An aerial photograph of a vast peat bog landscape. The terrain is a mosaic of different vegetation types, including dense stands of evergreen trees, areas of deciduous trees with autumn foliage in shades of red and orange, and large open areas of low-lying vegetation. A winding path or stream is visible on the right side. In the far distance, a range of mountains is visible under a clear blue sky.

La tourbière Grande plée Bleue

Sa végétation par l'œil du photographe Jean-Paul Doyon



Jean-Paul Doyon

À l'instant · 🌐 · ▼

Hier, j'ai eu le plaisir de présenter une partie de mon travail photographique qui s'est échelonné entre mars 2013 à juillet 2016 (158 excursions) sur la tourbière Grande plée Bleue située à Lévis. Sur invitation de Gilles Ayotte du pavillon Paul-Comtois de l'Université Laval, l'assistance a visionné une partie des plantes de la forêt périphérique et du milieu tourbeux. D'ici l'automne prochain, j'aurai d'autre matériel photographique et vidéos pour faire connaître ce milieu unique. À suivre ! <http://jpdinitiateurgpb.com>



Université Laval - Pavillon Paul-Comtois (SNET) - Présentation de mon travail photographique sur la Grande plée Bleue le 20 avril 2014

© Gilles AYOTTE

Le Peuple Tribune

Quatorzième année, numéro 17, le mardi 2 août 1968



La Grande Plie Bleue est le principal cheval de bataille de la Fondation Eco-Logie. Le président de l'organisme, M. Jean-Paul Ouyak, a accepté de servir de guide pour visiter cette immense tourbière où règnent en rois et maîtres les moustiques et insectes de tous acabit!

Les secrets de la Grande Plée Bleue

Page A-4



FONDATION ÉCHO-LOGIE INC.

36, Avenue Plante
Lévis, QC
G6V 6Z5
835-5336

Communiqué de presse

PUBLICATION: IMMEDIATE

CRÉATION D'UN COMITÉ PROVISOIRE POUR LA CONSERVATION ET LA MISE EN VALEUR DE LA GRANDE PLÉE BLEUE.

(Pintendre, le 26 septembre 1988)- La Fondation Echo-Logie, organisme promoteur du projet de conservation et de mise en valeur de la tourbière de la Grande Plée bleue sur la rive sud de Québec, a annoncé la création d'un comité provisoire chargé de mettre en place les structures devant conduire à la création d'une corporation indépendante et de réaliser le projet rendu public.

Promotion de la Grande Plée Bleue: ce n'est qu'un début

par Suzanne Chabouit

Enfin une bonne nouvelle en ce qui touche la protection environnementale! Après plusieurs mois, pour ne pas dire des années de travail de sensibilisation, la Fondation Écho-Logie vient de donner un grand coup de barre en créant la Société de Conservation et de mise en valeur de la Grande Plée Bleue.

Cet organisme sans but lucratif a vu le jour le 4 mai dernier et demeure tout à fait indépendant de la Fondation Écho-Logie. L'objectif ultime de cette Société est de "protéger et de mettre en valeur la tourbière de la Grande Plée Bleue principalement pour des fins éducatives, récréatives, scientifiques, sociales et artistiques".

Une bonne nouvelle

n'arrive jamais seule, de fait, le député de Lévis à la Chambre des Communes, M. Gabriel Fontaine, n'était pas peu fier d'annoncer que son Gouvernement accordait au nouvel organisme une subvention de 66,230\$ montant qui permettra à une équipe de travailleurs de dresser dès cet été un inventaire détaillé de la végétation, de faire une description exhaustive de

cette tourbière qui couvre une superficie de 16 kilomètres carrés. On analysera également le potentiel récréotouristique que recèle le territoire tout cela en vue de présenter d'ici la fin de l'année 89 un plan directeur d'aménagement.

Les intervenants et spécialistes en matière environnementale qui assistaient à cette rencontre de presse du 16 juin dernier, étaient unanimes pour dire que la Grande Plée Bleue était un site tout à fait exceptionnel et pourrait bientôt devenir le paradis des scientifiques, des ornithologues et de tous autres personnes qui s'intéressent à la nature

en milieu humide.

De fait, la Grande Plée Bleue possède une valeur éducative unique avec ses fleurs et plantes carnivores, ses nombreuses mares d'eau et bien sûr ses tourbes, véritables tapis moelleux épais de 6 M.

L'objectif des membres du conseil d'administration de la Société de la Grande Plée Bleue est de faire en sorte que ce lieu devienne une attraction majeure en matière écologique sur le plan provincial.



Dans l'ordre habituel on reconnaît Claude Roy de l'Herbier Lou's-Marie de l'Université Laval; Gabriel Fontaine, député de Lévis aux Communes; Jean-Paul Doyon, président de la Fondation Écho-Logie; Michel Michaud, vice-président de la Société de conservation de la Grande Plée Bleue; Brigitte Sylvaik, secrétaire; Armand Rousseau, administrateur et Serge Bouchard, maire de Saint-Joseph.

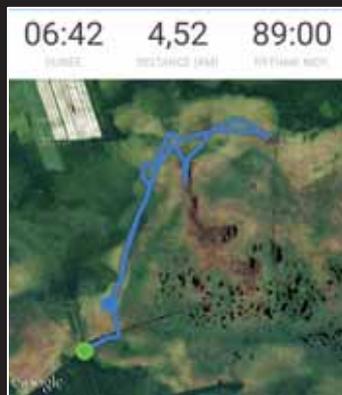
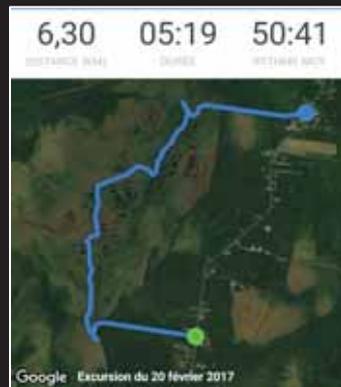
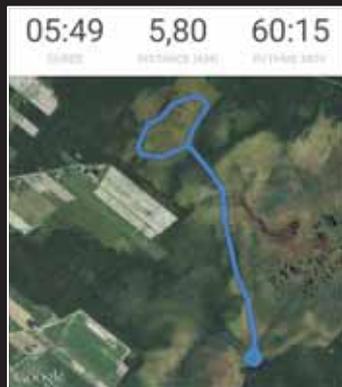
Le POINT de la Rive-Sud

LE 1^{er} JOURNAL SUR LA RIVE-SUD

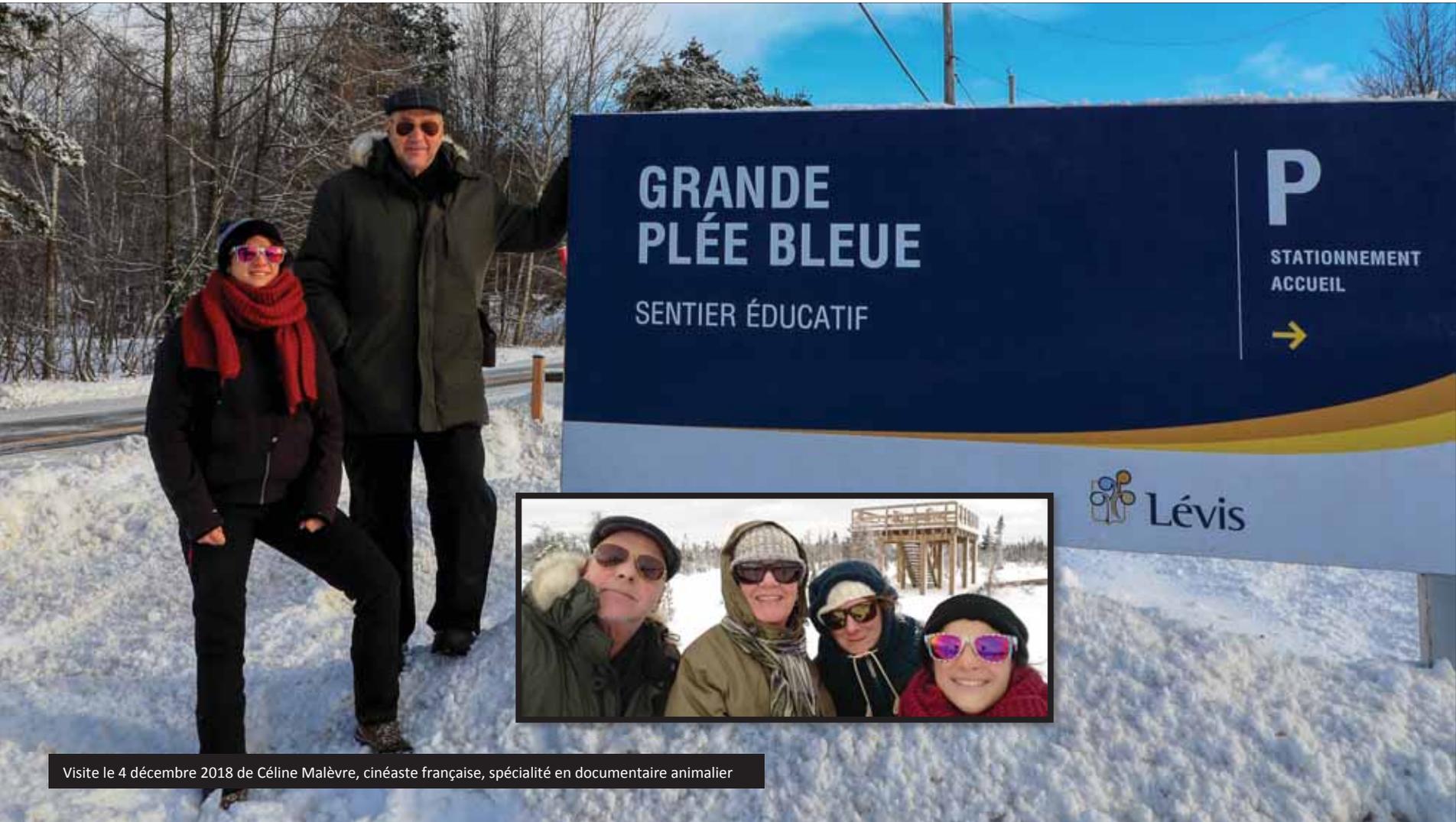
Rive sud

EXPRESS

Quinzième année, numéro 24 Lévis, le mardi 20 juin 1989



Secteur 5 - Photo prise par Mariette Fillion le 7 juin 2015



GRANDE
PLÉE BLEUE
SENTIER ÉDUCATIF

P

STATIONNEMENT
ACCUEIL



 Lévis

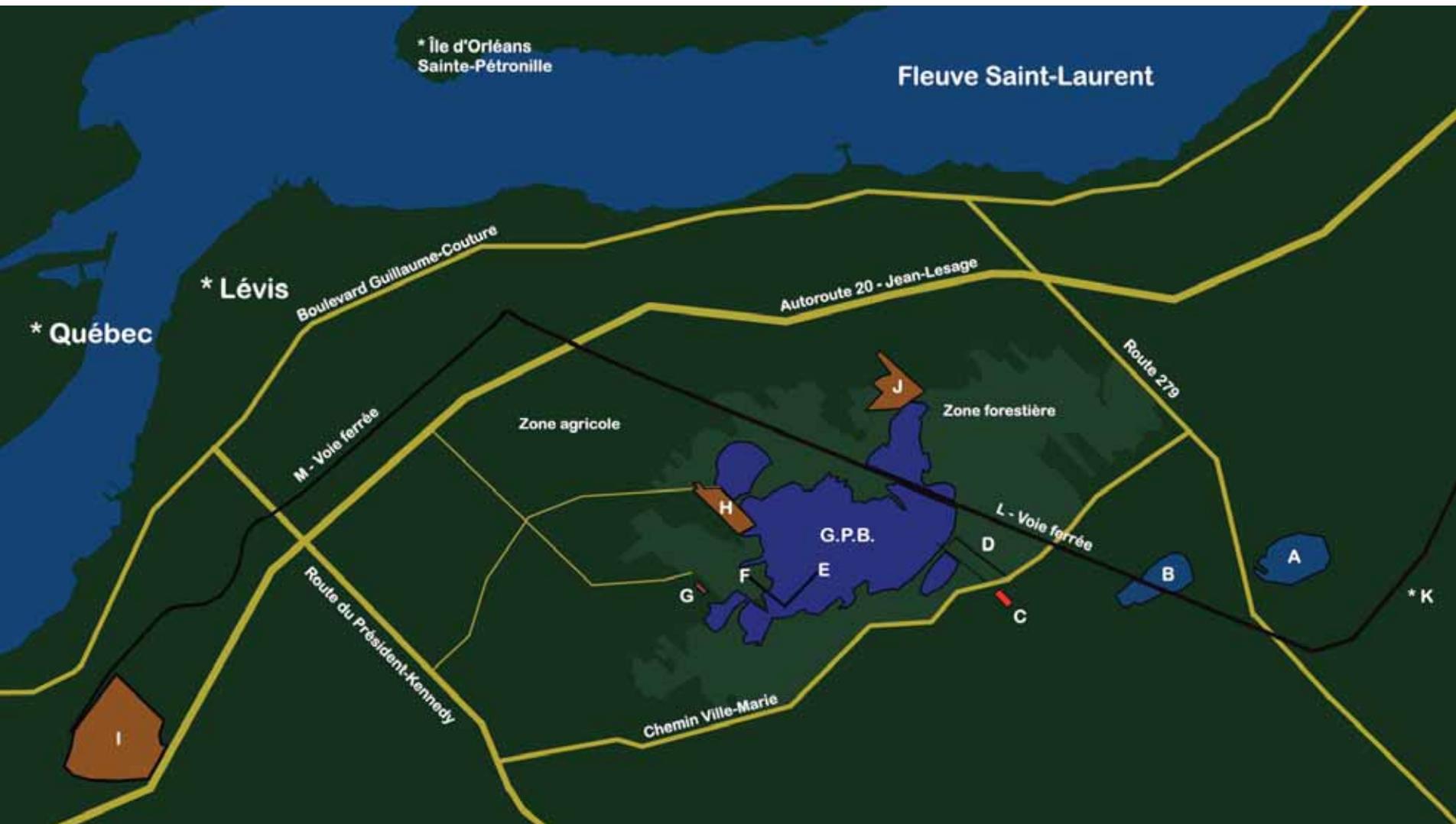


Visite le 4 décembre 2018 de Céline Malèvre, cinéaste française, spécialité en documentaire animalier

LOCALISATION DE LA TOURBIÈRE

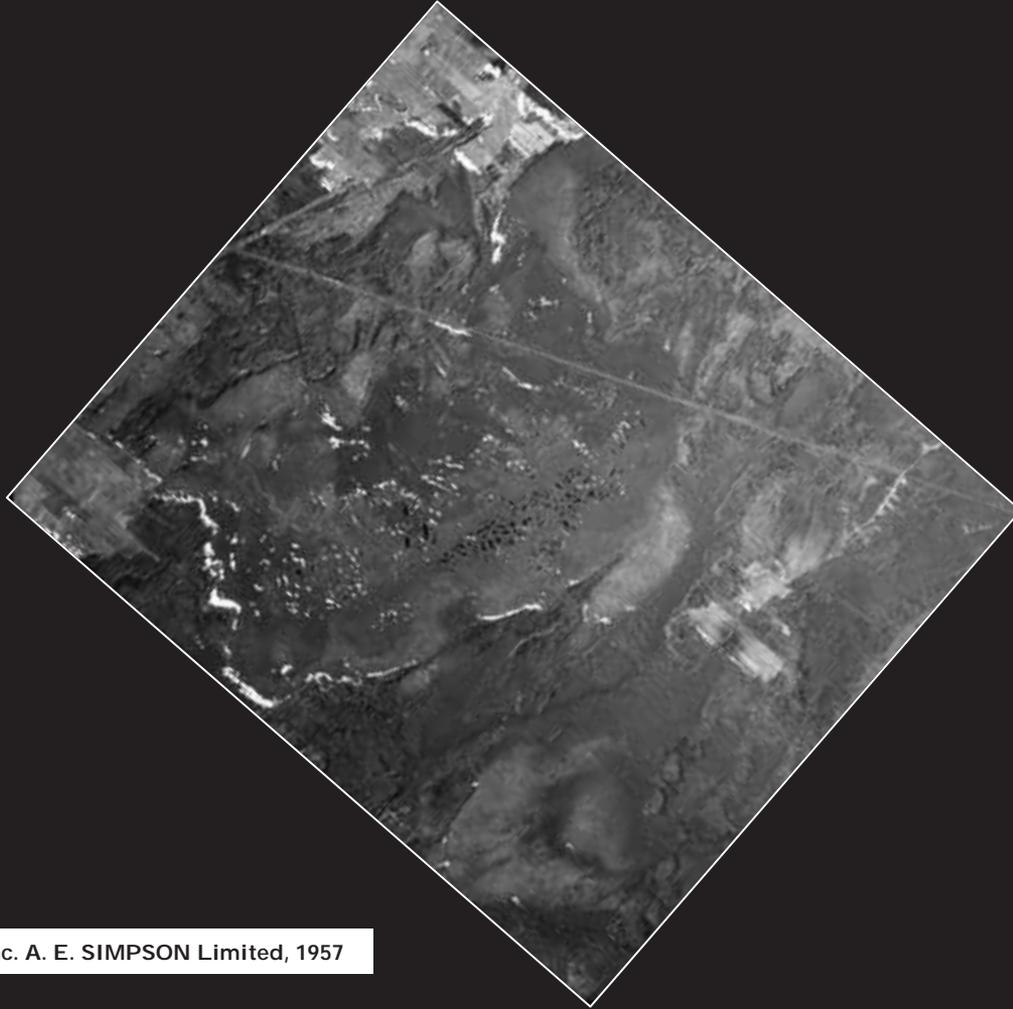


Photo le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – Pointe ouest de l'île d'Orléans





1957



BAnQ - Fonds Aéro photo inc. A. E. SIMPSON Limited, 1957



15 juin 2010

Mosaïque de photos du Ministère de l'Énergie et Ressources naturelles du Québec avec une résolution de 30 cm

VUES AÉRIENNES DE LA TOURBIÈRE



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon





Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – Secteur sud ouest en bas du plan



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – Grand canal en direction ouest avec ses 6 barrages



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – le Grand canal en bas à droite et le Canal et ancien chemin Beauharnois



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – Centre sud de la tourbière



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – Secteur sud est où la passerelle d'interprétation est installée



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – Voie ferrée traversant la tourbière depuis 1884 en direction nord ouest



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – Secteur nord est et centre sud



Photo prise par Jean-Paul Doyon le 29 septembre 2013



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – Sud d'ouest en est



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – Centre de la tourbière



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – Secteur nord ouest

QU'EST-CE UNE TOURBIÈRE ?



Secteur 10 - Photo prise par Sébastien Doyon le 24 août 2013



Secteur 5 – Photos prises le 23 juillet 2013 et le 2 octobre 2014 par Jean-Paul Doyon

« C'est un endroit avec ou sans végétation avec un sol tourbeux d'au moins 30 cm ou plus qui s'est accumulé naturellement.
» (Line Rochefort)

QU'EST-CE QUE LA TOURBE ?



Secteur 13 - Photo prise le 19 mai 2013 par Jean-Paul Doyon – Canal le long du chemin de fer

COMMUNAUTÉS VÉGÉTALES

Des relevés de végétation (163) réalisés en 1989 ont permis d'identifier **QUATORZE COMMUNAUTÉS VÉGÉTALES** au sein du territoire [...] de la Grande-Plée-Bleue (Caron *et al.* 1990) :

Deux communautés arborescentes : la forêt tourbeuse à *Larix laricina* et la forêt tourbeuse à *Picea mariana* ;

Cinq communautés à éricacées : l'arbustaie à *Kalmia angustifolia*, l'arbustaie à *Chamaedaphne calyculata*, l'arbustaie à *Rhododendron groenlandicum* (*Ledum groenlandicum*), l'arbustaie à *Gaylussacia baccata* et l'arbustaie à *Rhododendron canadense* ;

Une communauté arbustive : l'arbustaie à *Nemopanthus mucronatus* ;

Six communautés herbacées : l'herbaciaie à *Rhynchospora alba*, l'herbaciaie à *Carex oligosperma*, l'herbaciaie à *Eriophorum vaginatum*, l'herbaciaie à *Eriophorum angustifolium* (subsp. *angustifolium*), l'herbaciaie à *Carex stricta* et l'herbaciaie à *Carex trisperma*. (pp.24-25)



Secteur 3 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,775067 N - 71,062172 W - 94m (308ft) - D60_5194



Secteur 5 – Photo prise le 23 juillet 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_4175 – Unité de végétation *Rhynchospora alba* (Rhynchospore blanc)



INVENTAIRES FLORISTIQUES

On y a recensé

- 27 espèces de champignons lichénisés,
- 41 espèces de bryophytes dont 7 hépatiques,
- 17 sphaignes
- 17 mousses
- 105 espèces de plantes vasculaires, dont 6 ptéridophytes (fougères, prêles et lycopodes)
- 6 gymnospermes (conifères)
- 93 angiospermes (plantes à fleurs)

ANNEXE 5
INVENTAIRE FLORISTIQUE DE LA TOURBIÈRE
"LA GRANDE PLEE-BLEUE"
COMTE DE LEVIS

Par

Michelle Gagné, Claude Roy et Robert Gauthier
Herbier Louis-Marie, F.S.A.A., Université Laval

A) Plantes vasculaires

EQUISETACEAE

Equisetum fluviatile

OSMUNDAACEAE

Osmunda cinnamomea

Osmunda regalis

PTERIDIACEAE

Pteridium aquilinum

PINACEAE

Abies balsamea

Larix laricina

Picea glauca

Picea mariana

Picea rubens

Pinus strobus

Pinus canadense

SPARGANIAACEAE

Sargassum chlorocarpum

JUNCAGINACEAE

Scheuchzeria palustris

CYPERACEAE

Carex canescens

Carex chorobotitica

Carex exilis

Carex limosa

Carex oligosperma

Carex pauciflora

Carex pauperula

Carex stricta

Carex triperma

Eriophorum angustifolium

Eriophorum spissum

Eriophorum virginicum

Rhynchospora alba

Scirpus subterminatis

ARACEAE

Symplocarpus foetidus

JUNCACEAE

Juncus brevicaulus

SOURCE : BORGEAT, J. M., M. CARON, H. ROY, B. SYLVAIN et E. TARDIF. 1990. *Étude de la végétation de la tourbière de la Grande-Plée-Bleue. Société de la Grande-Plée-Bleue.* 118 p.

LILIACEAE

Saxifraga trifolia
Trillium erectum

ORCHIDA CEAE

Arethusa bulbosa
Catopogon pulchellus
Cypripedium acaule
Habenaria sphenoglossata
Lisera australis

SALICACEAE

Salix peticellaris

BETULA CEAE

Alnus rugosa
Betula populifolia
Betula pumila

SANTALACEAE

Goecolobos lividus

LORANTHACEAE

Arceuthobium pusillum

NYMPHEACEAE

Nuphar microphyllum
Nuphar variegatum

RANUNCULA CEAE

Cypripedium acaule

SARRACENIACEAE

Sarracenia purpurea

DROSERACEAE

Drosera intermedia
Drosera rotundifolia

ROSACEAE

Amelanchier canadensis
Aronia melanocarpa
Galium aparine
Rubus chamaemorus
Sanguisorba canadensis (non récolté)

ACERACEAE

Acer rubrum

AQUIFOLIACEAE

Ilex verticillata
Nemopanthus racemosa

ERICA CEAE

Andromeda glaucophylla
Chamaenerion calyculata
Gaultheria procumbens
Gaylussacia hirsuta
Kalmia angustifolia
Kalmia polifolia
Ledum groenlandicum
Rhododendron canadense
Vaccinium angustifolium
Vaccinium corymbosum
Vaccinium macrocarpon

Vaccinium myrtilloides

Vaccinium myrtillus

GENTIANACEAE

Mesochorus trifolius

SCROPHULARIACEAE

Alchemilla liliifera

LENTIBULARIACEAE

Utricularia cornuta
Utricularia gemmisulcata
Utricularia vulgaris

CAPRIFOLIACEAE

Viburnum cassinoides

B) Plantes invasives

Mosses

Acidobolus palustris
Dicranum fuscescens
Dicranum montanum
Dicranum polytrichum
Pleuridium schreberi
Polypodium strictum
Sphagnum angustifolium
Sphagnum cuspidatum
Sphagnum fallax
Sphagnum fibriatum
Sphagnum fuscum
Sphagnum girgensohnii
Sphagnum magellanicum
Sphagnum magnum
Sphagnum nemorosum
Sphagnum papillosum
Sphagnum riparium
Sphagnum robustum
Sphagnum russowii

Isoetes

Cladophorites fluitans
Mylia anomala
Ptilidium pulcherrimum
Ptilidium ciliare

Lichens

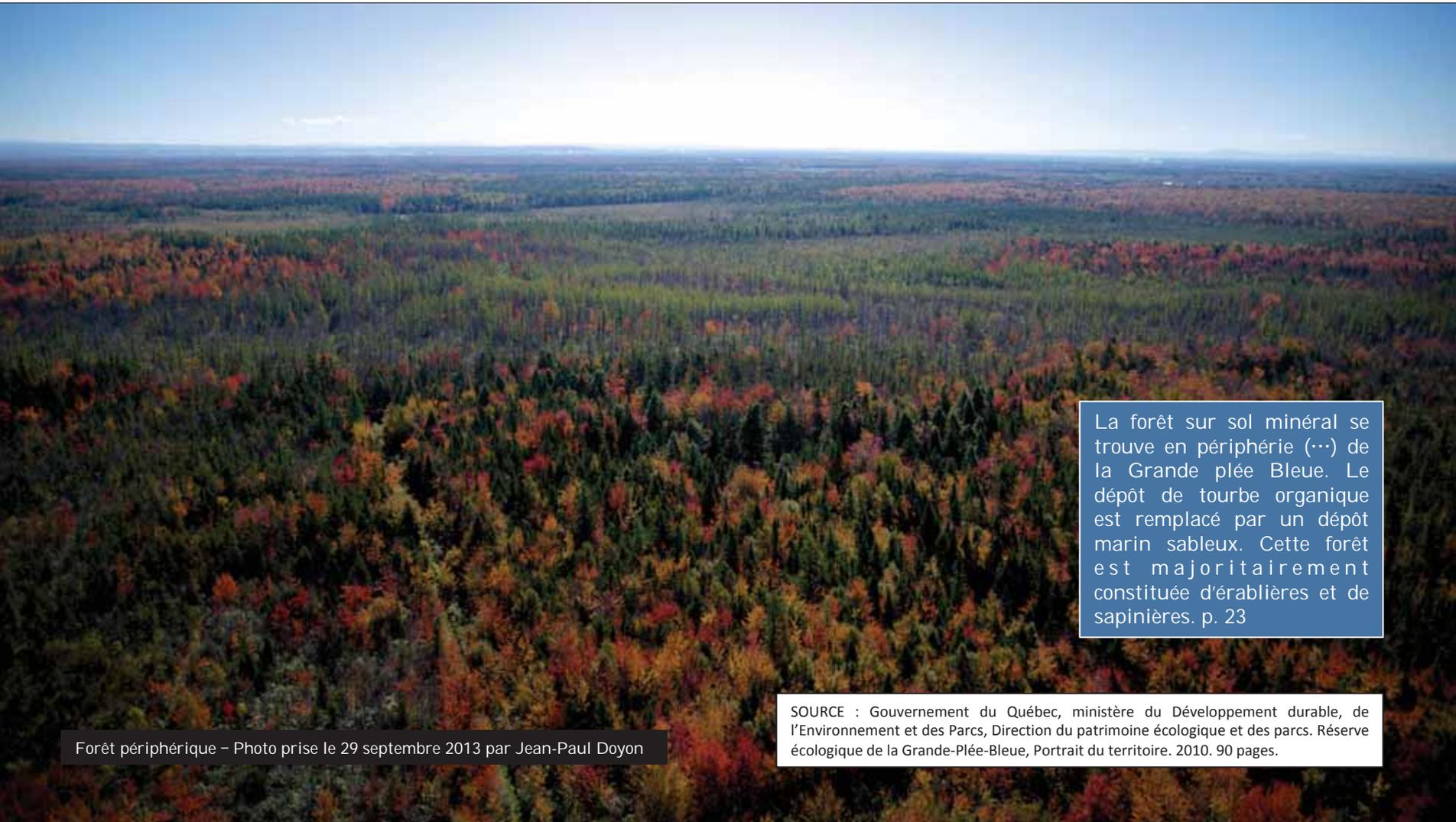
Cetraria islandica
Cetraria laevigata
Cetraria pisarici
Cetraria apiculata

Cladonia mitis
Cladonia rangiferina
Cladonia stellaris
Cladonia cristatella
Cladonia squamosa
Cladonia uncialis
Hypoglypta physodes
Parmelia ambigua
Parmeliopsis hyperopta

SOURCE : BORGEAT, J. M.,
M. CARON, H. ROY, B.
SYLVAIN et E. TARDIF.
1990. *Étude de la végétation
de la tourbière de la
Grande-Plée-Bleue. Société
de la Grande-Plée-Bleue.*
118 p.



ESPÈCES EN PÉRIPHÉRIE



La forêt sur sol minéral se trouve en périphérie (...) de la Grande plée Bleue. Le dépôt de tourbe organique est remplacé par un dépôt marin sableux. Cette forêt est majoritairement constituée d'érablières et de sapinières. p. 23

Forêt périphérique – Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon

SOURCE : Gouvernement du Québec, ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs, Direction du patrimoine écologique et des parcs. Réserve écologique de la Grande-Plée-Bleue, Portrait du territoire. 2010. 90 pages.



Forêt périphérique – Photo prise le 24 août 2015 par Jean-Paul Doyon – Sentier d'accès à la tourbière sur un terrain acquis par la ville de Lévis



Forêt périphérique – Photos prises le 5 juillet 2013 par Jean-Paul Doyon



Forêt périphérique - Photo prise le 8 mai 2013 par Jean-Paul Doyon - *Equisetum sylvaticum* - Prêle des bois (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photos prises le 19 mai 2018 par Jean-Paul Doyon – *Lycopodium obscurum* - Lycopode obscur (Identification Gilles Ayotte)



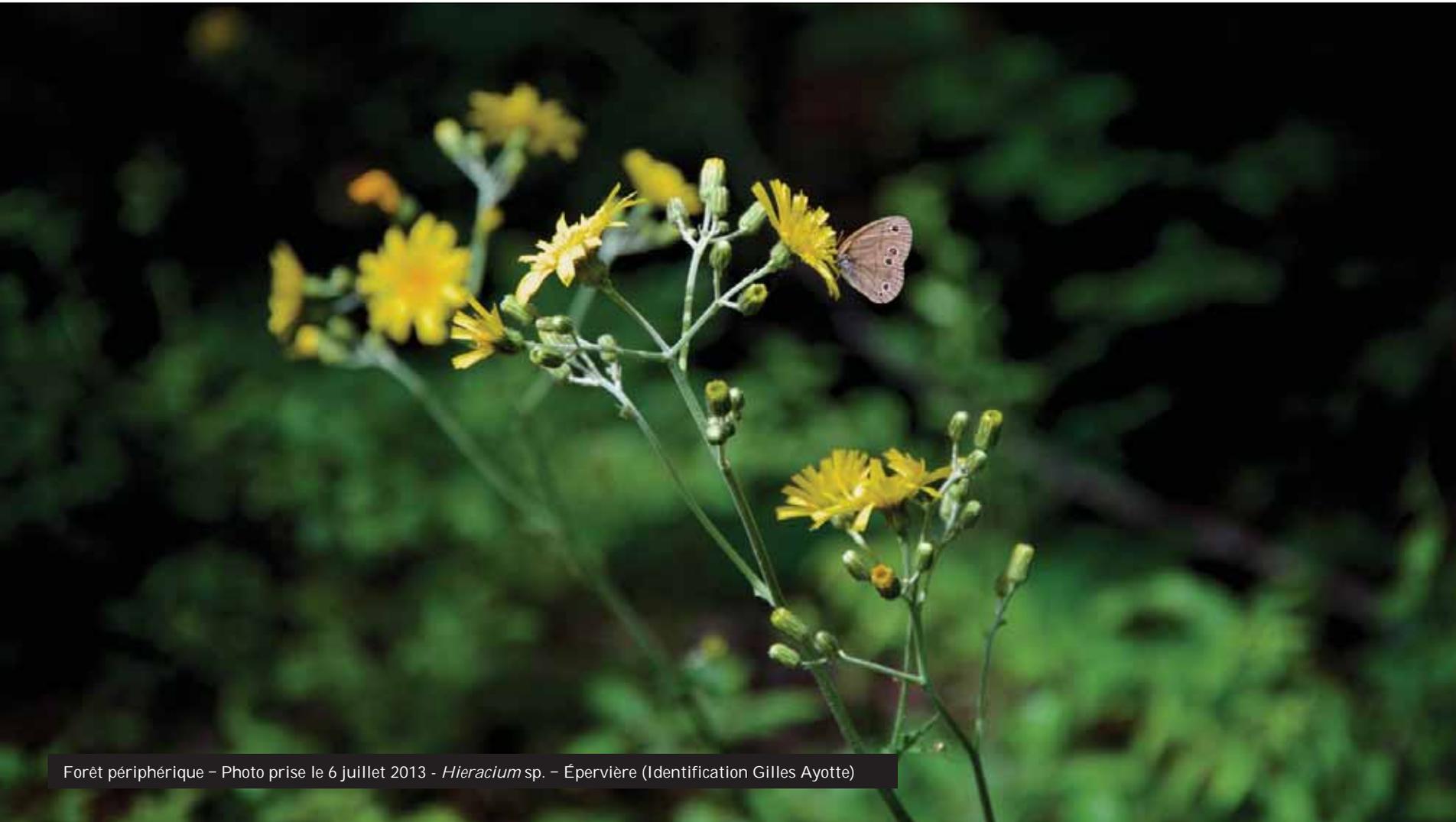
Forêt périphérique – Photo prise le 19 mai 2018 par Jean-Paul Doyon – *Tussilago farfara* (tussilage) – Tussilage pas-d'âne (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 8 mai 2013 par Jean-Paul Doyon - *Osmunda cinnamomea* – Osmonde canelle (Identification Gilles Ayotte)



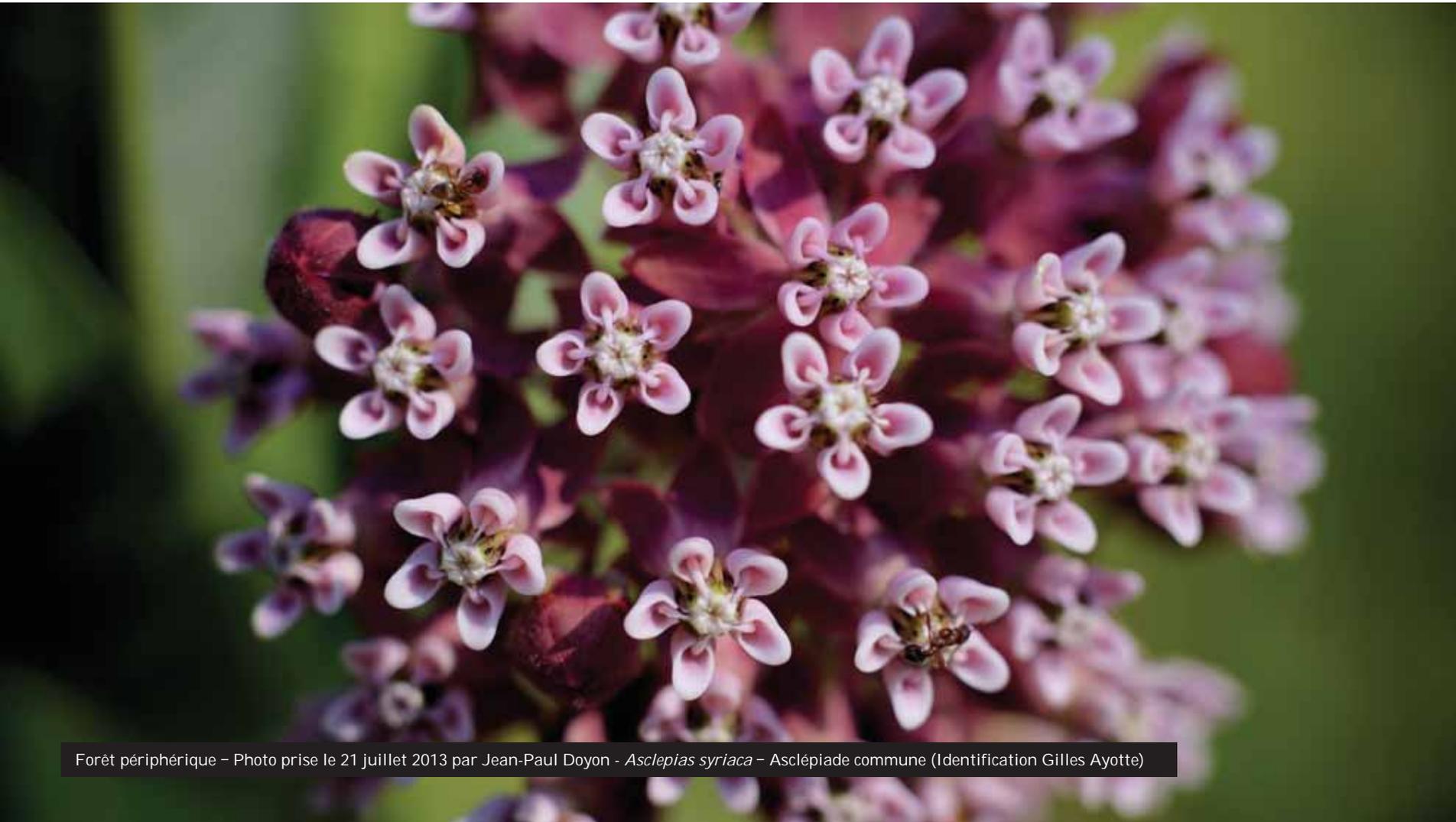
Forêt périphérique – Photo prise le 5 juillet 2013 par Jean-Paul Doyon – *Cichorium intybus* – Chicorée sauvage (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 6 juillet 2013 - *Hieracium* sp. – Épervière (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 19 mai 2018 par Jean-Paul Doyon – *Erythronium americanum* - Érythron d'Amérique



Forêt périphérique – Photo prise le 21 juillet 2013 par Jean-Paul Doyon - *Asclepias syriaca* – Asclépiade commune (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 3 août 2013 par Jean-Paul Doyon - *Arctium minus* – Petite bardane (Identification Gilles Ayotte)



Forpet périphérique – Photo prise le 21 mai 2013 par Jean-Paul Doyon - *Athyrium filix-femina* – Athyrie étroite (Identification Gilles Ayotte)



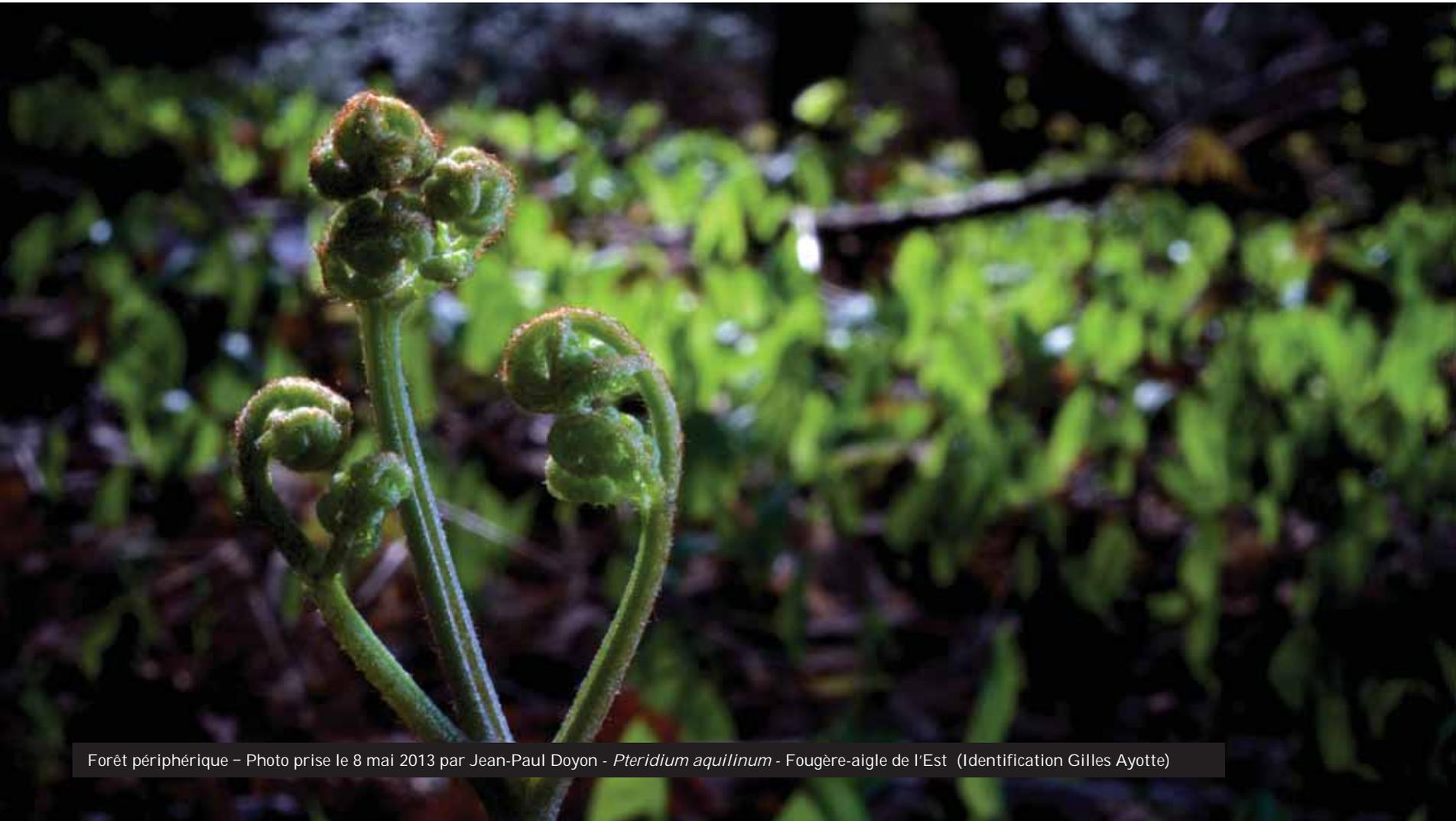
Forêt périphérique – Photo prise le 10 juin 2013 par Jean-Paul Doyon - *Cornus canadensis* – Quatre-temps (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 5 juillet 2013 par Jean-Paul Doyon - *Erigeron philadelphicus* – Vergerette de Philadelphie ou Provencher (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon - 46,781775 N - 71,025865 W - 107m (351ft) - *Onoclea sensibilis* – Onoclée sensible (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 8 mai 2013 par Jean-Paul Doyon - *Pteridium aquilinum* - Fougère-aigle de l'Est (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 21 mai 2013 par Jean-Paul Doyon - *Aegopodium podagraria* – Égopode podagraire (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – *Trillium undulatum* – Trille ondulée (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 16 juillet 2015 par Jean-Paul Doyon - *Epilobium angustifolium* - Bouquets rouge, herbe-à-feu (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 16 juillet 2015 par Jean-Paul Doyon - *Hieracium vulgatum* - Éperviaire vulgaire (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 6 mai 2016 par Jean-Paul Doyon - *Veratrum viride* (= vérate vert, hellébore, tabac du diable) (Identification Gilles Ayotte)



Forêt périphérique – Photo prise le 19 mai 2018 par Jean-Paul Doyon – *Sambucus racemosa* - Sureau rouge (Identification Gilles Ayotte)

ESPÈCES EN MILIEU TOURBEUX

Espèce menacée



Espèce menacée au Québec

Listère australe

Comment la reconnaître?

Cette orchidée de petite taille mesure de 10 à 21 centimètres de hauteur. Ses fleurs sont rouges et disposées en grappe sur une tige de couleur identique, parfois verdâtre ou brunâtre. Son labelle est profondément découpé en deux lobes linéaires, fortement réfléchis vers l'arrière. Au milieu de sa tige se trouvent deux feuilles embrassantes et opposées. Il s'agit d'un des principaux traits distinctifs du genre *Listera* représenté au Québec par cinq espèces seulement.

Reproduction en Québec



4 Occurrences identifiées



Photo : Herb. Conservatoire
Muséum

Où la trouve-t-on?

La listère australe croît dans les zones semi-ouvertes en bordure des tourbières ombrotrophes. On la trouve dans les régions des Laurentides (15), de la Mauricie (04), du Centre-du-Québec (17), de la Capitale-Nationale (03), de Chaudière-Appalaches (12) et du Saguenay-Lac-Saint-Jean (02).

Pourquoi est-elle menacée?

Au Québec, la population totale de la listère australe se chiffre à 3 000 plants répartis dans 25 populations qui sont généralement de petite taille; seulement trois d'entre elles comptent plus de 400 individus. Dans les tourbières, la modification du drainage, l'exploitation de la tourbe, la culture de la canneberge et la circulation en véhicule tout-terrain constituent les principales menaces pour sa survie.

Photos de la *Listera australis* - Listère australe prises le 19 juin 2000 par FLEURBEC - Gisèle LAMOUREUX



Photo prise par Gilles AYOTTE - *Habennaria blephariglottis* - Platanthère à gorge frangée



Photo prise par Gilles AYOTTE - *Arethusa bulbosa* - Aréthuse bulbeuse



Secteur 5 – Photo prise le 16 juillet 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783653 N - 71,033818 W - 95m (312ft) - *Utricularia geminiscapa* - Utriculaire cornue



Secteur 11 - Photo prise Jean-Paul Doyon le 16 septembre 2015 - GPS 46,787452 N - 71,061803 W - 63m (207ft) – *Evernia mesomorpha* - (Identification Claude Roy)



Secteur 3 – Photo prise le 7 août 2013 par Jean-Paul Doyon - *Aralia hispida* – Aralie hispide (Identification Gilles Ayotte)



Chemin Beauharnois – Photo prise le 1 juillet 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_2559 - *Iris versicolor* - Iris versicolore



Chemin Beauharnois – Photo prise le 1 juillet 2013 par Jean-Paul Doyon - *Iris versicolor* - Iris versicolore



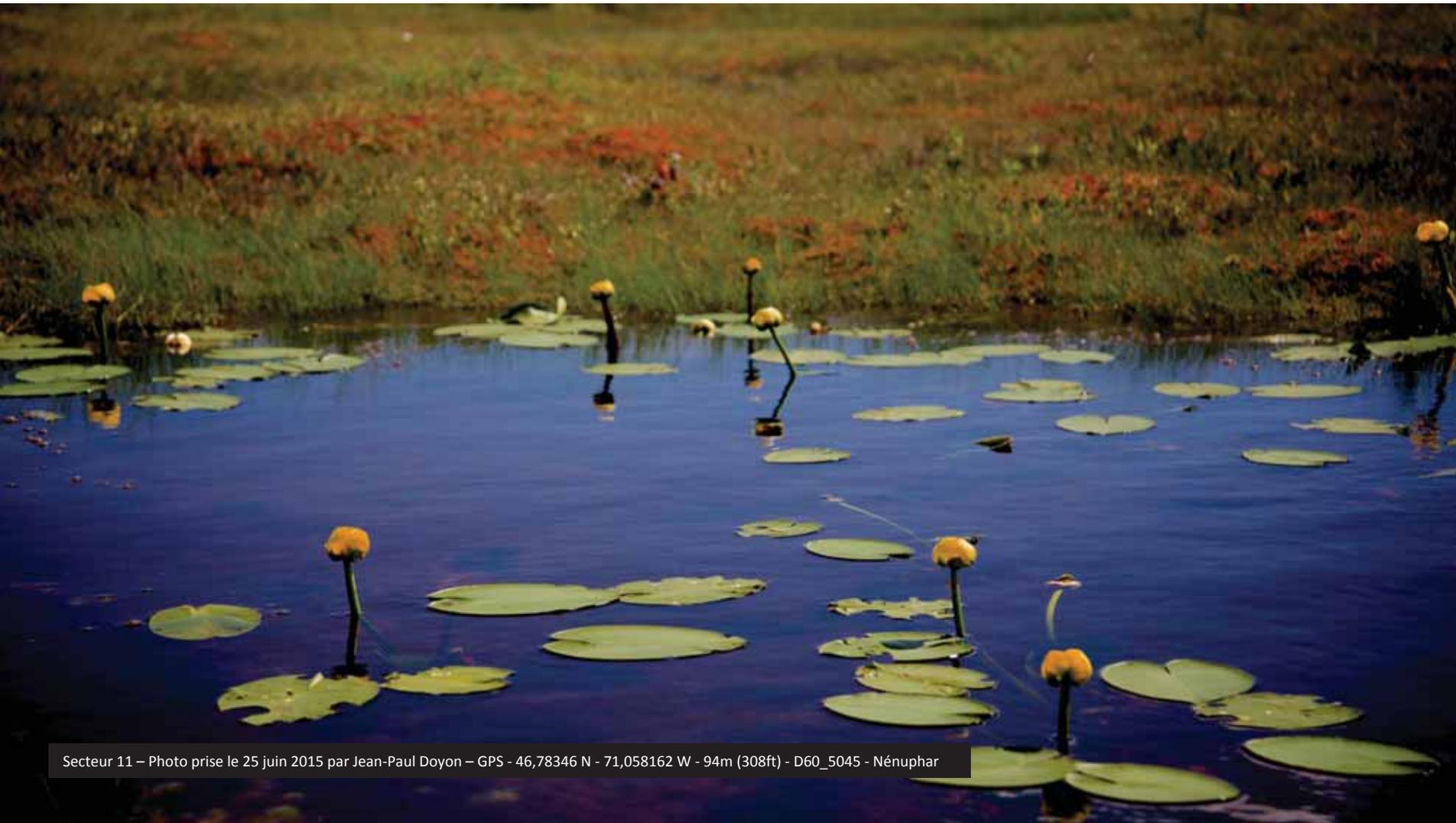
Secteur 6 – Photo prise le 2 juillet 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_2822 - *Calopogon tuberosus* - Calopogon tubéreux



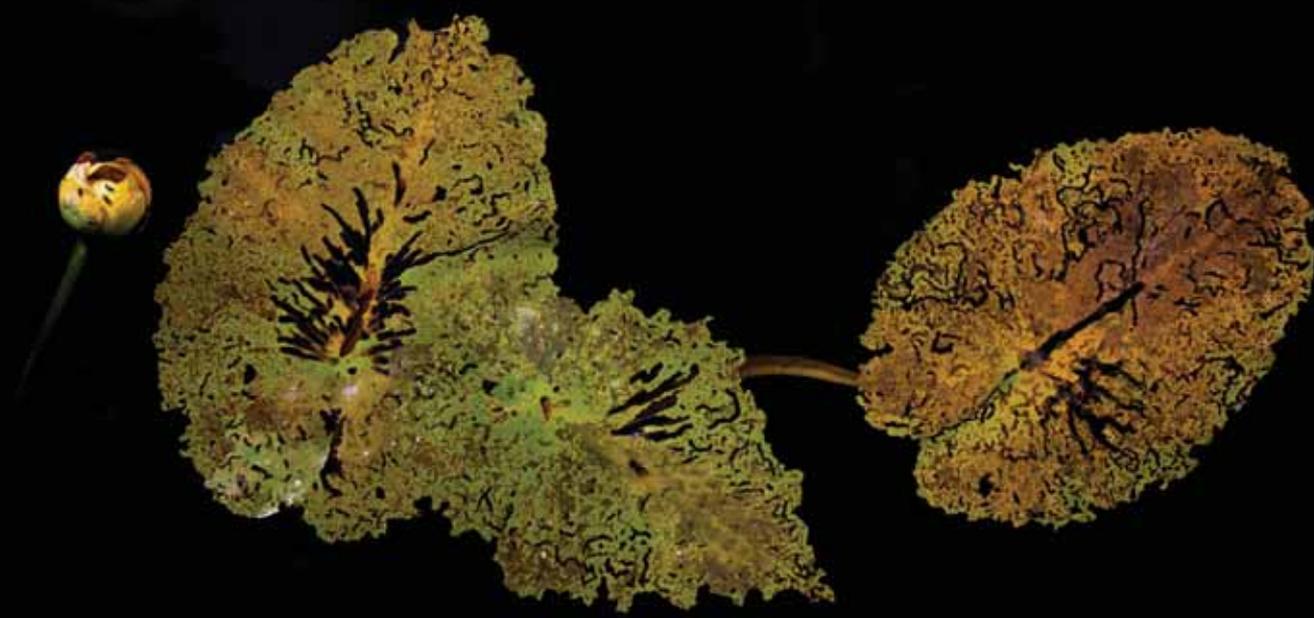
Secteur 5 – Photo prise le 29 mai 2018 par Jean-Paul Doyon - Nénuphar



<< Grand nénuphar jaune
(*Nenuphar variegata*) dans une
mare à spaignes cuspidées. >>
(Line Rochefort)



Secteur 11 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS - 46,78346 N - 71,058162 W - 94m (308ft) - D60_5045 - Nénuphar



Secteur 6 – Photo prise le 3 août 2013 par Jean-Paul Doyon



Secteur 12 – Photo prise le 10 septembre 2015 - GPS 46,789938 N - 71,067422 W - 96m (315ft) - *Acer rubrum* – Feuille d'Érable rouge (Identification Gilles Ayotte)



Secteur 12 – Photo prise le 10 septembre 2015 – GPS 46,786987 N - 71,065008 W - 90m (295ft) - *Viburnum cassinoides* – Viorne cassinoïde (Identification Gilles Ayotte)



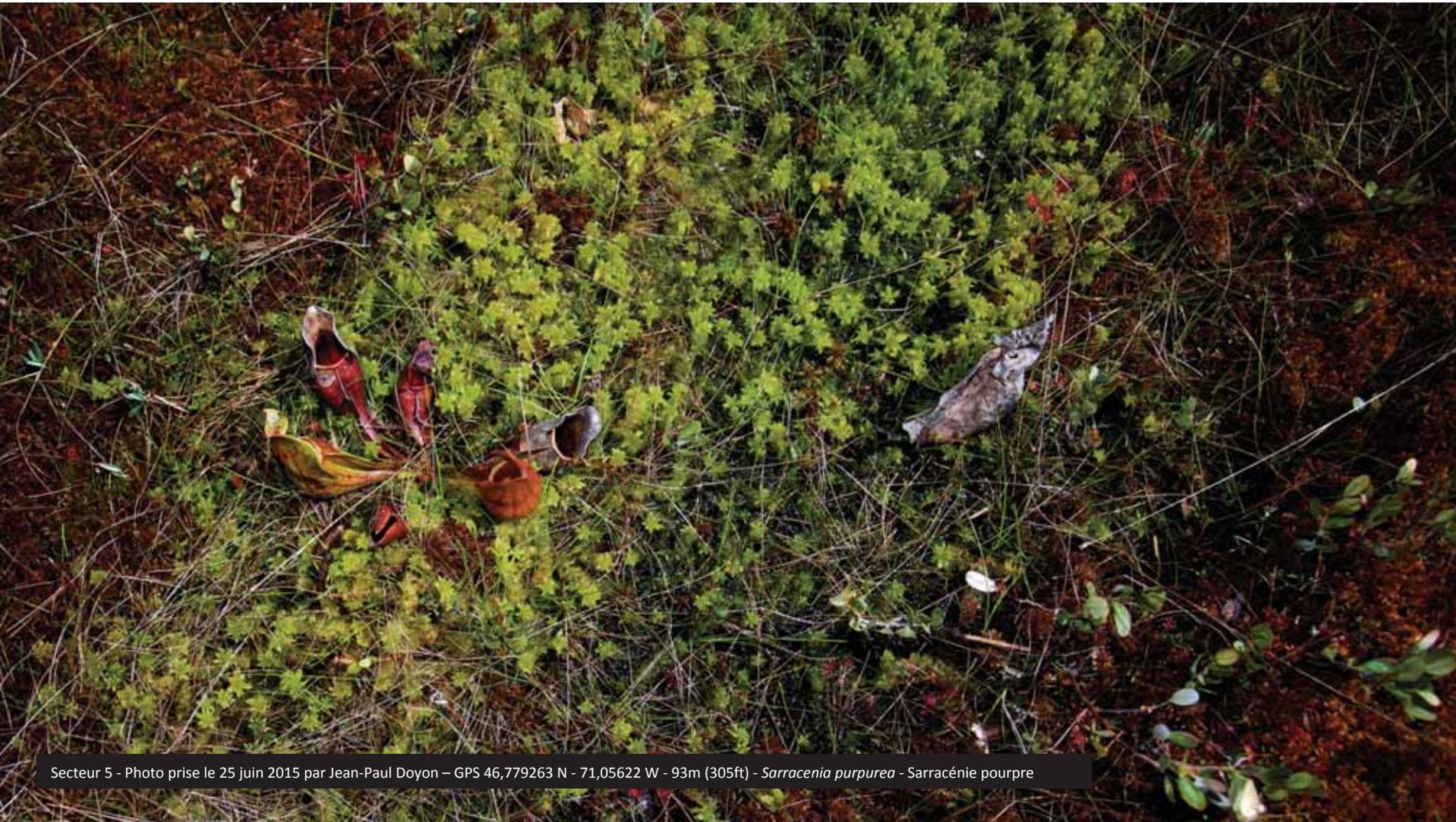
Secteur 12 – Photo prise le 10 septembre 2015 – GPS 46,791575 N - 71,073267 W - 93m (305ft) - Famille des Cypéracées



Secteur 3 – Photos prises le 25 mai 2015 par Jean-Paul Doyon - *Rhododendron canadense* (L.) Torr. – Rhododendron du Canada



Secteur 5 – Photo prise le 17 juillet 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783662 N - 71,033778 W - 95m (312ft) - *Eriophorum virginicum* - Linaigrette de Virginie (Identification Gilles Ayotte)



Secteur 5 - Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,779263 N - 71,05622 W - 93m (305ft) - *Sarracenia purpurea* - Sarracénie pourpre



Secteur 5 - Photo prise le 16 avril 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785253 N - 71,03512 W - 88m (289ft) – *Sarracenia purpurea* - Sarracénie pourpre



« Deux plantes carnivores des tourbières :
Le droséra côtoyant la sarracénie: qui déploiera ses
meilleurs atouts pour attirer les insectes ? » (Line
Rochefort).



Secteur 10 – Photo prise le 14 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – *Sarracenia purpurea* - Sarracénie pourpre - Fleur sèche d'une Sarracénie pourpre



Secteur 5 – Photo prise le 7 juin 2015 par Jean-Paul Doyon - *Droseraceae* - Droséra



Secteur 5 – Photo prise le 7 juin 2015 par Jean-Paul Doyon - *Droseraceae* - Droséra



Secteur 10 – Photo prise le 14 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778813 N - 71,05693 W 90m (295ft) - *Sarracenia purpurea* - Sarracénie pourpre



Secteur 1 - Photo prise le 24 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,774552 N - 71,064752 W - 89m (292ft) - *Scirpus atrocinctus* - Scirpe à ceinture noire (Identification Gilles Ayotte)



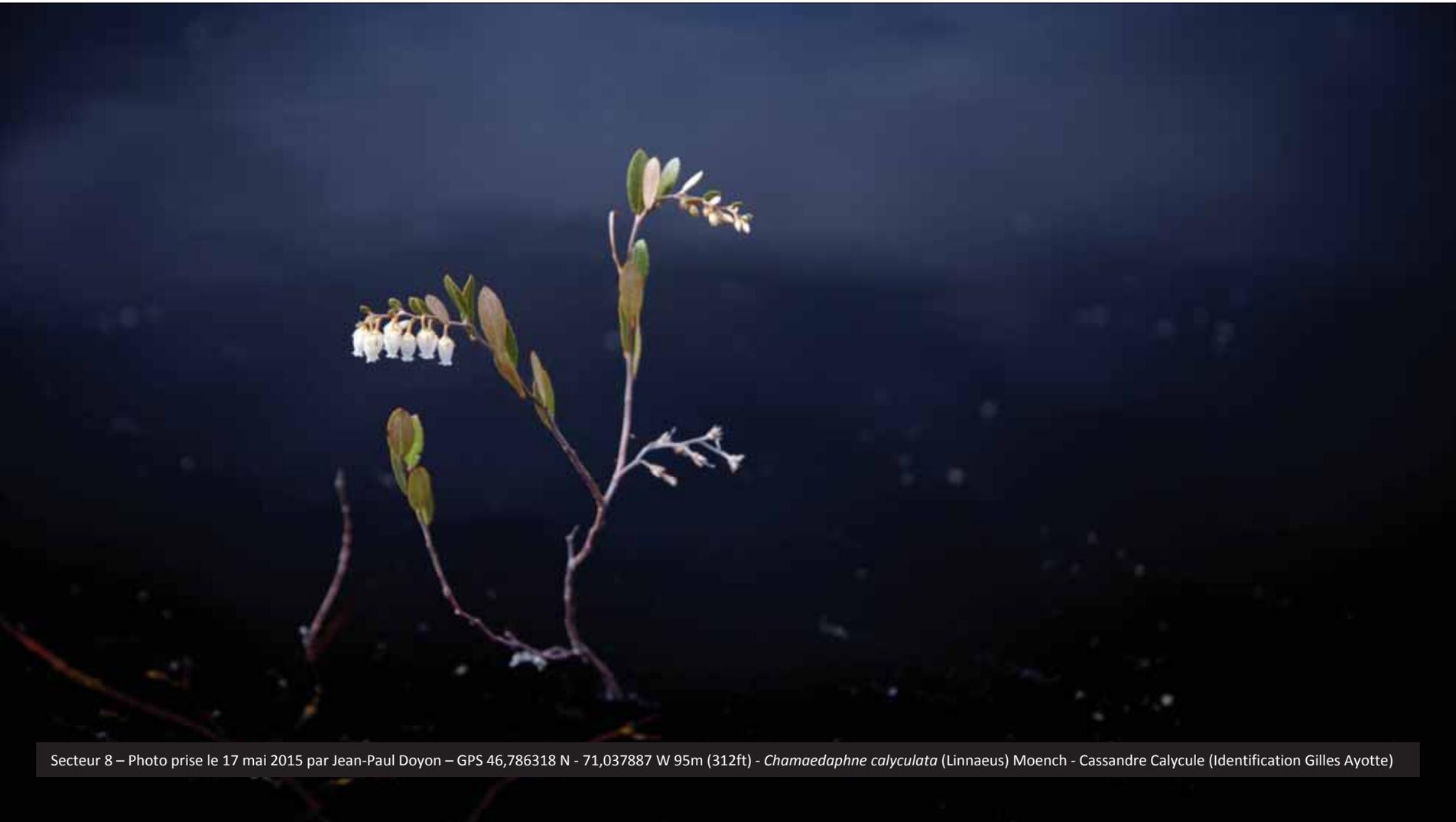
<< Arbustre très fréquent
dans les tourbières ou en
bordure >> (Gilles Ayotte)



Secteur 3 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,775317 N - 71,061797 W 96m (312ft) - D60_4398 - *Kalmia polifolia* Wangerh - Fleurs de Kalmia à feuilles d'andromède



Secteur 5 – Photo prise le 20 juin 2015 par Jean-Paul Doyon - *Kalmia polifolia* Wengen - Fleurs de Kalmia à feuilles d'andromède



Secteur 8 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,786318 N - 71,037887 W 95m (312ft) - *Chamaedaphne calyculata* (Linnaeus) Moench - Cassandre Calycule (Identification Gilles Ayotte)



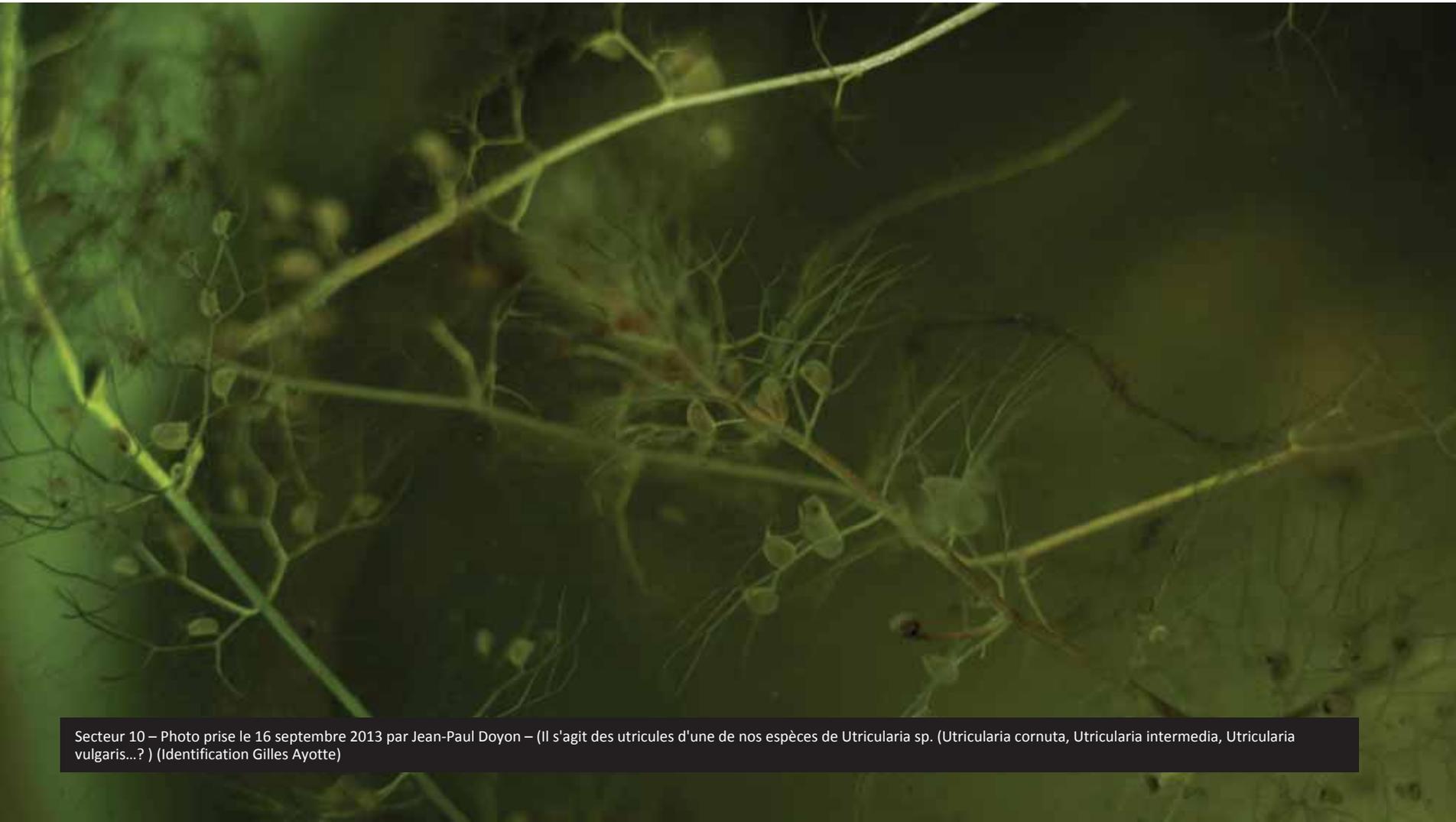
Secteur 3 - Photo prise le 25 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – *Cassadra Calyculata* - Cassandre calicule (Identification Gilles Ayotte)



Secteur 3 – Photo prise le 23 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – *Vaccinium angustifolium* – Bleuet à feuille dentelée (Identification Gilles Ayotte)



Secteur 10 – Photo prise le 15 novembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,775088 N - 71,062317 W 103m (338ft) – *Rhododendron groenlandicum* - Thé du Labrador



Secteur 10 – Photo prise le 16 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – (Il s'agit des utricules d'une de nos espèces de Utricularia sp. (Utricularia cornuta, Utricularia intermedia, Utricularia vulgaris...?) (Identification Gilles Ayotte)



Secteur 3 – Photo prise le 6 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – *Gaylussacia baccata* – Gaylussacia à fruits bacciformes (Identification Gilles Ayotte)



Secteur 10 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,780765 N - 71,056297 W - 94m (308ft) - *Andromeda polifolia* - Andromède glauque (Identification Gilles Ayotte)



Secteur 3 – Photo prise le 11 mai 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,777483 N - 71,058914 W 87m (285ft) - Touradons formées par la linaigrette dense (latin - *Eriophorum vaginatum* subsp. *spissum* (= *Eriophorum spissum*)) (Identification Gilles Ayotte)



Secteur 10 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,779253 N - 71,056188 W - 95m (312ft) – *Scheuchzeria palustris* Linnaeus - Scheuchzérie des marais - (Identification Gilles Ayotte)



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785982 N - 71,06317 W 94m (308ft) – *Nenapanthus mucronatus* (=lex mucronata) - Némopanthe mucroné ; faux houx (Identification Gilles Ayotte)



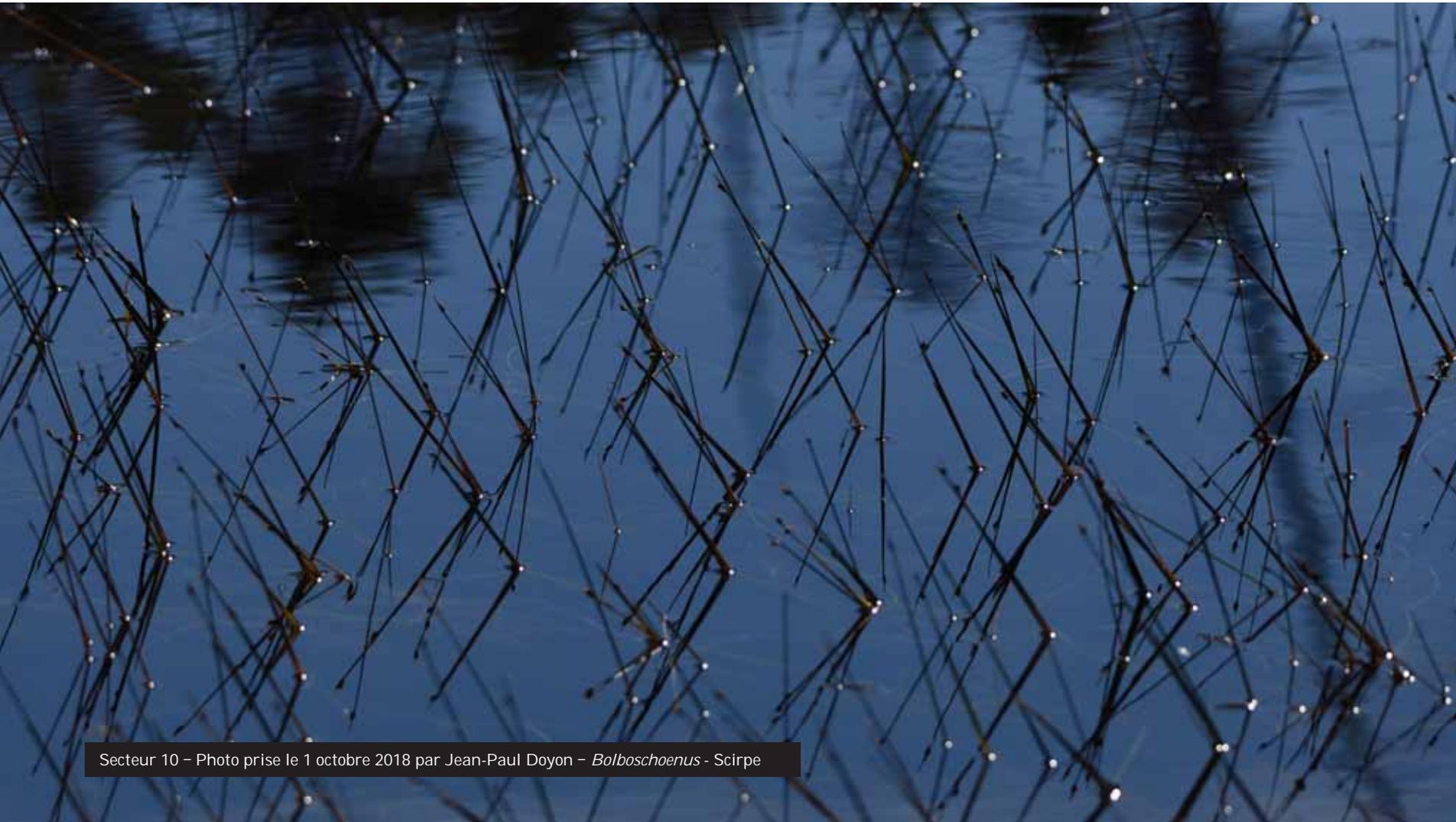
Secteur 6 – Photo prise le 6 juin 2013 par Jean-Paul Doyon – *Eriophorum* - Linaigrette au vent



Secteur 11 – Photo prise le 11 mai 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784233 N - 71,066253 W 95m (312ft) - *Symplocarpus foetidus* = chou puant, symlocarpe fétide (Identification Gilles Ayotte)



Secteur 9 – Photo prise le 17 mai 2017 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,786295 N - 71,044442 W - 97m (318ft) – La circulation répétée de 4 roues perturbe le couvert végétal



Secteur 10 – Photo prise le 1 octobre 2018 par Jean-Paul Doyon – *Bolboschoenus* - Scirpe

ESPÈCE EXOTIQUE



Secteur 3 – Photos prises le 10 août 2018 par Jean-Paul Doyon – Phragmite exotique

PASSERELLE D'INTERPRÉTATION



Photo prise le 29 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon – En bas, au centre, on peut observer la piste d'entrée dans la tourbière où est située la passerelle



Le Peuple Lévis

@LePeupleLevis

La vue du belvédère situé au bout du Sentier de la Grande plée Bleue est spectaculaire



11:11 · 13 juin 16



Le Peuple Lévis

@LePeupleLevis

Inauguration ce matin du Sentier de la Grande plée Bleue



10:10 · 13 juin 16



Le Soleil

@cyblesoleil

Tourbière de 9000 ans ouverte au public à Lévis



Tourbière de 9000 ans ouverte au public à Lévis | Normand Provencher |...
lapresse.ca

16:06 · 13 juin 16



écoQuébec Info

@ecoQi_

La Grande plée bleue : tourbière de 9000 ans ouverte au public à #Lévis
ecoquebecinfo.com/grande-plee-bl... #Environnement





Secteur 5 – Photo prise le 20 mai 2016 par Jean-Paul Doyon



Secteur 5 – Photo prise le 15 février 2016 par Jean-Paul Doyon



Secteur 5 – Photo prise le 5 décembre 2015 par Mariette Fillion – GPS 46,784113 N - 71,033744 W 95m (312ft)



Secteur 5 – Photos prises les 14 et 20 mai 2016 par Jean-Paul Doyon

PRINTEMPS



Secteur 5 – Photo prise le 16 avril 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,782652 N -71,03126 W 94m (308ft)



Secteur 5 – Photo prise le 16 avril 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,782652 N -71,03126 W 94m (308ft)



Secteur 5 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78425 N - 71,041795 W - 98m (322ft)



Secteur 5 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785318 N - 71,034328 W 93m (305ft)



Secteur 6 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78343 N - 71,030267 W 97m (318ft)



Secteur 6 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783187 N - 71,03087 W 96m (315ft)



Secteur 6 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78318 N - 71,030861 W 97m (318ft)



Secteur 9 – Photo prise le 23 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784633 N - 71,049963 W - 96m (315ft)



Secteur 10 – Photo prise le 23 mai 2015 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,781113 N - 71,048927 W - 94m (308ft)



Secteur 9 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784375N - 71,045873W - 92m (302ft)



Secteur 9 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,785187 N - 71,047068 W - 97m (318ft)



Secteur 9 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785118 N - 71,045663 W - 98m (322ft)



Secteur 8 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784442 N - 71,04095 W - 98m (322ft)



Secteur 8 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784498 N - 71,042313 W - 98m (322ft)



Secteur 8 – Photo prise le 17 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785885 N - 71,043305 W - 96m (315ft)



Secteur 10 – Photo prise le 23 mai 2015 par Jean-Paul Doyon



Secteur 9 – Photo prise le 23 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78544 N - 71,046535 W - 93m (305ft)



Secteur 10 - Photo prise le 23 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783118 N - 71,053118 W - 97m (318ft)



Secteur 10 – Photo prise le 23 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,781597 N - 71,050797 W - 97m (318ft)



Secteur 10 – Photo prise le 23 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,782968 N - 71,052782 W - 97m (318ft)



Secteur 10 – Photo prise le 25 mai 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,782655 N - 71,053833 W 91m (299ft) - D60_4791



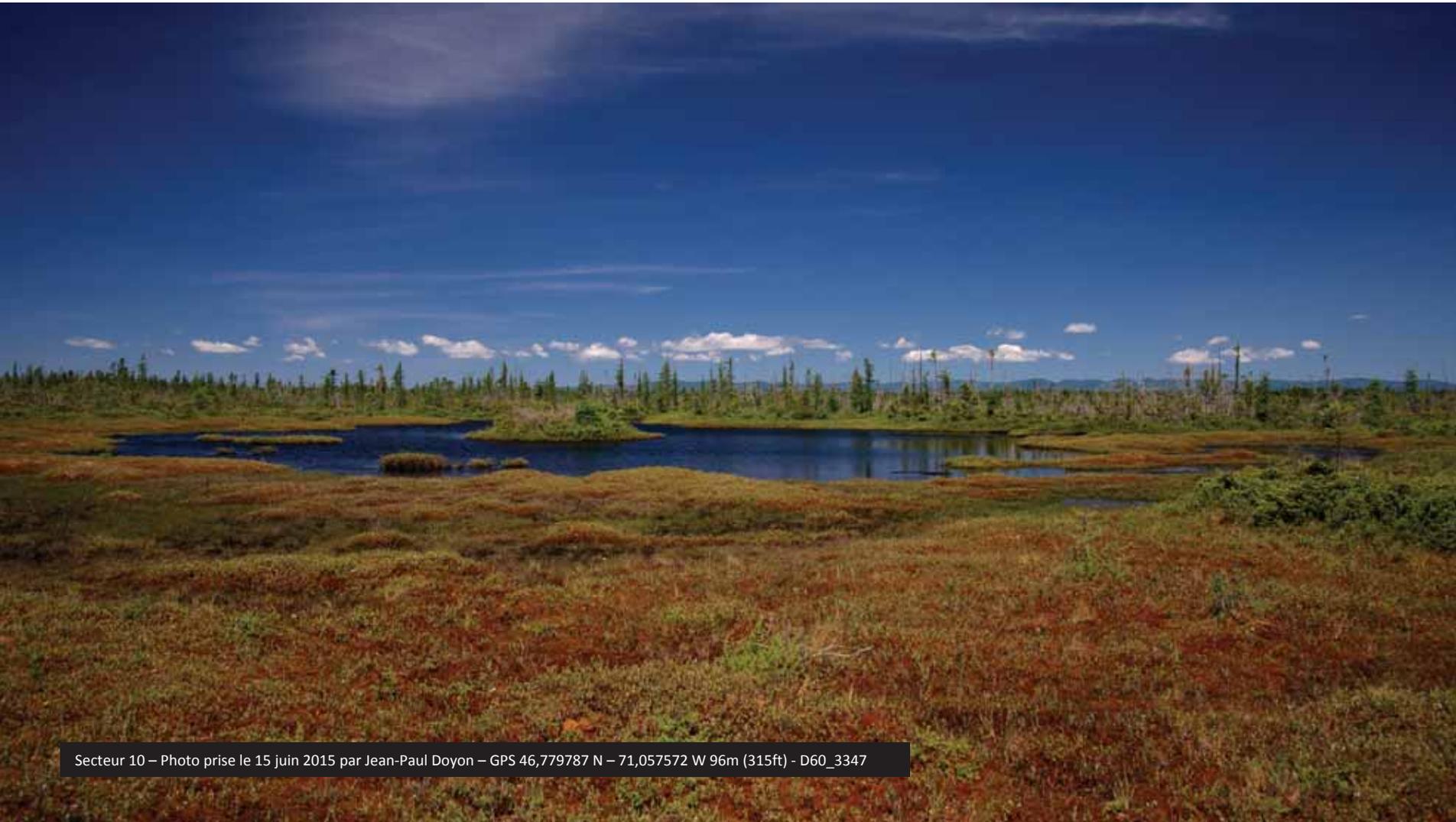
Secteur 10 – Photo prise le 25 mai 2015 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,78104 N - 71,055592 W - 96m (315ft) - D60_4590



Secteur 10 – Photo prise le 14 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,780288 N - 71,05732 W 95m (312ft) - D60_3407



Secteur 11 – Photo prise le 14 juin 2015 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,780813 N - 71,057717 W 95m (312ft) - D60_3423



Secteur 10 – Photo prise le 15 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,779787 N – 71,057572 W 96m (315ft) - D60_3347



Secteur 10 - Photo prise le 11 mai 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,779107 N - 71,060418 W 98m (322ft) - D60_2871



Secteur 11 – Photo prise le 11 mai 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78021 N 71,062888 W 94m (308ft) - D60_2903

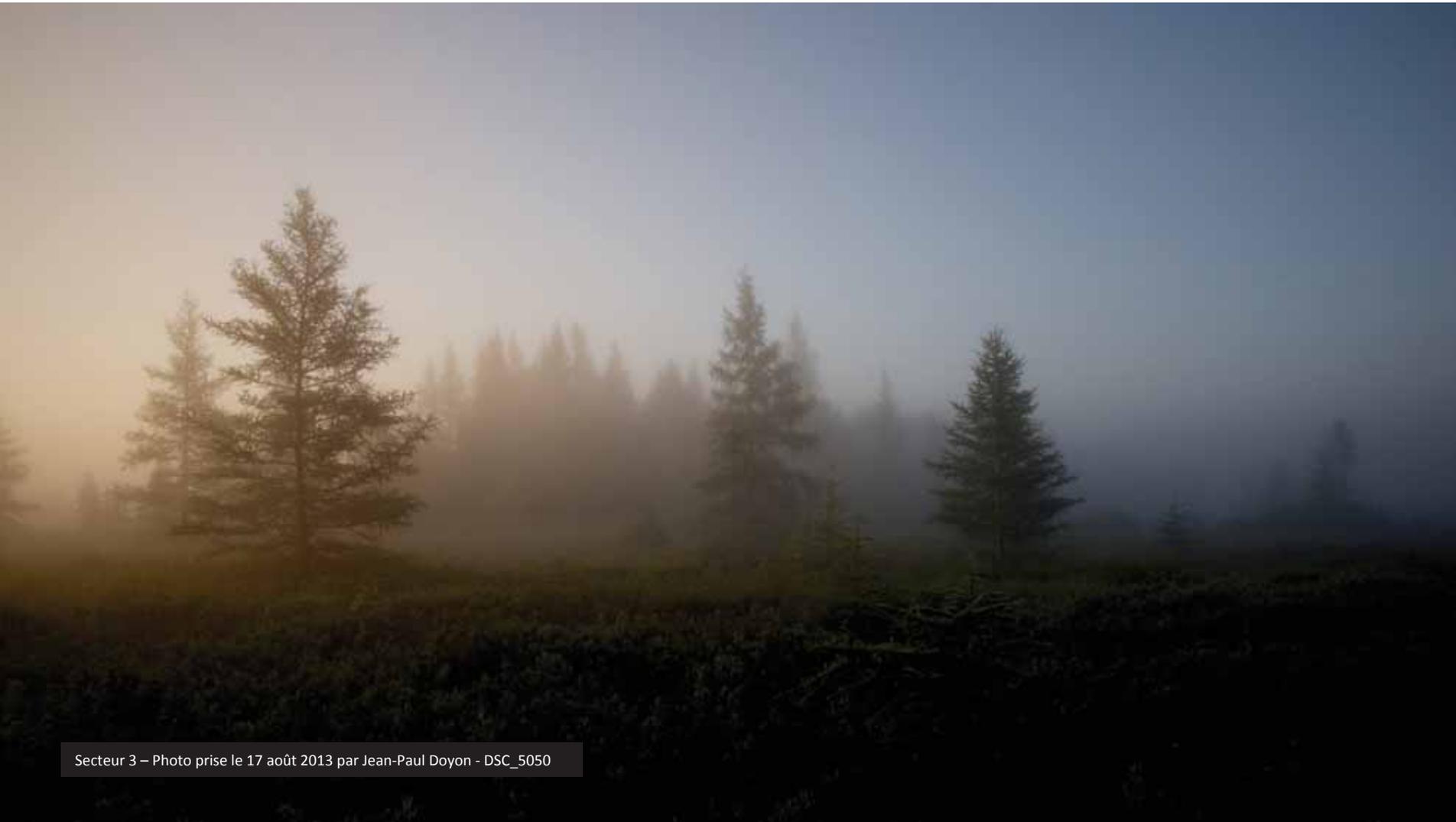
ÉTÉ



Secteur 6 – Photo prise le 21 juillet 2013 par Jean-Paul Doyon – DSC_3736

A photograph of a pond with floating peat mats and a single lily pad. The water is dark blue, and the peat mats are brown and fuzzy. A single green lily pad is visible in the lower right. The text is overlaid on an orange background at the top.

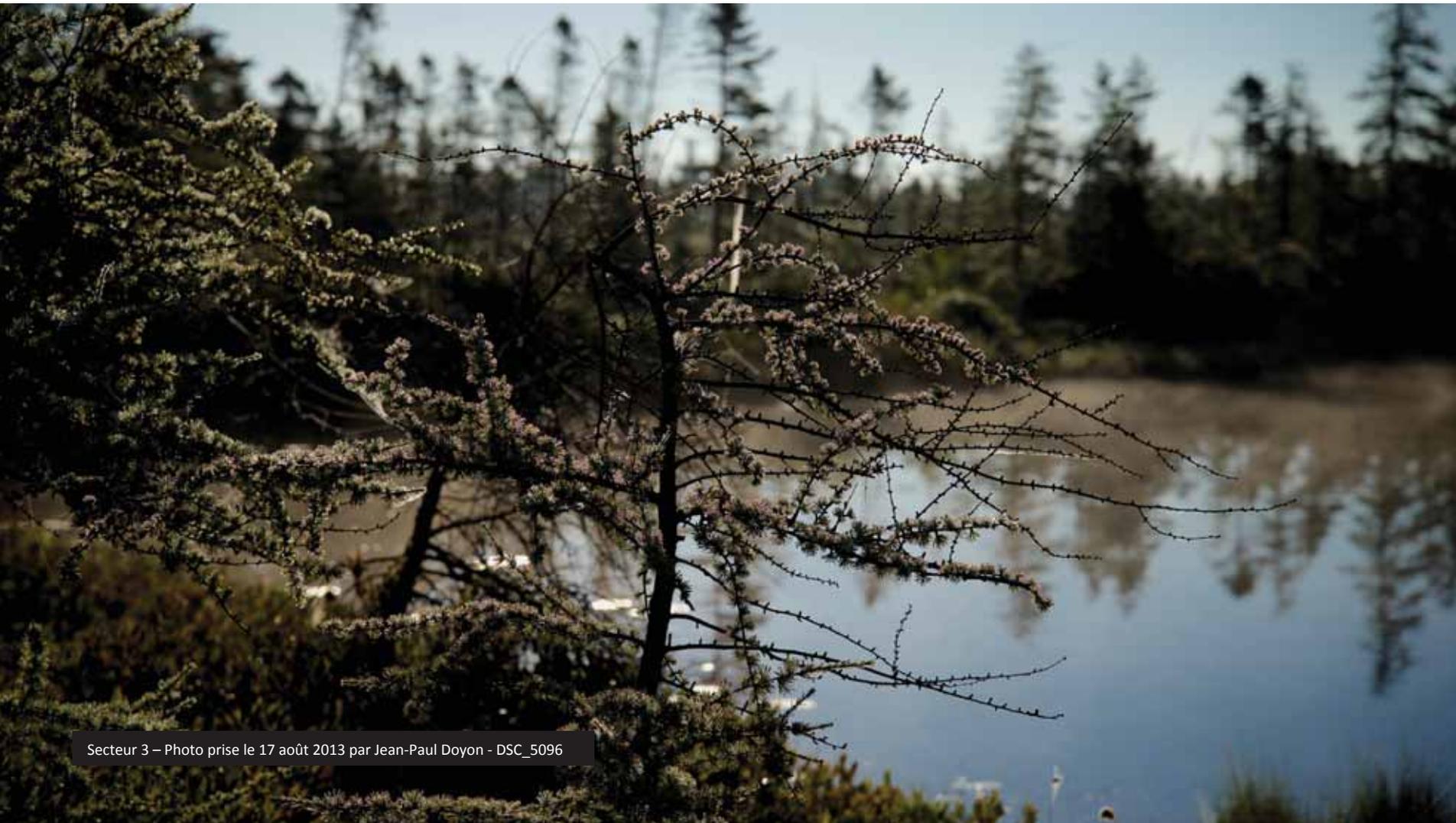
Ceci est un phénomène saisonnier. Ce sont des plaques de tourbe, du fond de la mare qui deviennent flottantes à cause de la production de méthane par l'activité microbienne qui est activé par les températures plus chaudes de l'été. Le méthane produit sous forme gazeuse, va ensuite former des bulles sous la tourbe et quand une certaine quantité est atteinte, la tourbe se détache du fond portée par les bulles. Une fois que la plaque de tourbe devient flottante en surface, alors des algues peuvent se développer sur le tapis flottant. Ces algues jouent aussi un certain rôle à séquestrer du carbone. (Line Rochefort)



Secteur 3 – Photo prise le 17 août 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_5050



Secteur 3 – Photo prise le 17 août 2013 par Jean-Paul Doyon – DSC_5088



Secteur 3 – Photo prise le 17 août 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_5096



Secteur 3 – Photo prise le 17 août 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_5063



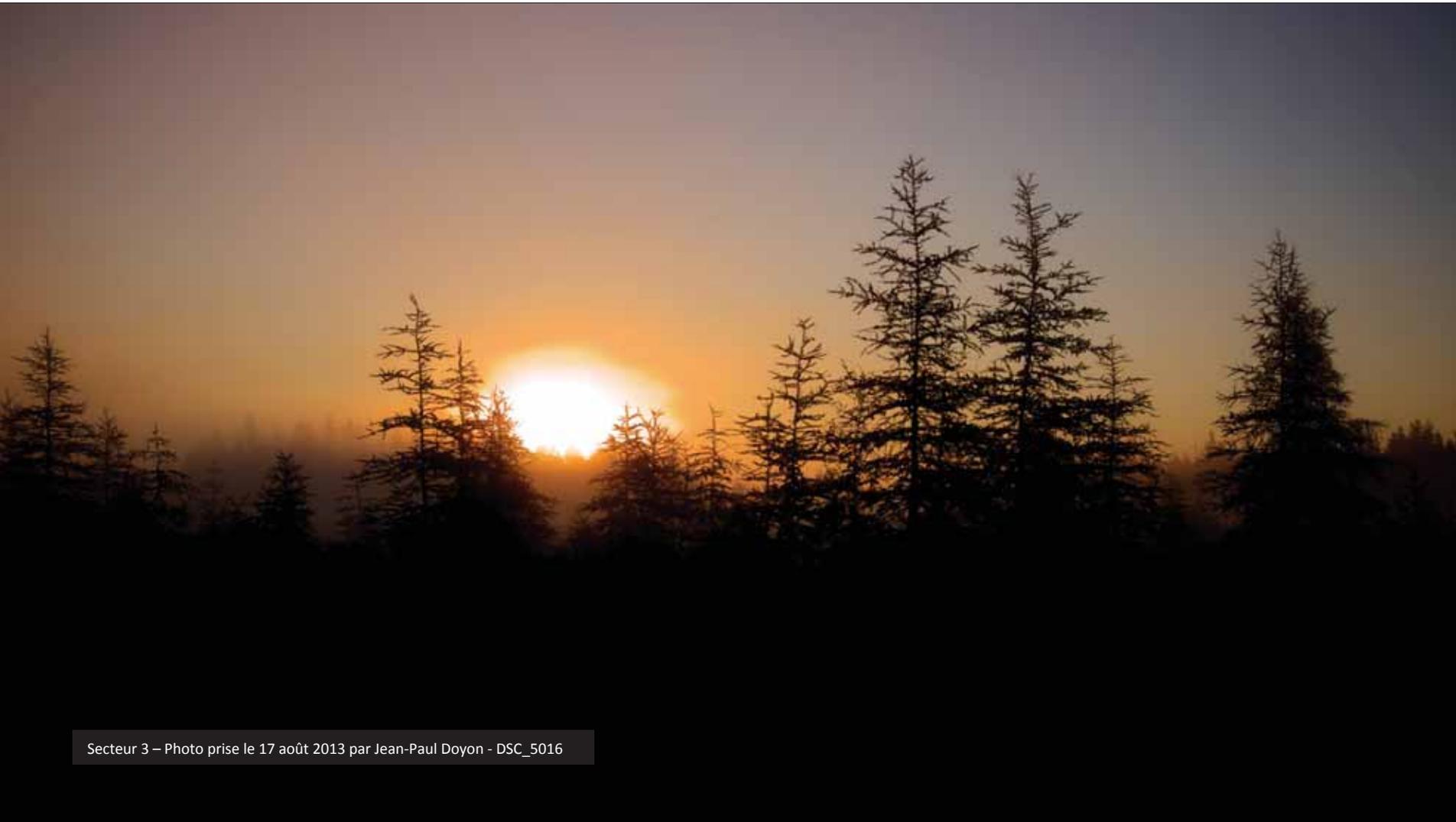
Secteur 3 – Photo prise le 17 août 2013 par Jean-Paul Doyon – DSC_5077



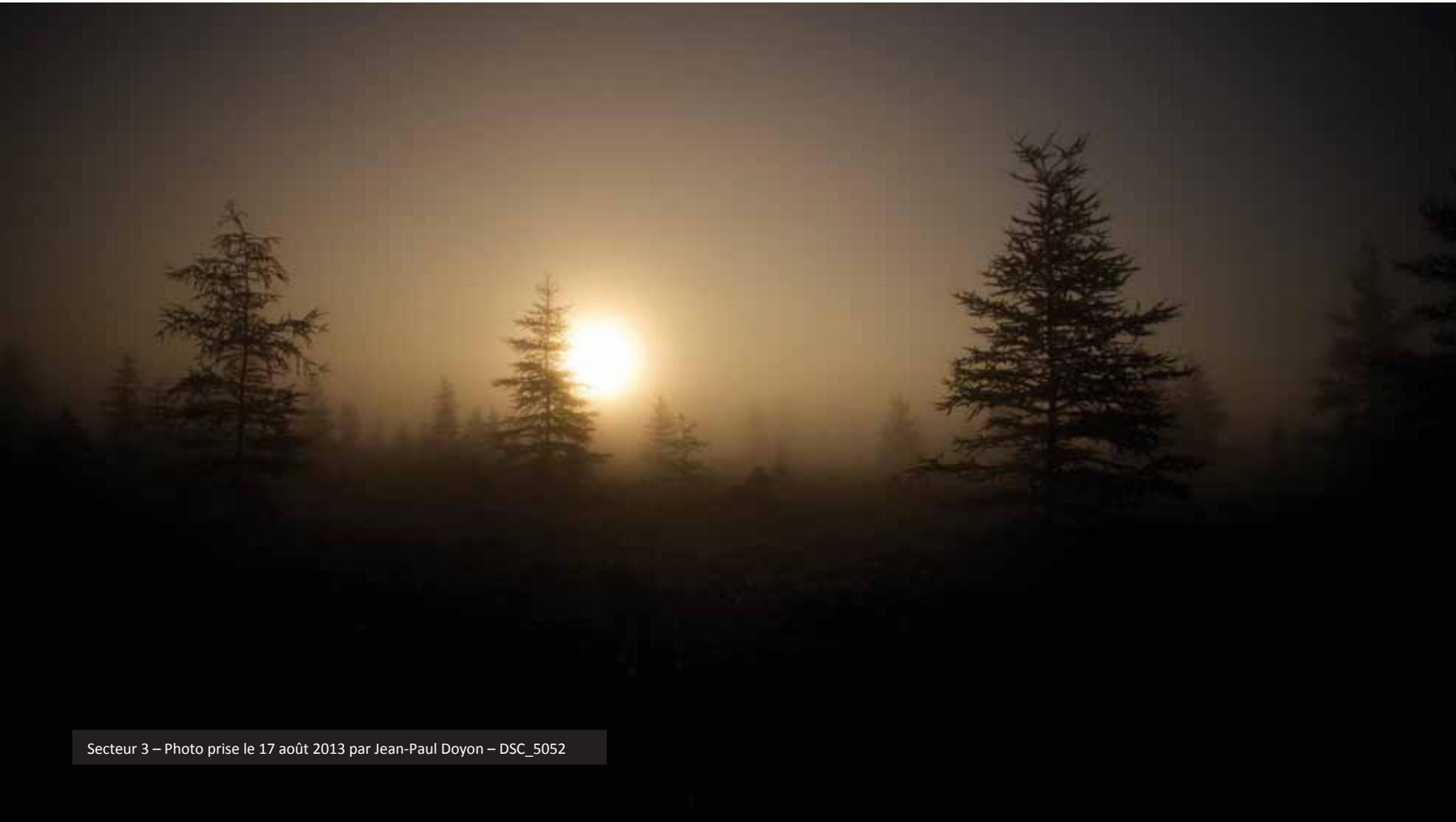
Secteur 3 – Photo prise le 17 août 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_5039



Secteur 3 – Photo prise le 17 août 2013 par Jean-Paul Doyon – DSC_5075



Secteur 3 – Photo prise le 17 août 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_5016



Secteur 3 – Photo prise le 17 août 2013 par Jean-Paul Doyon – DSC_5052



Secteur 3 – Photo prise le 16 septembre 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_6661



Secteur 6 – Photo prise le 24 juillet 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78474 N - 71,033383 W - 99m (325ft) - D60_2383



Secteur 6 – Photo prise le 24 juillet 2014 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,78485 N - 71,033142 W - 97m (318ft) - D60_2429



Secteur 6 – Photo prise le 24 juillet 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784478 N - 71,03286 W - 96m (315ft) - D60_2394



Secteur 6 – Photo prise le 24 juillet 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784672 N - 71,033035 W - 97m (318ft) - D60_2389



Secteur 6 – Photo prise le 24 juillet 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785247 N - 71,033357 W - 97m (318ft) - D60_2433



Secteur 6 – Photo prise le 24 juillet 2014 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,785317 N - 71,032853 W - 98m (322ft) - D60_2442



Secteur 6 – Photo prise le 24 juillet 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785412 N - 71,032883 W - 96m (315ft) - D60_2448



Secteur 6 – Photo prise le 24 juillet 2014 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,785717 N - 71,033182 W - 94m (308ft) - D60_2479



Secteur 6 – Photo prise le 24 juillet 2014 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,786048 N - 71,033283 W - 97m (318ft) - D60_2461



Secteur 5 – Photo prise le 24 septembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,777395 N - 71,039886 W 93m (305ft) - D60_5344



Secteur 5 – Photo prise le 24 septembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,777883 N - 71,040343 W - D60_5422



Secteur 5 – Photo prise le 24 septembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,777477 N - 71,041258 W - 96m (315ft)



Secteur 5 – Photo prise le 24 septembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,77806 N - 71,039515 W 99m (325ft) - D60_5362



Secteur 5 – Photo prise le 24 septembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778123 N - 71,03959 W 102m (335ft) - D60_5366



Secteur 5 – Photo prise le 24 septembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778017 N - 71,039353 W - 100m (328ft)



Secteur 5 – Photo prise le 24 septembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,77793 N - 71,040327 W - 100m (328ft) - D60_5401



Secteur 5 – Photo prise le 24 septembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,777273 N - 71,04029 W - 96m (315ft) - D60_5335



Secteur 11 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon



Secteur 10 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,780953 N - 71,055405 W 95m (312ft) - D60_4594



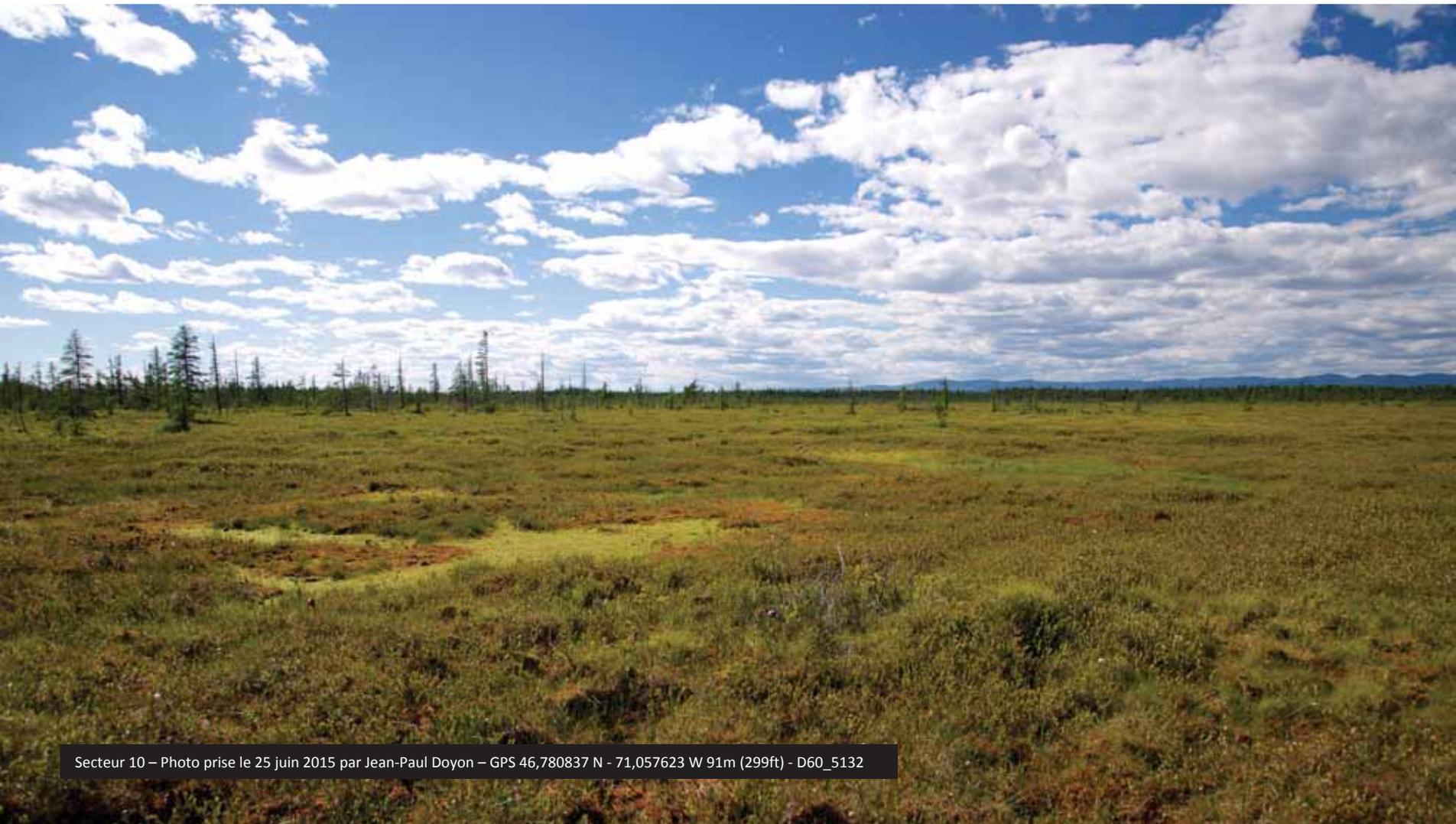
Secteur 10 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78099 N - 71,055558 W 97m (318ft) - D60_4586



Secteur 10 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,781075 N - 71,054558 W 96m (315ft) - D60_4616



Secteur 10 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,781727 N - 71,05328 W 94m (308ft) - D60_4736



Secteur 10 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,780837 N - 71,057623 W 91m (299ft) - D60_5132



Secteur 10 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,781115 N - 71,05729 W 91m (299ft) - D60_5126



Secteur 11 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783125 N - 71,05728 W - 94m (308ft) - D60_5082



Secteur 11 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783217 N - 71,057422 W 94m (308ft) - D60_5081



Secteur 11 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783413 N - 71,05791 W - 94m (308ft) - D60_5056



Secteur 11 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783222 N - 71,057392 W - 93m (305ft) - D60_5074



Secteur 11 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783412 N - 71,057932 W - 92m (302ft) - D60_5048



Secteur 10 - Photo prise par Jean-Paul Doyon le 25 juin 2015 – GPS 46,783343 N - 71,055953 W - 92m (302ft) - D60_4932



Secteur 11 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783398 N - 71,057938 W - 94m (308ft) - D60_5053



Secteur 3 – Photo prise le 25 juin 2015 par Jean-Paul Doyon- Sentier qui longe le Grand canal



Secteur 3 - Photo prise par Jean-Paul Doyon le 3 juillet 2015 – GPS 46,775457 N - 71,061587 W - 97m (318ft) - D60_5231



Secteur 5 – Photo prise le 16 juillet 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78427 N - 71,03445 W - 90m (295ft) - D60_7336



Secteur 11 - Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785385 N – 71,062713 W – 92m (302ft)



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,786438 N - 71,063938 W 95m (312ft) - D60_7581



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,786268 N - 71,063173 W 93m (305ft) - D60_7588



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78638 N - 71,063028 W 94m (308ft) - D60_7599



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,786183 N - 71,064607 W 92m (302ft) - D60_7563



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785668 N - 71,06303 W 95m (312ft) - D60_7731



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,785473 N - 71,062837 W 95m (312ft) - D60_7644



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon - GOPR0645



<< Ici on parle d'un 'tapis' de sphaignes. Ce tapis peut comprendre plusieurs espèces entremêlées. Ces espèces peuvent aussi croître en très petites colonies accolées les unes à côté des autres. >> (Gilles Ayotte)

Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 - GOPR0655



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon - GOPR0628



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78917 N - 71,057245 W 91m (299ft) - D60_7866



Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,789165 N - 71,05798 W 93m (305ft) - D60_7816



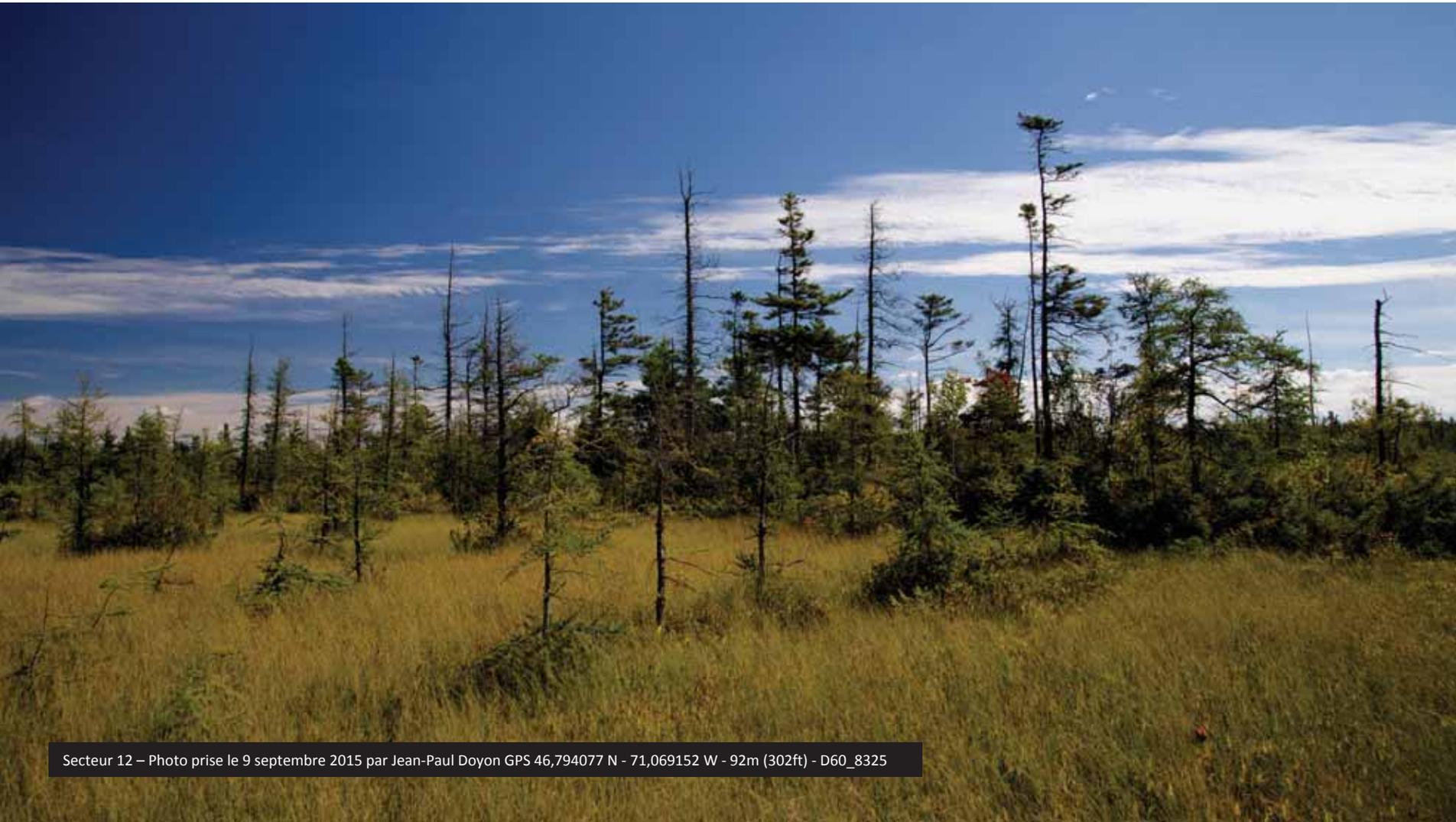
Secteur 11 – Photo prise le 28 août 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,789532 N - 71,057412 W 90m (295ft) - D60_7876



Secteur 12 – Photo prise le 10 septembre 2015 – GPS 46,790032 N - 71,067488 W - 97m (318ft) - D60_7977 - Entre les secteurs 11 et 12



Secteur 12 – Photo prise le 9 septembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,792797 N - 71,072432 W - 94m (308ft) - D60_8297



Secteur 12 – Photo prise le 9 septembre 2015 par Jean-Paul Doyon GPS 46,794077 N - 71,069152 W - 92m (302ft) - D60_8325



Secteur 12 – Photo prise le 9 septembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,791542 N - 71,073683 W - 93m (305ft) - D60_8265



Secteur 12 – Photo prise le 10 septembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,790677 N - 71,068638 W - 91m (299ft) - D60_8037



Secteur 12 – Photo prise le 10 septembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,790395 N - 71,069822 W - 91m (299ft) - D60_8082



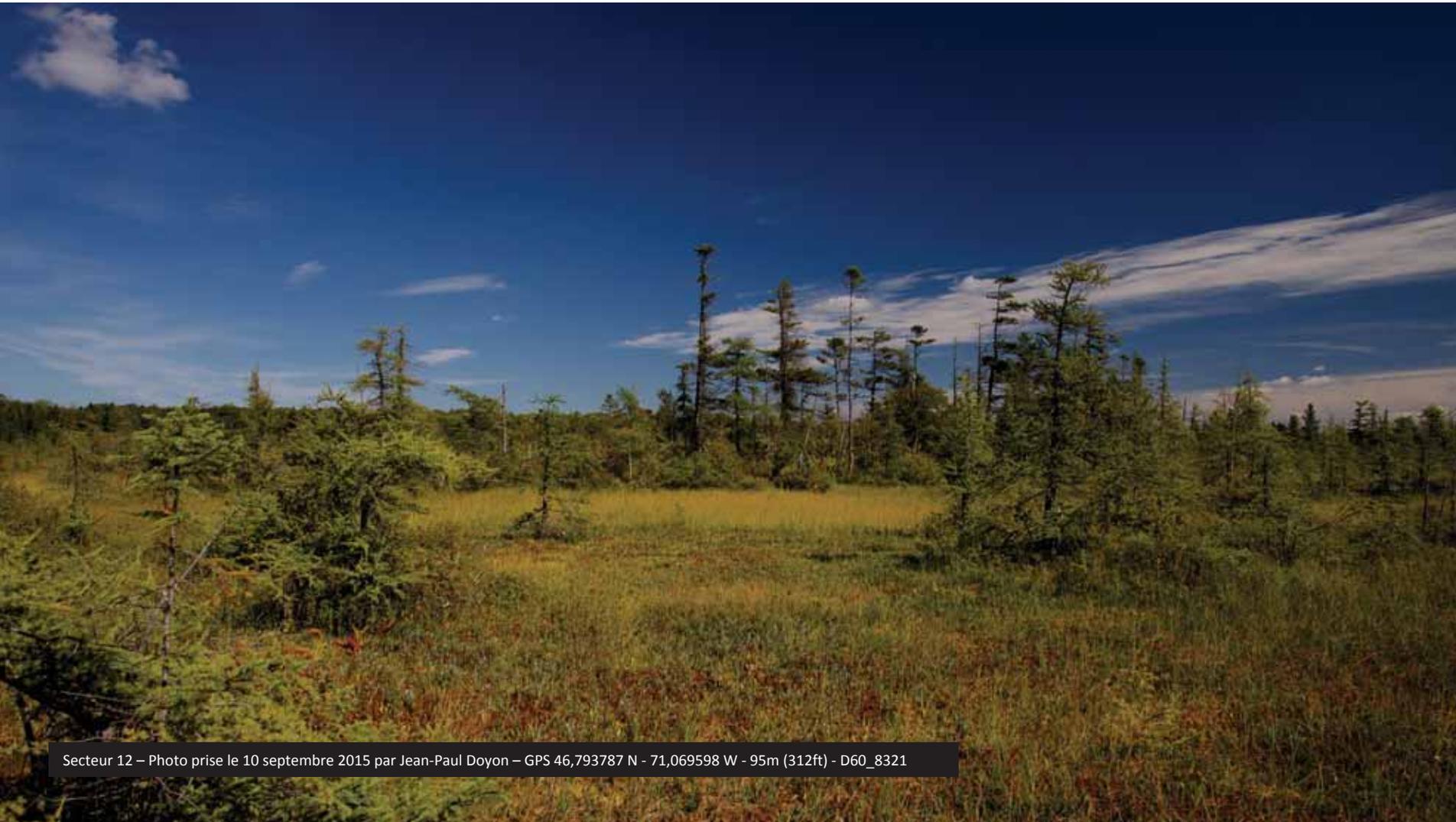
Secteur 12 – Photo prise le 10 septembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,7902 N - 71,072743 W - 93m (305ft) - D60_8147



Secteur 12 – Photo prise le 10 septembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,790227 N - 71,072783 W - 92m (302ft) - D60_8155



Secteur 12 - Photo prise le 10 septembre 2015 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,791595 N - 71,073262 W - 95m (312ft) - D60_8270



Secteur 12 – Photo prise le 10 septembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,793787 N - 71,069598 W - 95m (312ft) - D60_8321

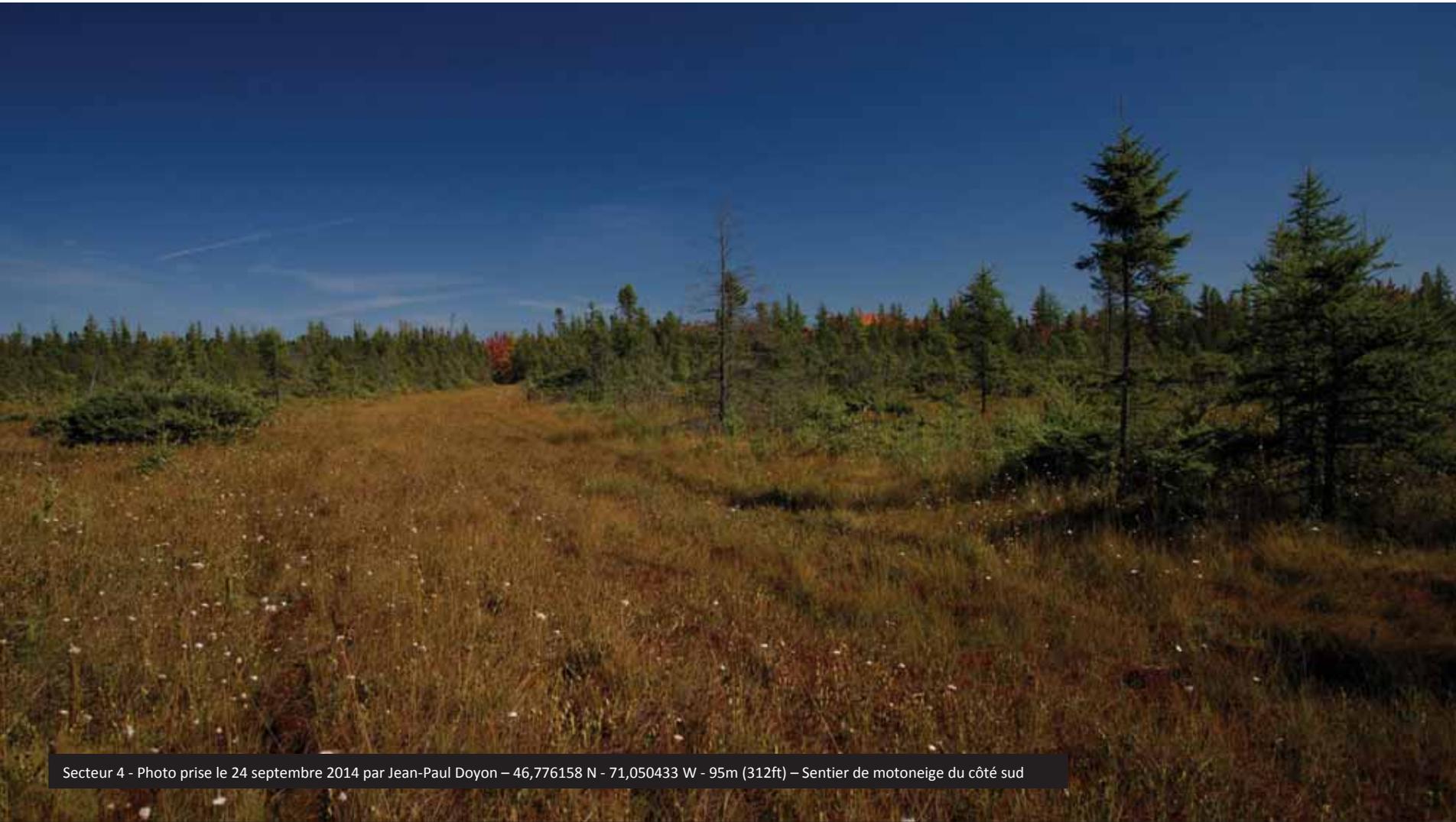


Secteur 12 – Photo prise le 10 septembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,794357 N - 71,06686 W - 90m (295ft) - D60_8346



Secteur 1 - Photo prise par Jean-Paul Doyon le 27 août 2016 – GPS 46,773992 N - 71,064052 W - 128m (420ft) - D60_3902

AUTOMNE



Secteur 4 - Photo prise le 24 septembre 2014 par Jean-Paul Doyon – 46,776158 N - 71,050433 W - 95m (312ft) – Sentier de motoneige du côté sud



Secteur 5 - Photo prise le 24 septembre 2014 – GPS 46,776312 N - 71,045187 W - 112m (367ft) – Sentier de motoneige longant la forêt périphérique du côté sud



Secteur 5 - Photo prise le 24 septembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46, 46,777508 N - 71,04232 W 98m (322ft)



Secteur 5 – Photo prise le 2 octobre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78076 N - 71,0394 W - 95m (312ft) - D60_5850



Secteur 4 – Photo prise le 12 octobre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,776488 N - 71,053278 W 90m (295ft) - D60_6321



Secteur 3 - Photo prise le 12 octobre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,776877 N - 71,058555 W - 94m (308ft)



Secteur 4 - Photo prise le 12 octobre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,776827 N - 71,053545 W - 94m (308ft)



Secteur 4 - Photo prise le 12 octobre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46, 46,77566 N - 71,052617 W - 94m (308ft)



Secteur 5 - Photo prise le 20 octobre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,781073 N - 71,041943 W - 86m (282ft)



Secteur 5 - Photo prise le 20 octobre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,780563 N - 71,043095 W - 92m (302ft)



Secteur 5 – Photo prise le 20 octobre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,781207 N - 71,044337 W 95m (312ft) - D60_6817



Secteur 2 – Photo prise le 15 novembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,777818 N - 71,059833 W 96m (315ft) - D60_7888



Secteur 10 – Photo prise le 15 novembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778657 N - 71,056668 W 94m (308ft) - D60_7690



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784238 N - 71,035317 W - 94m (308ft) - D60_8260



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2014 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,78418 N - 71,033708 W 96m (315ft) - D60_8347



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2014 par Jean-Paul Doyon - GPS 46,784388 N - 71,034002 W 89m (292ft) - D60_8318



Secteur 10 – Photo prise le 1 décembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,779718 N - 71,057903 W 93m (305ft) - D60_8647



Secteur 10 – Photo prise le 1 décembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,780198 N - 71,057393 W 94 m (308ft) - D60_8441



Secteur 11 – Photo prise le 1 décembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783785 N - 71,060547 W - 87m (285ft)



Secteur 11 – Photo prise le 1 décembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784348 N - 71,061482 W - 94m (308ft)



Secteur 11 – Photo prise le 1 décembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784173 N - 71,062588 W - 93m (305ft)



Secteur 11 – Photo prise le 1 décembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78377 N - 71,060573 W - 94m (308ft)



Secteur 11 – Photo prise le 1 décembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785407 N - 71,062898 W 93m (305ft) - D60_8573



Secteur 11 – Photo prise le 1 décembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784388 N - 71,06144 W - 94m (308ft)



Secteur 11 – Photo prise le 1 décembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,780285 N - 71,058385 W 96m (315ft) - D60_8638



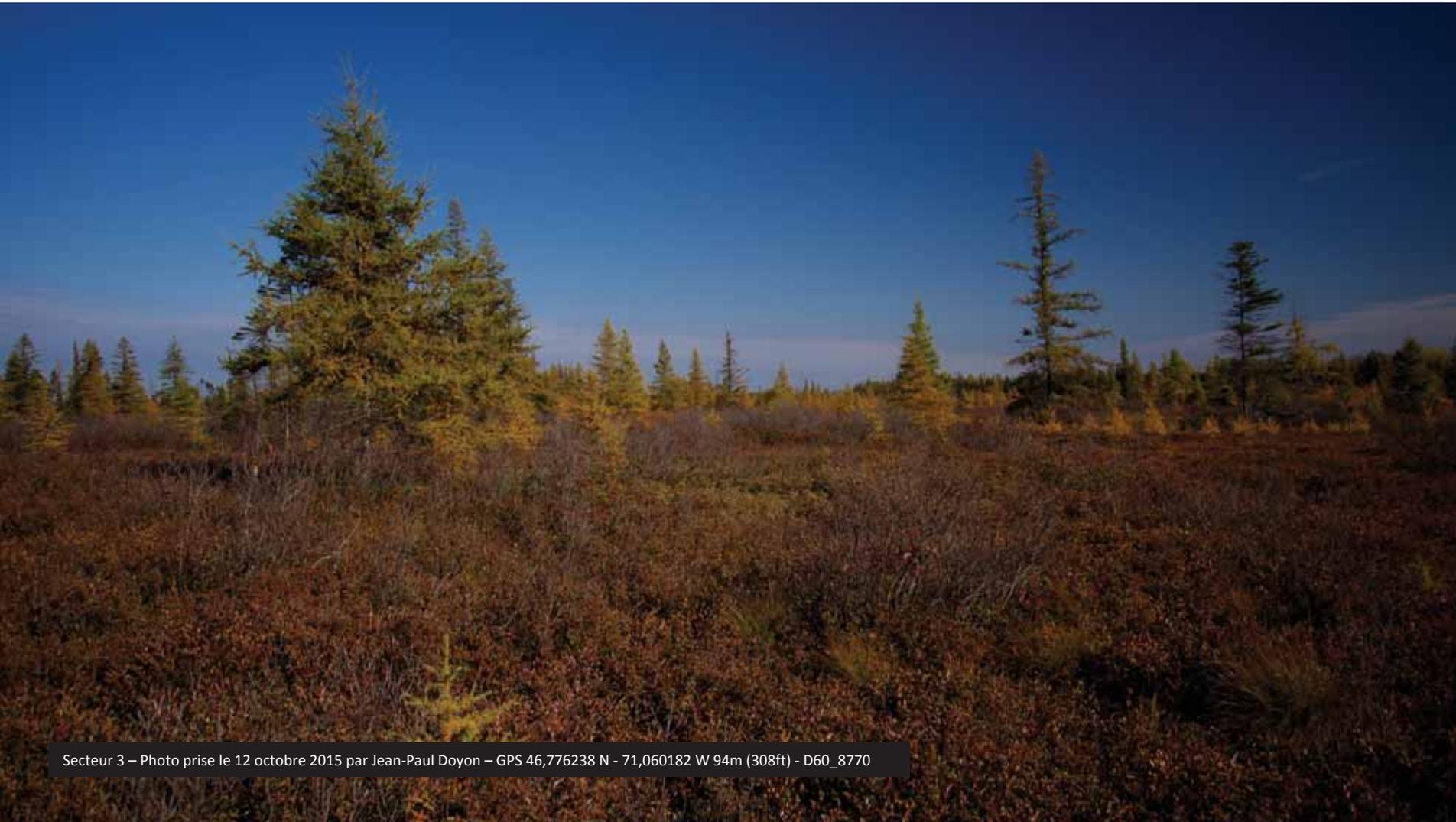
Secteur 11 – Photo prise le 1 décembre 2014 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778698 N - 71,05647 W 93m (305ft) - D60_8676



Ancien chemin Beauharnois – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,773372 N - 71,063158 W 110m (316ft) - D60_8778



Secteur 3 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,774347 N - 71,063073 W 94m (308ft) - D60_8638



Secteur 3 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,776238 N - 71,060182 W 94m (308ft) - D60_8770



Secteur 3 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778395 N - 71,057642 W 93m (305ft) - D60_8762 – Le Grand canal avec ses tapis flottants au centre



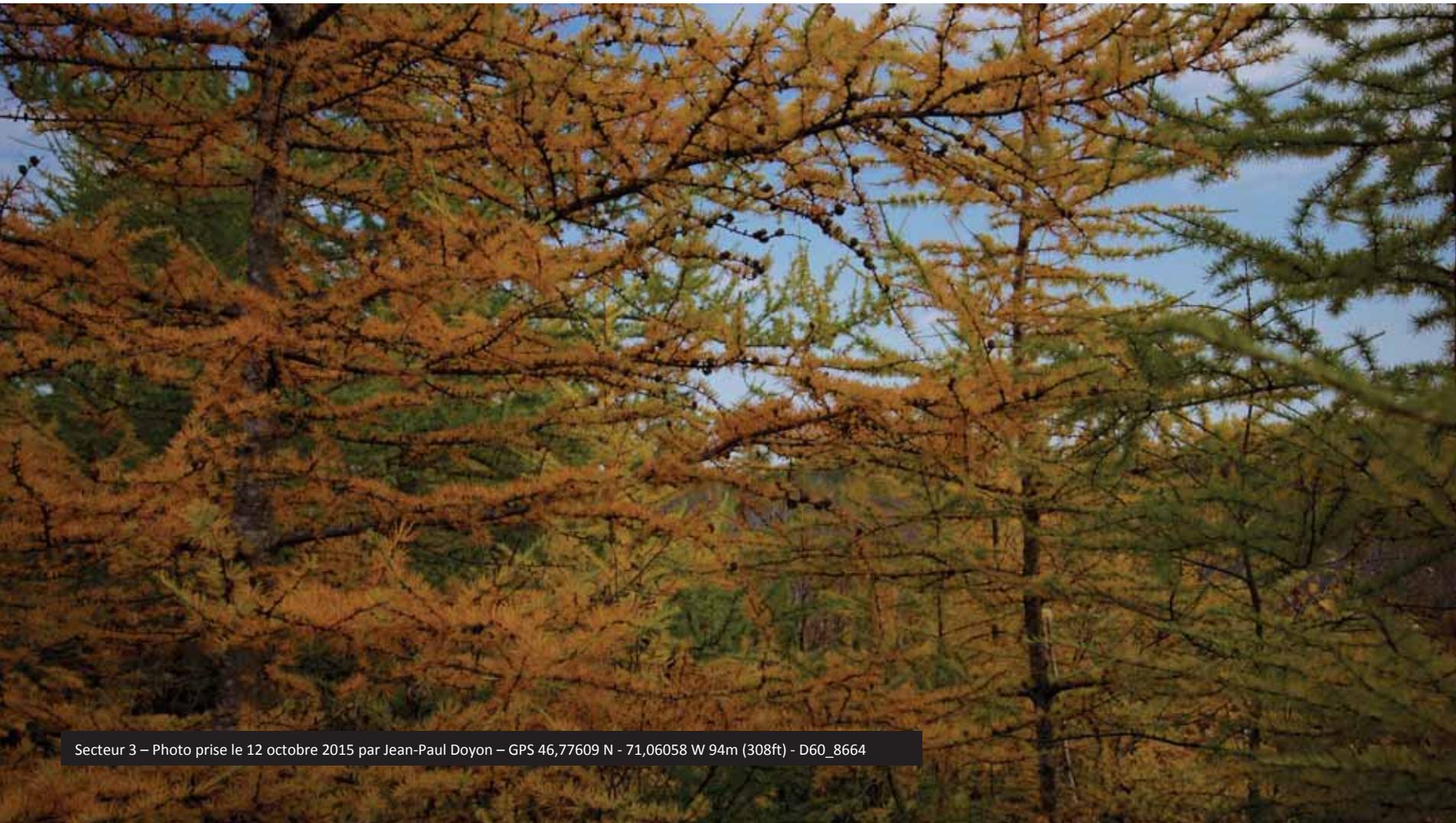
Secteur 3 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778797 N - 71,057158 W 96m (315ft) - D60_8754 – Début du Grand canal



Secteur 3 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,777775 N - 71,058558 W 94m (308ft) - D60_8690 – Vue du côté nord du Grand canal



Secteur 3 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,774392 N - 71,063043 W 97m (318ft) - D60_8641



Secteur 3 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,77609 N - 71,06058 W 94m (308ft) - D60_8664



Secteur 3 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,77612 N - 71,060433 W 94m (308ft) - D60_8688



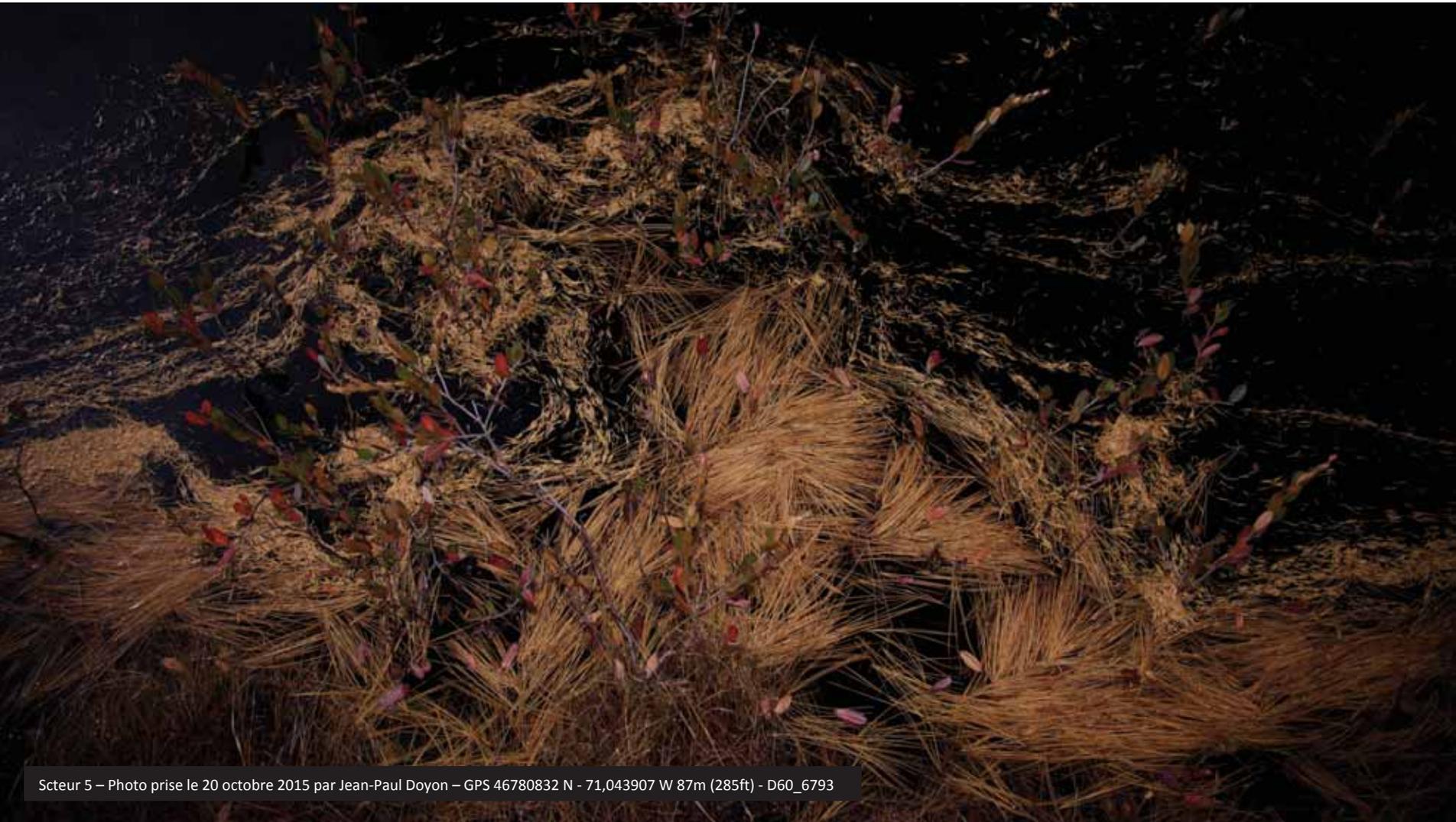
Secteur 3 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,776117 N - 71,060448 W 93m (305ft) - D60_8689



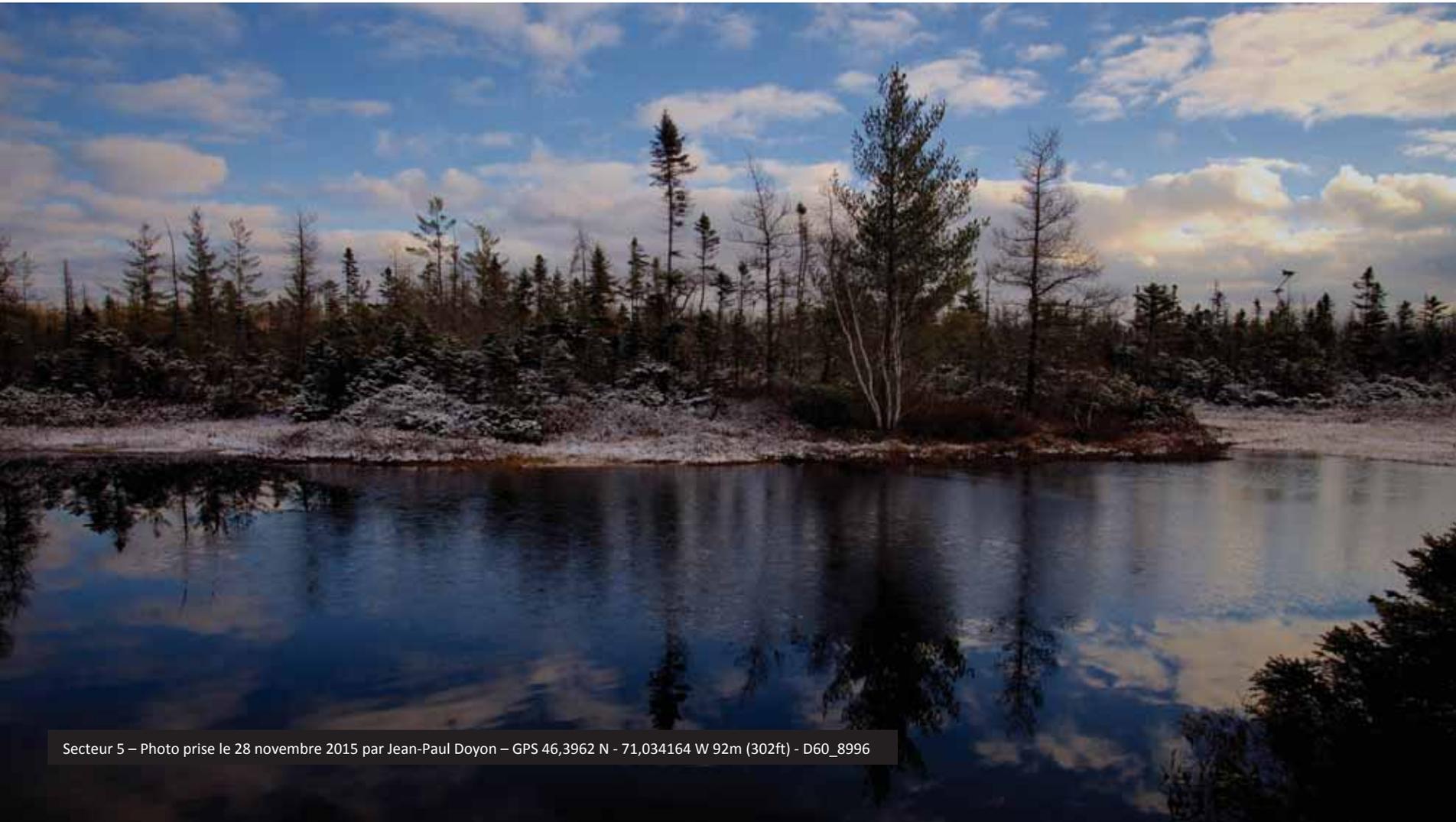
Secteur 3 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778312 N - 71,057327 W 94m (308ft) - D60_8733



Secteur 10 – Photo prise le 12 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778723 N - 71,056545 W 95m (312ft) - D60_8695



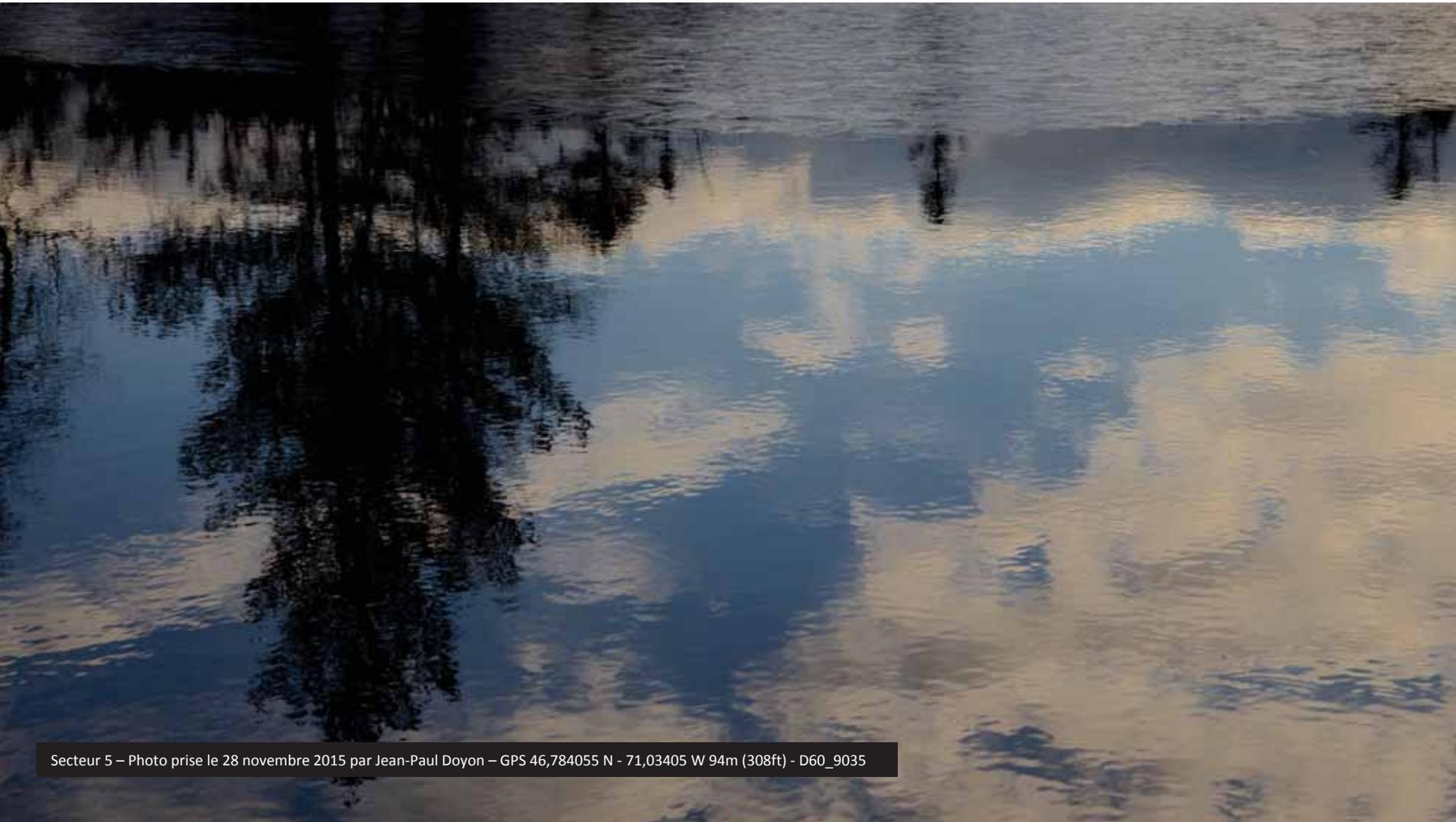
Scteur 5 – Photo prise le 20 octobre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46780832 N - 71,043907 W 87m (285ft) - D60_6793



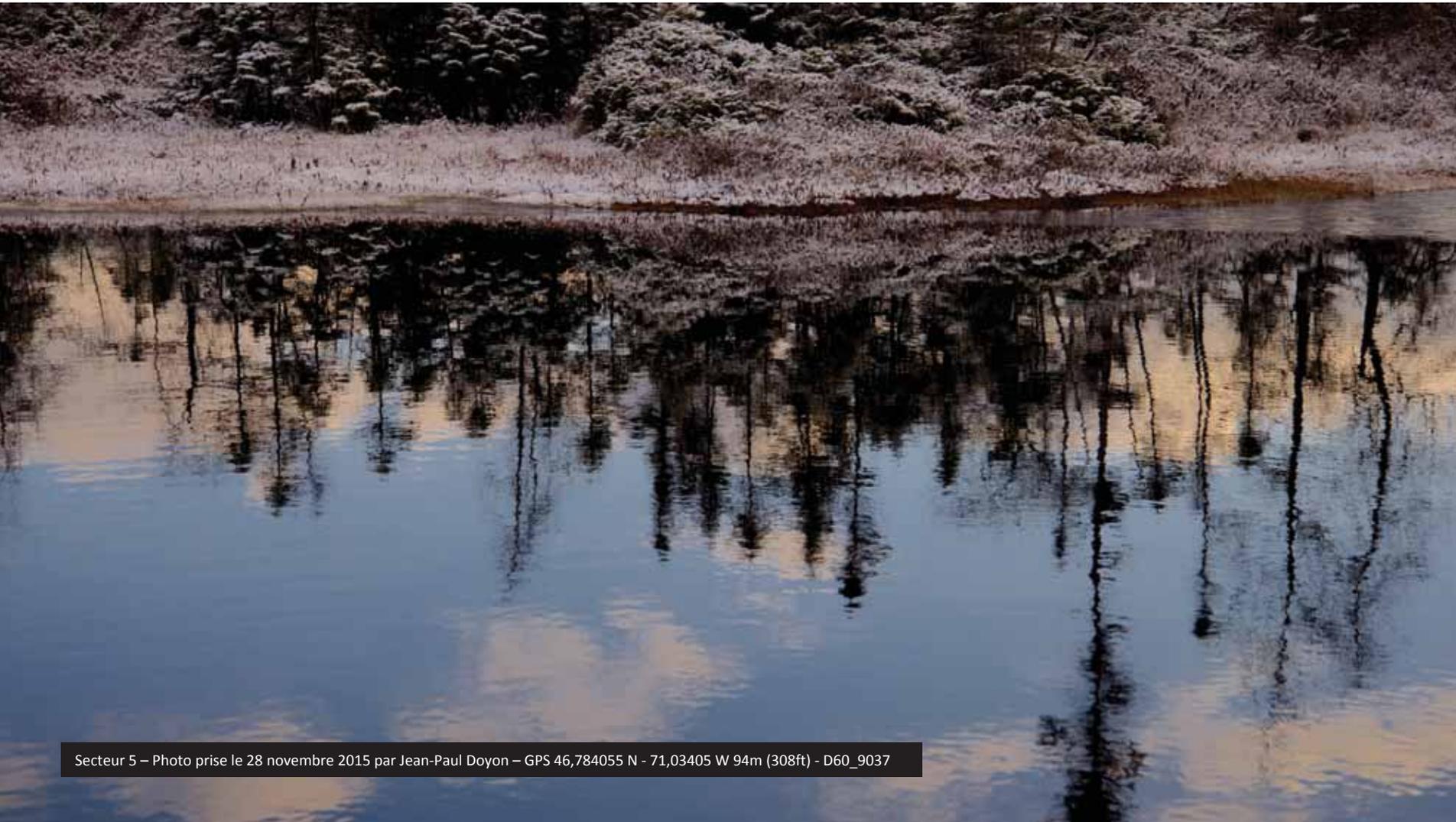
Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,3962 N - 71,034164 W 92m (302ft) - D60_8996



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,3962 N - 71,034164 W 92m (302ft) - D60_8996



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784055 N - 71,03405 W 94m (308ft) - D60_9035



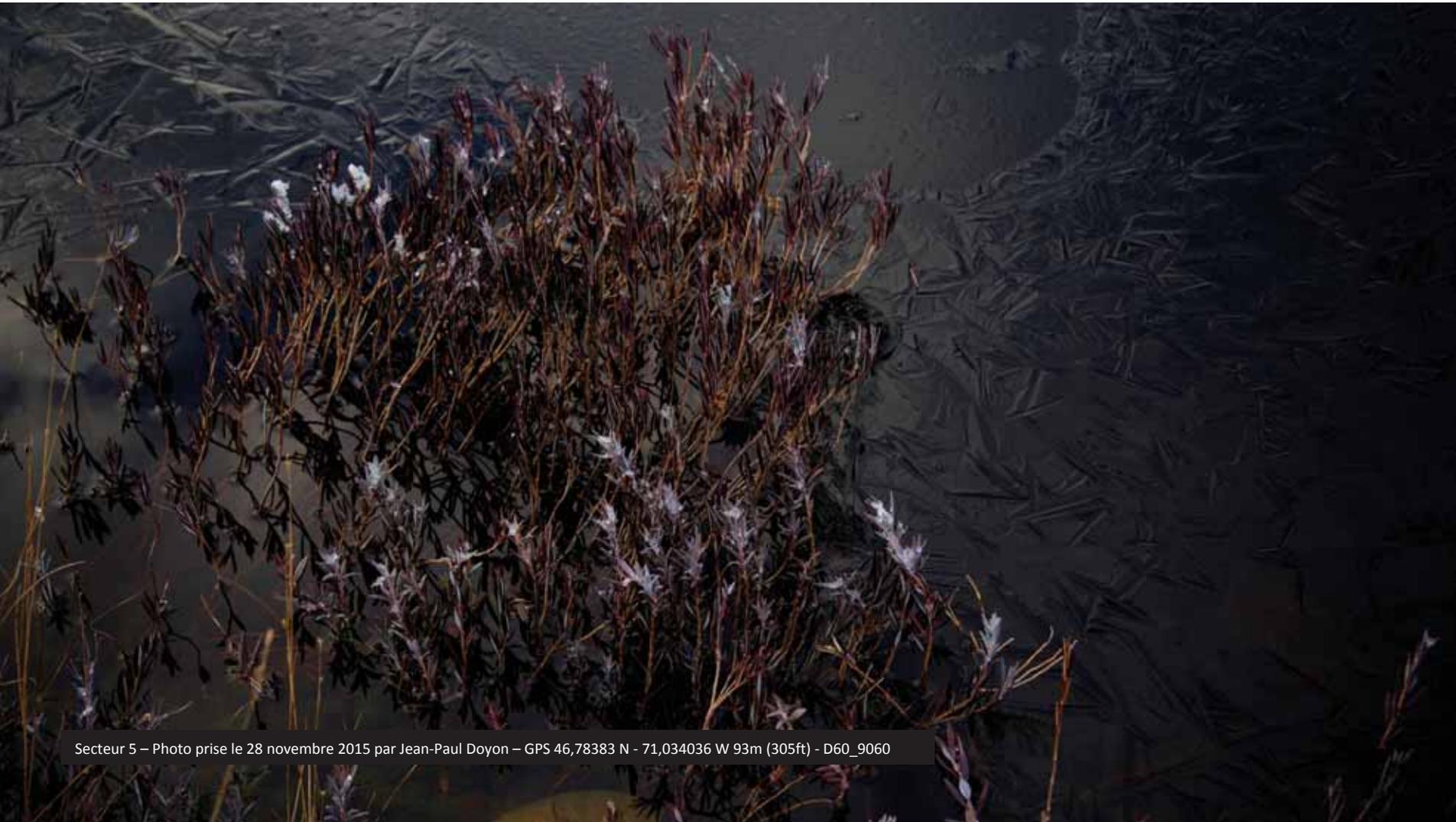
Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784055 N - 71,03405 W 94m (308ft) - D60_9037



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78383 N - 71,03405 W 94m (308ft) - D60_9057



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78383 N - 71,034072 W 94m (308ft) - D60_9066



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78383 N - 71,034036 W 93m (305ft) - D60_9060



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78335 N - 71,032136 W 95m (312ft) - D60_9147



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46783892 N - 71,032722 W 95m (312ft) - D60_9125



Secteur 10 - Photo prise le 17 octobre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,779162 N - 71,056686 W 69m (226ft) - DSC_2649

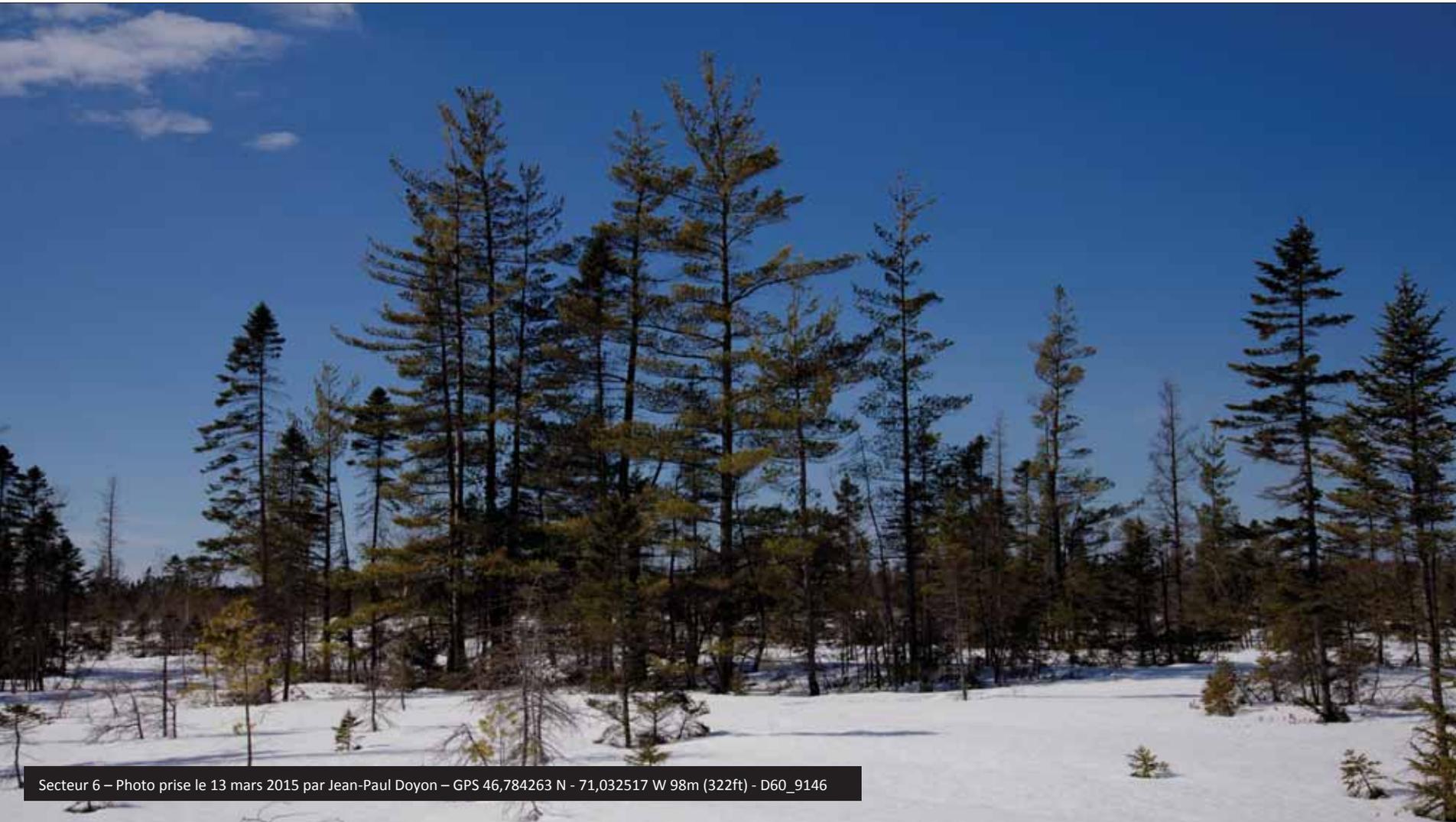
HIVER



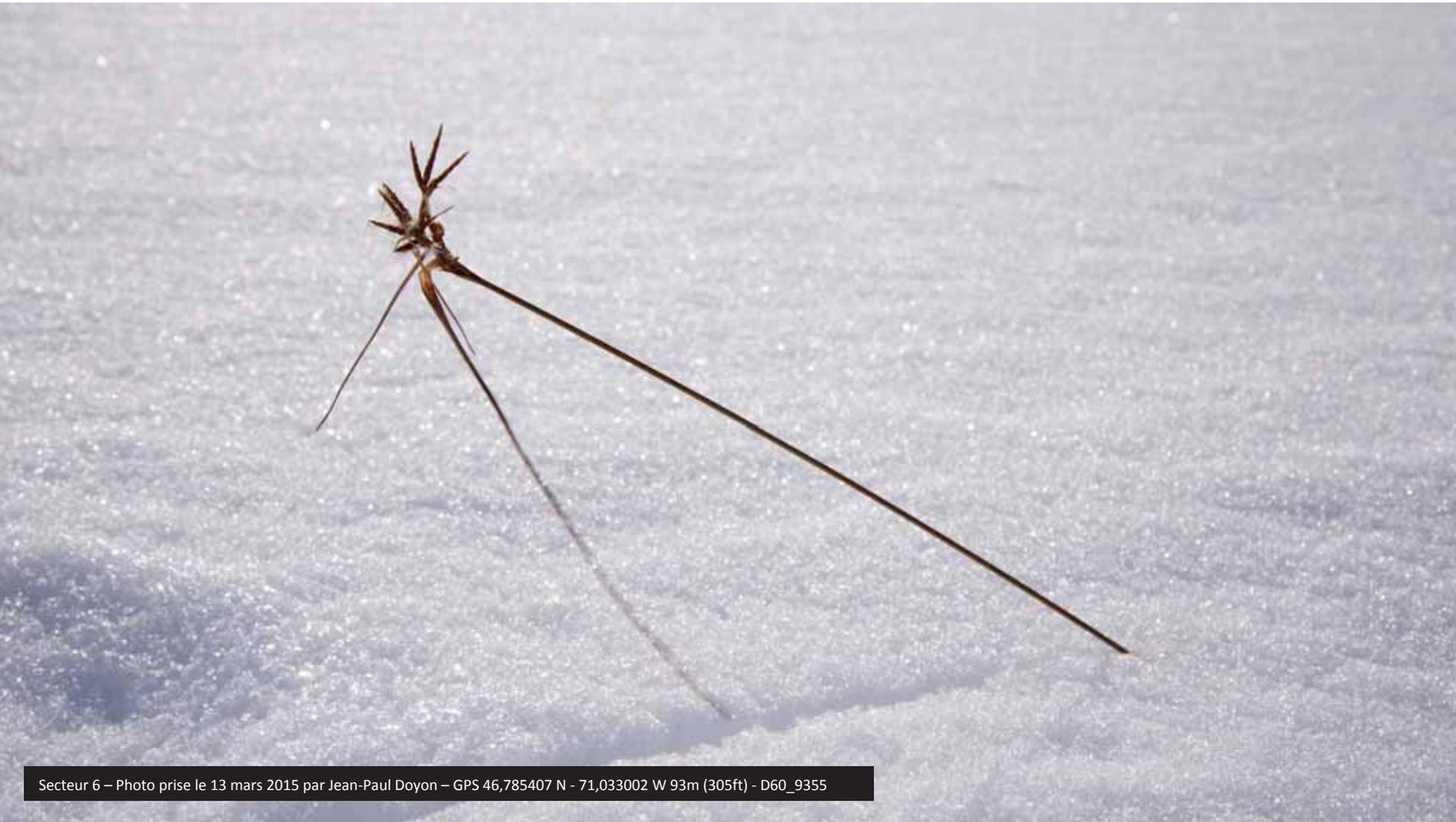
Secteur 6 – Photo prise le 13 mars 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784238 N - 71,03247 W 100m (328ft) - D60_9126



Secteur 8 – Photo prise le 17 mars 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_1278



Secteur 6 – Photo prise le 13 mars 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784263 N - 71,032517 W 98m (322ft) - D60_9146



Secteur 6 – Photo prise le 13 mars 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785407 N - 71,033002 W 93m (305ft) - D60_9355



Secteur 6 – Photo prise le 13 mars 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785395 N - 71,032958 W 94m (308ft) - D60_9326



Secteur 5 – Photo prise le 17 mars 2015 par Jean-Paul Doyon GPS 46,782468 N - 71,032035 W 87m (285ft) - D60_9569



Secteur 16 – Photo prise le 8 mars 2013 par Jean-Paul Doyon - DSC_0810



Secteur 16 – Photo prise le 17 mars 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78083 N - 71,028623 W 88m (289ft) - D60_9514



Secteur 5 – Photo prise le 17 mars 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,782677 N - 71,032273 W 95m (312ft) - D60_9597



Secteur 6 – Photo prise le 13 avril 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785408 N - 71,033913 W 96m (315ft)



Secteur 5 – Photo prise le 28 novembre 2015 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,7839 N - 71,032775 W 95m (312ft) - D60_9136



Secteur 5 – Photo prise le 19 décembre 2015 par Jean-Paul Doyon



Secteur 5 – Photo prise le 9 janvier 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,785378 N 71,034463 W 95m (312ft) - D60_9812



Secteur 5 – Photo prise le 15 février 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,783322 N - 71,032068 W - 96m (315ft) - D60_0365



Secteur 3 – Photo prise le 19 mars 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778163 N - 71,05674 W 98m (322ft) - D60_1374



Secteur 10 – Photo prise le 19 mars 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,778707 N - 71,056273 W 96m (315ft) - D60_1367



Secteur 8 – Photo prise le 5 avril 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,787033 N 71,045258 W 99m (325ft) - D60_2336



Secteur 10 – Photo prise le 5 avril 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78313 N - 71,05312 W 95m (312ft) - D60_2046



Secteur 11 – Photo prise le 5 avril 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,784898 N - 71,062045 W 93m (305ft) - D60_2136



Secteur 8 – Photo prise le 5 avril 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,78704 N - 71,044847 W 97m (318ft) - D60_2346



Secteur 7 – Photo prise le 5 avril 2016 – GPS 46,787382 N - 71,037908 W 93m (305ft) - D60_2406



Secteur 3 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,774262 N - 71,059783 W 92m (302ft) - D60_4103



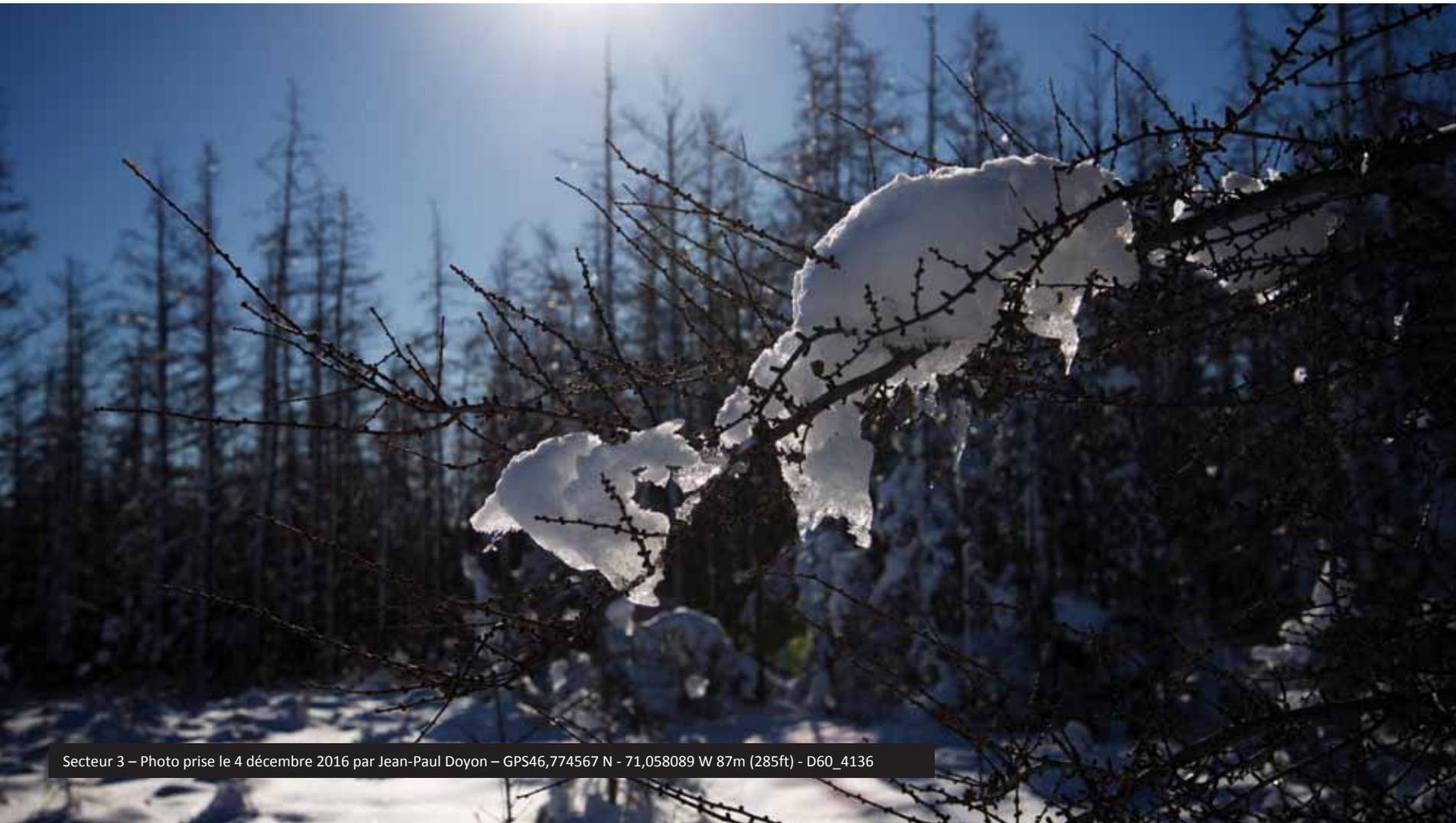
Secteur 3 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,77433 N - 71,059639 W 89m (292ft) - D60_4107



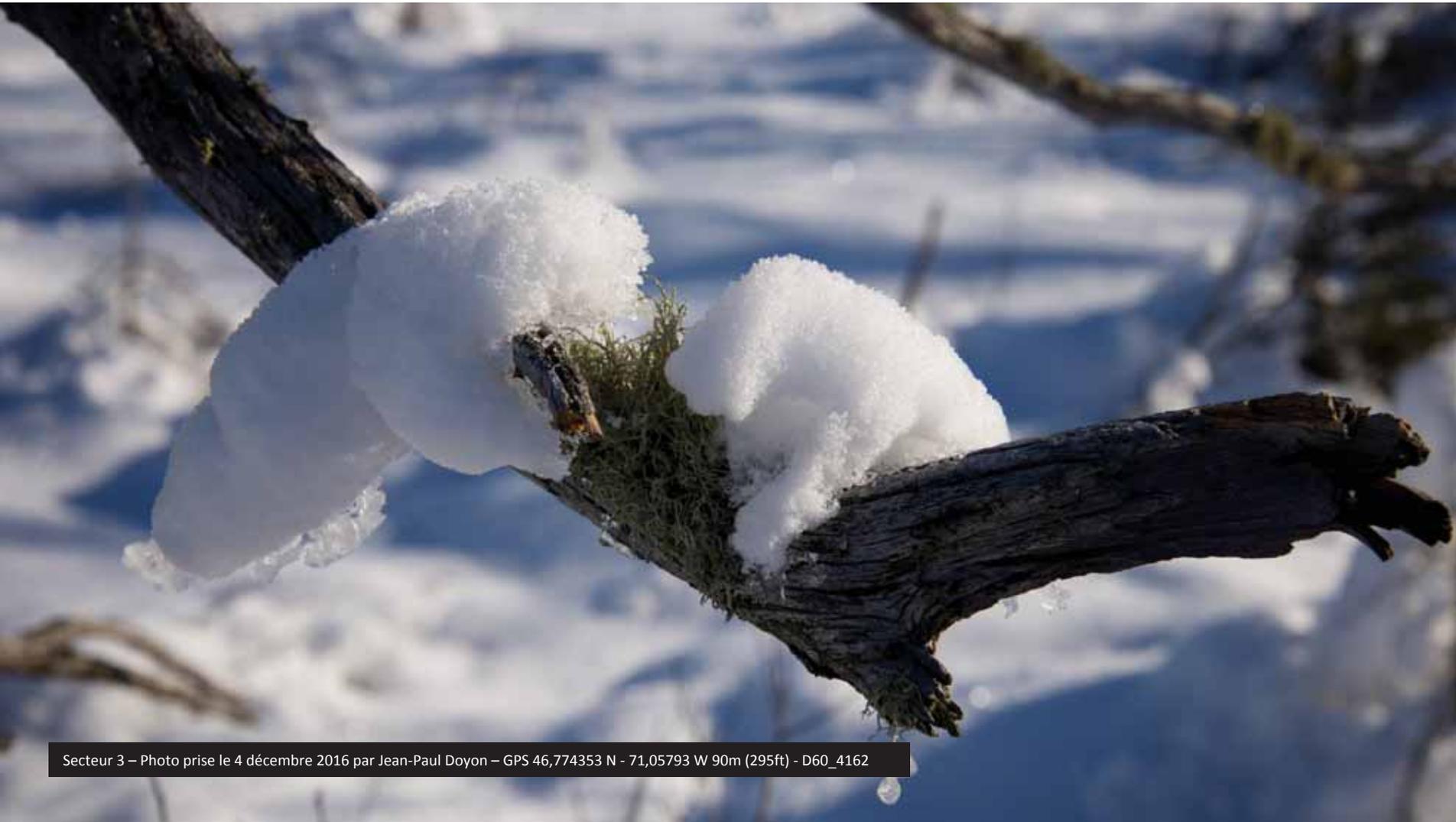
Secteur 3 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,775055 N - 71,05562 W 92m (302ft) - D60_4256



Secteur 3 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,774955 N - 71,056472 W 97m (318ft) - D60_4201



Secteur 3 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS46,774567 N - 71,058089 W 87m (285ft) - D60_4136



Secteur 3 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,774353 N - 71,05793 W 90m (295ft) - D60_4162



Secteur 4 – Photo prise par Jean-Paul Doyon le 4 décembre 2016 – GPS 46,775937 N – 71,048942 W



Secteur 4 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,775663 N - 71,05268 W - 61m (200ft) - DSC_2859



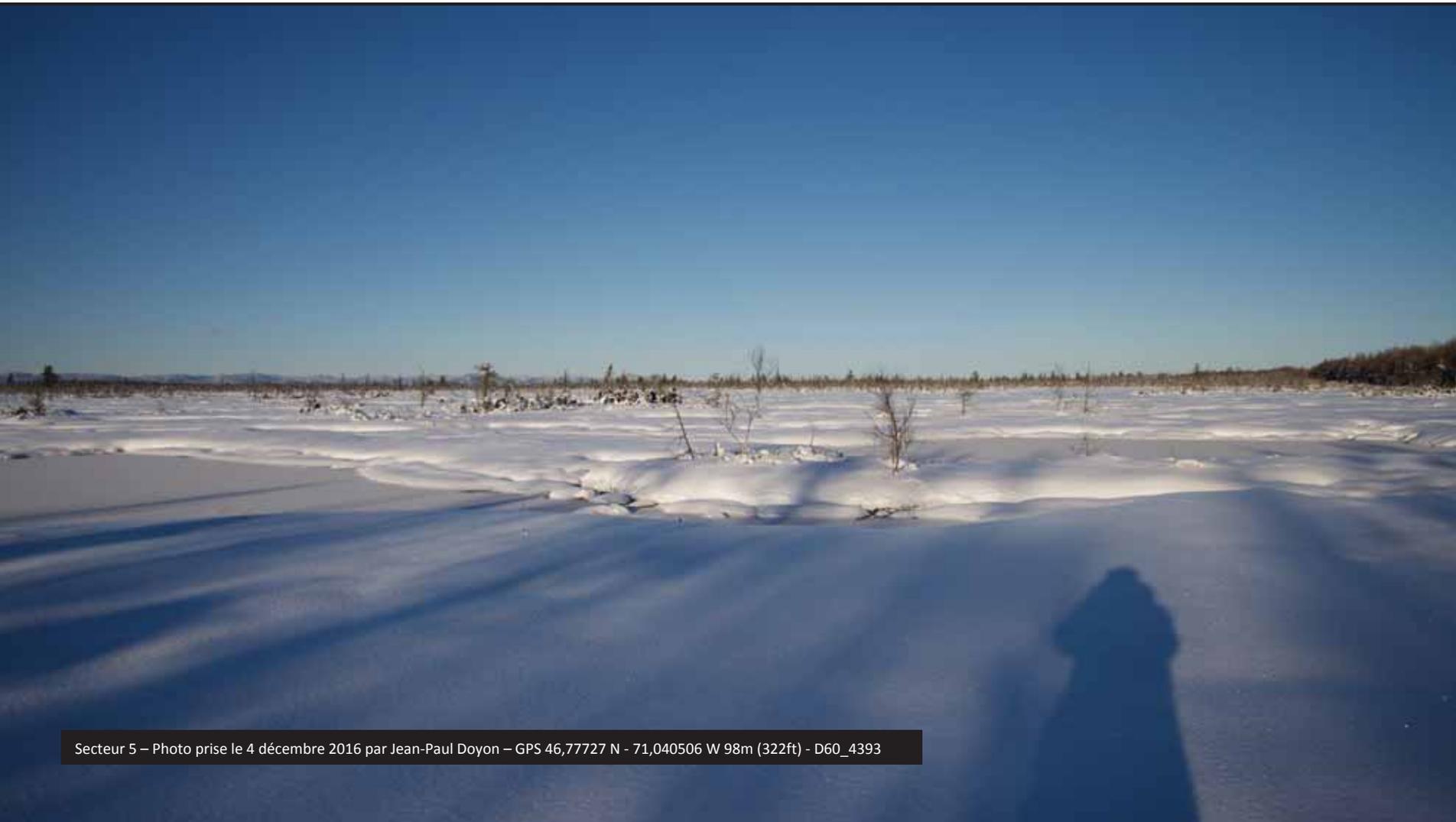
Secteur 4 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,77558 N - 71,052789 W 90m (295ft) - D60_4293



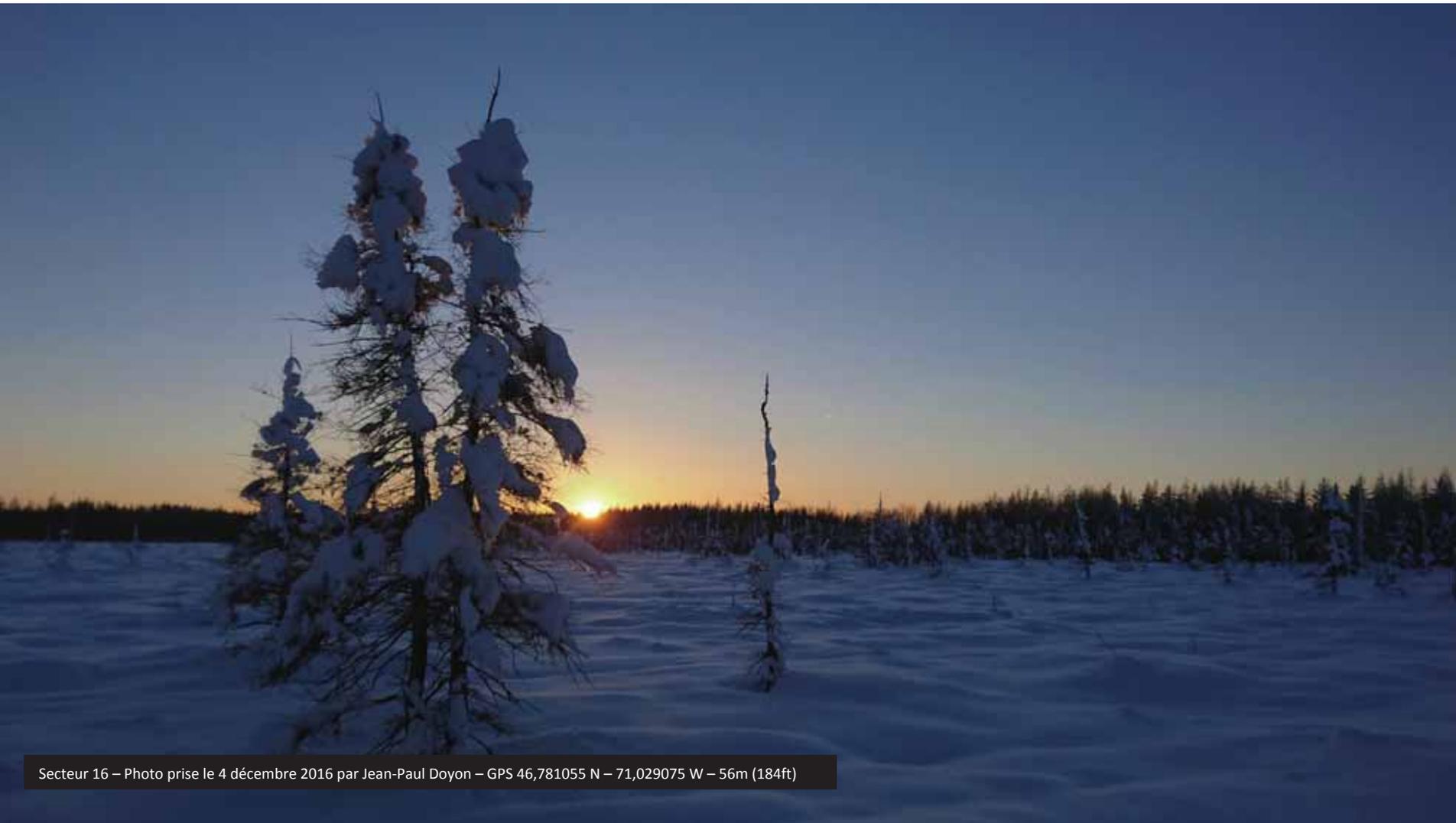
Secteur 4 – Photo prise par Jean-Paul Doyon le 4 décembre 2016 – GPS 46,775992 N – 71,048417 W



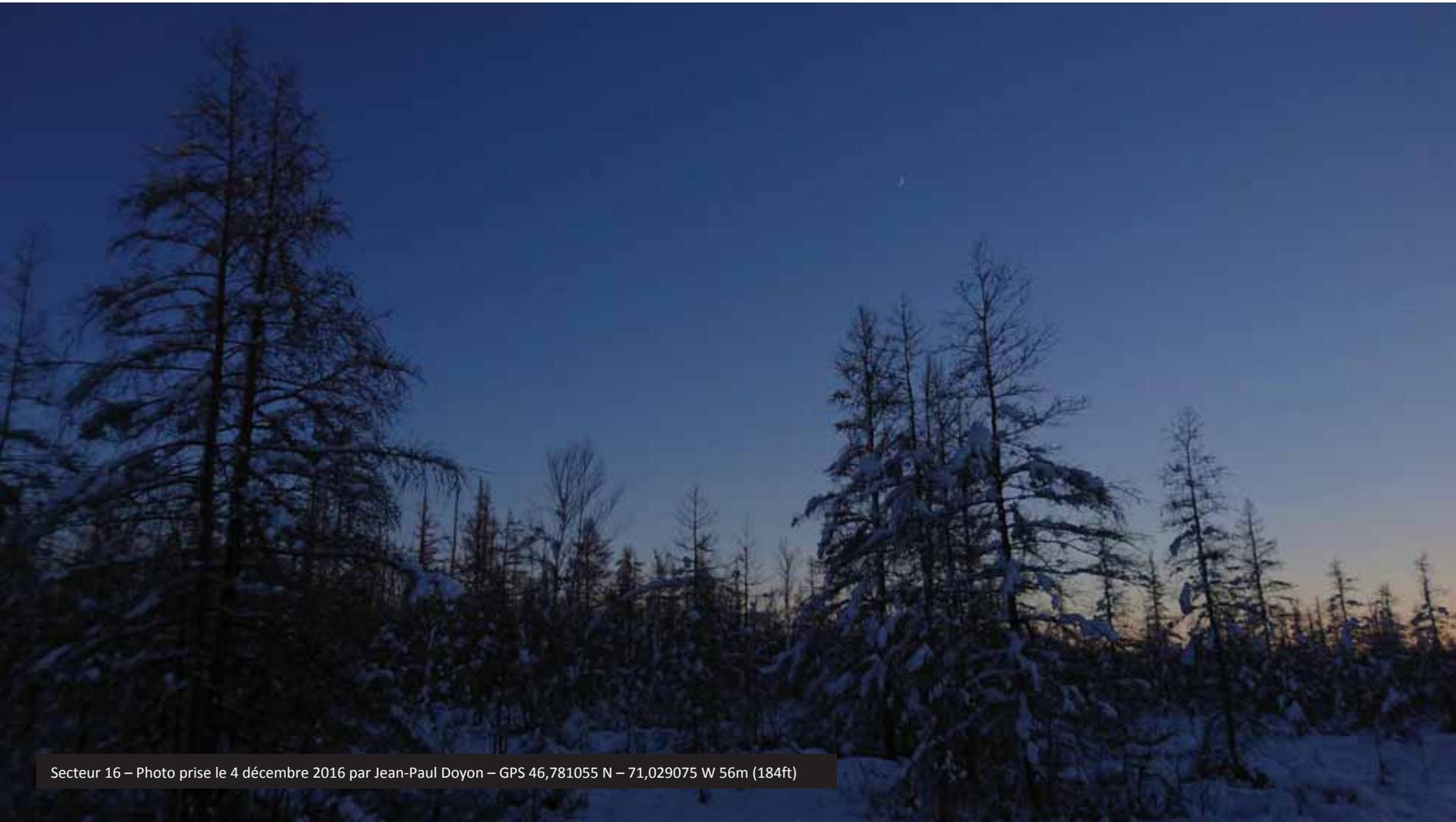
Secteur 4 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,776147 N - 71,050347 W 92m (302ft) - D60_4369



Secteur 5 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,77727 N - 71,040506 W 98m (322ft) - D60_4393



Secteur 16 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,781055 N – 71,029075 W – 56m (184ft)



Secteur 16 – Photo prise le 4 décembre 2016 par Jean-Paul Doyon – GPS 46,781055 N – 71,029075 W 56m (184ft)

GRANDE PLÉE BLEUE – JEAN-PAUL DOYON

Une réserve écologique en devenir/A future ecological reserve

 Recherche



PLAN DU SITE/MAP OF THE SITE

[Accueil/Home](#)

[Historique/History](#)

[Notions générales](#)

[General Informations](#)

[Sentier d'interprétation/Interpretive trail](#)

[Collaborateurs/Contributors](#)

[Médiathèque/Media library](#)

[Documentation/Documentation](#)

[Glossaire/Glossery](#)

SENTIER ÉDUCATIF DE LA GRANDE PLÉE BLEUE



La Grande plée Bleue est l'une des plus vastes et rares tourbières du sud du Québec encore à l'état naturel. Ce joyau écologique couvre près de 15 km² et fait partie du plus grand ensemble de milieux humides de la région métropolitaine de Québec. Agissant comme une immense éponge, le site constitue un écosystème d'une richesse remarquable. On y trouve :

- plus de 150 espèces végétales, dont des plantes carnivores et plusieurs plantes rares au Québec
- près de 200 espèces d'insectes
- plus de 100 espèces d'oiseaux, notamment des oiseaux aquatiques

Un sentier de bois sur pilotis de 725 mètres et une tour d'observation y sont aménagés pour mettre au grand jour la valeur inestimable de ce site unique tout en assurant sa protection.

VISITER LA GRANDE PLÉE BLEUE

L'accès au site n'est permis qu'en compagnie d'un guide-naturaliste **sur réservation**. Deux visites sont offertes par jour : à 9 h et à 13 h.

Périodes d'ouverture 2018

- **9 juin au 3 septembre 2018**
Du mercredi au dimanche
(Ouvert le lundi 3 sept. lors de la fête du Travail)
- **4 septembre au 8 octobre 2018**
Samedis et dimanches
(Ouvert le lundi 8 oct. lors de l'Action de grâce)

INFORMATION

- **Société de conservation et de mise en valeur de la Grande plée Bleue**
Du 9 juin au 8 octobre 2018

Une boîte vocale est accessible et les appels seront retournés.

Téléphone : 418 903-6660
Courriel :
sortie@grandepleebleue.ca

- **Centre de service à la clientèle de la Ville de Lévis**

Téléphone : 418 839-2002

Joindre le Centre de service à la clientèle