Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Projet de conservation au **Mont Foster**

Marie-José Auclair
Présidente

Mélanie Lelièvre
Directrice générale

Louise Gratton
Biologiste et cofondatrice

Présentation aux citoyens de Bolton-Ouest

25 mai 2019

Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Corridor appalachien

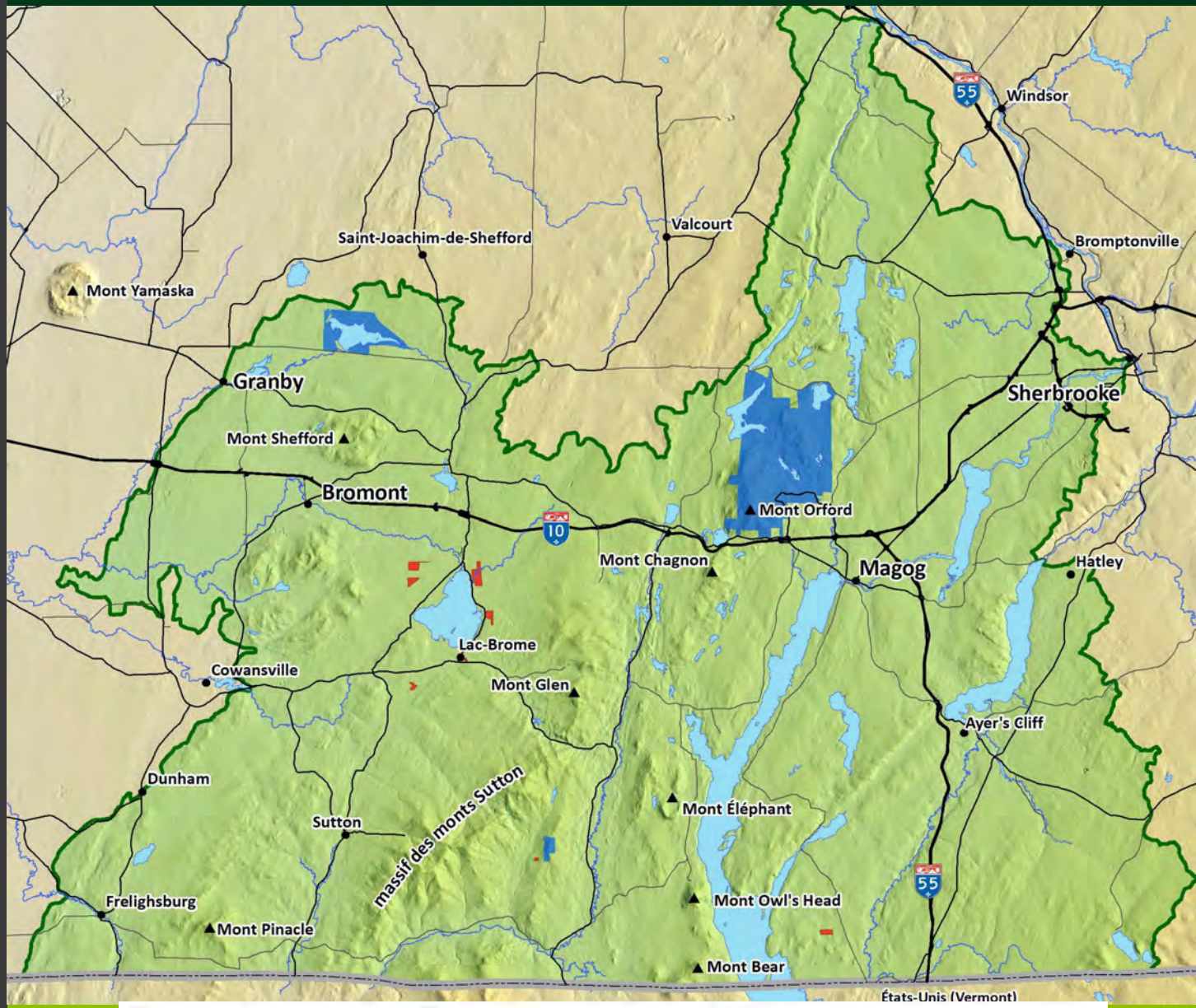
Organisme à but non lucratif
créé en 2002

Mission : protéger les milieux naturels et la biodiversité des Appalaches du sud du Québec

Corridor appalachien
Appalachian Corridor

2000

400 ha
protégés en terres privées

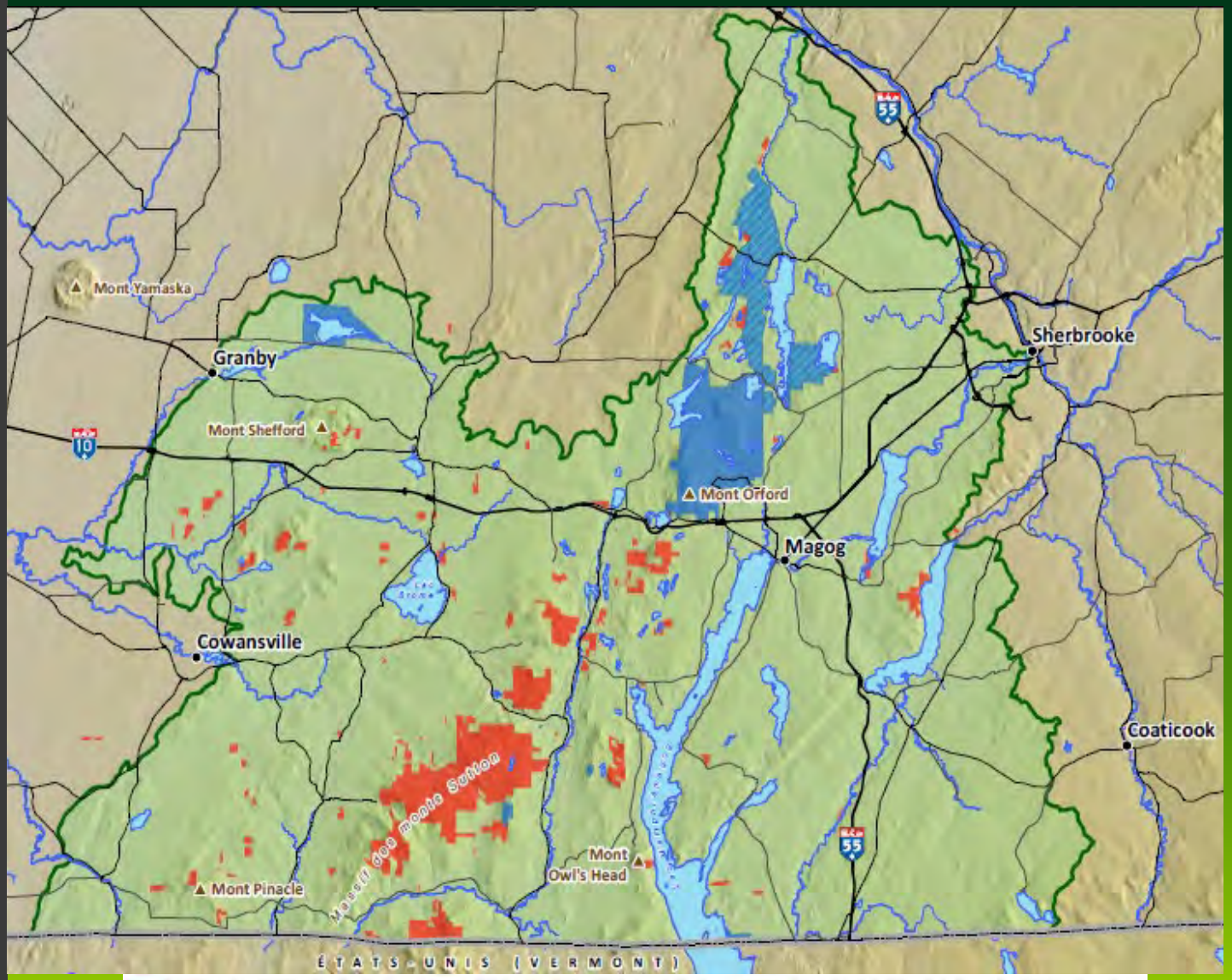


Corridor appalachien
Appalachian Corridor

2018

Réalisations

Plus de 13 500 ha protégés en terres privées
grâce aux actions combinées de partenaires locaux et nationaux



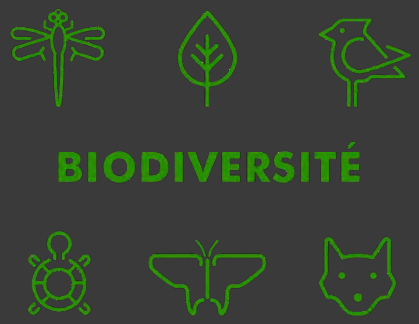
Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Corridor appalachien

BIODIVERSITÉ

Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Notre mandat dans ce projet



Négocier, avec les propriétaires, une entente qui maximise les gains en conservation et qui répond aux attentes de la population

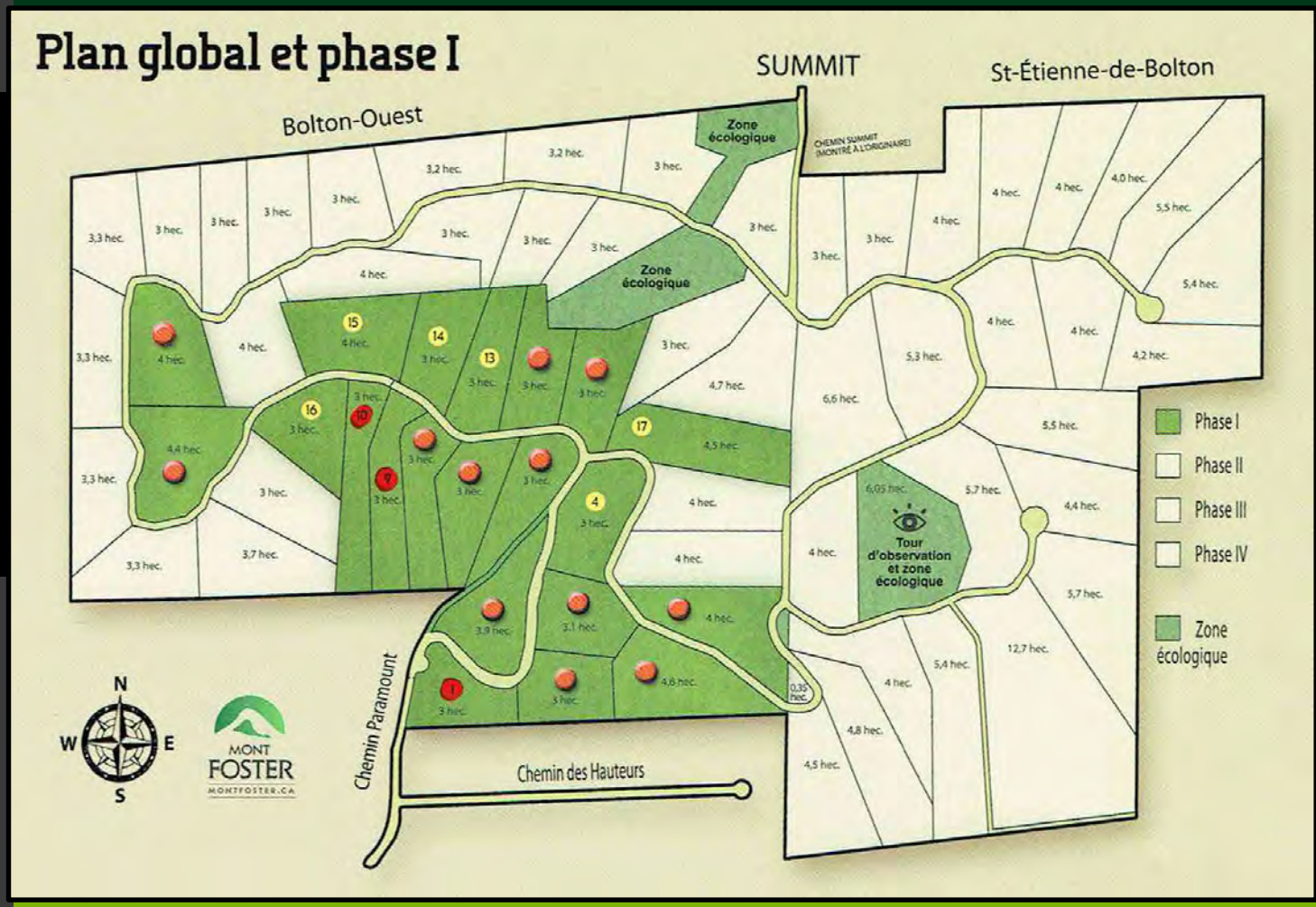
Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Retour en arrière : le projet initial

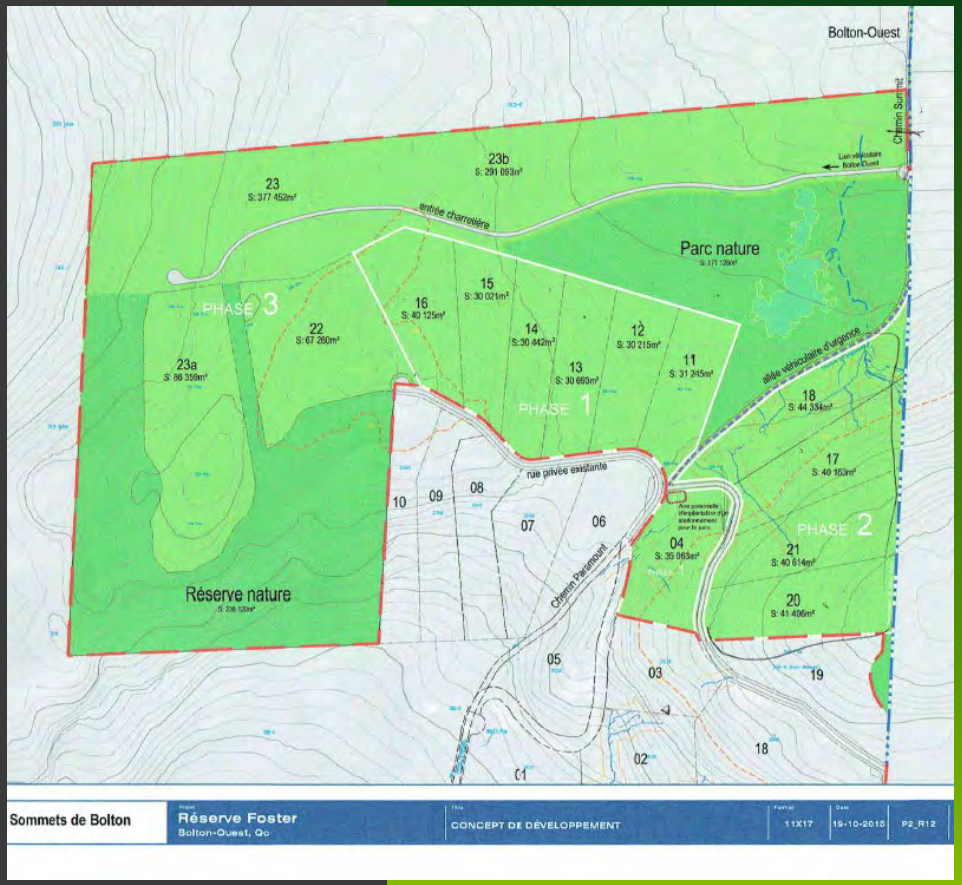
Plus de 70 maisons:
- 49 à Bolton-Ouest
- 24 à St-Étienne-de-Bolton

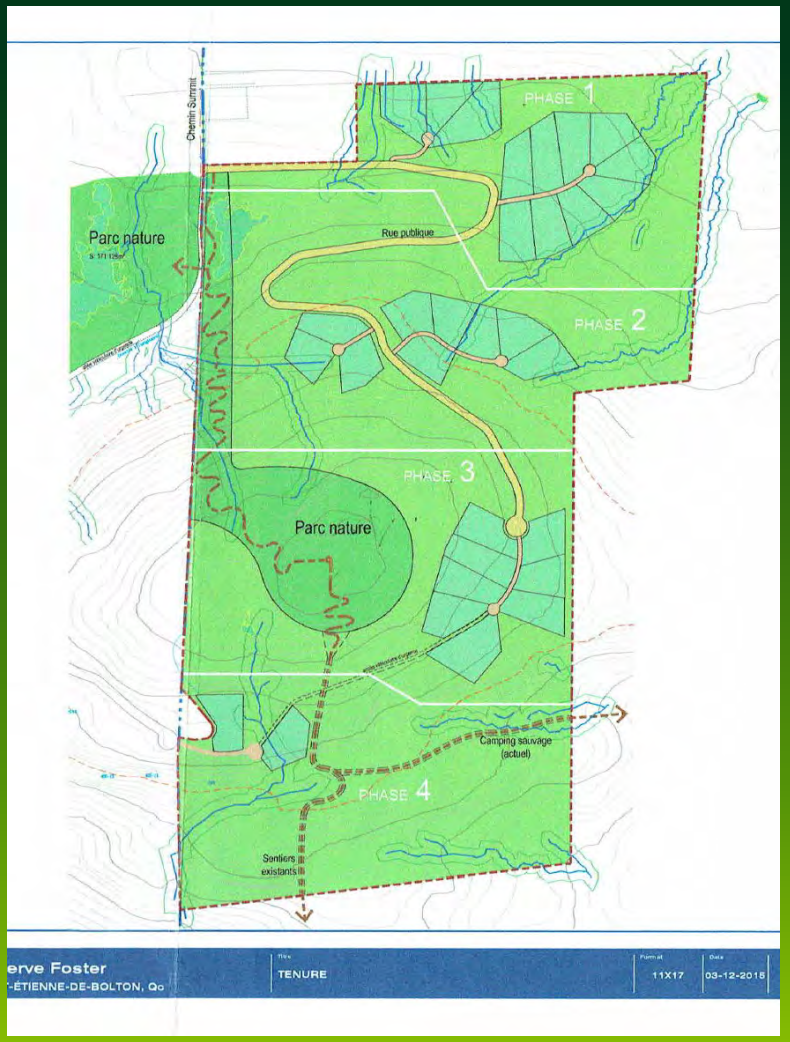
Environ
13 ha pour la conservation



Corridor appalachien
Appalachian Corridor

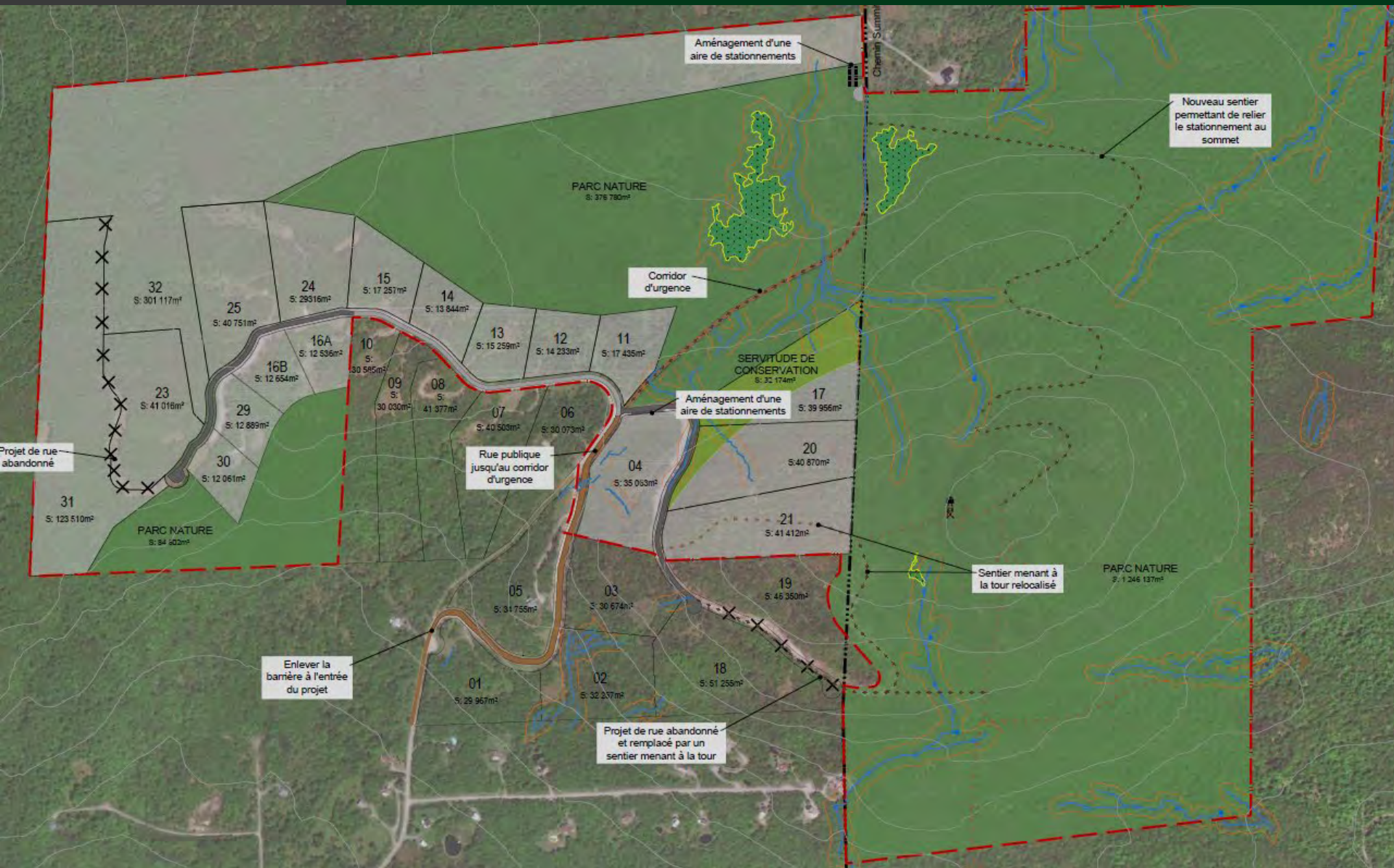
Version du projet en 2015-2016





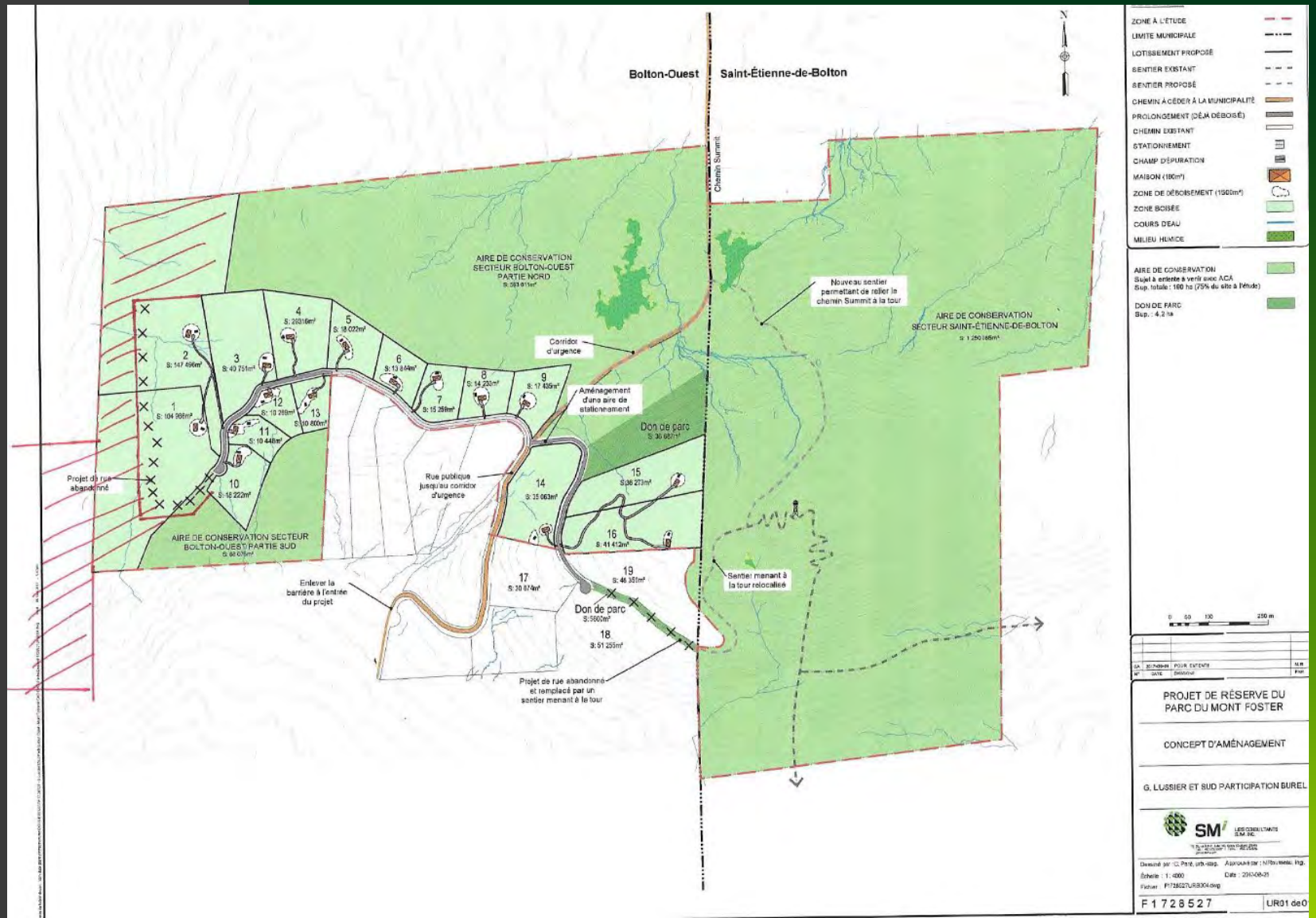
Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Version printemps 2017



Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Fin mai 2017



Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Entente avec les promoteurs

Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Les gains dans cette entente

- Contigüité des aires protégées
- Maximisation des aires de conservation (diminution de la superficie des lots au profit de la conservation)
- Zones de pentes les plus fortes évitées
- Concentration du développement de part et d'autre des chemins existants

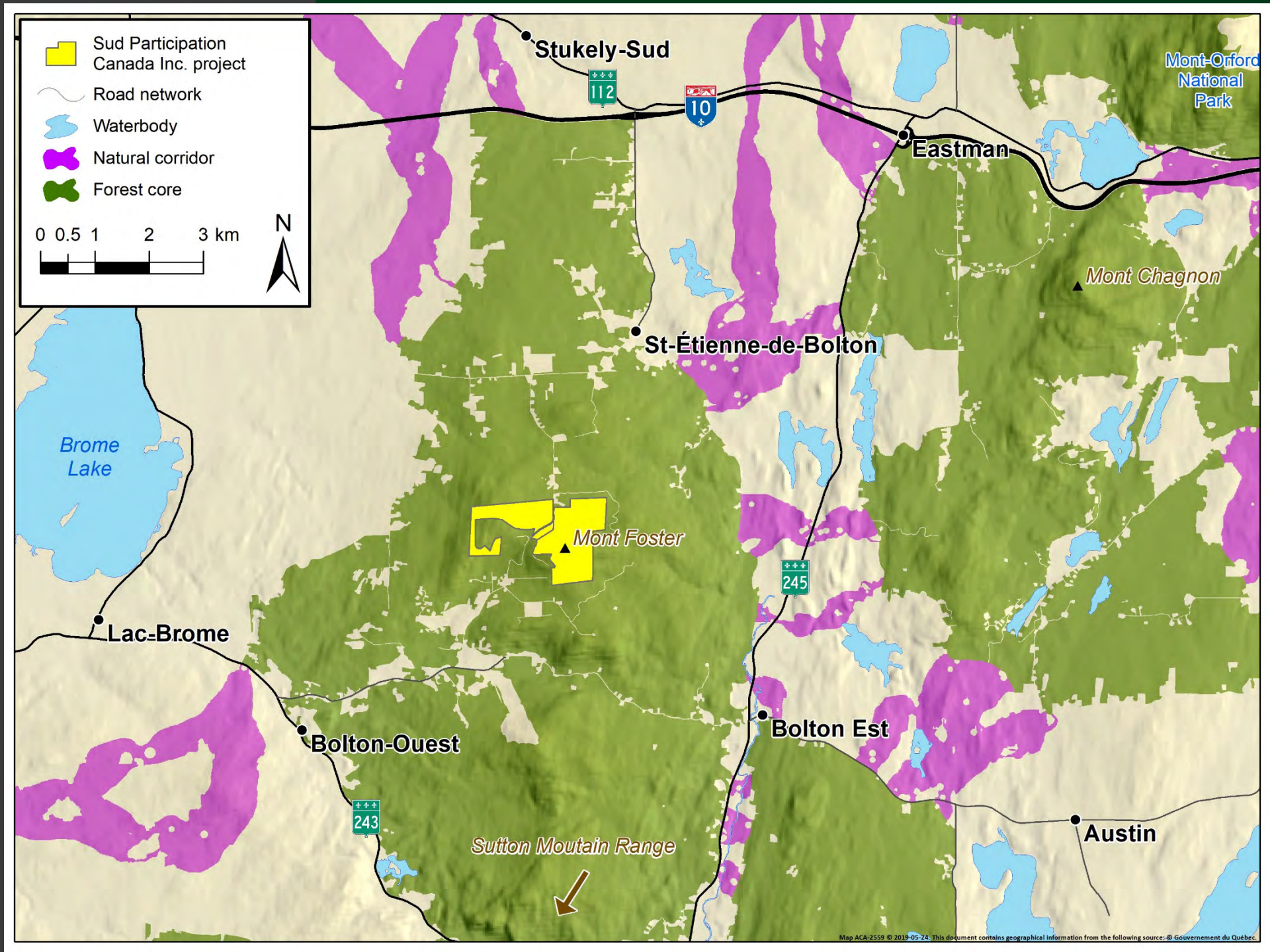
217 ha protégés à perpétuité

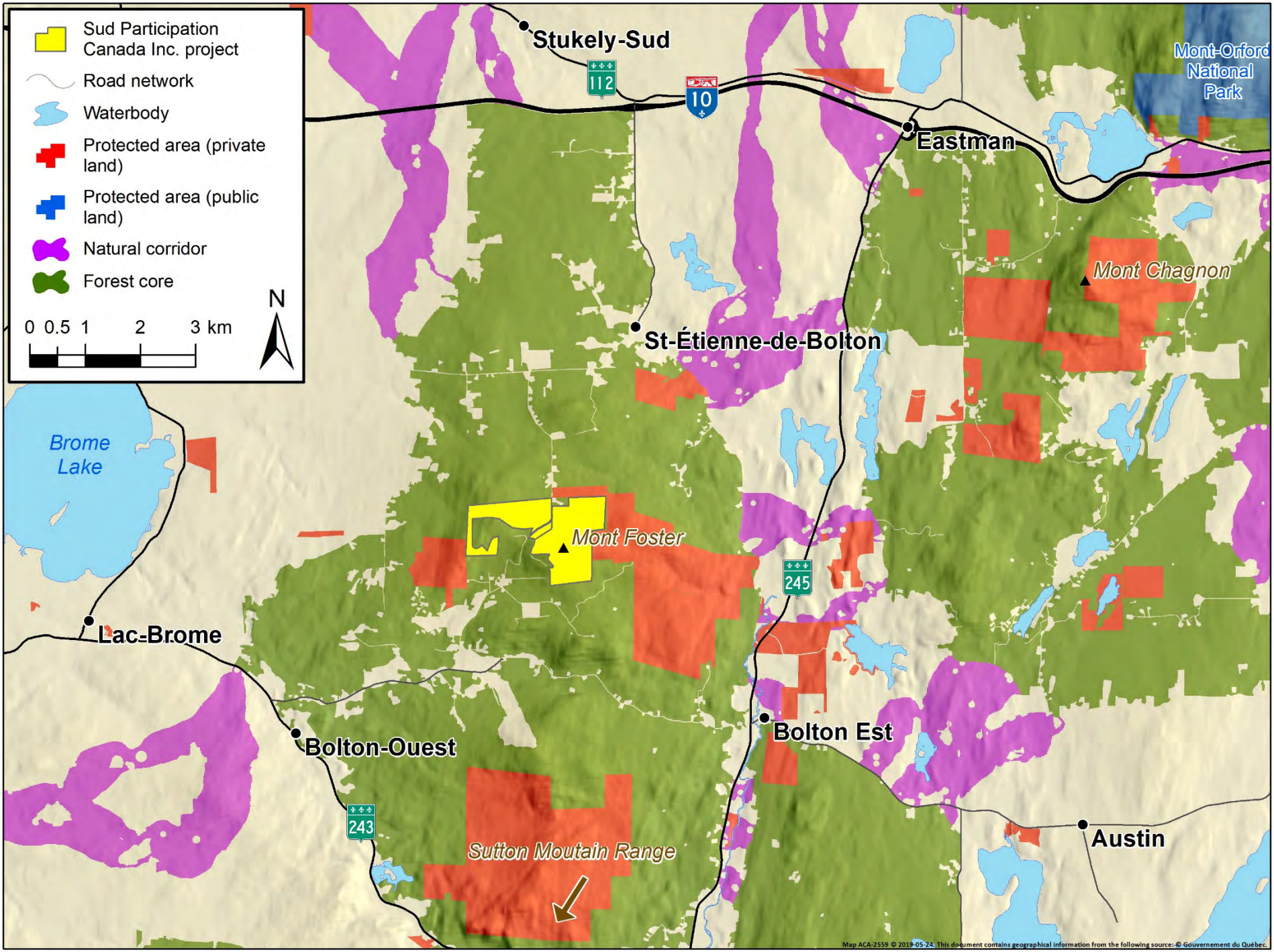
Accès pérennisé pour la communauté au sommet du Mont Foster

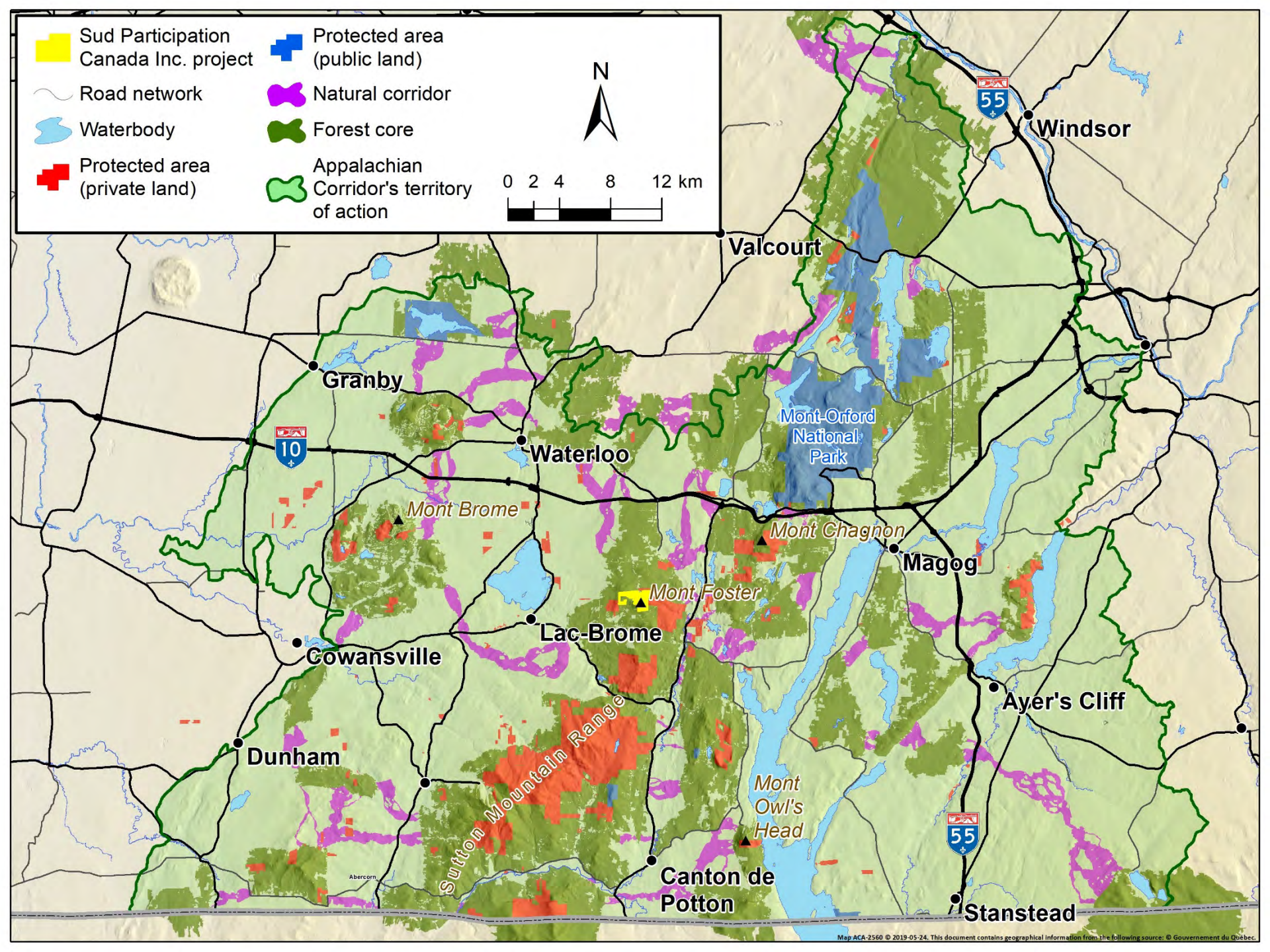
Corridor appalachien
Appalachian Corridor

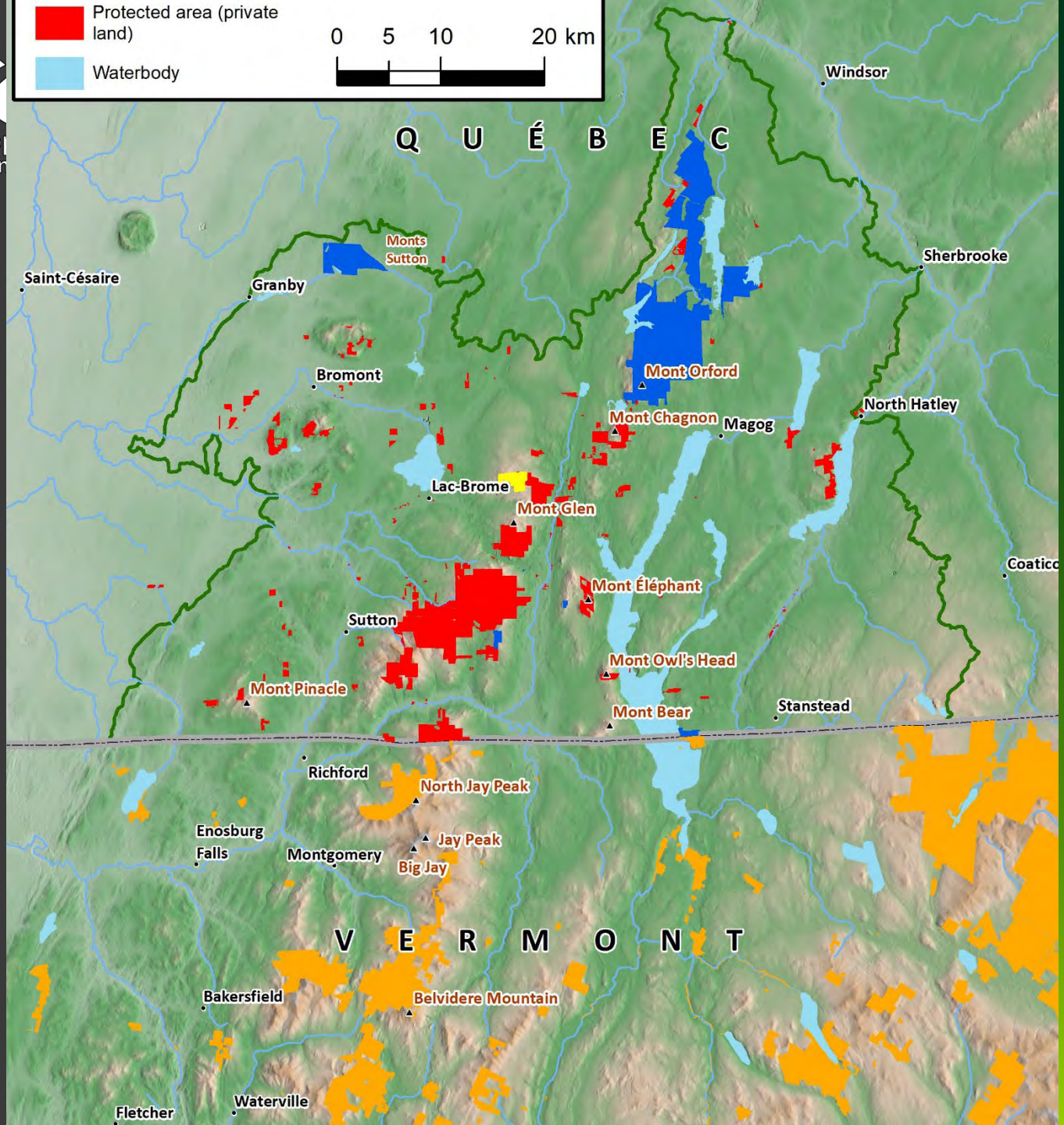
Autres modalités de l'entente

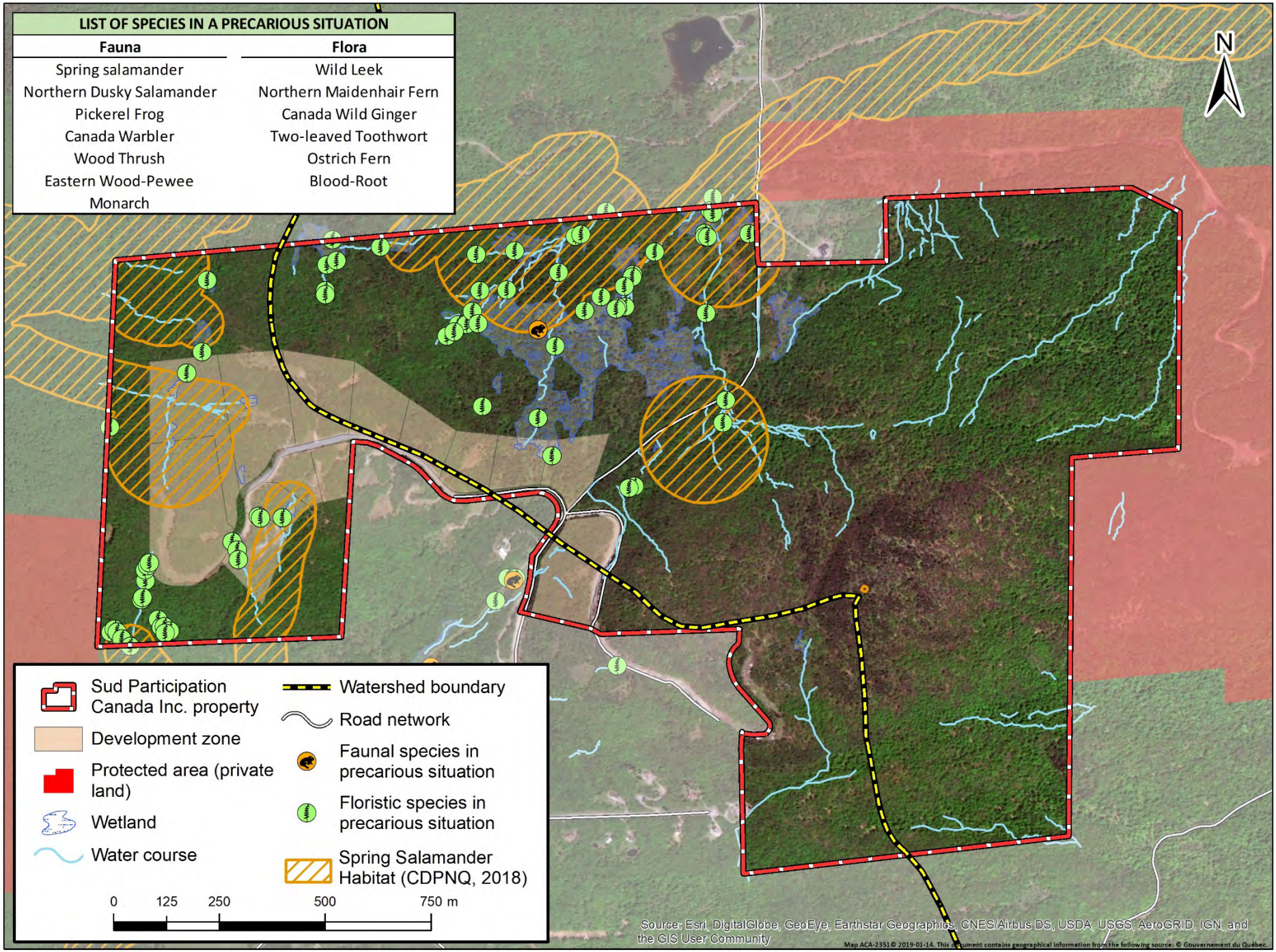
Actions	Date butoir
Option d'achat à Bolton-Ouest	3 septembre 2019 (option) 31 décembre 2019 (achat)
Option d'achat à St-Étienne-de-Bolton	4 septembre 2019 (option) 31 décembre (achat)
Don écologique (#15 et 16)	suivant les acquisitions

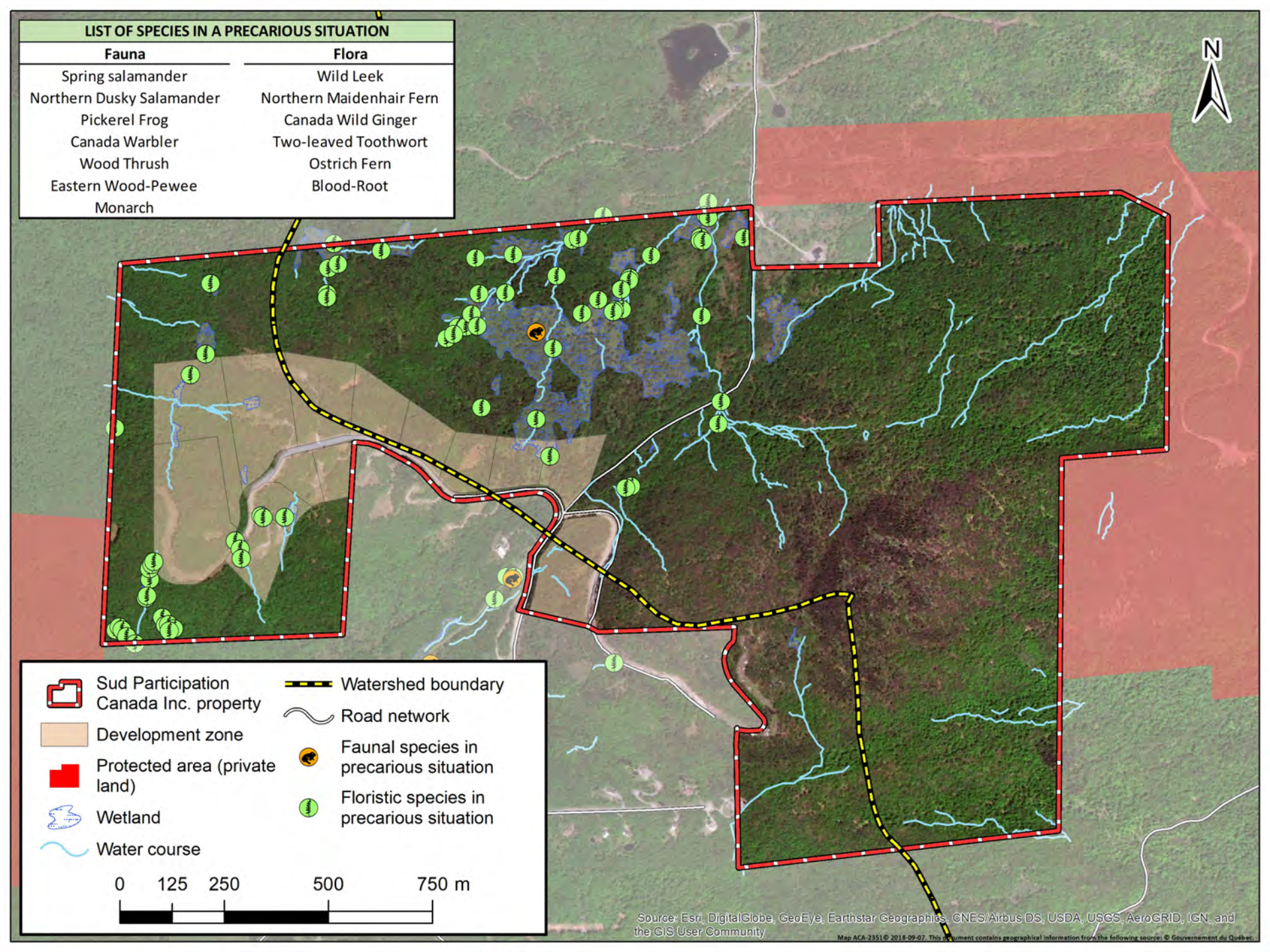

Sud Participation Canada Inc. project
Road network
Waterbody
Natural corridor
Forest core
0 0.5 1 2 3 km
N
Stukely-Sud
112
10
Eastman
Mont-Orford National Park
Mont Chagnon
St-Étienne-de-Bolton
Brome Lake
Mont Foster
245
Lac-Brome
Bolton-Ouest
Bolton Est
243
Austin
Sutton Moutain Range
Map ACA-2559 © 2019-05-24. This document contains geographical information from the following source: © Gouvernement du Québec.

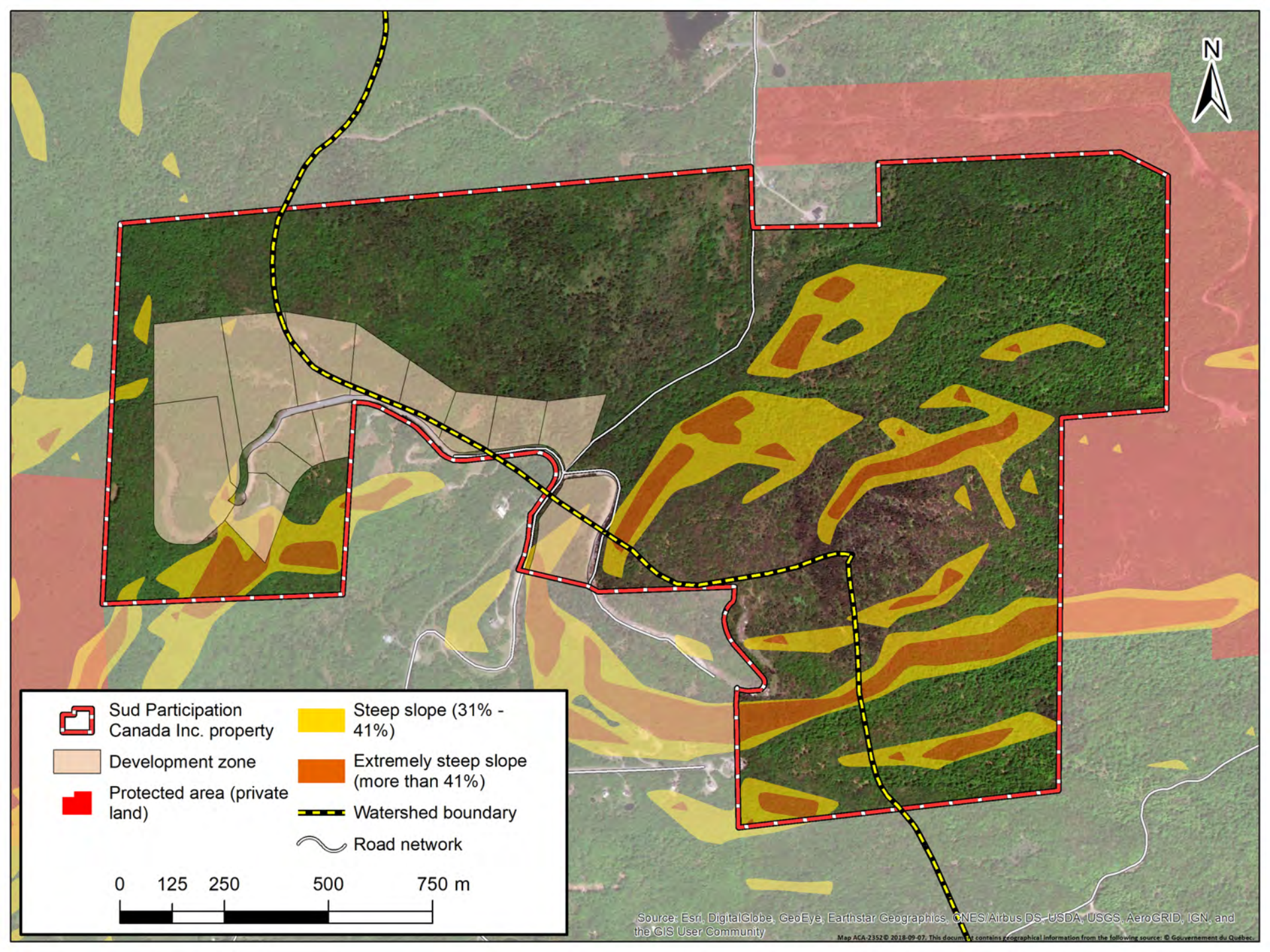

Sud Participation Canada Inc. project
Road network
Waterbody
Protected area (private land)
Protected area (public land)
Natural corridor
Forest core
0 0.5 1 2 3 km
N
Stukely-Sud
112
10
Eastman
Mont-Orford National Park
Mont Chagnon
St-Étienne-de-Bolton
Brome Lake
Mont Foster
245
Lac-Brome
Bolton-Ouest
Bolton Est
243
Sutton Moutain Range
Austin
Map ACA-2559 © 2019-05-24. This document contains geographical information from the following source: © Gouvernement du Québec.


Sud Participation Canada Inc. project
Road network
Waterbody
Protected area (private land)
Protected area (public land)
Natural corridor
Forest core
Appalachian Corridor's territory of action
N
0 2 4 8 12 km
Windsor
Valcourt
Granby
Waterloo
Mont-Orford National Park
Mont Brome
Mont Chagnon
Magog
Mont Foster
Lac-Brome
Cowansville
Ayer's Cliff
Dunham
Sutton Mountain Range
Mont Owl's Head
Canton de Potton
Stanstead
Abercorn
55
10
Map ACA-2560 © 2019-05-24. This document contains geographical information from the following source: © Gouvernement du Québec.


Protected area (private land)
Waterbody
0 5 10 20 km
Q U É B E C
Windsor
Sherbrooke
Monts Sutton
Saint-Césaire
Granby
Bromont
Mont Orford
North Hatley
Mont Chagnon
Magog
Lac-Brome
Mont Glen
Coatico
Mont Éléphant
Sutton
Mont Owl's Head
Mont Pinacle
Mont Bear
Stanstead
Richford
North Jay Peak
Enosburg Falls
Montgomery
Jay Peak
Big Jay
V E R M O N T
Bakersfield
Belvidere Mountain
Waterville
Fletcher


LIST OF SPECIES IN A PRECARIOUS SITUATION
Fauna
Spring salamander
Northern Dusky Salamander
Pickerel Frog
Canada Warbler
Wood Thrush
Eastern Wood-Pewee
Monarch
Flora
Wild Leek
Northern Maidenhair Fern
Canada Wild Ginger
Two-leaved Toothwort
Ostrich Fern
Blood-Root
N
Sud Participation Canada Inc. property
Development zone
Protected area (private land)
Wetland
Water course
Watershed boundary
Road network
Faunal species in precarious situation
Floristic species in precarious situation
Spring Salamander Habitat (CDPNQ, 2018)
0
125
250
500
750 m
Source: Esri, DigitalGlobe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community
Map ACA-2351© 2019-01-14. This document contains geographical information from the following source: © Gouvernement du Québec.


LIST OF SPECIES IN A PRECARIOUS SITUATION
Fauna
Spring salamander
Northern Dusky Salamander
Pickerel Frog
Canada Warbler
Wood Thrush
Eastern Wood-Pewee
Monarch
Flora
Wild Leek
Northern Maidenhair Fern
Canada Wild Ginger
Two-leaved Toothwort
Ostrich Fern
Blood-Root
N
Sud Participation Canada Inc. property
Development zone
Protected area (private land)
Wetland
Water course
Watershed boundary
Road network
Faunal species in precarious situation
Floristic species in precarious situation
0 125 250 500 750 m
Source: Esri, DigitalGlobe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community
Map ACA-2351© 2018-09-07. This document contains geographical information from the following source: © Gouvernement du Québec.


N
Sud Participation Canada Inc. property
Development zone
Protected area (private land)
Steep slope (31% - 41%)
Extremely steep slope (more than 41%)
Watershed boundary
Road network
0 125 250 500 750 m
Source: Esri, DigitalGlobe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community
Map ACA-2352© 2018-09-07. This document contains geographical information from the following source: © Gouvernement du Québec.

Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Autres conditions pour réaliser le projet de conservation

- Obtention de toutes les autorisations gouvernementales (municipales, MRC, MELCC)
- Entente tripartite Corridor appalachien et les 2 municipalités pour la gestion et la mise en valeur du site
- Financement du projet

Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Financement du projet

Valeur total du projet : env. 2,5 M $

Revenus projetés

- Financement des différents paliers gouvernementaux 1 200 000 $
- Don de terrains du promoteur 600 000 $
- Fondations privées 205 000 $
- Financement local 515 000 $

Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Financement du projet

Valeur total du projet : env. 2,5 M $

Revenus confirmés/ pré approuvés

• Provincial (ACA/CNC)	650 000 $
• Don de terrains du promoteur	600 000 $
• Fondations privées	185 000 $
	1,435 000 $

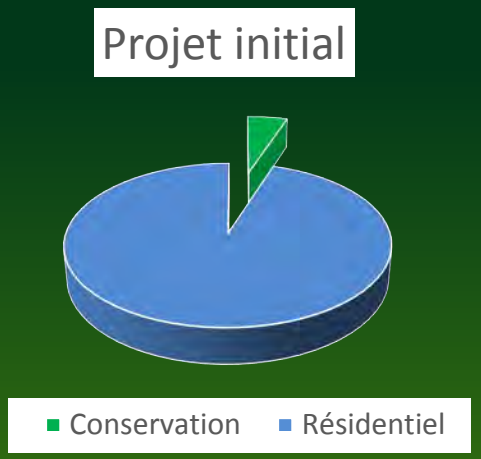
Corridor appalachien
Appalachian Corridor

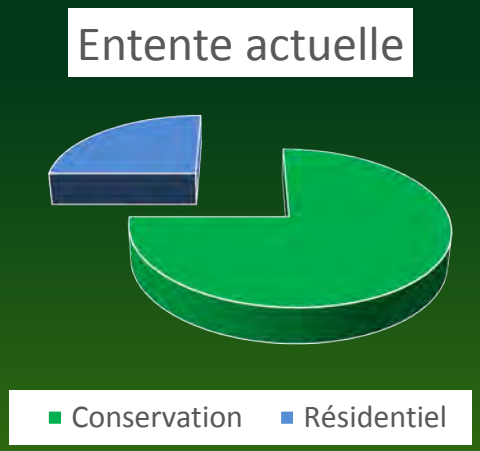
Récapitulatif

217 hectares protégés

vs

13 hectares protégés

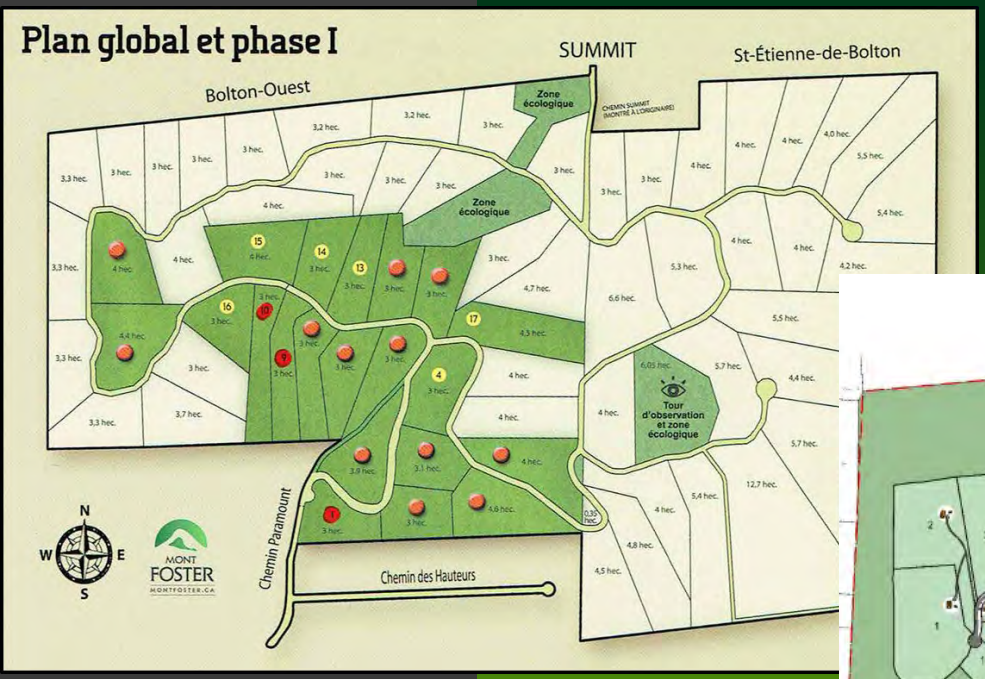




- Accès au site pour la population (sentiers et Tour des scouts)
- Voie d'évacuation d'urgence uniquement pour chemin vers Summit
- Un projet qui s'insère à de vastes efforts de conservation sur tout le massif

Corridor appalachien
Appalachian Corridor

Qu'est-ce qui va arriver si le projet n'est pas accepté?



MERCI !

www.corridorappalachien.ca