Ressources naturelles et Forêts Québec

PLANIFICATION ANNUELLE DES TRAVAUX D'EXPLORATION

SECTION 1 – IDENTIFICATION

Nom de l'entreprise	N° matricule (NEQ)	N° d'intervenant
SOQUEM INC.	1147830096	2427

Nom de la personne-ressource	Prénom de la personne-ressource
Béland	Joanie

Adresse (numéro, rue, route rurale ou casier postal)	App.	Ville, village ou municipalité
462, 3e Rue, bureau 1	Champ texte	Chibougamau

Province	Pays	Code postal	Téléphone (cellulaire)	Téléphone (bureau)	Poste
Quebec	Canada	G8P 1N7	418-770-6797	418-748-7641	322

Adresse de courrier électronique

joanie.beland@soquem.qc.ca

Site Web de l'entreprise

www.soquem.qc.ca

SECTION 2 – LOCALISATION DES TRAVAUX

Nom du projet

Lespérance-Lac Shortt

Feuillet SNRC

32F/08, 32F/09 et 32G/12

Municipalité régionale de comté	Municipalité
Jamésie	Eeyou Istchee Baie-James

SECTION 3 – PLANIFICATION DES TRAVAUX POUR LES 12 PROCHAINS MOIS

Pour chacun des travaux planifiés, indiquez les dates de réalisation prévues.

Date du début de la période de 12 mois :		
☒ Examen d'affleurement rocheux	De : 2025-06-07	À : 2025-10-31
☒ Échantillonnage de roche	De : 2025-06-07	À : 2025-10-31
☐ Coupe de lignes	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☐ Levé géologique	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☐ Levé géochimique	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☒ Levé géophysique aérien	De : 2025-06-07	À : 2025-10-31
☒ Levé géophysique au sol et en forage	De : 2025-11-01	À : 2026-03-31
☒ Forage réalisé en terrain meuble et dans le roc*	De : 2025-07-01	À : 2026-03-31
☐ Décapage de roc*	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☐ Échantillonnage en vrac*	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☐ Levé géophysique sismique de réfraction*	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☐ Excavation de dépôt meuble*	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☐ Travaux d'arpentage	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☐ Travaux de levés et d'inventaire pour les tourbières *(art. 69 du Règlement sur les mines (9.1° à 9.5°)*	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☐ Travaux de réaménagement et de restauration	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☐ Travaux de sécurisation	De : Choisir la date	À : Choisir la date
☐ Travaux d'exploration souterrains	De : Choisir la date	À : Choisir la date

* Travaux assujettis à une autorisation pour travaux d'exploration à impact.

SECTION 4 – DESCRIPTION DES TRAVAUX PLANIFIÉS

Substances recherchées

Au-Cu

Type de matériel utilisé (drone, hélicoptère, VTT, camions, foreuse, dynamite, etc.)

VTT, camions, foreuse, tracteur, pelle mécanique (avec tête débrousailleuse), motoneige

Heures et période d'opération de la machinerie (12 h/24, 24 h/24, 5 jours/7, 7 jours/7)

Cartographie estivale : occasionel. Géophysique : 12h/j, 7 jours/7 pour la durée du levé. Forage : 24h/24, 7 jours/7 pour la durée du forage

Envergure des travaux planifiés (nombre de travailleurs, superficie, volume, etc.)

Cartographie estivale : 4 à 6 personnes. Géophysique : kilométrage à déterminer. Forage : ~5000m, 1 foreuse.

SECTION 5 – ÉTAT D'AVANCEMENT DU PROJET D'EXPLORATION

Sommaire des travaux antérieurs

Propriété travaillée à de multiples occasions avec travaux de cartographie, géophysique, décapages et forage depuis plus de 50 ans. Plusieurs indices et zones minéralisées en or et/ou cuivre ont été répertoriés sans toutefois révéler la présence de gîte. Reprise des travaux depuis ~2022 avec la réalisation de 2 campagnes de forage, ainsi que des levés géophysique par drone et de la cartographie (description d'affleurement et échantillonnage de roc). La dernière campagne de forage a permis de mettre à jour des zones d'intérêt sur lesquelles des suivis sont envisagés.

SECTION 6 – DOCUMENTS À JOINDRE

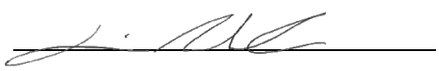
☒ **Carte en format PDF[1]** ☒ **Fichier de forme (DBF, PRJ, SHP, SHX)[2]**

[1] Carte de la propriété avec la localisation des travaux planifiés.
[2] Le fichier de forme doit inclure les numéros de droits exclusifs d'exploration de la propriété et la localisation des travaux planifiés.

SECTION 7 – DÉCLARATION DU RESPONSABLE

J'atteste de l'exactitude des renseignements fournis dans la présente.

Date : 2025-05-06

Signature : 

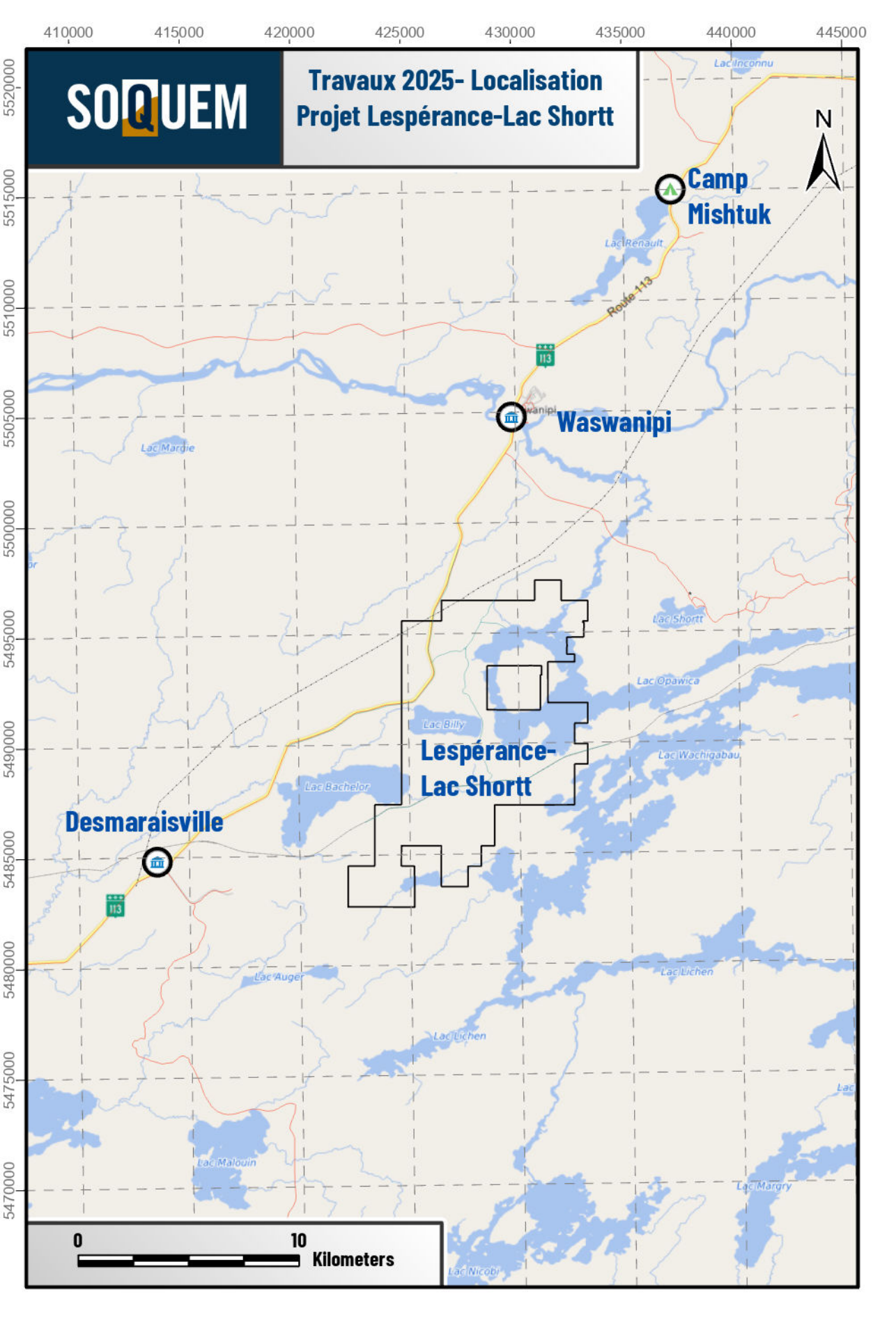
Nom en lettres moulées : JOANIE BELAND

Titre professionnel : Géologue (OGQ #1362)

Ce formulaire ainsi que la carte PDF et le fichier de forme doivent être transmis par courriel aux communautés autochtones et municipalités locales visées par les travaux.

Veuillez mettre le ministère des Ressources naturelles et des Forêts en copie conforme à l'adresse pat@mrnf.gouv.qc.ca.

Pour toutes questions :
Téléphone : 418 627-6292
Sans frais : 1 800-363-7233
services.mines@mrnf.gouv.qc.ca


SOQUEM
Travaux 2025- Localisation
Projet Lespérance-Lac Shortt
N
Camp
Mishtuk
Waswanipi
Desmaraisville
Lespérance-
Lac Shortt
Lac Renault
Route 113
Lac Mardie
Lac Billy
Lac Bachelor
Lac Shortt
Lac Opawica
Lac Wachigabau
Lac Auger
Lac Lichen
Lac Maloüin
Lac Margry
Lac Nicobi
0
10
Kilometers
410000
415000
420000
425000
430000
435000
440000
445000
5520000
5515000
5510000
5505000
5500000
5495000
5490000
5485000
5480000
5475000
5470000