

## Audience publique

6210-10-001

### **Les effets liés à l'exploration et l'exploitation des ressources naturelles sur les nappes phréatiques aux Îles-de-la-Madeleine, notamment ceux liés à l'exploration et l'exploitation gazière**

#### **Réponses aux questions sur les espèces floristiques et fauniques transmises le 22 juillet 2013 par la commission du Bureau d'audiences publiques sur l'environnement (BAPE) chargée de l'étude de ce dossier, au Ministère du Développement durable, de l'Environnement, de la Faune et des Parcs (MDDEFP)**

Q *En vertu de la Loi sur les espèces menacées ou vulnérables, quelles sont les espèces floristiques et fauniques désignées menacées ou vulnérables aux îles de la Madeleine, ainsi que celles susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables. La commission souhaiterait avoir une liste à jour de ces espèces aux îles de la Madeleine, de même que leur habitat privilégié (milieux humides, lagunes, forêts, etc.)?*

#### **R Espèces floristiques**

Veillez trouver ci-joint une fiche préparée par la Direction du patrimoine écologique et des parcs concernant les espèces floristiques menacées ou vulnérables, ou susceptibles d'être ainsi désignées, pour les Îles-de-la-Madeleine (Annexe 1). En complément à cette fiche, vous trouverez à l'annexe 2 des tableaux produits par le Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (volet flore). Ces tableaux présentent pour les Îles-de-la-Madeleine les listes des espèces floristiques vasculaires et invasculaires désignées menacées ou vulnérables, ou susceptibles d'être ainsi désignées ainsi que les types d'habitats qui caractérisent ces espèces.

On peut également trouver aux adresses internet suivantes un plan de conservation et un programme de rétablissement pour l'aster du Saint-Laurent :

[http://www.mddep.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/aster-stlaurent/aster\\_st\\_laurent.pdf](http://www.mddep.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/aster-stlaurent/aster_st_laurent.pdf)

[http://www.sararegistry.gc.ca/document/default\\_f.cfm?documentID=1770](http://www.sararegistry.gc.ca/document/default_f.cfm?documentID=1770)

À noter qu'il n'y a pas de programme de rétablissement pour les autres espèces désignées mentionnées dans la fiche de l'annexe 1, puisque ces espèces ne sont pas désignées menacées au Canada.

## **Espèces fauniques**

Vous trouverez également ci-joint (Annexes 3 et 4) la réponse rédigée par la Direction de l'expertise de la Gaspésie – Îles-de-la-Madeleine du ministère des Ressources naturelles en ce qui a trait aux espèces fauniques menacées ou vulnérables, ou susceptibles d'être ainsi désignées, pour les Îles-de-la-Madeleine.

Pierre Michon  
Porte-parole MDDEFP

Jean-Pierre Laniel  
Direction du patrimoine écologique et des parcs, MDDEFP

Valérie Bujold  
Direction de l'expertise de la Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine  
Ministère des Ressources naturelles

24 juillet 2013

**Les plantes menacées ou vulnérables retrouvées aux Îles-de-la-Madeleine**

Nom latin Nom commun	Rangs de priorité			Statut au Québec Statuts COSEPAC / LEP	Nombre d'occurrences dans votre sélection										Nombre au Québec	
	G	N	S		Total	A	B	C	D	X	H	F	E	I		Autre
<b>Végétaux vasculaires</b>																
<i>Corema conradii</i> corème de Conrad	G4	NNR	S3	Menacée X/X	7	2	1	0	2	0	2	0	0	0	0	7
<i>Gaylussacia bigeloviana</i> gaylussaquier de Bigelow	G4G5	NNR	S2	Menacée X/X	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	5
<i>Symphotrichum laurentianum</i> aster du golfe Saint-Laurent	G2	N2	S1	Menacée M/M	12	1	1	3	2	3	0	2	0	0	0	12
<b>Totaux :</b>					21	3	3	4	4	3	2	2	0	0	0	
Nombre total d'espèces pour cette requête :					3											



Nom latin Nom commun	Rangs de priorité			Statut au Québec Statuts COSEPAC / LEP	Nombre d'occurrences dans votre sélection											Nombre au Québec
	G	N	S		Total	A	B	C	D	X	H	F	E	I	Autre	

## Signification des termes et symboles utilisés

### Espèce

Le mot espèce est employé dans un sens très large, comprenant les sous-espèces, variétés et populations. Le symbole P (population) suivi d'un chiffre correspondant au numéro de la région administrative du Québec (ministère des Ressources naturelles, 1997) et inscrit après le nom d'une espèce indique une espèce menacée ou vulnérable dans cette partie seulement de son aire de répartition québécoise : P01 : Bas-Saint-Laurent; P05 : Estrie; P07 : Outaouais; P09 : Côte-Nord; P11 : Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine, P12 : Chaudière–Appalaches; P15 : Laurentides

### Rang de priorité

Rang décroissant de priorité pour la conservation (de 1 à 5), déterminé selon trois échelles : G (globale; l'aire de répartition totale) N (nationale; le pays) et S (subnationale; la province ou l'État) en tenant compte principalement de la fréquence et de l'abondance de l'élément.

- 1: En danger critique
- 2: En danger
- 3: Vulnérable
- 4: Apparemment sécuritaire
- 5: Sécuritaire

Seuls les rangs 1 à 3 traduisent un certain degré de précarité. Dans certains cas, les rangs numériques sont remplacés ou nuancés par les cotes suivantes : B: population animale reproductrice (breeding); H: historique, non observé au cours des 20 dernières années (sud du Québec) ou des 40 dernières années (nord du Québec); M: population animale migratrice; N: population animale non reproductrice; NA: présence accidentelle / exotique / hybride / présence potentielle / présence rapportée mais non caractérisée / présence rapportée mais douteuse / présence signalée par erreur / synonymie de la nomenclature / existant, sans occurrence répertoriée; NR: rang non attribué; Q: statut taxinomique douteux; T: taxon infra-spécifique ou population isolée; U: rang impossible à déterminer; X: éteint ou extirpé; ?: indique une incertitude

### Statut au Québec

Statut défini selon la Loi sur les espèces menacées ou vulnérables (L.R.Q., c. E-12.01). Menacée: espèce désignée menacée (dont la disparition est appréhendée); Vulnérable: espèce désignée vulnérable (dont la survie est précaire, sans que la disparition soit appréhendée); Susceptible d'être désignée: espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable, figurant sur la liste publiée à la Gazette officielle du Québec. Il existe également d'autres statuts utilisés à l'interne au CDPNQ, à des fins administratives : non suivie, retirée, candidate, disparue

### Statut COSEPAC (COSEWIC)

Les catégories de risque au Canada, définies selon le Comité sur la situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC; Committee on the Status of Endangered Wildlife in Canada (COSEWIC)). C: candidate; D: disparue; DI: données insuffisantes; DP: disparue du pays; M: menacée; NEP: non en péril; P: préoccupante; VD: en voie de disparition; X: aucun

### Statut LEP

Les catégories de risque au Canada, définies selon la Loi sur les espèces en péril (L.C. 2002, ch. 29). DP: disparue du pays; M: menacée; P: préoccupante; VD: en voie de disparition; X: aucun

### Qualité des occurrences

Rangs de base caractérisant la viabilité des espèces. A: excellente; B: bonne; C: passable; D: faible; E: existante, à caractériser; F: non retrouvée; H: historique; X: extirpée; U: impossible à attribuer; NR: non attribuée; ?: indique une incertitude; AB (=A): excellente à bonne; AC (=B): excellente à passable; BC (=B): bonne à passable; CD (=C): passable à faible; R: réintroduite ou restaurée; I: introduite



**Les plantes susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables retrouvées aux Îles-de-la-Madeleine**

Nom latin Nom commun	Rangs de priorité			Statut au Québec Statuts COSEPA / LEP	Nombre d'occurrences dans votre sélection											Nombre au Québec
	G	N	S		Total	A	B	C	D	X	H	F	E	I	Autre	
<b>Végétaux invasives</b>																
<i>Aulacomnium androgynum</i>	G5	N4	S1	Susceptible d'être désignée X / X	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
<i>Campylophyllum sommerfeltii</i>	GNR	NNR	SH	Susceptible d'être désignée X / X	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
<i>Drepanocladus longifolius</i> faucillette à feuilles longues	GNR	NNR	S1S2	Susceptible d'être désignée X / X	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8
<i>Rhytidiadelphus loreus</i> ébouffée lanière	G5	N4N5	SH	Susceptible d'être désignée X / X	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
<i>Sphagnum flavicomans</i> sphaigne jaunâtre	G4	N4	S1	Susceptible d'être désignée X / X	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	8
<b>Végétaux vasculaires</b>																
<i>Bidens heterodoxa</i> bident différent	G2Q	N2N3	S2	Susceptible d'être désignée X / X	13	5	3	1	4	0	0	0	0	0	0	13
<i>Euphorbia polygonifolia</i> euphorbe à feuilles de renouée	G5?	NNR	SX	Susceptible d'être désignée X / X	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
<i>Halenia deflexa ssp. brentoniana</i> halénie de Brenton	G5T3?	N2	S2	Susceptible d'être désignée X / X	5	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	21
<i>Hudsonia tomentosa</i> hudsonie tomenteuse	G5	N4N5	S3	Susceptible d'être désignée X / X	7	2	0	0	0	0	0	0	5	0	0	69
<i>Juniperus communis var. megistocarpa</i> genévrier à gros fruits	G5T2?	N2?	S2	Susceptible d'être désignée X / X	5	2	1	0	0	0	2	0	0	0	0	5



Nom latin Nom commun	Rangs de priorité			Statut au Québec Statuts COSEPAC / LEP	Nombre d'occurrences dans votre sélection											Nombre au Québec
	G	N	S		Total	A	B	C	D	X	H	F	E	I	Autre	
<i>Suaeda rolandii</i> suéda de Roland	G1G2	N1N2	SH	Susceptible d'être désignée X/X	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
<i>Taraxacum latilobum</i> pissenlit à lobes larges	G2	NNR	S1	Susceptible d'être désignée X/X	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	13
<i>Utricularia geminiscapa</i> utriculaire à scapes géminés	G4G5	NNR	S3	Susceptible d'être désignée X/X	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	34
Totaux :					43	9	4	5	4	1	15	0	5	0	0	
Nombre total d'espèces pour cette requête :					13											



Nom latin	Rangs de priorité			Statut au Québec	Nombre d'occurrences dans votre sélection											Nombre
Nom commun	G	N	S	Statuts COSEPAC / LEP	Total	A	B	C	D	X	H	F	E	I	Autre	au Québec

## Signification des termes et symboles utilisés

### Espèce

Le mot espèce est employé dans un sens très large, comprenant les sous-espèces, variétés et populations. Le symbole P (population) suivi d'un chiffre correspondant au numéro de la région administrative du Québec (ministère des Ressources naturelles, 1997) et inscrit après le nom d'une espèce indique une espèce menacée ou vulnérable dans cette partie seulement de son aire de répartition québécoise : P01 : Bas-Saint-Laurent; P05 : Estrie; P07 : Outaouais; P09 : Côte-Nord; P11 : Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine; P12 : Chaudière-Appalaches; P15 : Laurentides

### Rang de priorité

Rang décroissant de priorité pour la conservation (de 1 à 5), déterminé selon trois échelles : G (globale; l'aire de répartition totale) N (nationale; le pays) et S (subnationale; la province ou l'État) en tenant compte principalement de la fréquence et de l'abondance de l'élément.

- 1: En danger critique
- 2: En danger
- 3: Vulnérable
- 4: Apparemment sécuritaire
- 5: Sécuritaire

Seuls les rangs 1 à 3 traduisent un certain degré de précarité. Dans certains cas, les rangs numériques sont remplacés ou nuancés par les cotes suivantes : B: population animale reproductrice (breeding); H: historique, non observé au cours des 20 dernières années (sud du Québec) ou des 40 dernières années (nord du Québec); M: population animale migratrice; N: population animale non reproductrice; NA: présence accidentelle / exotique / hybride / présence potentielle / présence rapportée mais non caractérisée / présence rapportée mais douteuse / présence signalée par erreur / synonymie de la nomenclature / existant, sans occurrence répertoriée; NR: rang non attribué; Q: statut taxinomique douteux; T: taxon infra-spécifique ou population isolée; U: rang impossible à déterminer; X: éteint ou extirpé; ? : indique une incertitude

### Statut au Québec

Statut défini selon la Loi sur les espèces menacées ou vulnérables (L.R.Q., c. E-12.01). Menacée: espèce désignée menacée (dont la disparition est appréhendée); Vulnérable: espèce désignée vulnérable (dont la survie est précaire, sans que la disparition soit appréhendée); Susceptible d'être désignée: espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable, figurant sur la liste publiée à la Gazette officielle du Québec. Il existe également d'autres statuts utilisés à l'interne au CDPNQ, à des fins administratives : non suivie, retirée, candidate, disparue

### Statut COSEPAC (COSEWIC)

Les catégories de risque au Canada, définies selon le Comité sur la situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC; Committee on the Status of Endangered Wildlife in Canada (COSEWIC)). C: candidate; D: disparue; DI: données insuffisantes; DP: disparue du pays; M: menacée; NEP: non en péril; P: préoccupante; VD: en voie de disparition; X: aucun

### Statut LEP

Les catégories de risque au Canada, définies selon la Loi sur les espèces en péril (L.C. 2002, ch. 29). DP: disparue du pays; M: menacée; P: préoccupante; VD: en voie de disparition; X: aucun

### Qualité des occurrences

Rangs de base caractérisant la viabilité des espèces. A: excellente; B: bonne; C: passable; D: faible; E: existante, à caractériser; F: non retrouvée; H: historique; X: extirpée; U: impossible à attribuer; NR: non attribuée; ? : indique une incertitude; AB (=A): excellente à bonne; AC (=B): excellente à passable; BC (=B): bonne à passable; CD (=C): passable à faible; R: réintroduite ou restaurée; I: introduite







---

## Signification des termes et symboles utilisés

### Espèce

Le mot espèce est employé dans un sens très large, comprenant les sous-espèces, variétés et populations. Le symbole P (population) suivi d'un chiffre correspondant au numéro de la région administrative du Québec (ministère des Ressources naturelles, 1997) et inscrit après le nom d'une espèce indique une espèce menacée ou vulnérable dans cette partie seulement de son aire de répartition québécoise : P01 : Bas-Saint-Laurent; P05 : Estrie; P07 : Outaouais; P09 : Côte-Nord; P11 : Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine; P12 : Chaudière-Appalaches; P15 : Laurentides

### Habitat

Les types d'habitats retenus pour la caractérisation des espèces sont regroupés en systèmes, selon le traitement de The Nature Conservancy (1996). Nous avons toutefois jugé utile d'ajouter une sous-catégorisation pour le système estuarien du Saint-Laurent. Des précisions sur la terminologie sont apportées ci-après.

MAR système marin : MARaby (abyssal); MARpel (pélagique); MARbes (subtidal).

ESS système estuarien d'eau salée : ESSemb (embouchure); ESSlag (lagune); ESSden (rivage vaseux dénudé); ESSsab (rivage sableux); ESSroc (rivage rocheux/graveleux); ESSmar (marais); ESSmco (marécage); ESSpra (prairie humide).

ESD système estuarien d'eau douce : ESDden (rivage vaseux dénudé); ESDsab (rivage sableux); ESDroc (rivage rocheux/graveleux); ESDmar (marais); ESDmco (marécage); ESDpra (prairie humide).

FLU système fluvial : FLUgri (eau libre/grande rivière); FLUmor (eau libre/moyenne rivière); FLUru (ruisseau); FLUher (herbier).

LAC système lacustre : LACeli (eau libre); LACher (herbier).

PAL système palustre : PALsab (rivage sableux); PALroc (rivage rocheux/graveleux); PALmar (marais); PALmco (marécage); PALpra (prairie humide); PALfen (fen); PALfeb (fen boisé); PALbog (bog); PALbob (bog boisé); PALmat (mare temporaire).

TER système terrestre : TERSab (dune/sable exposé); TERroc (affleurement/éboulis/gravier exposé); TEResc (falaises/escarpements/talus); TERpra (prairie); TERarb (arbustaire); TERlif (lisière forestière); TERfeu (forêt feuillue); TERmix (forêt mixte); TERcon (forêt coniférienne); TERlan (lande maritime); TERalp (toundra alpine); TERcom (combe à neige); TERsub (prairie subalpine); TERarc (toundra arctique); TERurb (terrain urbain); TERfri (friche); TERagr (agricole).

SOU système souterrain : SOUgro (grotte).





---

## Signification des termes et symboles utilisés

### Espèce

Le mot espèce est employé dans un sens très large, comprenant les sous-espèces, variétés et populations. Le symbole P (population) suivi d'un chiffre correspondant au numéro de la région administrative du Québec (ministère des Ressources naturelles, 1997) et inscrit après le nom d'une espèce indique une espèce menacée ou vulnérable dans cette partie seulement de son aire de répartition québécoise : P01 : Bas-Saint-Laurent; P05 : Estrie; P07 : Outaouais; P09 : Côte-Nord; P11 : Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine; P12 : Chaudière-Appalaches; P15 : Laurentides

### Habitat

Les types d'habitats retenus pour la caractérisation des espèces sont regroupés en systèmes, selon le traitement de The Nature Conservancy (1996). Nous avons toutefois jugé utile d'ajouter une sous-catégorisation pour le système estuarien du Saint-Laurent. Des précisions sur la terminologie sont apportées ci-après.

MAR système marin : MARaby (abyssal); MARpel (pélagique); MARbes (subtidal).

ESS système estuarien d'eau salée : ESSemb (embouchure); ESSlag (lagune); ESSden (rivage vaseux dénudé); ESSsab (rivage sableux); ESSroc (rivage rocheux/graveleux); ESSmar (marais); ESSmcg (marécage); ESSpra (prairie humide).

ESD système estuarien d'eau douce : ESDden (rivage vaseux dénudé); ESDsab (rivage sableux); ESDroc (rivage rocheux/graveleux); ESDmar (marais); ESDmcg (marécage); ESDpra (prairie humide).

FLU système fluvial : FLUgri (eau libre/grande rivière); FLUmor (eau libre/moyenne rivière); FLUroi (ruisseau); FLUher (herbier).

LAC système lacustre : LACeli (eau libre); LACher (herbier).

PAL système palustre : PALsab (rivage sableux); PALroc (rivage rocheux/graveleux); PALmar (marais); PALmcg (marécage); PALpra (prairie humide); PALfen (fen); PALfeb (fen boisé); PALbog (bog); PALbob (bog boisé); PALmat (mare temporaire).

TER système terrestre : TERSab (dune/sable exposé); TERroc (affleurement/éboulis/gravier exposé); TEResc (falaises/escarpements/talus); TERpra (prairie); TERarb (arbustaie); TERlif (lisière forestière); TERfeu (forêt feuillue); TERmix (forêt mixte); TERcon (forêt coniférienne); TERlan (lande maritime); TERalp (toundra alpine); TERcom (combe à neige); TERsub (prairie subalpine); TERarc (toundra arctique); TERurb (terrain urbain); TERfri (friche); TERagr (agricole).

SOU système souterrain : SOUgro (grotte).



## FICHE SYNTHÈSE POUR INFORMATION

Numéro de référence

## 1- Identification

<b>Direction générale</b>			
<b>Direction</b> Patrimoine écologique et parcs		<b>Service</b> Expertise en biodiversité	
<b>Chargé de dossier</b> Patricia Désilets	<b>Fonction</b> Biologiste	<b>Signature</b>	<b>Date :</b> 30-04-2013
<b>Cadre supérieur</b> Jean-Pierre Laniel	<b>Fonction</b>	<b>Signature</b>	<b>Date :</b>
<b>Sous-ministre adjoint</b>		<b>Signature</b>	<b>Date :</b>

## 2- Sujet

État du dossier espèces floristiques menacées ou vulnérables aux Îles-de-la-Madeleine dans le cadre du BAPE sur les *"effets liés à l'exploration et l'exploitation des ressources naturelles sur les nappes phréatiques aux Îles-de-la-Madeleine, notamment ceux liés à l'exploration et l'exploitation gazière"*

## 3- État de situation aux Îles-de-la-Madeleine

Trois espèces floristiques désignées menacées au Québec sont répertoriées sur le territoire des Îles-de-la-Madeleine soit : l'aster du golfe Saint-Laurent, le corème de Conrad et le gaylussaquier de Bigelow. On compte également huit espèces floristiques vasculaires et cinq espèces floristiques invasculaires susceptibles d'être désignées menacés ou vulnérables (ESDMV) dont le bident différent, le genévrier des îles de la Madeleine et le suéda de Roland, qui ont leur seules occurrences au Québec aux îles de la Madeleine.

L'aster du golfe Saint-Laurent est endémique du golfe du Saint-Laurent et désigné menacé au Canada. Un plan de conservation a été élaboré par le MDDEFP pour cette espèce. Un programme de rétablissement a également été publié au niveau fédéral par Environnement Canada. Dans ces documents, les sites prioritaires à protéger sont identifiés et les actions à mettre en œuvre pour assurer la survie à long terme au Québec de cette espèce sont définies. A ce jour, on compte 12 occurrences d'aster du golfe Saint-Laurent aux îles de la Madeleine dont trois sont disparues. Il est important de préciser que ces occurrences représentent les plus importantes populations mondiales de cette espèce, qui n'est connue ailleurs au monde qu'en de rares endroits de l'île du Prince-Édouard et du Nouveau Brunswick.

Aux Îles-de-la-Madeleine, il y a 7 habitats floristiques légalement désignés pour protéger l'aster du golfe Saint-Laurent et le gaylussaquier de Bigelow en vertu de la Loi sur les espèces menacées ou vulnérables (LEMV).

Selon l'article 17 de la LEMV : « *Nul ne peut, dans l'habitat d'une espèce floristique menacée ou vulnérable, exercer une activité susceptible de modifier les processus écologiques en place, la diversité biologique présente et les composantes chimiques ou physiques propres à cet habitat.* »

Les individus sont également protégés en vertu de l'article 16 de la LEMV, « *Nul ne peut, à l'égard d'une espèce floristique menacée ou vulnérable, posséder hors de son milieu naturel, récolter, exploiter, mutiler, détruire, acquérir, céder, offrir de céder ou manipuler génétiquement tout spécimen de cette espèce ou l'une de ses parties, y compris celle provenant de la reproduction.* »

Il est à noter qu'au niveau Canadien, l'habitat est désigné « habitat essentiel » ce qui confère à plusieurs occurrences une protection supplémentaire en vertu de la Loi sur les espèces en péril.

#### **4- Action en cours**

Le plan de conservation de l'aster du golfe Saint-Laurent se terminait en 2012. Le ministère n'a pas l'intention de désigner de nouveaux habitats floristiques aux îles. Une collaboration est en place avec les organismes de conservation locaux afin d'assurer la mise en œuvre du plan de conservation. Ainsi, la connaissance de la répartition de l'aster du golfe Saint-Laurent est très bien connue, nous avons cumulé des points d'observation au Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ) au cours de 15 dernières années et délimité les occurrences de manière très précises.

#### **5- Possibles effets liés aux activités d'exploration**

A ce stade-ci, nous avons peu d'information sur la localisation des projets d'exploration et d'exploitation des ressources naturelles. Les espèces en situation précaire aux îles occupent plusieurs types d'habitat : la zone littorale, la rive, les tourbières, les marais salés, les milieux dunaires, etc.

La construction de routes et d'infrastructures, le dragage, le remblayage des milieux humides, la perturbation du substrat (piétinement, passage de véhicules motorisés) ainsi que modification des régimes hydrologiques sont les principales activités qui pourraient nuire aux espèces en situation précaire et leurs habitats.

Par exemple, la modification artificielle du niveau ou de la circulation des eaux salées ont nuit à la viabilité des occurrences d'aster du golfe Saint-Laurent en changeant le cycle de perturbation nécessaire au maintien de son habitat au Bassin-aux-Huîtres (COSEPAC, 2004).

#### **6- Recommandations**

Il faudra veiller lors des activités d'exploration minière et gazière de ne pas perturber les occurrences des espèces désignées et susceptibles de l'être, en particulier les espèces endémiques (à répartition mondiale très restreinte), comme l'aster du golfe Saint-Laurent, le bident différent, le genévrier des Îles de la Madeleine et le suéda de Roland.

La DPEP devra être consultée lorsque les projets d'exploration se préciseront. Le CDPNQ pourra fournir au besoin des cartes de localisation très précises pour les espèces en situation précaire (en particulier pour l'aster du golfe Saint-Laurent). En l'absence de données précises au CDPNQ, des inventaires botaniques devront être réalisés dans les habitats susceptibles d'abriter des espèces en situation précaire.

Le 23 juillet 2013

Monsieur Pierre Michon  
Ministère du Développement durable,  
de l'Environnement, de la Faune et des Parcs  
675, boulevard René-Lévesque Est, 6<sup>e</sup> étage  
Québec (Québec) G1R 5V7

**Objet :** Requête concernant la présence d'espèces fauniques menacées ou vulnérables  
ou susceptibles d'être ainsi désignées ou rares : *Îles-de-la-Madeleine*

---

Monsieur,

La présente fait suite à la demande d'information, que vous nous avez adressée par l'intermédiaire de M. Jean-François Bergeron, le 22 juillet 2013 concernant l'objet en titre.

Le Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ) collige, analyse et diffuse l'information disponible sur les éléments prioritaires de la biodiversité. Pour les espèces fauniques, le traitement est, jusqu'à nouvel ordre, assuré par le ministère des Ressources naturelles (MRN), alors que pour les espèces floristiques, la responsabilité incombe au ministère du Développement durable, de l'Environnement, de la Faune et des Parcs (MDDEFP).

Depuis 1988, les données provenant de différentes sources (spécimens d'herbiers et de musées, littérature scientifique, inventaires récents, etc.) sont intégrées graduellement au système de gestion de données. Les informations consignées reflètent l'état des connaissances. Ainsi, certaines portions du territoire sont méconnues et une partie des données existantes soit, n'est pas encore intégrée au système, présente des lacunes quant à la précision géographique ou encore, a besoin d'être actualisée ou davantage documentée. Par conséquent, l'avis émis par le CDPNQ concernant un territoire particulier ne doit pas être considéré comme étant définitif et un substitut aux inventaires requis. Dans cette éventualité, nous apprécierions obtenir les données brutes recueillies afin de bonifier notre système d'information.

...2

Après vérification, nous vous avisons de la présence, au CDPNQ, de mentions d'espèces fauniques en situation précaire (menacées ou vulnérables ou susceptibles d'être ainsi désignées) pour secteur que vous avez identifié. Vous trouverez l'information demandée dans les documents joints.

Comme les occurrences de certaines espèces sensibles ne sont pas encore disponibles au CDPNQ, nous tenons à vous informer que l'anguille d'Amérique (espèce *susceptible* d'être désignée vulnérable ou menacée) est présente aux Îles-de-la-Madeleine.

**Ces données sont confidentielles et transmises seulement à des fins de recherche, de conservation et de gestion du territoire. Afin de mieux protéger les espèces en cause, notamment de la récolte, nous exigeons que ces informations ne soient pas divulguées à un tiers et qu'elles soient employées seulement dans le contexte de la présente demande.**

Pour faire mention des documents fournis, nous suggérons la formulation suivante :

*Citation générale :*

Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec. Mois, année.  
*Extractions du système de données pour le territoire de ....* Ministère des Ressources naturelles (MRN), Québec. x pages.

*Citation d'un rapport en particulier :*

Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec. Mois, année.  
*Titre du rapport.* Ministère des Ressources naturelles (MRN), Québec.  
x pages.

*Pour une donnée en particulier :*

L'auteur doit être cité et son autorisation accordée avant la diffusion dans une publication.

Tel que demandé, voici à titre indicatif les habitats privilégiés des espèces en situation précaire recensées aux Îles-de-la-Madeleine.

Marais et milieux humides (oiseaux : bruant de Nelson, hibou des marais, râle jaune et grèbe esclavon).

Dune de sable et îlots (oiseaux : pluvier siffleur, sterne de Dougall).

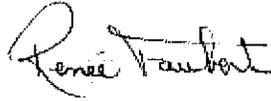
Forêt résineuse dense (oiseau : grive de Bicknell).

Milieu marin (tortue Luth, anguille d'Amérique).

Île avec forêt résineuse aux abords des falaises (oiseau : océanite cul-blanc).

En espérant ces renseignements satisfaisants et utiles à vos besoins, nous vous remercions de l'intérêt porté à l'égard du CDPNQ et demeurons disponibles pour répondre à vos questions. Pour un complément d'information, nous vous invitons à visiter le site web du CDPNQ au: [www.cdpnq.gouv.qc.ca](http://www.cdpnq.gouv.qc.ca)

Recevez, Monsieur, nos plus cordiales salutations.



Renée Faubert, technicienne de la faune  
Répondante régionale, CDPNQ-volet faune

p.j. rapport CDPNQ

- c. c. M<sup>me</sup> Laurence Laperrière, ministère du Développement durable, de l'Environnement, de la Faune et des Parcs – Sainte-Anne-des-Monts
  - M<sup>me</sup> Valérie Bujold, Direction de l'Expertise Faune, Forêts, Territoire – Gaspé
  - M. Claudel Pelletier, Direction de l'Expertise Faune, Forêts, Territoire – Sainte-Anne-des-Monts
  - M. Jean-François Bergeron, ministère du Développement durable, de l'Environnement, de la Faune et des Parcs – Québec
-



---



---

**Occurrences fauniques des espèces en situation précaire du CDPNQ aux Îles-de-la-Madeleine**


---



---

1 – Nombre total d'occurrences pour cette requête : 75

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**FAUNE*****Ammodramus nelsoni* - (20467)***bruant de Nelson*

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine, Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP BN-014 (Fatima (étang du Cap Vert/à A.-Martinet)). / Présence de l'espèce à ce site en 1981, 1982, 1983, 1984, 1988, 2000, 2001, 2003, 2004, 2005, 2006 et 2007. Jusqu'à 8 individus ont été observés au cours d'une même visite. 1 adulte transportant de la nourriture a été observé en 1984. Habitat non décrit.

47,421 / -61,87

E - S

B5.04

2007-07

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

***Ammodramus nelsoni* - (20471)***bruant de Nelson*

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP BN-021 (N du Havre-aux-Basques). / Présence de l'espèce à ce site en 1987, 1988, 2000, 2004, 2005 et 2007. Jusqu'à 10 individus ont été observés au cours d'une même visite. Habitat non décrit.

47,346 / -61,943

E - S

B5.04

2007-06-23

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

***Ammodramus nelsoni* - (20484)***bruant de Nelson*

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP BN-049 (Pte à Canot (étang des Caps)). / Présence de l'espèce à ce site en 2000 et 2001. Jusqu'à 3 individus ont été observés au cours d'une même visite. L'espèce n'a pas été observée à ce site en 2004 et 2005. Habitat non décrit.

47,268 / -61,986

E - S

B5.04

2001-06-30

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'information sur la Biodiversité

Nom latin - (no. d'occurrence)

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Asio flammeus - (20563)**

hibou des marais

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée des sites HM-006 (Île du Havre-aux-Maisons nord), HM-008 (Les Sillons / Dune du Sud) et HM-017 (Dune du Nord (au sud de l'Île au Loup)). / Présence de l'espèce à ce site en 1974, 1982, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1993, 2005 et 2006. Jusqu'à 2 individus ont été observés au cours d'une même visite. 1 adulte transportant de la nourriture a été observé en 1988 et 1989. 1 jeune ayant récemment quitté le nid a été observé en 1987 et 1989. L'espèce n'a pas été observée à ce site en 2001, 2002 et 2004. Habitat: HM-006: non-décri. HM-008 et HM-017: Milieu dunaire.

47,434 / -61,763

E - S

B5.04

2006-06-24

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Asio flammeus - (20567)**

hibou des marais

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP HM-003 (Le Bassin). / Présence de l'espèce à ce site en 1988, 1989 et 2001. Jusqu'à 2 individus ont été observés au cours d'une même visite. Habitat: Milieu ouvert autour de la lagune Le Bassin.

47,223 / -61,889

E - G

B0.00

2001

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Asio flammeus - (20568)**

hibou des marais

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP HM-014 (Dune du Nord (N de l'Île au Loup)). / Présence de l'espèce à ce site en 1981, 1989 et 1990. Jusqu'à 2 individus ont été observés au cours d'une même visite. 1 adulte transportant de la nourriture a été observé en 1989. L'espèce n'a pas été observée à ce site en 2001 et 2002. Habitat: Milieu dunaire avec de nombreux étangs.

47,577 / -61,616

E - G

B0.00

1990-07-05

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Asio flammeus - (20565)**

hibou des marais

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée des sites HM-009 (Étangs du Nord et du Sud) et HM-010 (Gros-Cap (anse aux Étangs)). / Présence de l'espèce à ce site en 1979, 1989, 1990, 1991, 1992 et 2005. Jusqu'à 4 individus ont été observés au cours d'une même visite. 1 adulte transportant de la nourriture a été observé en 1989. 1 adulte tentant de détourner l'attention du nid en simulant une blessure a été observé en 1992. L'espèce n'a pas été observée à ce site en 2001 et 2004. Habitat: Milieu ouvert entourant étangs et milieu dunaire.

47,349 / -61,942

E - S

B5.04

2005-06-19

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.



**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Catharus bicknelli - (19887)**

grive de Bicknell

Région Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine. Île du Cap aux Meules aux Îles-de-la-Madeleine. Site SOS-POP: GB-015 (La Vernière). / Présence de l'espèce à ce site en 1887, 1970, 1974 et 1987. Jusqu'à 2 individus y ont été observés. Habitat: non décrit.

47,386 / -61,904

H - S

B5.04

1987-07-05

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Catharus bicknelli - (19953)**

grive de Bicknell

Région Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine. Îles-de-la-Madeleine, Réserve nationale de faune de la Pointe-de-l'Est. Île de l'Est. Site SOS-POP: GB-020 (Île de l'Est). / Présence de l'espèce à ce site en 1901, 1972 et 1989. Jusqu'à 2 individus y ont été observés au cours d'une même visite. Un individu transportant de la nourriture a été observé en 1989. Habitat: non décrit.

47,615 / -61,477

H - M

B5.04

1989-07-17

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Catharus bicknelli - (20329)**

grive de Bicknell

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine, Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP GB-023 (Île Brion). / Présence de l'espèce à ce site en 1989. 1 individu a été observé. Habitat non décrit.

47,782 / -61,505

H - G

B0.00

1989-06-04

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1332)**

pluvier siffleur

Îles-de-la-Madeleine. Île de l'Est. Site SOS-POP : PS-031 (Grande Échouerie) ; Haut-fond exondé de la grande échouerie (11). À environ 3,9km à l'est de l'intersection de la route 199 et du chemin de la carrière, sur la plage de la Grande-Échouerie (environ au centre de la plage), directement sur le bord de la mer. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. La première année d'inventaire, en 1987, il y a eu observation de pluviers siffleurs. Les années ultérieures de suivi, 1989 et 1990, ont été infructueuses. On a recensé des oiseaux de cette espèce en 1991 et en 1992. Les années 1993 et 1994 n'ont pas permis d'observer des individus. Les années suivantes, de 1995 à 1998, on a pu recenser des oiseaux, contrairement à l'année 1999, où rien n'a été observé. En 2000, une famille est aperçue. Pendant les années 2001, 2002 et 2003, aucun individu n'est vu. En 2004, 2005, 2006, 2007 et 2008 (dernier suivi) des individus ont été rapportés. Habitat : plage étendue parsemée de cailloux et de coquillages.

47,614 / -61,411

B - S

B3.02

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1340)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine, Ile-du-Havre-Aubert. Site SOS-POP : PS-017(Portage-du-Cap) : Cordon littoral du Havre-Aubert (64). À environ 1,1km à l'est de Portage-du-Cap, dans la mer vis à vis la butte du Portage, du côté nord de la route 199. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Observations notées en 1987. En 1989, il y a eu utilisation du site mais sans succès. En 1990 et 1991, il y a eu d'autres observations. L'année suivante, en 1992, aucune observation n'est notée. Entre 1993 et 1998, il y a eu d'autres observations. Aucune observation entre 1999 à 2001. Il y a eu observations entre 2002 et 2007 (dernier suivi). Habitat : plage.

47,244 / -61,885

B - S

B3.02

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1342)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine, Ile du-Havre-Aubert. L'occurrence compte 2 sites, soit le Site SOS-POP : PS-014 (Sandy Hook (milieu)), Centre du Sandy Hook et le site SOS-POP: PS-015 (Sandy Hook (bout)), Extrémité du Sandy Hook. À environ 4km au nord-est de Cap Gridley sur l'extrémité nord de la Dune Sandy Hook, du côté du Sandy Hook opposé au traversier. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Le site 1 PS-014 a été découvert en 1987, alors qu'aucune observation n'a été rapportée. Aucun oiseau n'a été vu en 1989 également. Le site a été utilisé en 1990. Le site était vide lors des suivis de 1991 et 1992 pour ensuite être à nouveau utilisé en 1993. La visite de 1994 n'a pas permis de repérer l'espèce. Par la suite, le site a été utilisé en 1995 et 1996, mais vide en 1997. Par la suite, il a été actif à toutes les années de 1998 à 2008 (dernier suivi), exception faite de 2007. Le site 2 PS-015 a été découvert en 1987, alors qu'aucune observation n'a été noté. Lors des suivis de 1989, 1990 et 1991, il était également vide. Le site a été utilisé en 1992 et 1993. En 1994, aucun individu n'est rapporté. Par la suite, le site a été utilisé par un ou plusieurs adultes entre 1995 et 2008 (dernier suivi). Habitat : plage.

47,254 / -61,80

B - S

B3.02

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1350)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine, Ile du Cap-aux-Meules. Site SOS-POP : PS-041(Ch. Coulombe) ; Cordon littoral de la Dune de l'Est (58). À l'extrémité nord de la Dune de l'Ouest, à environ 0,5km au sud-ouest du dépotoir, entre la route menant au dépotoir et le bord de la mer. / Malgré les inventaires, aucun individu n'a été observé entre 1987 et 1994. Quelques individus et des oeufs ont été observés en 1995 et 1996. Aucune individu n'a été rapporté depuis 1997 à 2008 (dernier suivi). Habitat : Plage parsemée de cailloux et de coquillages.

47,348 / -61,951

D - S

B5.04

1996-06-11

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1351)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Ile du Cap-aux-Meules. Site SOS-POP : PS-042 (Digue à Fernand) ; Glacis de l'étang du Nord (45). À environ 1,3km au sud-ouest du village Étang-du-Nord, en bordure de l'étang du Nord vis-à-vis le cours d'eau allant de l'étang du Nord vers la mer. / Durant les deux premières années du suivi, en 1993 et 1994, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. L'année suivante, en 1995, on a noté la présence d'individus. Les trois années suivantes, 1996, 1997 et 1998, aucun individu n'est rapporté. Une famille a été observée en 1999. Les années 2000 à 2008 (dernier suivi) n'ont pas permis de recenser des oiseaux de cette espèce. Habitat : Plage parsemée de cailloux et de coquillages.

47,362 / -61,961

D - S

B5.04

1999

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1352)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Dune du Nord. Site SOS-POP : PS-043 (Barge échouée) ; Cordon littoral de la Dune du Nord (32). À environ 9km au sud-ouest du village de Pointe-au-Loup, à environ 100m du nord de la mer (plage de l'Hôpital). / Durant les premières années du suivi, en 1987 et de 1989 à 1992, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. Les années 1993 et 1994 ont été celles où quelques individus ont été observés. Les années suivantes, de 1995 à 2008 (dernier suivi), aucun individu n'est rapporté. Habitat : Plage parsemée de cailloux et de coquillages, présence de caquillier et d'ammophile.

47,472 / -61,786

D - S

B5.04

1994

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1330)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine, à l'extrémité ouest de la Plage de la Pointe de l'Est. Site SOS-POP: PS-004 ( Plage de Grosse-Ile): Cordon littoral de Grosse-Ile. à environ 1,4km au nord-est de l'intersection de la route 199 avec la rue menant à l'inscription Grosse Ile sur la carte topo 1:50 000. En bordure de la mer au nord de la plage. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIERE ET DERNIERE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Il n'y a eu aucune observation de pluvier siffleur en 1987, 1989 et de 1991 à 1994. Par contre, en 1990, on a rapporté 2 individus : 1 adulte et 1 jeune. Par la suite, en 1995 et 1996, des individus ont été observés. L'année suivante, en 1997, cette espèce n'a pas été vue. Il y a eu des observations d'individus dans les années 1998, 1999 et 2001 et 2005 à 2008 (dernier suivi). Cet oiseau n'a pas été répertorié en 2000 et de 2002 à 2004. Habitat : plage.

47,624 / -61,497

BC - S

B3.02

2009

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1334)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Ile du Cap aux Meules. Site SOS-POP : PS-009 (Étang à Ben) CORDON LITTORAL DE LA DUNE DE L'OUEST (58). À environ 1,7km au sud de l'Étang-du-Nord, immédiatement au sud du cours d'eau qui unit l'étang du sud à la mer au sud-ouest de terrain de golf. / La première année d'inventaire, en 1981, il y a eu observation de pluviers siffleurs. Les années ultérieures de suivi, 1987, 1989 et 1990, ont été infructueuses. On a recensé des oiseaux de cette espèce en 1991. L'année 1992 n'a pas permis d'observer des individus. Les deux années suivantes, en 1993 et 1994, on a pu recenser des oiseaux, contrairement aux deux autres années, 1995 et 1996, où rien n'a été observé. En 1997, une famille est observée. Pendant les années 1998 à 2002, 2004 à 2008 (dernier suivi), aucun individu n'est aperçu. En 2003, un couple et 4 jeunes sont observés. Habitat : plage.

47,357 / -61,954

CD - S

B4.01

2003

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1346)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Ile du Havre-aux-Maisons. Site SOS-POP : PS-023 (L'Éolienne). Cordon littoral de la cormorandière (34). Dune du Sud, à environ 2,8km au sud-est du centre du pont de la route 199 traversant la lagune de la Grande-Entrée, à environ 1km au sud de la courbe vers le sud-ouest de la route 199 du côté sud de la lagune de la Grande-Entrée, entre la route 199 et la mer. / La première année d'inventaire, en 1987, il y a eu observation de pluviers siffleurs. Les trois années ultérieures de suivi, 1989, 1990 et 1991, ont été infructueuses. On a recensé des oiseaux de cette espèce en 1992. En 1993 et 1994, on a pu recenser des oiseaux, contrairement aux années futures, de 1995 à 2008 (dernier suivi), où rien n'a été observé. Habitat : plage avec entre-dune et secteur lagunaire.

47,463 / -61,737

D - S

B5.04

1994-06-09

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1324)**

pluvier siffleur

Iles de la Madeleine. Ile du Havre-aux-Maisons. Site SOS-POP : PS-025 (Dune du Sud); CORDON LITTORAL DE HAVRE AUX MAISONS (31) - La dune du sud. À environ 5,2km de la courbe vers le sud-ouest de la route 199 au sud de la lagune de la Grande-Entrée, à 2,8km de Pointe-au-Loup, directement sur le bord de la mer. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Plusieurs familles observées au fil des années d'inventaire : en 1987 et de 1989 à 2008 (dernier suivi). Habitat : plage avec entre-dune et secteur lagunaire.

47,51 / -61,692

AB - S

B2.03

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)****Nom français****Localisation / Description**

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1335)***pluvier siffleur*

*Iles-de-la-Madeleine, Dune du Nord à environ 4,5km au sud-ouest de Pointe-au-Loup, entre la route 199 et le bord de mer. Site SOS-POP PS-006 (Secteur îlet-PAL (dune du N) : Cordon littoral de la Dune du Nord (32). À environ 400m au nord-ouest du début du pont traversant la Lagune de la Grande-Entrée. / Il n'y a eu aucune observation de pluvier siffleur en 1987 et de 1989 à 1991. Par contre, de 1992 à 1994, on a rapporté quelques individus. Par la suite, de 1995 à 1998, il n'y a pas eu d'individu observé. L'année suivante, en 1999, cette espèce a été aperçue. Il n'y a pas eu d'observation de cette espèce les années ultérieures, de 2000 à 2008 (dernier suivi). Habitat : plage.*

47,494 / -61,755

D - S

B5.04

1999-06-14

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1338)***pluvier siffleur*

*Iles-de-la-Madeleine. Ile de la Grande-Entrée, à environ 1,8 km au sud-est de Grande-Entrée [sur l'île de la Grande-Entrée]. Site SOS-POP : PS-019 ( Bassin aux Huîtres (ouest)); Lagune du bassin aux huîtres (18). À l'extrémité sud-ouest de l'île Boudreau. / Aucune observation n'a eu lieu en 1987 ainsi que de 1989 à 1993. Les années suivantes, de 1994 à 1999, plusieurs individus ont été rapportés. Cette espèce n'a pas été vue de 2000 à 2008 (dernier suivi). Habitat : plage.*

47,544 / -61,531

CD - S

B4.01

1999-08-18

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1347)***pluvier siffleur*

*Iles-de-la-Madeleine. Ile de l'Est. Site SOS-POP : PS-030 (Old-Harry) : Cordon littoral de Old-Harry (6). À environ 1,4km au nord de Old Harry, du côté est de la route 199, sur le bord de la mer. / Durant les premières années de suivi, en 1987 et de 1989 à 1991, il n'y a eu aucune observation. De 1992 à 1996, plusieurs individus ont été rapportés. En 1997, il y a eu absence d'observation. L'année suivante, en 1998, des oiseaux ont été aperçus. Ensuite, en 1999, 2000, 2001, 2005 et 2006, il y a eu absence d'observation. Par contre, en 2002, 2003, 2004, 2007 et 2008 des pluviers ont été vus. Habitat : plage, zone de végétation avec spartine et ammophile.*

47,585 / -61,467

C - S

B4.01

2008

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1349)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Ile du Cap-aux-Meules. Site SOS-POP : PS-033 (Étang à Procul-Bourgeois) ; Platière de l'anse aux étangs (54). À environ 600m au sud de Gros Cap, à environ 60m à l'est du lien avec la mer de l'étang situé au sud de Gros Cap, sur le bord de la mer du côté de l'Anse aux Étangs. / Durant la première année d'inventaire, en 1991, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. Il n'y a pas eu de suivi pendant les années 1992 à 1995. Au cours de l'année suivante, en 1996, on a noté la présence d'individus. Les années ultérieures, 1997 à 2000, aucun individu n'est rapporté. Une famille est observée en 2001. Les années 2002 à 2008 (dernier suivi) n'ont pas permis de recenser d'oiseaux. Habitat : bras de plage isolant un étang, concentrations ici et là de cailloux et de coquillages, pente faible de la plage.

47,352 / -61,895

D - S

B5.04

2001-07-09

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1356)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Vers Grande-Entrée sur la 199, prendre le chemin Clarke jusqu'à la plage et marcher vers le nord. Site SOS-POP : PS-046 (Chenal de la Grande-Entrée) ; Pointe de Grande-Entrée. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Aucune observation n'a eu lieu en 1987 ainsi que de 1989 à 1996. Par la suite, de 1997 à 1999, des individus ont été rapportés. Les années suivantes, de 2000 à 2005, aucun individu n'est aperçu. Toutefois, lors des derniers suivis, en 2006, 2007 et 2008, des pluviers ont été observés au site. HABITAT : Plage exposée à la mer en bordure du chenal de la Grande-Entrée.

47,548 / -61,56

C - S

B4.01

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1357)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Grosse-Île, sur la dune du Nord # 3. Site SOS-POP : PS-047 (Secteur avant mine (dune du N)) ; Sud de la Mine de Sel. À environ 2,5 km de la pointe N-E du lac Goose. / Durant les premières années du suivi, en 1987 et de 1989 à 1997, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. L'année 1998 a été celle où quelques individus ont été observés. Les années suivantes, de 1999 à 2008 (dernier suivi), aucun individu n'est rapporté. Habitat : Le nid est situé sur un sol sablonneux avec des débris de bois et de caillier édentulé envahissant le site.

47,604 / -61,586

D - S

B5.04

1998-08-17

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)****Nom français****Localisation / Description**

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1316)***pluvier siffleur*

*Iles-de-la-Madeleine, Ile aux ufs. Site SOS-POP : PS-018 (Plage de La Martinique) ; Cordon littoral de la Martinique (56). À environ 7,5km au nord-ouest de Portage-du-Cap (sur l'île du Havre-Aubert), à l'extrémité sud de la Plage de la Martinique, du côté est de la route 199. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Des individus de cette espèce ont été observés toutes les années où il y a eu inventaire, soit en 1982, 1987 et de 1989 à 2008 (dernier suivi). Habitat : plage et entre-dune.*

47,282 / -61,925

A - S

B2.03

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1320)***pluvier siffleur*

*Iles-de-la-Madeleine, Dune du Nord sur la Plage de l'Hôpital. Site SOS-POP: PS-007 (Plage de l'Hôpital): Haut-fond de Fatima. À environ 3km au nord-est de Fatima, près du bord de la mer. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. La site a été découvert en 1975. Des individus de cette espèce ont été observés toutes les années où il y a eu des inventaires, soit en 1975, en 1980, de 1983 à 1987 et de 1989 à 2009 (dernier suivi). Habitat : plage avec entre-dune et milieu lagunaire*

47,43 / -61,856

AB - S

B2.03

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1323)***pluvier siffleur*

*Iles-de-la-Madeleine, Ile du Havre-aux-Maisons. Site SOS-POP : PS-024 (La Cormorandière); Cordon littoral de la cormorandière (34). Dune du Sud, à environ 2km au nord-est de la courbe vers le sud-ouest de la route 199 au sud de la lagune de la Grande-Entrée, directement sur le bord de la mer. / La première année d'inventaire, en 1987, il y a eu observation de pluviers siffleurs. Les années ultérieures de suivi, de 1989 à 1992, ont été infructueuses. On a recensé des oiseaux de cette espèce de 1993 à 1995. L'année 1996 n'a pas permis d'observer des individus. L'année suivante, en 1997, on a pu recenser des oiseaux, contrairement aux deux autres années, 1998 et 1999, où rien n'a été observé. En 2000, 2001 et 2002, des individus sont observés. Pendant les années de 2003 à 2006, aucun individu n'est aperçu. En 2007 et 2008 (dernier suivi), des individus sont observés. Habitat : plage avec entre-dune et secteur lagunaire.*

47,481 / -61,719

C - S

B4.01

2008

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1333)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Ile-du-Cap-aux-Meules. Site SOS-POP : PS-021(La Digue) ; Cordon littoral de la pointe Nelson (91). Le site est à environ 3,3 km à l'est de Fatima, à 500m au sud de la digue ou du pont reliant l'île du Cap-aux-Meules et l'île du Havre-aux-Maisons, à la hauteur de la Pointe Nelson, du côté du Havre-aux-Maisons. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Des individus de cette espèce ont premièrement été observés en 1987. Les suivis de 1989 et 1990 ont été infructueux, mais des oiseaux ont été vus lors des suivis de 1991 à 1997. Les années 1998 à 2003 ainsi que 2005 ont été infructueuses : aucune observation. Toutefois, un couple et des oeufs ont été vus en 2004, 2006 et 2007. Aucune mention en 2008 (dernier suivi). Habitat : plage avec chalets.

47,399 / -61,843

C - S

B4.01

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1344)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Dune de l'Ouest. Site SOS-POP : PS-010 (Le Corfuss) CORDON LITTORAL DE LA DUNE DE L'OUEST (58) . À environ 4,7km au sud de Étang-du-Nord [sur l'île du Cap-aux-Meules], du côté de la plage de l'Ouest [bord de mer]. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Durant les trois premières années du suivi, en 1987, 1989 et 1990, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. L'année suivante, en 1991, on a noté la présence d'individus. Les deux années ultérieures, 1992 et 1993, aucun individu n'est rapporté. Plusieurs familles sont observées en 1994 et 1995. Les années 1996 à 2007 n'ont pas permis de recenser des oiseaux de cette espèce. En 2008 (dernier suivi), le site a été occupé.

47,329 / -61,957

CD - S

B4.01

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1353)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Ile du Havre-Aubert, sur le début ouest de la Dune du Bassin. Site SOS-POP : PS-039 (Dune du Bassin #1) ; Cordon littoral de sandy hook (76). À environ 50m à l'ouest de l'embouchure du cours d'eau allant du Lac du Bassin, vers la mer, environ 400m au sud-ouest du lac du Bassin, vers le bord de la mer (Anse du Bassin). Site SOS-POP : PS-39 ; Cordon littoral de sandy hook (76). / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Il y a eu des inventaires en 1987 et de 1989 à 1992, sans jamais voir aucun oiseau. Ce n'est qu'en 1993 que le site est utilisé, mais abandonné à la suite de l'installation d'un périmètre de fortune: la corde frappait au sol près du nid. Il y a eu tout de même des inventaires de 1994 à 2006 sans jamais revoir aucun oiseau. En 2007, il y a eu observation. Aucune observation l'année suivante, en 2008 (dernier suivi). Habitat : Plage étroite et peu propice à la nidification, peu de cailloux et de coquillages, présence de chalets, de camping et de renards.

47,223 / -61,914

D - S

B5.04

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1355)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Dune du Nord. Site SOS-POP : PS-044 (Pointe-aux-Loups); Cordon littoral de la pointe aux Loups (27). À environ 2,4km au nord-est du village de Pointe-au-Loup, à proximité de la route 199 du côté de la lagune de la Grande-Entrée. / Durant les premières années du suivi, en 1987 et de 1989 à 1995, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. Les années 1996, 1997 et 1998 ont été celles où quelques individus ont été observés. Les années suivantes, de 1999 à 2008 (dernier suivi), aucun individu n'est rapporté. Habitat : plage de sable.

47,541 / -61,688

D - S

B5.04

1998-06-25

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1318)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Dune de l'Ouest. Site SOS-POP : PS-012 (Goulet du Havre-aux-Basques); HAUT-FOND DU HAVRE AUX BASQUES (92). À environ 5,9km au nord-est de Étangs-des-Caps [sur l'île du Havre Aubert], près d'une petite baie du côté ouest du Havre-aux-Basques. / Durant la première année du suivi, en 1987, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. Les années 1989 à 2003, 2005, 2007 et 2008 (dernier suivi) ont été celles où quelques individus ont été observés. Pendant les années 2004 et 2006, aucun individu n'est rapporté. Habitat : ?

47,284 / -61,973

B - S

B3.02

2008

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1322)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine, Dune du Nord. Site SOS-POP PS-008 (Anse aux Baleinières) : Haut-Fond de Fatima. À extrémité ouest de la Plage de l'Hôpital, sur la rive nord de l'embouchure du lac de l'Hôpital, à environ 1,5km au nord-ouest de Fatima. / Durant les deux premières années du suivi, en 1987 et 1989, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. Les années 1990 à 1995 ont été celles où des individus ont été observés. Les deux années suivantes, 1996 et 1997, aucun individu n'est rapporté. Une famille a été observée en 1998. Les années 1999 à 2008 (dernier suivi) n'ont pas permis de recenser des oiseaux de cette espèce. Habitat : Cap de grès rouge parsemé de cailloux et coquillages à proximité d'une plage.

47,42 / -61,897

CD - S

B4.01

1998-07-21

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1327)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Havre de la Grande-Entrée, dans sa partie sud. Site SOS-POP : PS-028 (île du Chenal) : Lagune de la grande entrée (21). À environ 1,3km au nord de Grande-Entrée, directement dans le havre. / Des individus ont été aperçus de 1987 à 1996. Par contre, en 1997 et 1998, 2001, 2004 à 2008 (dernier suivi), aucune observation n'a eu lieu. De plus, il n'y a pas eu de suivi pour cette espèce en 1999, 2000, 2002 et 2003. Habitat : îlot de sable.

47,564 / -61,554

D - S

B5.04

1996-08-07

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)****Nom français**

## Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1337)**

## pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine, île de l'Est. Site SOS-POP: PS-020 (Mine de sel); Cordon littoral de la pointe aux Loups (27). À environ 3,5km à l'ouest de l'intersection de la route 199 avec le chemin menant à Grosse-Île, sur l'extrémité nord-est de la Dune du Nord, du côté ouest de la route 199, à environ 700m au sud-ouest des rochers du Dauphin. / Durant les premières années du suivi, en 1987 et de 1989 à 1992, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. Au cours des années suivantes, de 1993 à 1997, on a noté la présence d'individus. L'année ultérieure, 1998, aucun individu n'est rapporté. Plusieurs oiseaux sont observés en 1999, 2000 et 2004. Les années 2001 à 2003, 2005, 2006, 2007 et 2008 (dernier suivi) n'ont pas permis de recenser des oiseaux de cette espèce. Habitat : habitat atypique, rejets de la mine Saleines.

47,615 / -61,566

CD - S

B4.01

2004

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (14829)**

## pluvier siffleur

Archipel des Îles-de-la-Madeleine, île Brion. Cap Noddy, sur la plage d'Anthony's Nose. Site SOS-POP: PS-050 (Cap Noddy). / Aucune observation n'a eu lieu entre 1987 et 1998. Par contre, il y eu absence de suivi pour les années 1988, 1989, 1990 et 1999. Des individus ont été rapportés de 2001 à 2003. Aucun individu n'a été rapporté de 2004 à 2008 (dernier suivi). Habitat : ?

47,78 / -61,511

CD - S

B4.01

2003

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1331)**

## pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine, à 200 m au nord-est de l'Étang de l'Est. Site SOS-POP: PS-002 (Pointe de l'Est) : Cordon littoral de la pointe de l'est. À environ 5km en ligne droite de l'intersection de la route 199 et du chemin de la Carrière. L'occurrence se situe du côté de la mer. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Plusieurs individus ont été rapportés de 1987 à 1997, sauf durant les années 1991, 1993 et 1994, où aucun individu n'a été recensé. Aucune observation n'a eu lieu de 1998 à 2005, exception faite de 2003, où 1 couple et des oeufs ont été vus. En 2006, 4 oeufs, 1 jeune et 2 adultes ont été observés. Il y a aussi eu observation en 2007 et 2008 (dernier suivi). Habitat : plage.

47,629 / -61,406

BC - S

B3.02

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1329)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine, Îlot B, situé sous la Pointe Rockill. Il s'agit d'une île artificielle faite de résidus de creusage. Site SOS-POP : PS-003 (Îlot B). / Plusieurs familles ont été observées en 1987 ainsi qu'en 1989 à 1992. Les années suivantes, de 1993 à 1996, 2004 à 2007 (dernier suivi), aucune observation n'a été notée. Il y a eu absence de suivi pour les années 1997 à 2003. Habitat : îlot de sable.

47,597 / -61,548

X - S

B0.00

1992-07-04

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (16123)**

pluvier siffleur

Les Îles-de-la-Madeleine, Site SOS-POP: PS-051 (Dune du Bassin #2). / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Découverte du site et première utilisation en 2005. Lors du suivi de 2006, le site était vide. La dernière année de suivi, en 2007, il y a eu observation. Habitat : ?.

47,222 / -61,883

CD - S

B4.01

2009

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1345)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. A l'extrémité sud de la plage du Havre-Aubert. Site SOS-POP: PS-001 (Plage du Havre Aubert) : CORDON LITTORAL DU HAVRE-AUBERT (64). À environ 1,3km au nord-ouest de Portage du Cap du côté est de la route 199 [sur le bord de la mer]. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Durant la première année du suivi, en 1967, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. L'année suivante d'inventaire, en 1989, on a noté la présence d'individus. Les années ultérieures, 1990 à 1994, aucun individu n'est rapporté. Plusieurs familles sont observées en 1995 et 1996. Les années 1997 à 2000 n'ont pas permis de recenser des oiseaux de cette espèce. L'inventaire a permis de repérer des oiseaux en 2001. Le site a été déserté en 2002 pour être à nouveau visité en 2003. Il n'y a pas eu de suivi en 2004 et 2005, mais en 2006, le site était vide. Il y a eu observation en 2007 et en 2008 (dernier suivi). Habitat : plage.

47,257 / -61,906

C - S

B4.01

2009

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1319)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Dune de l'Ouest. Site SOS-POP : PS-011 (Dune de l'Ouest); HAUT-FOND DU HAVRE AUX BASQUES (92). À environ 7km au sud de l'Étang-du-Nord[sur l'île du Cap aux Meules], entre la plage de l'Ouest [bord de mer] et le bord du Havre aux Basques. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Des individus de cette espèce ont été observés toutes les années où il y a eu inventaire, soit en 1987 et de 1989 à 2008 (dernier suivi). Habitat : plage.

47,308 / -61,963

B - S

B3.02

2009

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1317)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Dune de l'Ouest. Site SOS-POP : PS-013 (Étang des Caps) : LAGUNE DU HAVRE AUX BASQUES (57). À environ 2,9 km au nord-est de Étangs-des-caps [sur l'île du Havre-Aubert] du côté de l'extrémité sud de la plage de l'ouest vis à vis d'un étang qui porte le nom d'Étang des Caps. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Durant la première année du suivi, en 1987, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. Au cours des années suivantes, de 1989 à 1998, on a noté la présence d'individus. L'année ultérieure, 1999, aucun individu n'est rapporté. Plusieurs familles sont observées en 2000, 2002, 2006 et 2007. Les années 2001 et 2003 à 2005 et 2008 (dernier suivi) n'ont pas permis de recenser des oiseaux de cette espèce. Habitat : plage.

47,265 / -61,997

B - S

B3.02

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1359)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Près de la zone de villégiature (chalets) sur la route 199, du côté de la mer en face d'un chemin et au poteau 351. Dune du nord # 2. Site SOS-POP : PS-040 (Grande brèche (dune du N)) ; Dune du nord #2. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Durant les premières années du suivi, en 1987 et de 1989 à 1996, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. Au cours de l'année suivante, en 1997, on a noté la présence d'individus. Les deux années ultérieures, 1998 et 1999, aucun individu n'est rapporté. Plusieurs représentants de cette espèce sont observés en 2000, 2001, 2003, 2005, 2006 et 2008 (dernier suivi). Les années 2002, 2004 et 2007 n'ont pas permis de recenser d'oiseaux. Habitat : brèche dans la dune où l'on retrouve des débris sur sable.

47,576 / -61,63

C - S

B4.01

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1358)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Grosse-Île. Site SOS-POP : PS-048 (Secteur lac Goose (dune du N)) ; Pointe du Lac Goose, Dune du Nord # 4, près de la route 199 à environ 0.15 km de la route à 0.5 km de la pointe N-E du lac Goose. / Durant les premières années du suivi, en 1987 et de 1989 à 1997, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. Les années 1998 et 1999 ont été celles où quelques individus ont été observés. Les années suivantes, de 2000 à 2008 (dernier suivi), aucun individu n'est rapporté. Habitat : ?

47,593 / -61,603

D - S

B5.04

1999-06-30

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1341)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Ile du-Havre-Aubert. Site SOS-POP : PS-016 (Sandy Hook (base)); Platière de Sandy Hook (77). À environ 800m au sud-est de Cap Gridley, sur l'extrémité sud de la Dune Sandy Hook, du côté du traversier. / Le site a été découvert en 1987, alors qu'il était inutilisé. Lors des suivis de 1989 à 1991, il était également vide. Par contre, l'espèce a utilisé le site en 1992, 1993 et 1995. Aucune observation n'a été effectuée malgré les inventaires de 1994 et de 1996 à 2008 (dernier suivi). Habitat : plage, platier parsemé de cailloux et de coquillages. Présence d'ammophiles et d'élymes.

47,23 / -61,821

CD - S

B4.01

1995-05-29

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (16121)**

pluvier siffleur

Aux Îles-de-la-Madeleine, à Port de Grosse-Île. SOS-POP : PS-045 (Port de Grosse-Île). / Lors des premières années d'inventaire, en 1987 et de 1989 à 1995, il n'y a pas eu d'observations d'oiseaux de cette espèce. L'année suivante, en 1996, des individus ont été vus. Il n'y a pas eu d'observation les années ultérieures, soit de 1997 à 2008 (dernier suivi). Habitat : Remblai à la suite d'un dragage du port. Cailloux et sable en surface.

47,626 / -61,514

D - S

B5.04

1996

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1321)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Ile du Havre-aux-Maisons. Site SOS-POP : PS-022 (La Pointe) ; Cordon littoral de la pointe Nelson (91). À environ 1,2km à l'ouest de Havre-aux-Maisons, du côté ouest de la route 199. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Des individus de cette espèce ont été observés toutes les années où il y a eu inventaire, soit en 1987 et de 1989 à 2006. Une seule exception cependant : en 2004 et 2007, il n'y a pas eu d'observation. Des individus sont observés en 2008 (dernier suivi). Habitat : La plage est large et est recouverte à plus de 80 % de cailloux et avec chalets.

47,401 / -61,833

B - S

B3.02

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (14828)**

pluvier siffleur

Île-de-la-Madeleine. Le site se situe sur la plage entre les rochers et le cap du Dauphin. Site SOS-POP: PS-049 (Cap du Dauphin). / Durant les premières années du suivi, en 1987 et de 1989 à 1996, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. Au cours de l'année suivante, en 1997, on a noté la présence d'individus. L'année ultérieure, 1998, aucun individu n'est rapporté. Des individus sont aperçus de 1999 à 2003. Les années 2004, 2005, 2006, 2007 et 2008 (dernier suivi) n'ont pas permis de recenser des oiseaux. Habitat: Plage sablonneuse.

47,624 / -61,546

C - S

B4.01

2003

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1325)**

pluvier siffleur

Iles-de-la-Madeleine. Sur la Dune du Nord. Site SOS-POP : PS-005 (Secteur îlet-PAL (dune du N)); CORDON LITTORAL DE LA DUNE DU NORD (32). À environ 2,6km au sud-ouest de Pointe-au-Loup entre la route 199 et le bord de mer. / Des individus ont été rapportés en 1985 et 1987. Les années suivantes, 1989, 1990 et 1992, il n'y a pas eu d'observation. Pendant les années 1991 et de 1993 à 1995, il y a eu utilisation du site. Le site n'a pas été utilisé les années suivantes, de 1996 à 2008 (dernier suivi), exceptions faites des années 1997 et 1998. Habitat : plage.

47,51 / -61,735

CD - S

B4.01

1998-07-23

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)****Nom français****Localisation / Description**

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1326)***pluvier siffleur*

*Iles-de-la-Madeleine. Dune du Sud, près de l'extrémité est de la dune. Site SOS-POP : PS-027 ( Pointe de la dune du Sud) ; Cordon littoral de la dune sud (31). À environ 4,1km à l'ouest de Grande-Entrée, entre le bord de mer et le bord de la lagune de la Grande-Entrée. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Plusieurs familles ont été observées au fil des années : en 1987 ainsi que de 1989 à 2008 (dernier suivi). Habitat : dune.*

47,557 / -61,597

B - S

B3.02

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1328)***pluvier siffleur*

*Iles-de-la-Madeleine. Ile de la Grande-Entrée, sur la partie est du Bassins aux Huîtres. Site SOS-POP : PS-029 (Bassin aux Huîtres (est)) ; Lagune du bassin aux huîtres (18). À environ 3,5km à l'est de Grande-Entrée, sur le bord de la mer. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. La première observation d'utilisation du site a été effectuée en 1981. L'observation suivante a eu lieu en 1987. Plusieurs familles ont occupées les lieux de 1989 à 2007. En 2008 (dernier suivi), aucun individu n'est rapporté. Habitat : plage.*

47,554 / -61,506

B - S

B3.02

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Charadrius melodus - (1348)***pluvier siffleur*

*Iles-de-la-Madeleine. Dune du Sud, sur le 1/3 est de la plage de la Dune du Sud. Site SOS-POP : PS-026 (Milieu de la dune du Sud) ; Platière de la Dune du Sud (30). À environ 3,8km à l'est de Pointe-au-Loup, sur le bord de la mer. / \*\*\* ATTENTION \*\*\* LES DATES DE PREMIÈRE ET DERNIÈRE OBSERVATION ONT ÉTÉ MISES À JOUR EN MAI 2012. LE TEXTE DE CARACTÉRISATION N'A TOUTEFOIS PAS ÉTÉ MODIFIÉ EN CONSÉQUENCE. Durant les premières années du suivi, en 1987, 1989 et 1990, il n'y a eu aucune observation de cette espèce. L'année 1991 a été celle où des individus ont été aperçus. L'année suivante, 1992, aucun individu n'est rapporté. Une famille a été observée en 1993 et 1994. Les années 1995 à 1999 n'ont pas permis de recenser des oiseaux de cette espèce. En 2000, on a pu répertorier une famille. Les années ultérieures, 2001 à 2008 (dernier suivi), aucun oiseau n'est vu. Habitat : plage avec entre-dune et secteur lagunaire.*

47,536 / -61,658

D - S

B5.04

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Charadrius melodus - (1354)**

pluvier siffleur

Îles-de-la-Madeleine. Ile Brion, à environ 400m à l'ouest de Anthony's Nose, sur le bord de la mer. Site SOS-POP : PS-038 (Anthony's Nose) ; Terrain d'Anthony's Nose (82). / En 1966, il y a eu utilisation du site par un couple. Les suivis de 1982, 1983, 1985 ont permis d'identifier l'espèce. En 1987, il n'y a eu aucune observation de l'espèce. L'espèce a été recensée en 1991. Il y a eu abandon du site en 1992 et 1993. L'espèce est retournée au site en 1995 pour ensuite ne plus y avoir été aperçu (1996 à 2008). Habitat : en 1992, l'habitat ne semblait plus favorable (peu de petits galets) sur la plage d'Anthony's nose.

47,783 / -61,474

D - S

B5.04

1995-07-24

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Coturnicops noveboracensis - (20395)**

râle jaune

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine; Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP RJ-022 (Étang à Adolphus-Martinet). / Présence de l'espèce à ce site en 1991. 1 individu a été observé. L'espèce n'a pas été observée à ce site en 1990, 1992, 1993, 1994 et 1995. Habitat: Pré salé à carex entourant un étang.

47,42 / -61,872

H - S

B5.04

1991-06-24

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Coturnicops noveboracensis - (20394)**

râle jaune

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine; Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP RJ-021 (Havre aux Basques nord-ouest). / Présence de l'espèce à ce site en 1983, 2004 et 2005. 1 individu a été observé à chaque visite. L'espèce n'a pas été observée à ce site en 1993, 1994 et 1995. Habitat : Haut-marais lagunaire et intertidale à carex.

47,347 / -61,946

E - S

B5.04

2005-06-19

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

***Dermochelys coriacea* - (14948)**

tortue luth

Havre-St-Pierre, Mingan, Pointe-aux-Loups, Îles-de-la-Madeleine. Golfe du Saint-Laurent, 10 miles au sud-ouest de Lourdes-de-Blanc-Sablon, Havre de Tourelle, à l'est de Sainte-Anne-des-Monts, Natashquan, Kégashka, Saint-Augustin, Baie Querry, Brador, Blanc-Sablon, île d'Anticosti. / La première mention de l'espèce remonte en 1981, alors qu'au moins 3 individus ont été observés au large de Brador, de Blanc-Sablon et de Lourdes-de-Blanc-Sablon. Le 10 octobre 1984, un individu a été retrouvé mort aux Îles-de-la-Madeleine, à environ 1 km à l'ouest de Pointe-aux-Loups. Au moins un individu a été observé en 1985, près de Kégashka. En 1986, une autre tortue a été trouvée morte sur la plage, à l'ouest de Pointe-aux-Loups et un individu a été pris dans un filet de pêcheur en 1987, au large de cette même municipalité. Le 15 septembre 1993, une tortue luth a été observée au quai de Havre-St-Pierre. Le 23 novembre 1993, un individu a été observé au large de Tourelle, en Haute-Gaspésie. En septembre 1998, un pêcheur à la morue aurait observé une tortue, à l'est des Îles-de-la-Madeleine. En août et septembre 1999, 5 individus ont été observés, au large de Mingan, Havre-Saint-Pierre, Natashquan et Saint-Augustin (Baie Querry). En septembre 2000, 4 observations ont été rapportées aux Îles-de-la-Madeleine, dont une d'un individu mort. En octobre 2001, des traces allant vers la mer ont été observées. Elles suggéraient le séjour d'une tortue luth sur la plage de Havre-Saint-Pierre (entre le village et la Montagne Ronde). En septembre 2002, une mention a été notée, à Havre-Saint-Pierre, alors qu'en 2003, 2 tortues ont été recensées : une au large des Îles Sainte-Geneviève et l'autre, près de la marina, à Havre-Saint-Pierre. En juillet 2004, une tortue a été retrouvée morte à l'entrée de la marina de Havre-Saint-Pierre et en août, une autre tortue a été aperçue à la pointe est de l'île d'Anticosti et deux autres aux Îles-de-la-Madeleine. En septembre de la même année, deux individus ont été vus aux Îles-de-la-Madeleine et une autre sur la Basse-Côte-Nord, près de Natashquan. En 2005, 6 tortues ont été notées. Une près du rocher du Corps-Mort aux Îles de la Madeleine, une autre à la Plage de Mingan, et les quatre autres aux Îles-de-la-Madeleine, dont une sur la plage de Sandy Hook, à Havre-Aubert. En septembre 2006, deux individus sont observés : un près des Îles de Mingan et l'autre, aux Îles-de-la-Madeleine. En octobre de la même année, un pêcheur à la plie aurait observé une tortue au large des Îles-de-la-Madeleine. En juillet 2007, une tortue a été trouvée morte, au bout de la Grande Île (Pointe aux Peaux), au large de Rivière Saint-Paul. Au courant de la même année, 6 autres tortues ont été observées aux Îles-de-la-Madeleine. En août 2008, une tortue est observée à l'ouest de l'île à la Marmite (sud-ouest du village de La Romaine) tandis qu'en septembre de la même année, une tortue est observée entre le village de La Martre et de Cap-au-Renard, en Gaspésie. Habitat: océan et plage.

47,869 / -62,123

A - S

B1.03

2008-09-20

MEILLEURE SOURCE : AARQ. 1988 -. Atlas des amphibiens et reptiles du Québec : banque de données active depuis 1988 alimentée par des bénévoles et professionnels de la faune. Société d'histoire naturelle de la vallée du Saint-Laurent et ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec.

***Oceanodroma leucorhoa* - (21064)**

océanite cul-blanc

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP OC-011 (Rocher aux Oiseaux). / Présence de l'espèce à ce site en 1881, 1885, 1887, 1915, 1934, 1973 et 1983. Jusqu'à 10 individus ont été observés au cours d'une même visite. La présence de nid a été notée à deux reprises (1881 et 1934).

47,838 / -61,145

H - S

B5.04

1983-07-20

MEILLEURE SOURCE :

***Oceanodroma leucorhoa* - (21061)**

océanite cul-blanc

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP OC-008 (Île du Cap aux Meules). / Présence de l'espèce à ce site en 1954 et 1961. Aucune estimation de la taille de la population n'a été effectuée. La présence de nid a été notée en 1954. L'espèce n'a pas été observée à ce site en 1991. Habitat non-décrié.

47,38 / -61,907

H - M

B5.04

1961

MEILLEURE SOURCE :

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Oceanodroma leucorhoa - (21063)**

océanite cul-blanc

Région de la Gaspésie Îles-de-la-Madeleine. Cette occurrence est composée du site SOS-POP OC-010 (Ile Brion). / Présence de l'espèce à ce site en 1881, 1887, 1901, 1934, 1959, 1970, 1982, 1985, 2005 et 2007. Jusqu'à 50 individus ont été observés au cours d'une même visite en 1985. La présence de nid a été notée à plusieurs reprises (1881, 1887, 1901, 1934, 1959, 1970, 1982 et 1985) ainsi que des oeufs et des jeunes (1982). Habitat non-décrit.

47,79 / -61,473

B - S

B3.11

2012-06-18

MEILLEURE SOURCE :

**Odobenus rosmarus - (2586)**

morse

Ile d'Entrée et IDLM. / 27/12/68, 10 morceaux squelettiques (NMC #37054).

47,547 / -61,508

H - G

B0.00

1988-12-27

MEILLEURE SOURCE : Musée canadien de nature. 1989. Sortie informatisée de données sur de spécimens (mammifères), du 14 février 1989, fournie au CDPNQ par M. Dave Campbell. 21 p.

**Podiceps auritus - (707)**

grèbe esclavon

Îles-de-la-Madeleine. Étangs du secteur du lac Goose, au sud de la route 199 [sur la Dune du Nord]. Site SOS-POP: GE-003 (Étangs du secteur du lac Goose) : Platière du lac Goose. À environ 9 km au nord-est de Pointe-au-Loup. / Des individus ont été rapportés toutes les années où il y a eu inventaire, soit en 1985 et 1986 et de 1990 à 2004. Aucun oiseau n'a été vu en 2005, 2006 et 2007 (dernier suivi). Habitat : réseaux d'étangs en bordure de la route et dans les dunes de sable.

47,587 / -61,607

BC - S

B3.03

2004

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Podiceps auritus - (703)**

grèbe esclavon

Aux îles de la Madeleine à l'île de l'Est, Étang de l'Est, Pointe de l'Est. Site SOS-POP : GE-002 (Pointe de l'Est (étang de l'Est et autres étangs)) : Butte de la grande échourie (3). / Présence de l'espèce à ce site en 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 et 2010. Jusqu'à 41 adultes ont été observés au cours d'une même visite. Des nids et des jeunes ont été observés à plusieurs reprises. Habitat: étangs.

47,613 / -61,43

B - S

B3.03

2010

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)****Nom français****Localisation / Description**

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Podiceps auritus - (709)**

## grèbe esclavon

Iles-de-la-Madeleine, Baie du Portage. Site SOS-POP GE-005 (Baie du Portage) : Lagune du havre aux Basques (57). Dans la portion sud-est de la baie juste au-dessus de l'inscription Usine d'asphalte sur la carte d'échelle 1:50000 à environ 1,5 km au nord-ouest de Portage-du-Cap du côté ouest de la route 199. / Lors de la première année d'inventaire, en 1991, aucun individu n'a été rapporté. Les deux années suivantes, en 1992 et 1993, des oiseaux ont été vus. Le site a été déserté en 1994 et 1995. Il y a eu observation de l'espèce en 1996. La visite de ce site n'a pas permis d'observer des oiseaux de 1997 à 2007. Habitat : baie bordée de plantes émergentes.

47,249 / -61,919

CD - S

B4.02

1996-07-12

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Podiceps auritus - (708)**

## grèbe esclavon

Aux îles de la Madeleine, dans le secteur sud-ouest de l'île Brion entre la Grosse Head [1,57 km] à l'ouest et Anthony's Nose à l'est [1,35 km]. Site SOS-POP GE-001 (Étangs de l'île Brion), Terrain d'Anthony's nose (82). / Présence de l'espèce à ce site en 1988, 1989, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 et 2010. La présence de nids et de jeunes a été notée à plusieurs reprises. Habitat : lac à moitié recouvert de végétation (ményanthe trifolié et hippuride vulgaire).

47,781 / -61,492

B - S

B3.03

2010-07-15

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Podiceps auritus - (711)**

## grèbe esclavon

Iles-de-la-Madeleine. Sur l'île de Havre-aux-Maisons. Site SOS-POP : GE-007 (Les Sillons (secteur Éolienne)); Platière de la dune du sud (88). Au nord-est de la route 199 [environ 1,1 km], près de la lagune de la Grandre-Entrée, Les Sillons (secteur Éolienne). / Lors des premières années d'inventaire, de 1990 à 1996, des individus ont été rapportés. Les trois années suivantes, 1997, 1998 et 1999, aucune observation d'oiseaux n'a eu lieu, contrairement à 2000, où la visite a permis de repérer l'espèce. Le site a été déserté de 2001 à 2007. Habitat : étang de faible superficie.

47,477 / -61,736

BC - S

B3.03

2000-07-05

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)****Nom français****Localisation / Description**

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Podiceps auritus - (710)**

## grèbe esclavon

Iles-de-la-Madeleine. Sur l'île du Havre aux Maisons à l'ouest de la route 199. Site SOS-POP : GE-006 (Les Sillons (sud)), Platière des sillons (87). À environ 1,9 km au nord-est de l'aéroport des Iles de la Madeleine à moins d'un kilomètre de la Grande Baie à l'est du Cap de Terre Rouge, Les Sillons (sud). / Lors des premières années d'inventaire, de 1991 à 1998, des individus ont été rapportés. Les deux années suivantes, 1999 et 2000, aucune observation d'oiseau n'a eu lieu, contrairement à 2001 et 2002, où la visite a permis de repérer l'espèce. Le site a été déserté en 2003 à 2007. Habitat : étangs.

47,457 / -61,755

BC - S

B3.03

2002-06-19

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Podiceps auritus - (704)**

## grèbe esclavon

Aux îles de la Madeleine, Lac aux Canards et étangs adjacents. Site SOS-POP: GE-004 (Lac aux Canards et étangs adjacents (Pte-aux-Loups)) : Butte de Pointe-aux-loups (29). À environ 1 km au sud-ouest de Pointe-au-loup, au sud de la route 199 sur la Dune du Nord. / Lors des premières années d'inventaire, en 1983, 1984, 1985, 1989 et 1990, des individus ont été rapportés. Les deux années suivantes, 1991 et 1992, aucune observation d'oiseaux n'a eu lieu, contrairement à 1993 et 1994, où la visite a permis de repérer l'espèce. Le site a été déserté de 1995 à 2007. Habitat : étangs.

47,523 / -61,713

CD - S

B4.02

1994-06-02

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Sterna dougallii - (1409)**

## sterne de Dougall

Iles de la Madeleine. Havre-aux-Maisons. Dune du sud (extrémité nord-est). Site SOS-POP: SD-005 (Dun du Sud (extrémité nord)). / Lors des premières années d'inventaire, en 1972, 1973 et 1974, des individus ont été rapportés. Aucune observation de cette espèce n'a eu lieu en 1994, 1995, 2000 et 2005. Habitat : îlot de sable au bout de la dune du sud détruite lors d'une tempête en 1975.

47,56 / -61,583

X - S

B0.00

1974-06-26

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Sterna dougallii - (18846)**

## sterne de Dougall

Pointe de l'Est (RNF Pointe-de-l'Est), accès par la plage de la Grande-Échouerie, SD-015. / Un adulte a été observé lors des six visites en 2006 et en 2007. L'espèce n'a pas été observée à ce site lors des visites de 2008, 2009 et 2012. Habitat : îlot de sable au milieu d'un étang. Absence de l'espèce également en 2009.

47,616 / -61,412

CD - S

B4.02

2007

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SG BIO**

Système Géographique de l'information sur la Biodiversité

**Nom latin - (no. d'occurrence)**

Nom français

Localisation / Description

Latitude / Longitude

Qualité - Précision

Indice de biodiversité

Dernière observation

**Sterna dougallii - (1407)**

sterne de Dougall

Îles-de-la-Madeleine, Havre-aux-maisons (Pointe-aux-Loups), Lagune de la Grande Entrée, Deuxième îlet. Site SOS-POP: SD-001 (Premier îlet et Deuxième îlet). / Lors des premières années d'inventaire, en 1972, 1973, 1974, 1976, 1981, 1990, 1993, 1994 et 1995, des individus ont été rapportés. L'année suivante, en 1996, le site a été déserté. Il y a eu observation de l'espèce de 1997 à 2002. La visite de ce site n'a pas permis d'observer des oiseaux les deux années suivantes, 2003 et 2004. Une sterne adulte a été vue et entendue en 2005. Lors du suivi de 2006, 2007, 2008, 2009, 2010 et 2012, l'espèce n'a pu être observé. Habitat : îlots de sable fin recouvert d'ammophiles et autres plantes habitants les dunes.

47,502 / -61,731

D - S

B5.04

2005-06-22

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Sterna dougallii - (1404)**

sterne de Dougall

Îles-de-la-Madeleine, Grande Entrée, Île du Chenal (îlot C), Lagune de la Grande Entrée; près du quai de la Grande-Entrée. Site SOS-POP: SD-004 (Île du Chenal). / Présence de l'espèce à ce site en 1987, 1989, 1990, 1993, 2000, 2007, 2009, 2010 et 2012. Jusqu'à 3 individus ont été observés au cours d'une même visite. La présence d'un nid a été notée en 1987. L'espèce n'a pas été observée à ce site en 1991, 1992, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 et 2008. Habitat: îlot ou dépôt de sable fait suite au draguage du chenal.

47,564 / -61,553

D - S

B5.04

2012-06-16

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Sterna dougallii - (1408)**

sterne de Dougall

Îles-de-la-Madeleine, Étang du nord, îlots au nord-ouest du Havre aux Basques. Site SOS-POP: SD-002 (îlots (NO du Havre-aux-Basques)). / Lors des deux premières années d'inventaire, en 1982 et 1983, des individus ont été rapportés. Aucune observation de cette espèce n'a eu lieu les années suivantes, en 1990, 1994, 1995, 1997, 2000, 2004, 2005, 2006, 2007, 2009, 2010 et 2012 (dernier suivi). Habitat : Petits îlots de sable fixés par la végétation parsemés au travers d'un estran vaseux lagunaire.

47,331 / -61,949

H - S

B5.04

1983-06-15

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**Sterna dougallii - (1403)**

sterne de Dougall

Îles-de-la-Madeleine, Havre-aux-maisons, île Paquet (île aux Cochons). Site SOS-POP: SD-003 (île Paquet). / Présence de l'espèce à ce site en 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2003 et 2008. Jusqu'à 5 individus ont été observés au cours d'une même visite. La présence de nid et de jeunes a été notée à plusieurs reprises. L'espèce n'a pas été observée à ce site en 1994, 2002, 2004, 2005, 2007, 2009, 2010 et 2012. Habitat: Dépôt (petit galet et sable fin) de draguage fixé par des plantes.

47,408 / -61,836

BC - S

B3.03

2008-06-20

MEILLEURE SOURCE : SOS-POP. 1994. Banque de données sur le suivi de l'occupation des stations de nidification des populations d'oiseaux en péril du Québec, active depuis 1994. Regroupement QuébecOiseaux et Service canadien de la faune d'Environnement Canada, région du Québec.

**SGBIO**

Système Géométrique de l'Information sur la Biodiversité

**2 – Nombre total d'espèces pour cette requête : 10**

Nom latin Nom commun	Rangs de priorité			Statut	Total	Nombre d'occurrences dans votre sélection										Nombre au Québec
	G	N	S			A	B	C	D	X	H	F	E	I	Autre	
<b>FAUNE</b>																
<i>Ammodramus nelsoni</i> bruant de Nelson	G5	N5B	S3	Susceptible	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	41
<i>Asio flammeus</i> hibou des marais	G5	N4B,N3N	S3S4	Susceptible	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	79
<i>Catharus bicknelli</i> grive de Bicknell	G4	N3B	S3	Vulnérable	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	122
<i>Charadrius melodus</i> pluvier siffleur	G3	N3B	S1B	Menacée	45	3	11	16	14	1	0	0	0	0	0	50
<i>Coturnicops noveboracensis</i> râle jaune	G4	N4B	S2S3B	Menacée	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	48
<i>Dermochelys coriacea</i> tortue luth	G2	N2	S1N	Menacée	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
<i>Oceanodroma leucorhoa</i> océanite cul-blanc	G5	N4N,N5B	S2B	Susceptible	3	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	8
<i>Odobenus rosmarus</i> morse	G4	N4	SNR	Susceptible	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
<i>Podiceps auritus</i> grèbe esclavon	G5	N5B	S1	Menacée	7	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	11
<i>Sterna dougallii</i> stème de Dougall	G4	N1N2B	S1	Menacée	6	0	1	1	2	1	1	0	0	0	0	6
Totaux:					75	4	18	19	16	2	8	0	8	0	0	



**SGBIO**

Systeme Géomatique de l'Information sur la Biodiversité

### Signification des termes et symboles utilisés

Rang de priorité : Rang décroissant de priorité pour la conservation (de 1 à 5), déterminé selon trois échelles : G (globale; l'aire de répartition totale) N (nationale; le pays) et S (subnationale; la province ou l'État) en tenant compte principalement de la fréquence et de l'abondance de l'élément. Seuls les rangs 1 à 3 traduisent un certain degré de précarité. Dans certains cas, les rangs numériques sont remplacés ou nuancés par les cotes suivantes : B : population animale reproductrice (breeding); H : historique, non observé au cours des 20 dernières années (sud du Québec) ou des 40 dernières années (nord du Québec); M : population animale migratrice; N : population animale non reproductrice; NA : présence accidentelle / exotique / hybride / présence potentielle / présence rapportée mais non caractérisée / présence rapportée mais douteuse / présence signalée par erreur / synonymie de la nomenclature / existant, sans occurrence répertoriée; NR : rang non attribué; Q : statut taxinomique douteux; T : taxon infra-spécifique ou population isolée; U : rang impossible à déterminer; X : éteint ou extirpé; ? : indique une incertitude

Qualité des occurrences : A : excellente; B : bonne; C : passable; D : faible; E : à caractériser; F : non retrouvée; H : historique; X : disparue; I : introduite

Précision des occurrences : S : 150 m de rayon; M : 1,5 km de rayon; G : 8 km de rayon; U : > 8 km de rayon

Indice de biodiversité : 1: Exceptionnel; 2: Très élevé; 3: Élevé; 4: Modéré; 5: Marginal; 6: Indéterminé (pour plus de détails, voir à la page suivante)

Acronymes des herbiers : BL : MARCEL BLONDEAU; BM : Natural history museum; CAN : Musées nationaux; CCO : Université de Carleton; DAO : Agriculture Canada; DS : California academy of sciences; F : Field museum of natural history; GH : Gray; GR : Christian Grenier; ILL : University of Illinois; JEPS : Jepson herbarium; K : kew; LG : Université de Liège; MI : Université du Michigan; MO : Missouri; MT : MLCP (fusionné à MT); MT : Marie-Victorin; MTMG : Université McGill; NB : University of New Brunswick; NY : New York; OSC : Oregon state university; PM : Pierre Morisset; QFA : Louis-Marie; QFB-E : Forêts Canada; QFS : Université Laval; QK : Fowler; QSF : SCF; QUE : Québec; SFS : Rolland-Germain; TRTE : Toronto; UC : University of California; UQTA : Université du Québec; US : Smithsonian; V : Royal British Columbia museum; WAT : Waterloo university; WS : Washington state



**SGBIO**

Système Géomatique de l'information sur la Biodiversité

**CRITÈRES POUR L'ATTRIBUTION D'UN INDICE DE BIODIVERSITÉ À UNE OCCURRENCE**  
(adapté de The Nature Conservancy 1994 et 1996).

Indice	Sous-indice	Critères
<b>B1</b>	.01	Unique occurrence au monde d'un élément G1
	.02	Unique occurrence au Québec d'un élément G1
	.03	Unique occurrence au Québec d'un élément G2
	.04	Unique occurrence au Québec d'un élément G3
	.05	Occurrence d'excellente qualité d'un élément G1
	.07	Unique occurrence viable au Québec d'un élément S1
	<b>B2</b>	.01
.02		Occurrence d'excellente à bonne qualité d'un élément G2
.03		Occurrence d'excellente qualité d'un élément G3
.04		Occurrence d'excellente qualité d'un élément S1
<b>B3</b>	.01	Occurrence de qualité passable d'un élément G2
	.02	Occurrence de bonne qualité d'un élément G3
	.03	Occurrence de bonne qualité d'un élément S1
	.05	Occurrence d'excellente qualité d'une espèce S2 ou d'excellente qualité de toute communauté naturelle
	.11	Occurrence de bonne qualité d'un élément S2
<b>B4</b>	.01	Occurrence de qualité passable d'un élément G3
	.02	Occurrence de qualité passable d'un élément S1
	.03	Occurrence d'excellente qualité d'un élément S3
	.05	Occurrence de bonne qualité de toute communauté naturelle S3, S4 ou S5
	.07	Occurrence de bonne qualité d'un élément S3
<b>B5</b>	.01	Occurrence de qualité passable d'un élément S2
	.03	Occurrence de qualité passable d'un élément S3
	.04	Occurrence parmi les cas suivants : qualité faible, historique, présence contrôlée (existant)

**Indice de biodiversité**

L'indice de biodiversité est évalué pour les éléments les plus importants de la diversité biologique selon les critères indiqués dans le tableau. Pour fins de calcul, les rangs de priorité des sous-espèces et variétés (rangs T associés au rangs G) ainsi que ceux des populations (rangs T associés au rangs S) sont assimilés aux rangs de base (G ou S). L'indice met l'emphase sur le ou les éléments les plus rares. De même, une plus grande importance est accordée aux rangs de priorité à l'échelle globale. Seules les occurrences relativement précises (niveau de précision supérieur à 1,5 km) sont considérées.

Les occurrences de valeur indéterminée (E) ou historique (F et H) ont un poids très faible sur le plan de la conservation du territoire visé. Cependant, elles sont prioritaires sur le plan de l'acquisition de connaissances.

**Intérêt pour la conservation**

Les occurrences avec un indice de biodiversité de B1 à B3 sont considérées comme d'intérêt le plus significatif pour la conservation.

**Références**

The Nature Conservancy, 1994. The Nature Conservancy, Conservation Science Division, in association with the Network of Natural Heritage Programs and Conservation Data Centers 1992. Biological and Conservation Data System (Supplement 2+, released March, 1994). Arlington, Virginia.

The Nature Conservancy, 1996. The Nature Conservancy Conservation Systems Department. Element Rank Rounding and Sequencing. Arlington, Virginia.



**SGBIO**

Système Géomatique de l'Information sur la Biodiversité