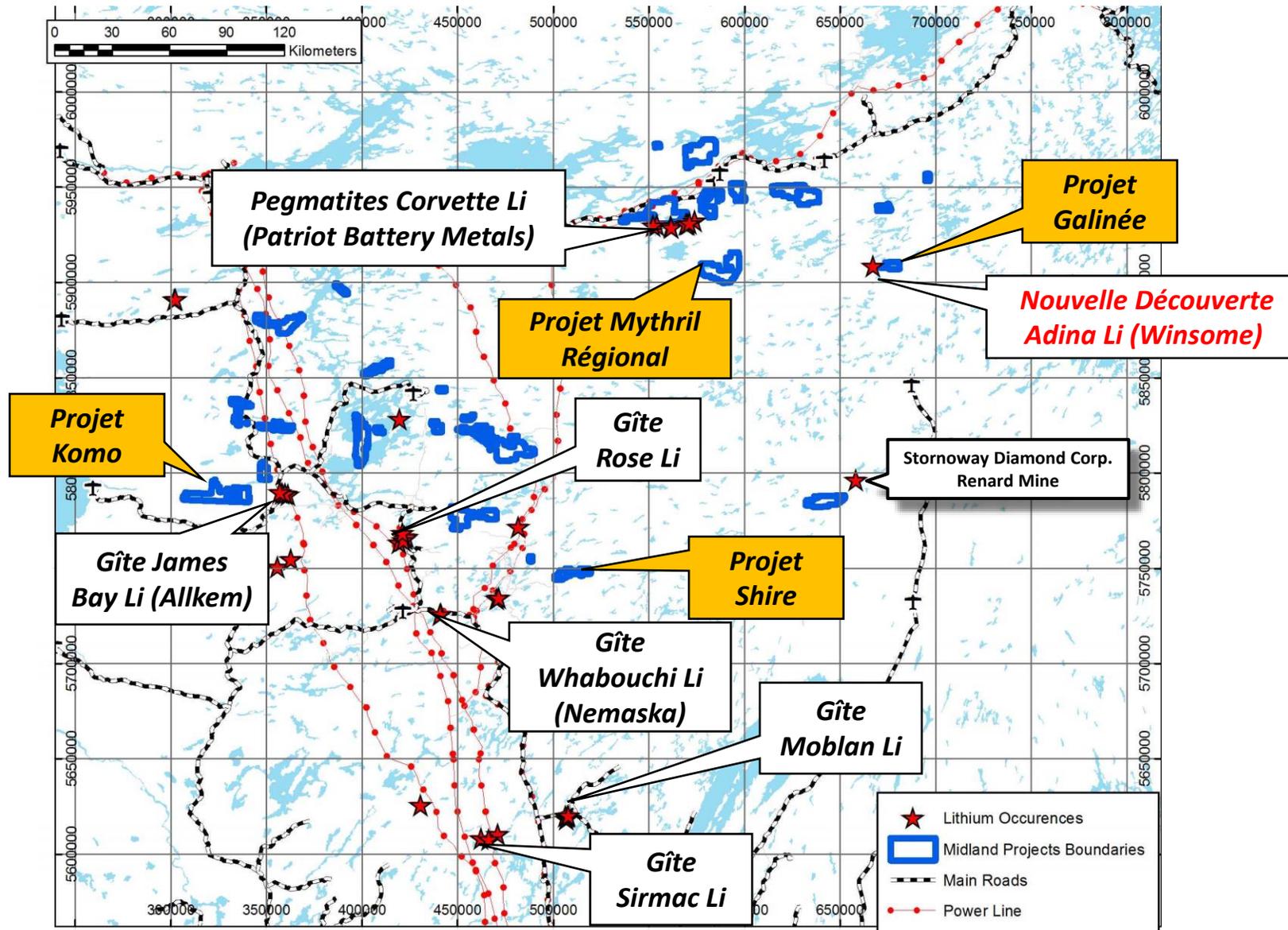
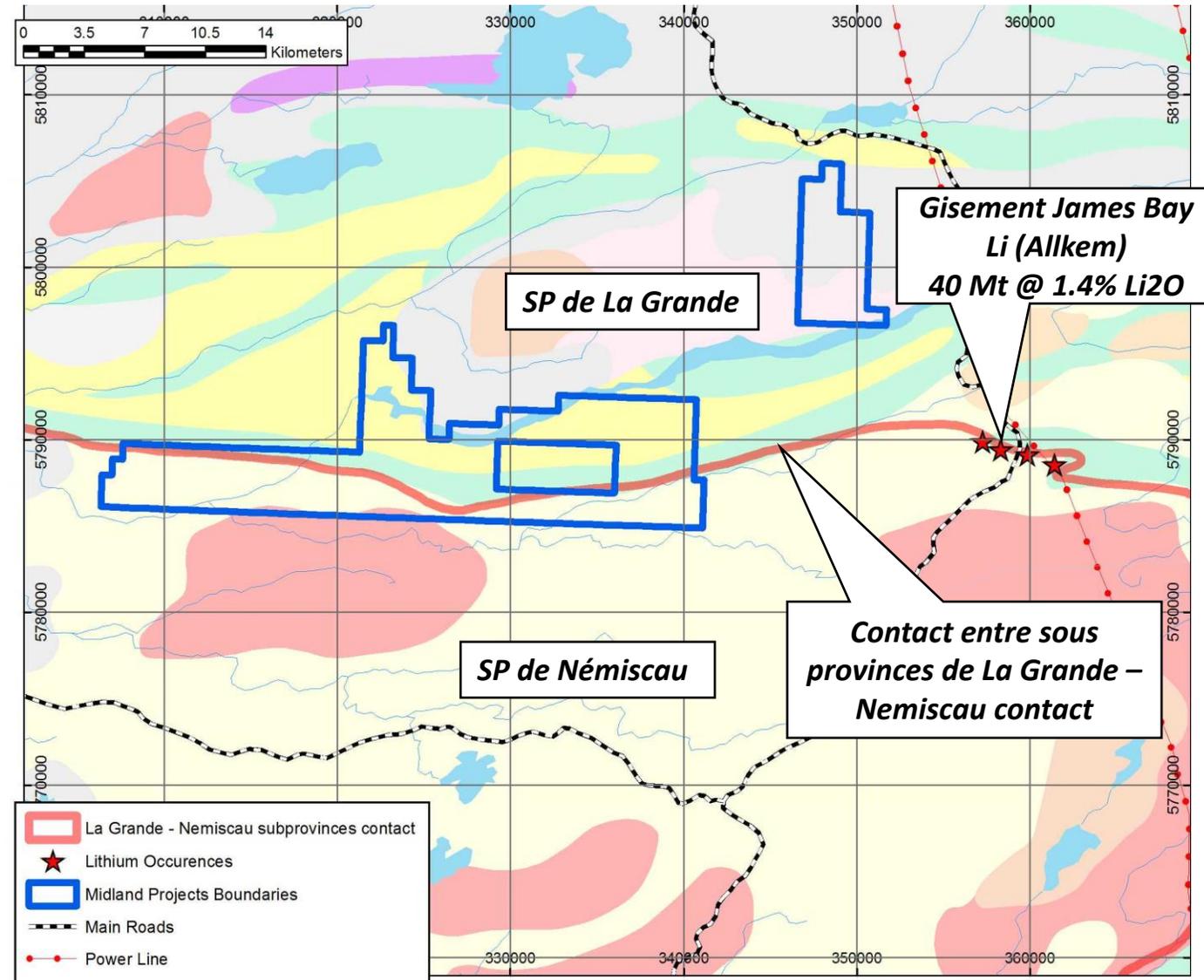


Baie-James: Principaux indices lithium et projets Midland



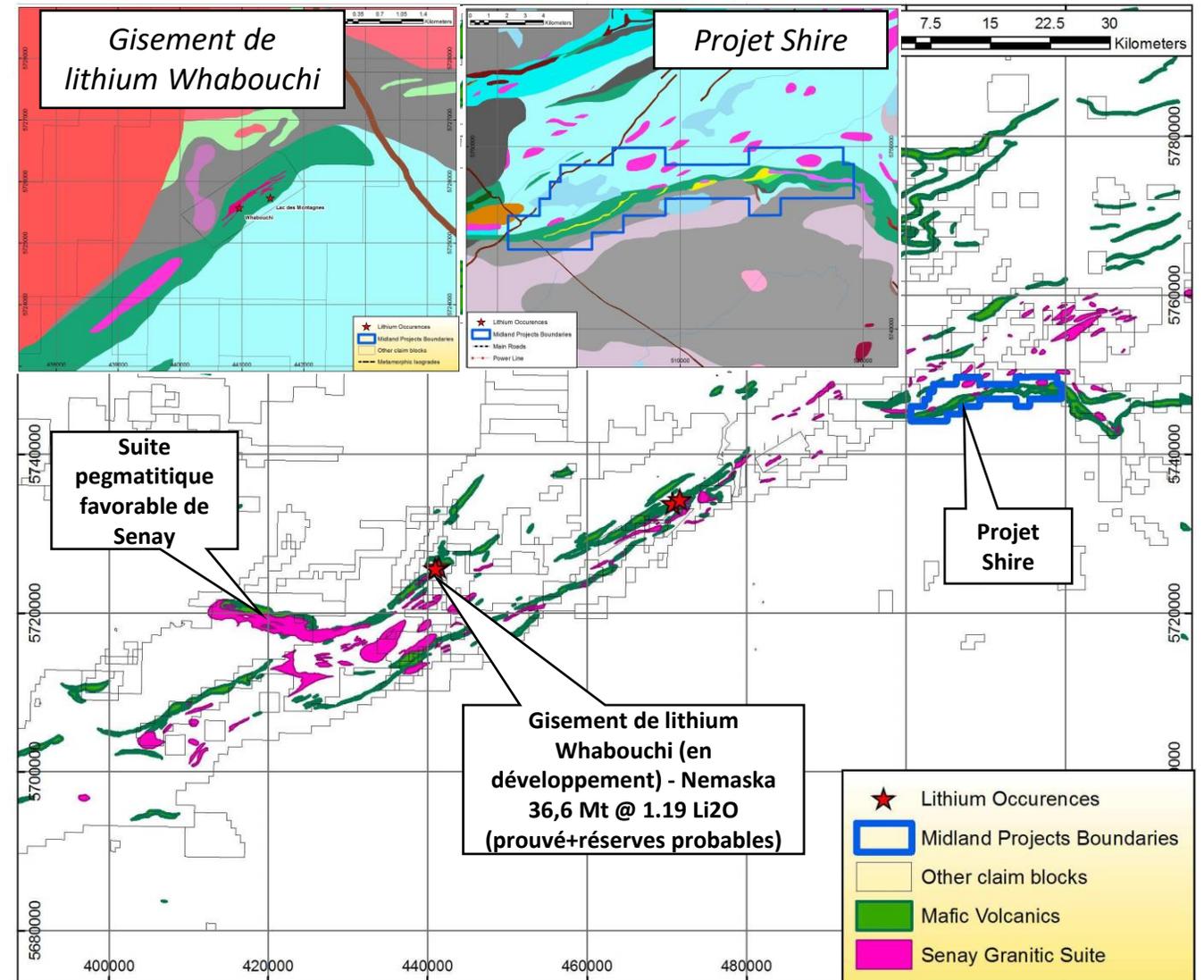
Komo: Potentiel pour le lithium

- Localisation favorable à l'ouest du gisement de James Bay lithium
- Projet Komo → contexte structural et stratigraphique similaire à ceux du gisement de James Bay lithium à l'est → **Le dépôt de James Bay Li et le projet Komo sont tous deux localisés le long d'une frontière lithotectonique majeure → la frontière entre les sous provinces de Nemiscau – La Grande**
- Pegmatites à Li-Ta-Be trouvées par prospection en 2022
 - 0.04% Li₂O, 159 ppm Ta, 396 ppm Be
- **Projet demeure principalement sous-exploré pour le lithium**



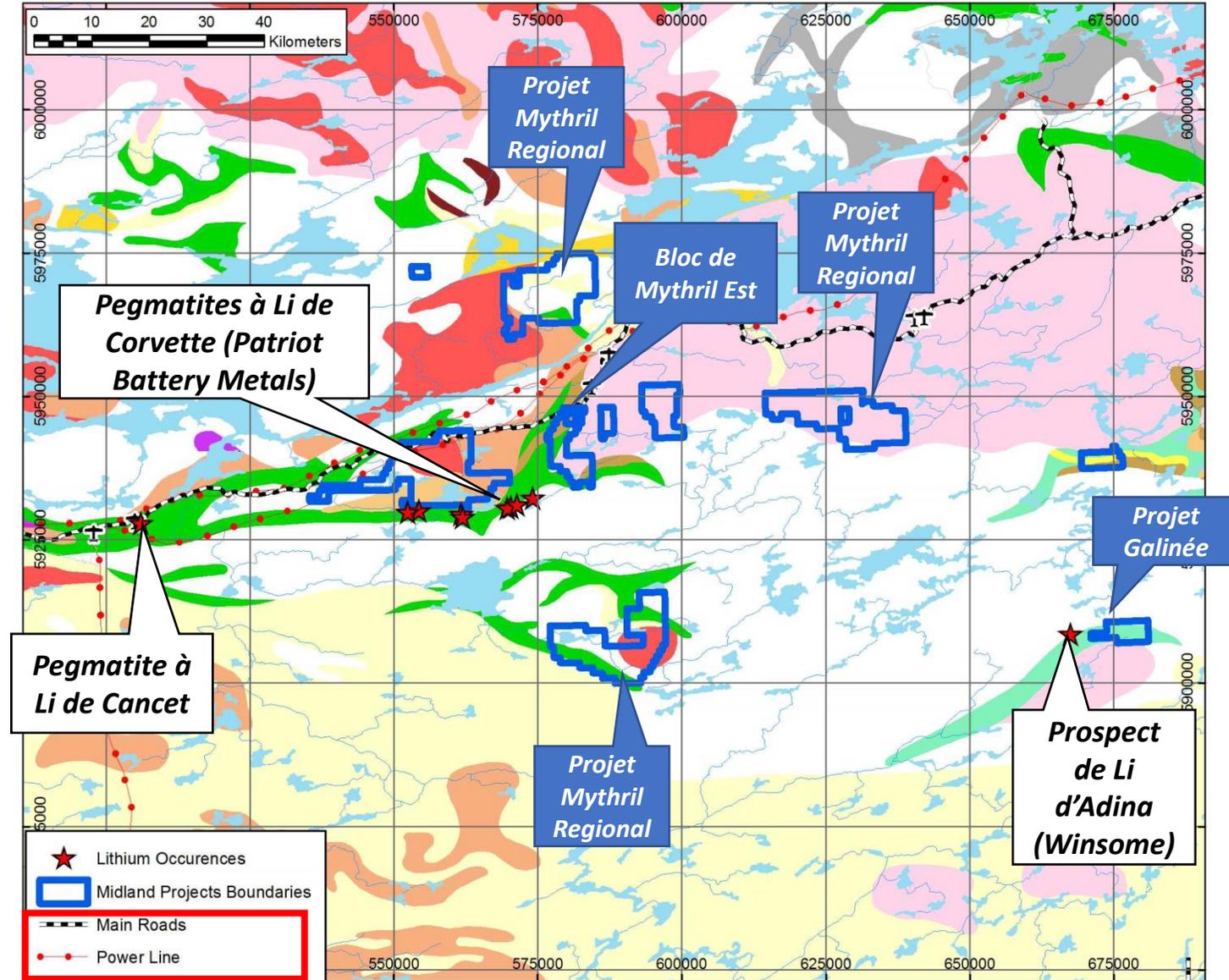
Shire : Potentiel pour le lithium

- Le gisement de lithium Whabouchi est associé avec la suite pegmatitique de Senay (unite rose) recoupant des amphibolites (vert)
- En 2021, le gouvernement du Québec a cartographié au moins **6 intrusions appartenant à la même suite granitique favorable de Senay** sur le projet
- Les pegmatites sur Shire recoupent également des amphibolites, et le projet est localisé le long d'un contact lithotectonique majeure
- Les analyses de roches historiques sur le projet n'incluaient pas le Li, Ta, Nb, Sn (seulement le Be)
- **Une pegmatite échantillonnée durant un programme d'exploration de métaux de bases à retourné une valeur très anomalies de 399 ppm Be – Non analysés pour Li, Ta, Nb, Sn → suggère un potentiel pour des pegmatites à lithium**



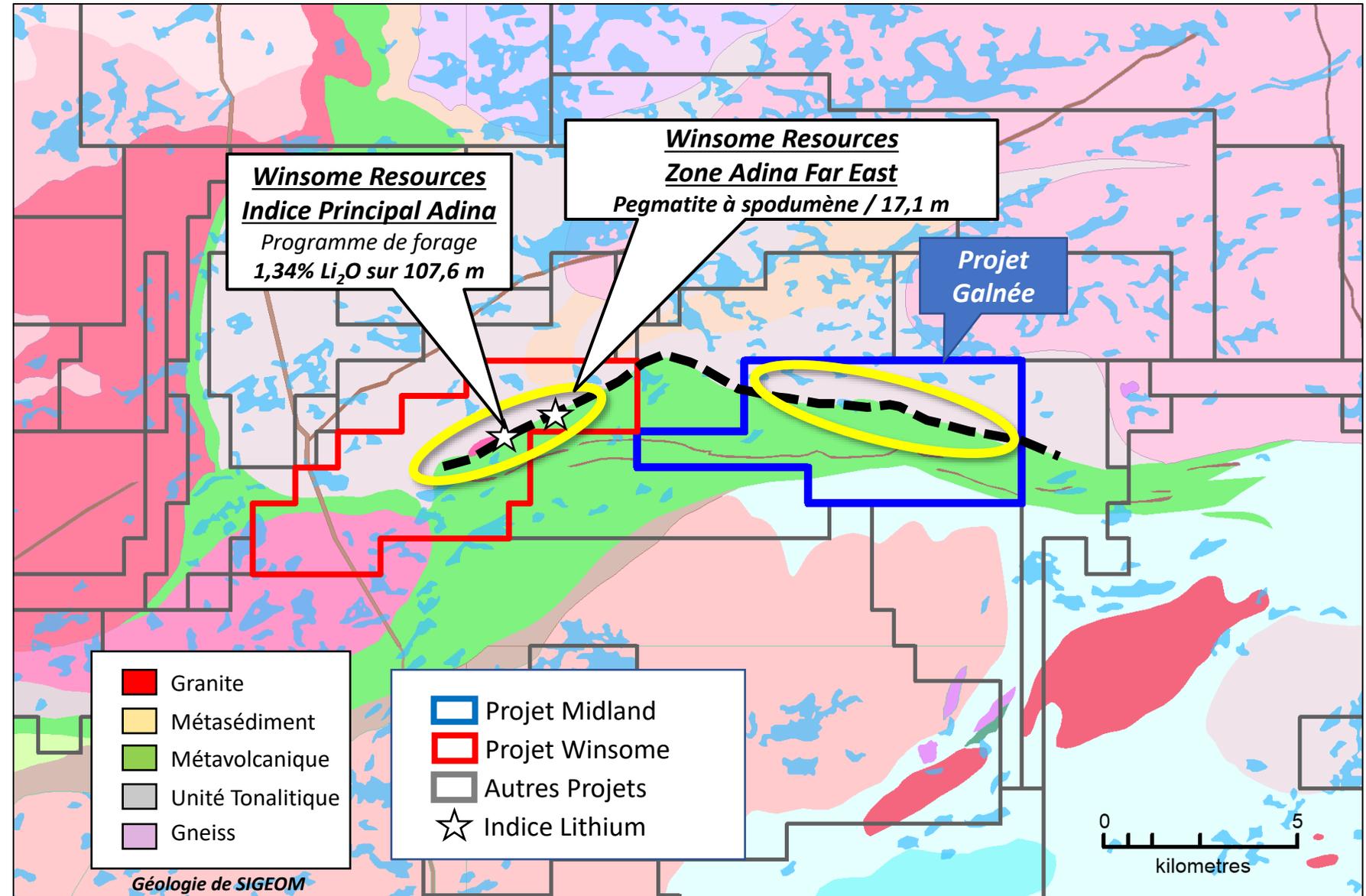
Mythril régional : Potentiel pour le lithium

- Le bloc de Mythril Est est localisé directement à l'est dans l'extension latérale des pegmatites de CV (Patriot Battery metals)
- Lors d'exploration pour les métaux de bases de 2019-2022, plusieurs anomalies indicatrices de pegmatites à Li-Ta furent trouvées sur le projet – **aucun suivi n'a été fait sur ces anomalies**
 - Bloc de pegmatite : 0.03% Li₂O, 23 ppm Ta, 50 ppm Sn (échantillon choisi)
 - Affleurement de pegmatite: 0.12 % Li₂O; 0.04% Li₂O (échantillon choisi)
 - Bloc de pegmatite: 0.02 % Li₂O, 72 ppm Ta (échantillon choisi)



Galinée: Potentiel pour le lithium

- Le projet Galinée de Midland est situé approximativement **4 kilomètres à l'est de la nouvelle découverte Adina**
- Situé au **contact** entre les **amphibolites** de la Formation de Trieste au sud et les **intrusions felsiques** au nord
- Cette structure majeure qui contrôle vraisemblablement la mise en place des pegmatites sur l'indice Adina, est présente sur la **propriété Galinée de Midland sur plus de 7 kilomètres**



- **Projet Komo**

- ✓ Pegmatites de la suite LCT anormale en Li-Ta-Be – affleurement - **0.04% Li₂O, 159 ppm Ta, 396 ppm Be**
- ✓ Même contexte géologique que le gisement de James Bay lithium à l'est – Amphibolites près d'une frontière lithotectonique majeure

- **Projet Shire**

- ✓ Au moins 6 intrusions de la suite de Senay favorable, qui encaisse le gisement de lithium de Whabouchi
- ✓ **Échantillon d'une pegmatite à grenat-tourmaline ayant retourné une très forte valeur en Be suggère une pegmatite LCT (non analysé pour le Li)**
- ✓ Plupart des échantillons historiques pas analysés pour le Li

- **Projet Mythril régional**

- ✓ **Pegmatites de la suite LCT, valeurs anormales en Li±Ta±Sn furent trouvés lors de travaux historiques pour d'autres commodités**
→ **Pas de suivi effectué**
 - ✓ Bloc de Pegmatite: **0.03 % Li₂O, 23 ppm Ta, 50 ppm Sn**
 - ✓ Affleurement de pegmatite: **0.12 % Li₂O; outcrop 0.04% Li₂O**
 - ✓ Bloc de pegmatite: **0.02 % Li₂O, 72 ppm Ta**

- **Projet Galinée**

- ✓ Localisé à 4km à l'est, dans la même ceinture de roches vertes encaissant l'indice de lithium d'Adina, le long du même contact entre les amphibolites et les intrusions qui est jugé favorable pour les minéralisations en lithium dans ce secteur

- **Tous les projets Midland sont pour la plupart inexplorés pour le lithium**