	6	20	04:00	ouvert	COA	0	1
46A	2	1999	6	20	04:00	ouvert	CRA	0	0,5
46A	2	1999	6	20	04:00	ouvert	MEA	0	1
46B	1	1999	6	15	08:20	ouvert	COA	0	2,5
46B	2	1999	6	20	04:25	ouvert	BFA	0	1
46B	2	1999	6	20	04:25	ouvert	BRG	0	1
46B	2	1999	6	20	04:25	ouvert	BRP	1	1
46B	2	1999	6	20	04:25	ouvert	COA	0	16,5
46B	2	1999	6	20	04:25	ouvert	MOA	0	1
46B	2	1999	6	20	04:25	ouvert	PAF	0	1
46C	1	1999	6	15	08:45	lisière	TAP	10	10
46C	1	1999	6	15	08:45	lisière	BFA	0	1
46C	1	1999	6	15	08:45	lisière	BRC	0	1
46C	1	1999	6	15	08:45	lisière	BRF	1	1
46C	1	1999	6	15	08:45	lisière	BRP	1	1
46C	1	1999	6	15	08:45	lisière	COA	0	2
46C	1	1999	6	15	08:45	lisière	MEA	0	1
46C	2	1999	6	20	04:50	lisière	BRC	0	1
46C	2	1999	6	20	04:50	lisière	BRF	0	1
46C	2	1999	6	20	04:50	lisière	BRP	1	1
46C	2	1999	6	20	04:50	lisière	COA	1	2
46C	2	1999	6	20	04:50	lisière	GRC	0	1
46C	2	1999	6	20	04:50	lisière	GRD	0	1
46C	2	1999	6	20	04:50	lisière	MEA	1	1
46C	2	1999	6	20	04:50	lisière	PTC	0	1
46C	2	1999	6	20	04:50	lisière	QUB	1	1
46C	2	1999	6	20	04:50	lisière	TAP	1	1
47	1	1999	6	15	07:00	ouvert	COA	0	1
47	2	1999	6	20	05:20	ouvert	BRP	1	1
47	2	1999	6	20	05:20	ouvert	MEA	0	1
47	2	1999	6	20	05:20	ouvert	PLK	0	1
47A	1	1999	6	15	07:25	lisière	BRG	1	1
47A	1	1999	6	15	07:25	lisière	COA	1	2
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	BRC	0	1
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	BRF	0	1
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	BRG	1	1
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	BRL	1	1
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	BUS	0,5	0,5
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	CHJ	1	1
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	COA	0,5	0,5
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	PAF	0	1
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	PAJ	0	1
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	TAP	4,5	4,5
47A	2	1999	6	20	05:45	lisière	VIY	0	1
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	BRG	1	1
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	BRL	0	1
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	BUS	0	0,5

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	CHJ	0	1
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	COA	0	0,5
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	GRD	0	1
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	MOA	0	1
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	MOT	0	1
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	PAF	0	1
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	PAM	1	1
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	PIF	0	0,5
55	1	1999	6	18	08:30	lisière	VIY	1	1
55	2	1999	6	23	04:00	lisière	BRG	1	1
55	2	1999	6	23	04:00	lisière	BRL	0	2
55	2	1999	6	23	04:00	lisière	COA	0	5,5
55	2	1999	6	23	04:00	lisière	GRD	0	1
55	2	1999	6	23	04:00	lisière	MOA	0	2
55	2	1999	6	23	04:00	lisière	PAM	1	1
55A	1	1999	6	18	08:55	ouvert	BCB	0	1
55A	1	1999	6	18	08:55	ouvert	BRG	0	1
55A	1	1999	6	18	08:55	ouvert	BRP	0	1
55A	1	1999	6	18	08:55	ouvert	CHJ	0	1
55A	1	1999	6	18	08:55	ouvert	MEA	0	1
55A	1	1999	6	18	08:55	ouvert	MOA	0	1
55A	2	1999	6	23	04:25	ouvert	BRC	0	1
55A	2	1999	6	23	04:25	ouvert	BRG	0	1
55A	2	1999	6	23	04:25	ouvert	BRL	0	1
55A	2	1999	6	23	04:25	ouvert	BRP	1	1
55A	2	1999	6	23	04:25	ouvert	COA	0	0,5
55A	2	1999	6	23	04:25	ouvert	GRC	0	1
55A	2	1999	6	23	04:25	ouvert	MEA	0	1
55A	2	1999	6	23	04:25	ouvert	TRF	0	1
68A	1	1999	6	18	05:20	coniférien	BRG	1	2
68A	1	1999	6	18	05:20	coniférien	PLH	0	1
68A	2	1999	6	23	06:40	coniférien	BFA	0	1
68A	2	1999	6	23	06:40	coniférien	BRG	0	1
68A	2	1999	6	23	06:40	coniférien	PAM	0	1
68A	2	1999	6	23	06:40	coniférien	PTC	1	1
68A	2	1999	6	23	06:40	coniférien	VIY	1	1
68B	1	1999	6	18	05:45	ouvert	BRF	1	1
68B	1	1999	6	18	05:45	ouvert	BRG	1	1
68B	1	1999	6	18	05:45	ouvert	BRL	1	1
68B	1	1999	6	18	05:45	ouvert	CHJ	1	1
68B	1	1999	6	18	05:45	ouvert	GRD	0	1
68B	1	1999	6	18	05:45	ouvert	MEA	0	1
68B	1	1999	6	18	05:45	ouvert	MOA	0	1
68B	1	1999	6	18	05:45	ouvert	PAM	0	1
68B	1	1999	6	18	05:45	ouvert	PCJ	1	1
68B	1	1999	6	18	05:45	ouvert	PTC	0	1
68B	2	1999	6	23	07:05	ouvert	BFA	0	1
68B	2	1999	6	23	07:05	ouvert	BRC	0	1
68B	2	1999	6	23	07:05	ouvert	BRL	0	1

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
68B	2	1999	6	23	07:05	ouvert	COA	0	2
68B	2	1999	6	23	07:05	ouvert	ETS	1	1
68B	2	1999	6	23	07:05	ouvert	MEA	0	1
68B	2	1999	6	23	07:05	ouvert	MOA	0	1
68B	2	1999	6	23	07:05	ouvert	PAF	0	1
68B	2	1999	6	23	07:05	ouvert	QUB	0,5	0,5
68B	2	1999	6	23	07:05	ouvert	TAP	0	1
68C	1	1999	6	18	06:10	ouvert	BFA	0	1
68C	1	1999	6	18	06:10	ouvert	BRC	1	3
68C	1	1999	6	18	06:10	ouvert	BRF	0	1
68C	1	1999	6	18	06:10	ouvert	BRG	0	1
68C	1	1999	6	18	06:10	ouvert	BRP	0	1
68C	1	1999	6	18	06:10	ouvert	CHJ	1	2
68C	1	1999	6	18	06:10	ouvert	COA	0	1,5
68C	1	1999	6	18	06:10	ouvert	MOA	0	1
68C	1	1999	6	18	06:10	ouvert	PAF	0	1
68C	2	1999	6	23	07:30	ouvert	BCB	0	1
68C	2	1999	6	23	07:30	ouvert	BRC	1	2
68C	2	1999	6	23	07:30	ouvert	BRG	1	1
68C	2	1999	6	23	07:30	ouvert	CHJ	0	1
68C	2	1999	6	23	07:30	ouvert	COA	0	1,5
68C	2	1999	6	23	07:30	ouvert	GBE	1	1
68C	2	1999	6	23	07:30	ouvert	HIZ	0	5
68C	2	1999	6	23	07:30	ouvert	PLK	0	1
68C	2	1999	6	23	07:30	ouvert	PTC	0	1
68C	2	1999	6	23	07:30	ouvert	TAP	0	30
70A	1	1999	6	18	04:00	ouvert	BRC	0	1
70A	1	1999	6	18	04:00	ouvert	BRG	0	1
70A	1	1999	6	18	04:00	ouvert	BRP	0	1
70A	1	1999	6	18	04:00	ouvert	COA	0	1
70A	1	1999	6	18	04:00	ouvert	GRD	0	1
70A	1	1999	6	18	04:00	ouvert	MEA	0	1
70A	1	1999	6	18	04:00	ouvert	PTC	0	1
70A	2	1999	6	23	08:00	ouvert	BCB	0	1
70A	2	1999	6	23	08:00	ouvert	BRC	1	1
70A	2	1999	6	23	08:00	ouvert	BRG	0	1
70A	2	1999	6	23	08:00	ouvert	BRP	0	1
70A	2	1999	6	23	08:00	ouvert	CAE	0	0,5
70A	2	1999	6	23	08:00	ouvert	CHJ	0	1
70A	2	1999	6	23	08:00	ouvert	GRD	0	1
70A	2	1999	6	23	08:00	ouvert	MEA	0	1
70A	2	1999	6	23	08:00	ouvert	VIY	0	1
70B	1	1999	6	18	04:25	lisière	BRC	1	1
70B	1	1999	6	18	04:25	lisière	BRG	0	1
70B	1	1999	6	18	04:25	lisière	BRP	0	1
70B	1	1999	6	18	04:25	lisière	GRD	1	1
70B	1	1999	6	18	04:25	lisière	MEA	1	1
70B	1	1999	6	18	04:25	lisière	MOA	0	1
70B	1	1999	6	18	04:25	lisière	PAF	1	1

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
70B	1	1999	6	18	04:25	lisière	PJG	0	1
70B	1	1999	6	18	04:25	lisière	PTC	0	1
70B	1	1999	6	18	04:25	lisière	VIY	1	1
70B	2	1999	6	23	08:25	lisière	BRF	1	1
70B	2	1999	6	23	08:25	lisière	BRG	1	1
70B	2	1999	6	23	08:25	lisière	CHJ	1	1
70B	2	1999	6	23	08:25	lisière	JAC	0	1
70B	2	1999	6	23	08:25	lisière	PAF	1	1
70B	2	1999	6	23	08:25	lisière	PTC	1	1
70B	2	1999	6	23	08:25	lisière	QUB	1	1
70B	2	1999	6	23	08:25	lisière	SIR	1	1
70B	2	1999	6	23	08:25	lisière	TAP	15	15
70B	2	1999	6	23	08:25	lisière	VIP	0	1
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	BRC	0	1
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	BRF	0	1
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	BRG	0	1
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	CHJ	0	1
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	COA	0	1
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	CRA	0	0,5
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	GRC	0	1
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	MOA	0	1
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	PAF	0	1
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	PAJ	0	1
70C	1	1999	6	18	04:50	ouvert	VIY	0	1
70C	2	1999	6	23	08:50	ouvert	BRF	1	2
70C	2	1999	6	23	08:50	ouvert	BRG	0	2
70C	2	1999	6	23	08:50	ouvert	BRP	0	1
70C	2	1999	6	23	08:50	ouvert	CHJ	1	1
70C	2	1999	6	23	08:50	ouvert	GRD	0	1
70C	2	1999	6	23	08:50	ouvert	PAF	0	1
70C	2	1999	6	23	08:50	ouvert	PAJ	0	1
70C	2	1999	6	23	08:50	ouvert	PAM	0	1
70C	2	1999	6	23	08:50	ouvert	RCR	0	1
70C	2	1999	6	23	08:50	ouvert	VIY	0	1
72	1	1999	6	14	06:15	conifèrien	BRG	1	1
72	1	1999	6	14	06:15	conifèrien	MEA	0	1
72	1	1999	6	14	06:15	conifèrien	PAF	1	1
72	1	1999	6	14	06:15	conifèrien	PIF	0	1
72	1	1999	6	14	06:15	conifèrien	PPB	1	1
72	1	1999	6	14	06:15	conifèrien	RCR	1	1
72	1	1999	6	14	06:15	conifèrien	TRF	0	1
72	2	1999	6	19	06:15	conifèrien	BRF	1	1
72	2	1999	6	19	06:15	conifèrien	BRG	0	1
72	2	1999	6	19	06:15	conifèrien	DUP	0	1
72	2	1999	6	19	06:15	conifèrien	GRD	0	1
72	2	1999	6	19	06:15	conifèrien	MEB	1	1
72	2	1999	6	19	06:15	conifèrien	PAF	1	1
72	2	1999	6	19	06:15	conifèrien	PTC	1	1
72	2	1999	6	19	06:15	conifèrien	RCR	1	1

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
72	2	1999	6	19	06:15	coniférien	TAP	0	1
72	2	1999	6	19	06:15	coniférien	TRF	0	1
72	2	1999	6	19	06:15	coniférien	VIP	1	1
72A	1	1999	6	14	06:45	mixte	BFA	0	1
72A	1	1999	6	14	06:45	mixte	GRD	0	1
72A	1	1999	6	14	06:45	mixte	MEA	1	2
72A	1	1999	6	14	06:45	mixte	MEN	1	1
72A	1	1999	6	14	06:45	mixte	PAT	1	1
72A	1	1999	6	14	06:45	mixte	PJG	1	1
72A	1	1999	6	14	06:45	mixte	PTC	1	1
72A	1	1999	6	14	06:45	mixte	TAP	5	5
72A	1	1999	6	14	06:45	mixte	TRF	0	1
72A	2	1999	6	19	06:40	mixte	DUP	0,5	0,5
72A	2	1999	6	19	06:40	mixte	GRD	0	1
72A	2	1999	6	19	06:40	mixte	MEA	1	1
72A	2	1999	6	19	06:40	mixte	MEN	1	1
72A	2	1999	6	19	06:40	mixte	PAF	1	1
72A	2	1999	6	19	06:40	mixte	PAT	1	1
72A	2	1999	6	19	06:40	mixte	TAP	1	1
72A	2	1999	6	19	06:40	mixte	TRF	0	1
79	1	1999	6	15	04:00	coniférien	BRG	1	1
79	1	1999	6	15	04:00	coniférien	PTC	1	1
79	2	1999	6	20	08:05	coniférien	BRG	0	1
79	2	1999	6	20	08:05	coniférien	MEA	0	1
79	2	1999	6	20	08:05	coniférien	PAF	0	1
79	2	1999	6	20	08:05	coniférien	PTC	0	1
79	2	1999	6	20	08:05	coniférien	TAP	0	6
79A	1	1999	6	15	04:25	coniférien	GRD	1	1
79A	1	1999	6	15	04:25	coniférien	PAF	2	2
79A	1	1999	6	15	04:25	coniférien	PTC	1	1
79A	1	1999	6	15	04:25	coniférien	TRF	0	1
79A	1	1999	6	15	04:25	coniférien	VIY	0	1
79A	2	1999	6	20	08:30	coniférien	BCB	0	1
79A	2	1999	6	20	08:30	coniférien	GEH	1	1
79A	2	1999	6	20	08:30	coniférien	GRD	0	1
79A	2	1999	6	20	08:30	coniférien	MEN	1	1
79A	2	1999	6	20	08:30	coniférien	PAF	0	1
97A	1	1999	6	17	05:25	mixte	BRG	0	1
97A	1	1999	6	17	05:25	mixte	GRD	0	1
97A	1	1999	6	17	05:25	mixte	MEA	0	1
97A	1	1999	6	17	05:25	mixte	PAC	0	1
97A	1	1999	6	17	05:25	mixte	TRF	0	1
97A	2	1999	6	22	06:55	mixte	GRD	0	1
97A	2	1999	6	22	06:55	mixte	PAC	0	1
97A	2	1999	6	22	06:55	mixte	TAP	0	2,5
97A	2	1999	6	22	06:55	mixte	TRF	0	1
97A	2	1999	6	22	06:55	mixte	VIY	0	1
97B	1	1999	6	17	05:50	feuillu	PAC	1	1
97B	1	1999	6	17	05:50	feuillu	VIY	1	1

Annexe 5. Inventaire des couples nicheurs dans les stations d'écoute à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Habitat	Espèce	Paires	
								DRL	IPA
97B	2	1999	6	22	07:20	feuillu	GRS	0	1
97B	2	1999	6	22	07:20	feuillu	MEA	0	2
97B	2	1999	6	22	07:20	feuillu	PAC	1	2
97B	2	1999	6	22	07:20	feuillu	PCJ	0	1
97B	2	1999	6	22	07:20	feuillu	VIY	1	1
97C	1	1999	6	17	06:15	mixte	BRG	0	1
97C	1	1999	6	17	06:15	mixte	PAB	0	1
97C	1	1999	6	17	06:15	mixte	PAC	2	3
97C	1	1999	6	17	06:15	mixte	PAV	1	1
97C	1	1999	6	17	06:15	mixte	PCJ	0	1
97C	1	1999	6	17	06:15	mixte	TAP	0	1
97C	1	1999	6	17	06:15	mixte	VIY	0	1
97C	2	1999	6	22	07:45	mixte	JAC	1	1
97C	2	1999	6	22	07:45	mixte	PAB	0	1
97C	2	1999	6	22	07:45	mixte	PAC	0	1

ANNEXE 6

**Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs
au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, 1999**

Annexe 6. Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs
au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, 1999

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Vent	Température (°C)	Nuage	Pluie
TO1	1	1999	6	16	05:00	3	14	2	0
TO1	2	1999	6	21	07:40	3	20	4	0
TO2	1	1999	6	16	04:35	3	14	2	0
TO2	2	1999	6	21	08:10	3	20	4	0
TO3	1	1999	6	16	06:35	4	14	3	0
TO3	2	1999	6	21	06:05	3	16	4	0
TO4	1	1999	6	16	06:05	3	14	2	0
TO4	2	1999	6	21	06:35	3	16	4	0
TO5	1	1999	6	16	04:05	3	14	2	0
TO5	2	1999	6	21	08:40	3	20	5	0
TF1	1	1999	6	16	08:35	3	19	1	0
TF1	2	1999	6	21	04:00	3	14	3	0
TF2	1	1999	6	16	08:05	3	16	1	0
TF2	2	1999	6	21	04:30	3	14	3	0
TF3	1	1999	6	16	07:35	4	16	3	0
TF3	2	1999	6	21	05:00	3	14	3	0
TF4	1	1999	6	16	07:10	4	14	3	0
TF4	2	1999	6	21	05:30	3	16	3	0
TF5	1	1999	6	16	05:40	2	14	2	0
TF5	2	1999	6	21	07:00	3	18	4	0
3A	1	1999	6	14	04:00	2	14	1	0
3A	2	1999	6	19	08:05	3	18	1	0
3B	1	1999	6	14	04:25	2	14	1	0
3B	2	1999	6	19	08:30	3	18	1	0
3C	1	1999	6	14	04:50	2	15	1	0
3C	2	1999	6	19	08:55	3	20	1	0
14	1	1999	6	14	05:20	2	15	1	0
14	2	1999	6	19	07:10	3	16	1	0
14A	1	1999	6	14	05:45	2	15	1	0
14A	2	1999	6	19	07:35	3	17	1	0
25	1	1999	6	14	07:15	2	18	1	0
25	2	1999	6	19	05:20	2	14	1	0
25A	1	1999	6	14	07:40	2	18	1	0
25A	2	1999	6	19	05:45	2	14	1	0
26A	1	1999	6	14	08:10	2	18	1	0
26A	2	1999	6	19	04:00	1	12	2	0
26B	1	1999	6	14	08:35	2	18	1	0
26B	2	1999	6	19	04:25	1	12	2	0
26C	1	1999	6	14	09:00	2	18	1	0
26C	2	1999	6	19	04:50	1	13	2	0

Annexe 6. Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs
au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Vent	Temperature (°C)	Nuage	Pluie
28A	1	1999	6	17	08:15	2	14	5	0
28A	2	1999	6	22	04:00	2	13	2	0
28B	1	1999	6	17	08:40	2	14	5	0
28B	2	1999	6	22	04:25	2	13	2	0
28C	1	1999	6	17	09:05	1	14	5	0
28C	2	1999	6	22	04:50	2	13	2	0
30A	1	1999	6	18	06:50	1	12	5	0
30A	2	1999	6	23	05:00	2	16	1	0
30B	1	1999	6	18	07:15	1	13	5	0
30B	2	1999	6	23	05:25	2	16	1	0
30C	1	1999	6	18	07:40	1	14	5	0
30C	2	1999	6	23	05:50	2	16	1	0
31A	1	1999	6	17	06:45	2	13	5	0
31A	2	1999	6	22	05:25	1	15	2	0
31B	1	1999	6	17	07:10	2	13	5	0
31B	2	1999	6	22	05:50	1	15	2	0
31C	1	1999	6	17	07:35	2	13	5	0
31C	2	1999	6	22	06:15	1	15	2	0
34A	1	1999	6	17	04:00	2	13	4	0
34A	2	1999	6	22	08:15	2	19	5	0
34B	1	1999	6	17	04:25	2	13	4	0
34B	2	1999	6	22	08:40	2	20	5	0
34C	1	1999	6	17	04:50	2	13	5	0
34C	2	1999	6	22	09:05	2	22	5	0
43	1	1999	6	15	04:55	3	15	5	0
43	2	1999	6	20	07:10	2	20	2	0
43A	1	1999	6	15	05:20	3	15	5	0
43A	2	1999	6	20	07:35	2	20	2	0
44	1	1999	6	15	05:50	3	15	5	0
44	2	1999	6	20	06:15	2	19	2	0
44A	1	1999	6	15	06:15	3	15	5	0
44A	2	1999	6	20	06:40	2	19	2	0
46A	1	1999	6	15	07:55	4	15	5	0
46A	2	1999	6	20	04:00	2	13	1	0
46B	1	1999	6	15	08:20	4	15	5	0
46B	2	1999	6	20	04:25	2	13	1	0
46C	1	1999	6	15	08:45	3	18	5	0
46C	2	1999	6	20	04:50	2	13	1	0
47	1	1999	6	15	07:00	5	15	5	0
47	2	1999	6	20	05:20	2	17	2	0
47A	1	1999	6	15	07:25	4	15	5	1
47A	2	1999	6	20	05:45	2	17	2	0

Annexe 6. Conditions d'inventaire pendant les dénombrements de couples nicheurs.
au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, 1999 (suite)

Station	Inventaire	Année	Mois	Jour	Heure	Vent	Température (°C)	Nuage	Pluie
55	1	1999	6	18	08:30	1	14	5	0
55	2	1999	6	23	04:00	1	14	1	0
55A	1	1999	6	18	08:55	1	16	5	0
55A	2	1999	6	23	04:25	1	14	1	0
68A	1	1999	6	18	05:20	1	10	5	0
68A	2	1999	6	23	06:40	1	18	3	0
68B	1	1999	6	18	05:45	1	10	5	0
68B	2	1999	6	23	07:05	1	18	3	0
68C	1	1999	6	18	06:10	1	10	5	0
68C	2	1999	6	23	07:30	1	18	3	0
70A	1	1999	6	18	04:00	1	12	5	0
70A	2	1999	6	23	08:00	1	21	2	0
70B	1	1999	6	18	04:25	1	10	5	0
70B	2	1999	6	23	08:25	1	21	2	0
70C	1	1999	6	18	04:50	1	10	5	0
70C	2	1999	6	23	08:50	1	24	1	0
72	1	1999	6	14	06:15	2	15	1	0
72	2	1999	6	19	06:15	2	15	1	0
72A	1	1999	6	14	06:45	2	18	1	0
72A	2	1999	6	19	06:40	2	16	1	0
79	1	1999	6	15	04:00	3	14	5	0
79	2	1999	6	20	08:05	2	25	2	0
79A	1	1999	6	15	04:25	3	14	5	0
79A	2	1999	6	20	08:30	2	25	2	0
97A	1	1999	6	17	05:25	2	20	5	0
97A	2	1999	6	22	06:55	1	13	4	0
97B	1	1999	6	17	05:50	2	20	5	0
97B	2	1999	6	22	07:20	1	13	4	0
97C	1	1999	6	17	06:15	2	20	5	0
97C	2	1999	6	22	07:45	1	13	4	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

**Description de l'habitat dans les stations d'écoute
(inventaires des couples nicheurs en 1997 et 1999), Cap-Chat.**

Annexe 7. Description de l'habitat dans les stations d'écoute (inventaires des couples nicheurs en 1997 et 1999), Cap-Chat

Station	Habitat	Superficie (%)					Vis. Mod.	Inst. Insect.	Troncs Vertic.	Souches	Strates							
		Conif.	Feuil.	Humide	Eau	Ouv.					Musc.	Hrb. b	Hrb. h	Arb. b	Arb. m	Arb. h	Arbo. b	Arbo. h
TO1	Feuille	10	90	0	0	0	3	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0
TO2	Feuille	0	100	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
TO3	Ouvert	0	10	0	0	90	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
TO4	Ouvert	0	0	0	0	100	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
TO5	Ouvert	0	0	0	0	100	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
TF1	Mixte	70	30	0	0	0	5	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
TF2	Mixte	50	50	0	0	0	4	1	0	2	0	0	1	1	1	1	1	1
TF3	Mixte	20	60	0	0	20	3	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1
TF4	Mixte	40	40	0	10	10	4	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0
TF5	Mixte	50	30	0	10	10	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
3A	Ouvert	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1
3B	Lisière	30	20	0	0	50	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
3C	Ouvert	0	0	0	0	100	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0
14	Ouvert	0	10	0	0	90	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0
14A	Feuille	0	90	0	0	10	5	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0
18A *	Feuille	10	90	0	0	0	5	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0
18B *	Mixte	30	70	0	0	0	5	1	2	3	1	1	0	1	1	1	1	0
18C *	Coniférien	80	0	0	10	10	4	1	1	2	1	1	0	1	1	1	1	1
19A *	Feuille	10	90	0	0	0	4	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1
19B *	Feuille	10	90	0	0	0	5	1	1	2	1	1	0	1	1	1	1	1
19C *	Feuille	10	90	0	0	0	5	1	2	3	1	1	0	1	1	1	1	1
25	Lisière	10	20	0	0	70	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1
25A	Lisière	0	30	0	0	70	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
26A	Ouvert	10	0	0	0	90	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
26B	Ouvert	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0
26C	Ouvert	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
28A **	Feuille	20	80	0	0	0	3	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
28B **	Mixte	40	60	0	0	0	4	1	2	2	0	1	0	0	1	1	1	0
28C **	Feuille	20	80	0	0	0	4	1	2	2	1	0	0	0	1	1	1	0
30A	Mixte	60	40	0	0	0	4	2	2	4	0	1	0	0	1	0	1	0
30B	Mixte	40	40	0	0	20	4	1	2	4	1	1	1	1	1	1	1	0
30C	Lisière	10	60	0	0	30	2	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1
31A	Mixte	40	60	0	0	0	5	1	3	2	0	1	1	1	1	1	1	1
31B	Mixte	30	70	0	0	0	5	1	3	3	1	1	0	1	1	1	1	1
31C	Feuille	10	90	0	0	0	5	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1
34A	Feuille	10	90	0	0	0	5	1	2	3	1	1	0	1	1	1	1	1
34B	Feuille	20	80	0	0	0	5	1	2	4	0	1	1	1	1	1	1	0
34C	Mixte	30	50	0	0	20	5	1	3	4	0	1	0	1	1	1	1	1
							5	1	2	3	1	1	0	1	1	1	1	1

Annexe 7. Description de l'habitat dans les stations d'écoute (inventaires des couples nicheurs en 1997 et 1999), Cap-Chat (suite)

Station	Habitat	Superficie (%)					Vis. Mod.	Infst. Insc.	Troncs Vertic.	Souches	Strates							
		Conif.	Feuil.	Humide	Eau	Ouv.					Musc.	Hrb. b	Hrb. h	Arb. b	Arb. m	Arb. h	Arbo. b	Arbo. h
43	Coniférien	90	0	0	0	10	4	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0
43A	Mixte	30	70	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0
44	Coniférien	90	10	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0
44A	Coniférien	100	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
46A	Ouvert	0	0	10	0	90	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0
46B	Ouvert	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
46C	Lisière	30	0	0	0	70	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
47	Ouvert	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
47A	Lisière	0	40	0	0	60	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
55	Lisière	10	50	10	0	30	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
55A	Ouvert	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0
68A	Coniférien	100	0	0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
68B	Ouvert	10	0	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
68C	Ouvert	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
70A	Ouvert	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
70B	Lisière	10	40	0	0	50	2	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
70C	Ouvert	0	10	0	0	90	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
72	Coniférien	90	0	0	0	10	5	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0
72A	Mixte	30	70	0	0	0	4	1	2	2	0	0	1	1	1	1	1	1
79	Coniférien	80	20	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
79A	Coniférien	80	10	0	0	10	3	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0
97A **	Mixte	40	60	0	0	0	4	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0
97B **	Feuillu	20	80	0	0	0	4	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1
97C **	Mixte	40	60	0	0	0	4	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1

Habitat : Type d'habitat selon nos critères : coniférien (.80% superficie coniférienne), feuillu (.80% superficie feuillue), mixte (.80% superficie coniférienne + feuillue), lisière (30-70% superficie forêt + 30-70% superficie ouverte), ouvert (.80% superficie ouverte)
 Superficie : Pourcentage de superficie coniférienne, feuillue, humide (ou marécageuse), avec plan d'eau et avec milieu ouvert
 Vis. Mod. : Visibilité modale : 0(milieu ouvert) 1(bonne; < 100m) 2(assez bonne; 50-100 m) 3(moyenne; 20-50 m) 4(faible; 8-20 m) 5(très faible; 2,5-8 m) 6(nulle; <2,5 m)
 Infst. Insc. : Indice d'infestation d'insectes: 0(nul) 1(faible) 2(fort)
 Troncs Vertic. : Nombre de troncs mort verticaux: 0(0) 1(1-5) 2(6-25) 3(25-100) 4(>100)
 Souches : Nombre de souches et troncs renversés: 0(0) 1(1-5) 2(6-25) 3(25-100) 4(>100)
 Strates : Musc. : Plantes muscinales ; Hrb. b = Herbacées basses (<30 cm) ; Hrb. h = Herbacées hautes (>30 cm) ; Arb. b = Buissons, arbustes et arbres (0-0,5 m) ; Arb. m = Buissons, arbustes et arbres (0,5-2,0 m) ; Arb. h = Buissons, arbustes et arbres (2,0-5,0 m) ; Arbo. b = Arbres (5-15 m) ; Arbo. h = Arbres (>15 m)

* 1997 seulement
 ** 1999 seulement

ANNEXE 8

**Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube,
deux heures à midi et deux heures au crépuscule
au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, septembre 1999**

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
crépuscule	1999	9	20	1655	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	-	4
crépuscule	1999	9	20	1655	Faucon émerillon	Falconidae	1	15	4
crépuscule	1999	9	20	1655	Passereau	Passeriformes	1	10	3
crépuscule	1999	9	20	1655	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	50	3
crépuscule	1999	9	20	1655	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	40	3
aube	1999	9	21	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	4
aube	1999	9	21	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	4
aube	1999	9	21	605	Passereau	Passeriformes	1	3	3
aube	1999	9	21	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	6	3	3
aube	1999	9	21	605	Oiseau noir	Icterinae/Sturnidae	3	10	3
aube	1999	9	21	605	Autour des palombes	Accipitrinae	1	10	3
aube	1999	9	21	605	Grand Corbeau	Corvidae	1	-	3
aube	1999	9	21	605	Bruant sp.	Emberizinae	1	-	3
midi	1999	9	21	1100	Passereau	Passeriformes	2	10	3
midi	1999	9	21	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	2	2	3
midi	1999	9	21	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	2	2	3
midi	1999	9	21	1100	Passereau	Passeriformes	1	2	3
midi	1999	9	21	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	3	2	3
midi	1999	9	21	1100	Passereau	Passeriformes	2	10	3
midi	1999	9	21	1100	Passereau	Passeriformes	2	10	3
midi	1999	9	21	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	8	10	3
midi	1999	9	21	1100	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	2	3
midi	1999	9	21	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	10	3
midi	1999	9	21	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	2	3
midi	1999	9	21	1100	Passereau	Passeriformes	1	2	1
midi	1999	9	21	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	15	10	1
midi	1999	9	21	1100	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	2	1
midi	1999	9	21	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	3	5	1
midi	1999	9	21	1100	Passereau	Passeriformes	10	10	1
midi	1999	9	21	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	25	20	1
midi	1999	9	21	1100	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	2	2
midi	1999	9	21	1100	Passereau	Passeriformes	6	40	1
midi	1999	9	21	1100	Passereau	Passeriformes	2	20	1
midi	1999	9	21	1100	Passereau	Passeriformes	1	20	1
midi	1999	9	21	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	30	1
midi	1999	9	21	1100	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	1
midi	1999	9	21	1100	Passereau	Passeriformes	1	15	2
midi	1999	9	21	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	70	2
midi	1999	9	21	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	25	2
midi	1999	9	21	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	5	15	2
midi	1999	9	21	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	30	2

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
midi	1999	9	21	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	35	2
midi	1999	9	21	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	5	1
midi	1999	9	21	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	15	1
midi	1999	9	21	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	5	15	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Bruant des prés	Emberizinae	2	-	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	-	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	-	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	2	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	-	1
crépuscule	1999	9	21	1645	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	9	22	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	-	1
aube	1999	9	22	610	Passereau	Passeriformes	1	2	1
aube	1999	9	22	610	Passereau	Passeriformes	2	2	1
aube	1999	9	22	610	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	9	22	610	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	9	22	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	5	1
aube	1999	9	22	610	Passereau	Passeriformes	1	10	1
aube	1999	9	22	610	Passereau	Passeriformes	3	15	1
aube	1999	9	22	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	25	1
aube	1999	9	22	610	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	9	22	610	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	9	22	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	1
aube	1999	9	22	610	Merle d'Amérique	Turdinae	8	15	1
aube	1999	9	22	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	15	1
aube	1999	9	22	610	Passereau	Passeriformes	3	10	1
aube	1999	9	22	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	25	10	1
aube	1999	9	22	610	Passereau	Passeriformes	4	-	1
aube	1999	9	22	610	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	10	1
aube	1999	9	22	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	20	15	1
aube	1999	9	22	610	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	1
aube	1999	9	22	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	10	1
midi	1999	9	22	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	-	2
midi	1999	9	22	1100	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
midi	1999	9	22	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	3	2	2
midi	1999	9	22	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Bruant sp.	Emberizinae	3	2	2
midi	1999	9	22	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	-	2
midi	1999	9	22	1100	Passereau	Passeriformes	2	5	2
midi	1999	9	22	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
midi	1999	9	22	1100	Passereau	Passeriformes	1	10	2
crépuscule	1999	9	22	1640	Paruline sp.	Parulinae	2	-	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	5	-	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Passereau	Passeriformes	8	30	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	-	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Passereau	Passeriformes	2	20	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Passereau	Passeriformes	2	25	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Grive sp.	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	22	1640	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	9	23	605	Merle d'Amérique	Turdinae	2	2	1
aube	1999	9	23	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	-	1
aube	1999	9	23	605	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	9	23	605	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	9	23	605	Grive sp.	Turdinae	1	-	1
aube	1999	9	23	605	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	1
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	1	20	1
aube	1999	9	23	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	25	1
aube	1999	9	23	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	6	40	1
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	2	35	1
aube	1999	9	23	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	30	1
aube	1999	9	23	605	Geai bleu	Corvidae	1	-	1
aube	1999	9	23	605	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	9	23	605	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	9	23	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	60	1

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	6	30	1
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	2	20	1
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	2	20	1
aube	1999	9	23	605	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	9	23	605	Pipit d'Amérique	Motacillidae	8	20	1
aube	1999	9	23	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	25	1
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	4	25	1
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	5	50	1
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	3	20	1
aube	1999	9	23	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	20	1
aube	1999	9	23	605	Grand Corbeau	Corvidae	1	35	1
aube	1999	9	23	605	Oiseau de rivage	Scolopacinae	15	20	1
aube	1999	9	23	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	6	20	1
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	2	15	1
aube	1999	9	23	605	Faucon émerillon	Falconidae	1	5	1
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	3	50	1
aube	1999	9	23	605	Passereau	Passeriformes	3	40	1
aube	1999	9	23	605	Faucon émerillon	Falconidae	1	10	1
aube	1999	9	23	605	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	10	1
aube	1999	9	23	605	Pipit d'Amérique	Motacillidae	12	15	1
midi	1999	9	23	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	2
midi	1999	9	23	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
midi	1999	9	23	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	30	2
midi	1999	9	23	1100	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	2
midi	1999	9	23	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	15	2
midi	1999	9	23	1100	Bruant sp.	Emberizinae	1	5	2
midi	1999	9	23	1100	Aigle royal	Accipitrinae	1	120	2
midi	1999	9	23	1100	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	3	3
midi	1999	9	23	1100	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	3
midi	1999	9	23	1100	Faucon émerillon	Falconidae	1	3	3
midi	1999	9	23	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	25	3
midi	1999	9	23	1100	Passereau	Passeriformes	1	10	3
midi	1999	9	23	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
midi	1999	9	23	1100	Bruant sp.	Emberizinae	2	3	3
midi	1999	9	23	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	15	3
midi	1999	9	23	1100	Passereau	Passeriformes	1	40	3
midi	1999	9	23	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	25	3
midi	1999	9	23	1100	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	3
midi	1999	9	23	1100	Passereau	Passeriformes	6	15	3
midi	1999	9	23	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	3
midi	1999	9	23	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	40	3

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
crépuscule	1999	9	23	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	2	30	3
crépuscule	1999	9	23	1640	Passereau	Passeriformes	4	25	3
crépuscule	1999	9	23	1640	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	3
crépuscule	1999	9	23	1640	Pipit d'Amérique	Motacillidae	20	30	3
crépuscule	1999	9	23	1640	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	3	3
crépuscule	1999	9	23	1640	Faucon émerillon	Falconidae	1	10	3
crépuscule	1999	9	23	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	3
aube	1999	9	24	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	30	3
aube	1999	9	24	605	Goéland sp.	Larinae	1	40	3
aube	1999	9	24	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	20	3
aube	1999	9	24	605	Passereau	Passeriformes	2	25	3
aube	1999	9	24	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	3
aube	1999	9	24	605	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
aube	1999	9	24	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	25	3
aube	1999	9	24	605	Passereau	Passeriformes	4	20	3
aube	1999	9	24	605	Passereau	Passeriformes	2	20	3
aube	1999	9	24	605	Passereau	Passeriformes	2	20	3
aube	1999	9	24	605	Passereau	Passeriformes	10	20	3
aube	1999	9	24	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	3
aube	1999	9	24	605	Pipit d'Amérique	Motacillidae	20	20	3
aube	1999	9	24	605	Oiseau de rivage	Scolopacinae	15	5	3
aube	1999	9	24	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	5	3
aube	1999	9	24	605	Passereau	Passeriformes	5	15	3
aube	1999	9	24	605	Merle d'Amérique	Turdinae	2	15	3
aube	1999	9	24	605	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	3
aube	1999	9	24	605	Passereau	Passeriformes	2	15	3
aube	1999	9	24	605	Passereau	Passeriformes	12	15	3
aube	1999	9	24	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	10	3
aube	1999	9	24	605	Passereau	Passeriformes	20	10	3
aube	1999	9	24	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	3
aube	1999	9	24	605	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	3
aube	1999	9	24	605	Passereau	Passeriformes	9	20	3
aube	1999	9	24	605	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	15	3
aube	1999	9	24	605	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	50	3
midi	1999	9	24	1100	Passereau	Passeriformes	4	30	3
midi	1999	9	24	1100	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	3
midi	1999	9	24	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	30	3
midi	1999	9	24	1100	Passereau	Passeriformes	1	20	3
midi	1999	9	24	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	3
midi	1999	9	24	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	40	3
midi	1999	9	24	1100	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	5	3

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
midi	1999	9	24	1100	Pigeon biset	Columbidae	2	25	3
midi	1999	9	24	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	3	3
midi	1999	9	24	1100	Passereau	Passeriformes	2	10	3
crépuscule	1999	9	24	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	2	-	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Passereau	Passeriformes	2	30	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Passereau	Passeriformes	1	20	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	4	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	40	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Passereau	Passeriformes	2	20	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Passereau	Passeriformes	1	10	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Pipit d'Amérique	Motacillidae	30	20	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	35	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Passereau	Passeriformes	1	25	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	30	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Passereau	Passeriformes	10	25	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	4	15	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	2
crépuscule	1999	9	24	1640	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	9	25	610	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	9	25	610	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
aube	1999	9	25	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	8	80	2
aube	1999	9	25	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	9	60	2
aube	1999	9	25	610	Grand Corbeau	Corvidae	2	50	2
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	5	15	2
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	7	35	2
aube	1999	9	25	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	15	2
aube	1999	9	25	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	3	15	2
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	3	30	2
aube	1999	9	25	610	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	2	30	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	1	35	1
aube	1999	9	25	610	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	1	10	1
aube	1999	9	25	610	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	10	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	6	25	1
aube	1999	9	25	610	Oiseau de rivage	Scolopacinae	1	30	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	7	25	1
aube	1999	9	25	610	Merle d'Amérique	Turdinae	2	15	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	12	20	1
aube	1999	9	25	610	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	1

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
aube	1999	9	25	610	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	1
aube	1999	9	25	610	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
aube	1999	9	25	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	20	1
aube	1999	9	25	610	Chardonneret jaune	Carduelinae	2	35	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	5	15	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	9	25	1
aube	1999	9	25	610	Pigeon biset	Columbidae	2	40	1
aube	1999	9	25	610	Merle d'Amérique	Turdinae	8	15	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	9	15	1
aube	1999	9	25	610	Geai bleu	Corvidae	1	-	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	3	10	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	8	10	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	2	5	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	20	15	1
aube	1999	9	25	610	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1	-	1
aube	1999	9	25	610	Passereau	Passeriformes	8	30	1
midi	1999	9	25	1100	Passereau	Passeriformes	2	2	2
midi	1999	9	25	1100	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	2
midi	1999	9	25	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	20	2
midi	1999	9	25	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	2	25	2
midi	1999	9	25	1100	Oiseau noir	Icterinae/Sturnidae	1	15	3
midi	1999	9	25	1100	Oiseau noir	Icterinae/Sturnidae	3	-	3
midi	1999	9	25	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
midi	1999	9	25	1100	Passereau	Passeriformes	2	30	3
midi	1999	9	25	1100	Passereau	Passeriformes	1	5	3
midi	1999	9	25	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	6	10	3
midi	1999	9	25	1100	Passereau	Passeriformes	3	20	3
midi	1999	9	25	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	30	3
midi	1999	9	25	1100	Passereau	Passeriformes	2	5	3
midi	1999	9	25	1100	Passereau	Passeriformes	6	10	3
midi	1999	9	25	1100	Passereau	Passeriformes	2	5	3
midi	1999	9	25	1100	Passereau	Passeriformes	1	10	3
midi	1999	9	25	1100	Bernache du Canada	Anserinae	12	400	3
midi	1999	9	25	1100	Passereau	Passeriformes	2	50	3
midi	1999	9	25	1100	Bernache du Canada	Anserinae	15	60	3
crépuscule	1999	9	25	1640	Grand Corbeau	Corvidae	2	30	2
crépuscule	1999	9	25	1640	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	2
crépuscule	1999	9	25	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
crépuscule	1999	9	25	1640	Passereau	Passeriformes	16	20	2
crépuscule	1999	9	25	1640	Passereau	Passeriformes	3	30	2
crépuscule	1999	9	25	1640	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	3	2

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
crépuscule	1999	9	25	1640	Passereau	Passeriformes	20	30	2
crépuscule	1999	9	25	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	2
crépuscule	1999	9	25	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	3
crépuscule	1999	9	25	1640	Passereau	Passeriformes	4	50	3
crépuscule	1999	9	25	1640	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	3
aube	1999	9	26	610	Passereau	Passeriformes	2	15	2
aube	1999	9	26	610	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	9	26	610	Grand Corbeau	Corvidae	1	20	2
aube	1999	9	26	610	Passereau	Passeriformes	4	15	2
aube	1999	9	26	610	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	10	2
aube	1999	9	26	610	Passereau	Passeriformes	2	20	2
aube	1999	9	26	610	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
aube	1999	9	26	610	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	2
aube	1999	9	26	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	25	2
aube	1999	9	26	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	5	60	2
aube	1999	9	26	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	35	2
aube	1999	9	26	610	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
aube	1999	9	26	610	Passereau	Passeriformes	3	25	2
aube	1999	9	26	610	Merle d'Amérique	Turdinae	1	25	2
aube	1999	9	26	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	2
aube	1999	9	26	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	40	2
aube	1999	9	26	610	Merle d'Amérique	Turdinae	2	25	2
aube	1999	9	26	610	Bruant des prés	Emberizinae	2	-	2
aube	1999	9	26	610	Oiseau noir	Icterinae/Sturnidae	1	30	2
aube	1999	9	26	610	Passereau	Passeriformes	5	40	2
aube	1999	9	26	610	Passereau	Passeriformes	1	40	2
aube	1999	9	26	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	12	20	2
aube	1999	9	26	610	Passereau	Passeriformes	2	30	2
aube	1999	9	26	610	Passereau	Passeriformes	1	15	2
aube	1999	9	26	610	Passereau	Passeriformes	1	20	2
aube	1999	9	26	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	9	25	2
aube	1999	9	26	610	Passereau	Passeriformes	2	25	2
aube	1999	9	26	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	7	20	2
midi	1999	9	26	1100	Goéland sp.	Larinae	2	50	3
midi	1999	9	26	1100	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	3
midi	1999	9	26	1100	Passereau	Passeriformes	2	20	3
midi	1999	9	26	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	2	-	3
midi	1999	9	26	1100	Bruant des prés	Emberizinae	2	-	3
midi	1999	9	26	1100	Passereau	Passeriformes	2	30	3
midi	1999	9	26	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	3
midi	1999	9	26	1100	Oiseau noir	Icterinae/Sturnidae	1	-	3

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
midi	1999	9	26	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	10	3
midi	1999	9	26	1100	Passereau	Passeriformes	1	20	3
midi	1999	9	26	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	3
crépuscule	1999	9	26	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	2	-	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Junco ardoisé	Emberizinae	4	-	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Mésange à tête noire	Paridae	2	-	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Passereau	Passeriformes	1	40	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	4	35	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Passereau	Passeriformes	2	40	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	40	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Geai bleu	Corvidae	1	-	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Bruant des prés	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	2	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Pipit d'Amérique	Motacillidae	8	15	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	25	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	10	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Pipit d'Amérique	Motacillidae	15	20	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Passereau	Passeriformes	2	30	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	26	1640	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	1
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	4	35	2
aube	1999	9	27	610	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	9	27	610	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	2
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	2	25	2
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	4	40	2
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	3	30	2
aube	1999	9	27	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	12	15	2
aube	1999	9	27	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	25	2
aube	1999	9	27	610	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	2
aube	1999	9	27	610	Grive sp.	Turdinae	1	-	2
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	3	50	2
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	5	20	2
aube	1999	9	27	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	9	50	2
aube	1999	9	27	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	75	2
aube	1999	9	27	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	8	30	2
aube	1999	9	27	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	7	30	2
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	1	25	2
aube	1999	9	27	610	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	2

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	2	25	2
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	1	40	2
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	3	30	2
aube	1999	9	27	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	7	20	2
aube	1999	9	27	610	Oiseau noir	Icterinae/Sturnidae	5	30	2
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	3	20	2
aube	1999	9	27	610	Passereau	Passeriformes	2	30	2
midi	1999	9	27	1100	Mésange à tête noire	Paridae	2	-	1
midi	1999	9	27	1100	Passereau	Passeriformes	4	25	1
midi	1999	9	27	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	7	20	1
midi	1999	9	27	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	1	-	1
midi	1999	9	27	1100	Faucon émerillon	Falconidae	1	20	1
midi	1999	9	27	1100	Passereau	Passeriformes	1	10	1
midi	1999	9	27	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	5	20	1
midi	1999	9	27	1100	Sittelle à poitrine rousse	Sittinae	1	-	1
midi	1999	9	27	1100	Passereau	Passeriformes	1	35	1
midi	1999	9	27	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	6	20	1
midi	1999	9	27	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	14	20	1
midi	1999	9	27	1100	Passereau	Passeriformes	1	25	1
midi	1999	9	27	1100	Grand Corbeau	Corvidae	1	75	1
midi	1999	9	27	1100	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	1
midi	1999	9	27	1100	Bruant hudsonien	Emberizinae	1	-	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Merle d'Amérique	Turdinae	3	10	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	15	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	5	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	35	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Mésange à tête noire	Paridae	2	-	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	50	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Passereau	Passeriformes	2	20	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	20	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Passereau	Passeriformes	2	20	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	15	1
crépuscule	1999	9	27	1640	Corneille d'Amérique	Corvidae	5	25	1
aube	1999	9	28	610	Passereau	Passeriformes	1	20	2
aube	1999	9	28	610	Bruant fauve	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	9	28	610	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	2
aube	1999	9	28	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	12	30	2
aube	1999	9	28	610	Passereau	Passeriformes	2	20	2

Annexe 8. Inventaire des migrateurs diurnes pendant trois périodes : deux heures à l'aube, deux heures à midi (11 h 00 - 13 h 00) et deux heures à crépuscule au Parc éolien à Cap-Chat, septembre 1999 (suite)

Période	Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux	Altitude (m)	Vitesse du vent
aube	1999	9	28	610	Passereau	Passeriformes	4	25	2
aube	1999	9	28	610	Merle d'Amérique	Turdinae	2	-	2
aube	1999	9	28	610	Passereau	Passeriformes	1	10	2
aube	1999	9	28	610	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	2
aube	1999	9	28	610	Busard Saint-Martin	Accipitrinae	1	25	2
aube	1999	9	28	610	Passereau	Passeriformes	2	15	2
aube	1999	9	28	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	2
aube	1999	9	28	610	Passereau	Passeriformes	2	25	2
aube	1999	9	28	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	7	30	2
aube	1999	9	28	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	20	2
aube	1999	9	28	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	10	20	2
aube	1999	9	28	610	Bernache du Canada	Anserinae	25	40	2
aube	1999	9	28	610	Corneille d'Amérique	Corvidae	6	35	2
aube	1999	9	28	610	Oiseau noir	Icterinae/Sturnidae	6	10	2
aube	1999	9	28	610	Bernache du Canada	Anserinae	75	40	2
aube	1999	9	28	610	Passereau	Passeriformes	2	25	2
aube	1999	9	28	610	Merle d'Amérique	Turdinae	1	20	2
aube	1999	9	28	610	Bruant des prés	Emberizinae	2	-	2
aube	1999	9	28	610	Passereau	Passeriformes	4	15	2
aube	1999	9	28	610	Passereau	Passeriformes	2	10	2
aube	1999	9	28	610	Oiseau noir	Icterinae/Sturnidae	3	15	2
aube	1999	9	28	610	Pipit d'Amérique	Motacillidae	8	15	2
midi	1999	9	28	1100	Mésange à tête noire	Paridae	1	-	3
midi	1999	9	28	1100	Merle d'Amérique	Turdinae	2	-	3
midi	1999	9	28	1100	Passereau	Passeriformes	2	20	3
midi	1999	9	28	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	1	50	3
midi	1999	9	28	1100	Pipit d'Amérique	Motacillidae	6	15	3
midi	1999	9	28	1100	Bruant des prés	Emberizinae	2	-	3
midi	1999	9	28	1100	Bruant chanteur	Emberizinae	1	-	3
midi	1999	9	28	1100	Passereau	Passeriformes	3	25	3
midi	1999	9	28	1100	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1	-	3
midi	1999	9	28	1100	Corneille d'Amérique	Corvidae	2	30	3
midi	1999	9	28	1100	Bruant hudsonien	Emberizinae	1	-	3

ANNEXE 9

**Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre,
deux heures après le lever du soleil au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, sept. 1999**

Annexe 9. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, septembre, 1999

Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
1999	9	21	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	21	835	Merle d'Amérique	Turdinae	2
1999	9	21	835	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	9	21	835	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
1999	9	21	835	Paruline sp.	Parulinae	5
1999	9	21	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	21	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	22	835	Roitelet sp.	Sylviinae	4
1999	9	22	835	Mésange à tête noire	Paridae	2
1999	9	22	835	Mésange à tête noire	Paridae	1
1999	9	22	835	Gélinotte huppée	Phasianinae	1
1999	9	22	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	22	835	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	9	22	835	Grive sp.	Turdinae	1
1999	9	22	835	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	9	22	835	Merle d'Amérique	Turdinae	2
1999	9	22	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	22	835	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	9	22	835	Paruline sp.	Parulinae	3
1999	9	22	835	Mésange à tête noire	Paridae	2
1999	9	22	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	22	835	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	2
1999	9	22	835	Bruant fauve	Emberizinae	1
1999	9	23	830	Jaseur d'Amérique	Bombycillidae	1
1999	9	23	830	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	23	830	Merle d'Amérique	Turdinae	2
1999	9	23	830	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	23	830	Mésange à tête noire	Paridae	3
1999	9	23	830	Paruline à croupion jaune	Parulinae	2
1999	9	23	830	Merle d'Amérique	Turdinae	4
1999	9	23	830	Paruline sp.	Parulinae	3
1999	9	23	830	Grive des bois	Turdinae	3
1999	9	23	830	Pic chevelu	Picinae	1
1999	9	23	830	Mésange à tête noire	Paridae	3
1999	9	23	830	Merle d'Amérique	Turdinae	2
1999	9	23	830	Mésange à tête noire	Paridae	1
1999	9	23	830	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	23	830	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	9	23	830	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	9	24	835	Gélinotte huppée	Phasianinae	1
1999	9	24	835	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1

Annexe 9. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, septembre, 1999 (suite)

Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
1999	9	24	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	24	835	Mésange à tête noire	Paridae	2
1999	9	24	835	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	9	24	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	24	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	24	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	24	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	24	835	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	9	24	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	24	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	25	835	Gélinotte huppée	Phasianinae	1
1999	9	25	835	Pic sp.	Picinae	1
1999	9	25	835	Paruline à croupion jaune	Parulinae	1
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	25	835	Merle d'Amérique	Turdinae	4
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	4
1999	9	25	835	Merle d'Amérique	Turdinae	5
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	3
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	25	835	Merle d'Amérique	Turdinae	2
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	25	835	Mésange à tête noire	Paridae	1
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	25	835	Pic sp.	Picinae	1
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	4
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	3
1999	9	25	835	Roitelet sp.	Sylviinae	1
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	25	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	26	835	Sittelle à poitrine rousse	Sittinae	1
1999	9	26	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	26	835	Passereau	Passeriformes	3
1999	9	26	835	Mésange à tête noire	Paridae	2
1999	9	26	835	Merle d'Amérique	Turdinae	4
1999	9	26	835	Merle d'Amérique	Turdinae	3
1999	9	26	835	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	9	26	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	26	835	Merle d'Amérique	Turdinae	2
1999	9	26	835	Mésange à tête noire	Paridae	3

Annexe 9. Inventaire des migrateurs nocturnes, dénombrés sur un transect d'un kilomètre, deux heures après le lever du soleil au Parc éolien Le Nordais à Cap-Chat, septembre, 1999 (suite)

Année	Mois	Jour	Heure	Espèce	Famille / sous-famille	Nombre d'oiseaux
1999	9	26	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	26	835	Roitelet sp.	Sylviinae	1
1999	9	26	835	Merle d'Amérique	Turdinae	3
1999	9	26	835	Passereau	Passeriformes	3
1999	9	26	835	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	9	26	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	26	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	26	835	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	1
1999	9	27	840	Gélinotte huppée	Phasianinae	1
1999	9	27	840	Mésange à tête noire	Paridae	2
1999	9	27	840	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	9	27	840	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	27	840	Corneille d'Amérique	Corvidae	1
1999	9	27	840	Merle d'Amérique	Turdinae	1
1999	9	27	840	Merle d'Amérique	Turdinae	4
1999	9	27	840	Merle d'Amérique	Turdinae	8
1999	9	27	840	Bruant fauve	Emberizinae	1
1999	9	27	840	Mésange à tête noire	Paridae	2
1999	9	27	840	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	4
1999	9	27	840	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	28	835	Mésange à tête noire	Paridae	2
1999	9	28	835	Merle d'Amérique	Turdinae	2
1999	9	28	835	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1
1999	9	28	835	Merle d'Amérique	Turdinae	3
1999	9	28	835	Passereau	Passeriformes	2
1999	9	28	835	Merle d'Amérique	Turdinae	6
1999	9	28	835	Pic chevelu	Picinae	1
1999	9	28	835	Bruant à gorge blanche	Emberizinae	3
1999	9	28	835	Mésange à tête noire	Paridae	1
1999	9	28	835	Passereau	Passeriformes	1
1999	9	28	835	Roitelet à couronne rubis	Sylviinae	1