



MIDLAND
EXPLORATION

TSX-V:MD

Projet Caniapisc Au



Juillet 2026

Caniapisc Au – Communiqués de presse

- <https://midlandexploration.com/2026/05/28/midland-complete-un-leve-geophysique-de-poralisation-provoquee-et-identifie-plusieurs-anomalies-sur-son-projet-caniapisc-au/>
- <https://midlandexploration.com/2025/10/28/midland-continue-de-decouvrir-de-nouvelles-mineralisations-auriferes-sur-le-projet-caniapisc-au-a-la-baie-james/>
- <https://midlandexploration.com/2025/09/09/midland-decouvre-un-important-systeme-mineralise-a-or-zinc-argent-sur-son-projet-caniapisc-au-a-la-baie-james/>
- <https://midlandexploration.com/2024/11/14/midland-identifie-un-potentiel-aurifere-sur-son-projet-caniapisc-au-a-la-baie-james/>

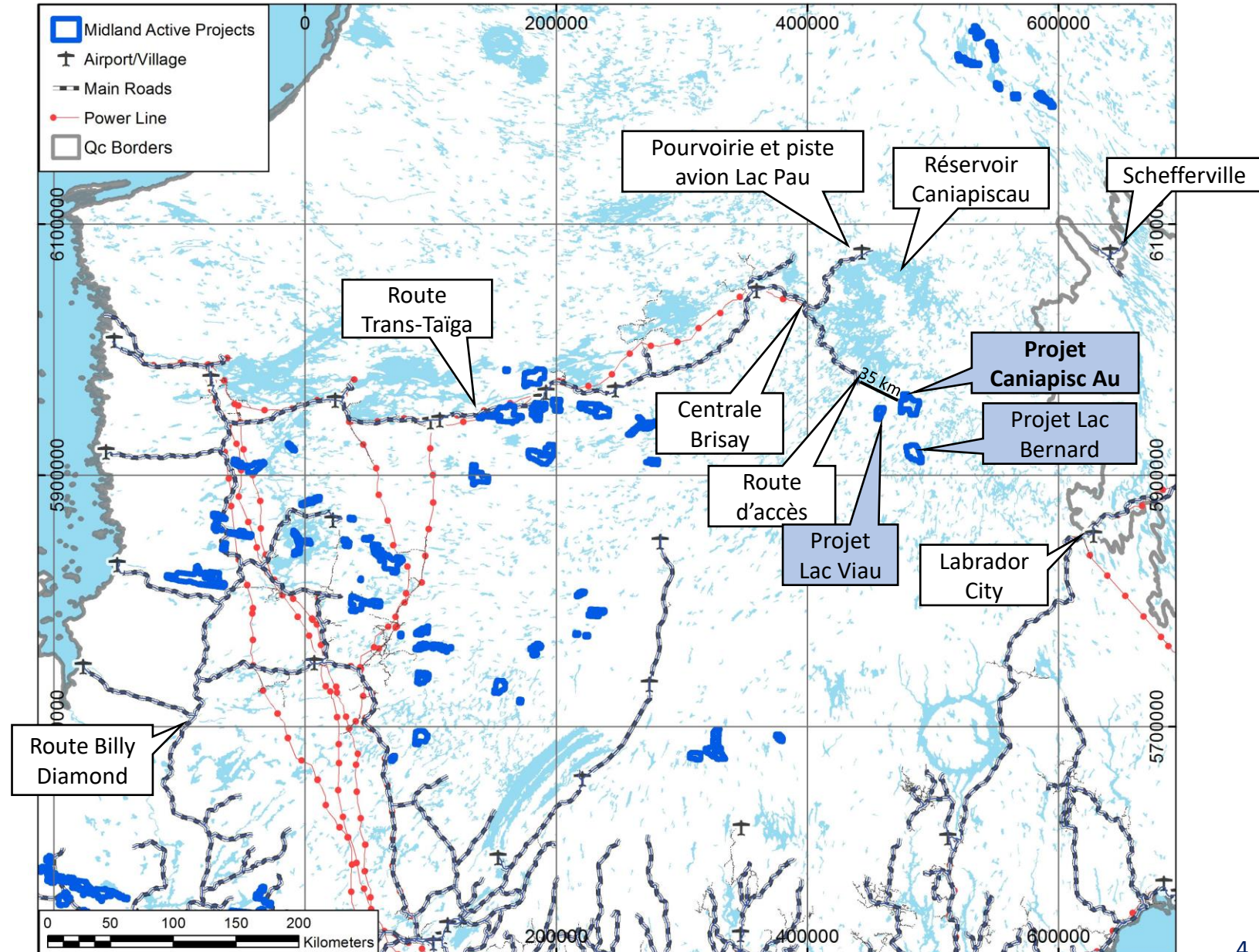
Project Caniapisc Au: Faits saillants



- ✓ Très fortes anomalies de tills historiques en or, inexpliquées, confirmées en 2024.
- ✓ L'exploration en 2024-2025 a identifié une grande quantité de blocs minéralisés en or (Au) et en plusieurs métaux (Ag, Zn, Cu, Pb, Mo)
 - ✓ Jusqu'à 24,5 g/t Au; 4,4 % Zn; teneurs élevées en Mn localement
 - ✓ Bruit de fond en or élevé dans les blocs, avec plus de 33% des blocs échantillonnés en 2024-2025 ayant donné 0,1 g/t Au ou plus
- ✓ Levé de polarisation provoquée (PP) en 2026 a identifié de fortes anomalies de chargeabilité inexpliquées dans le secteur principal de ces blocs
- ✓ Campagne d'exploration intensive en 2026
- ✓ Aucun forage historique sur le projet

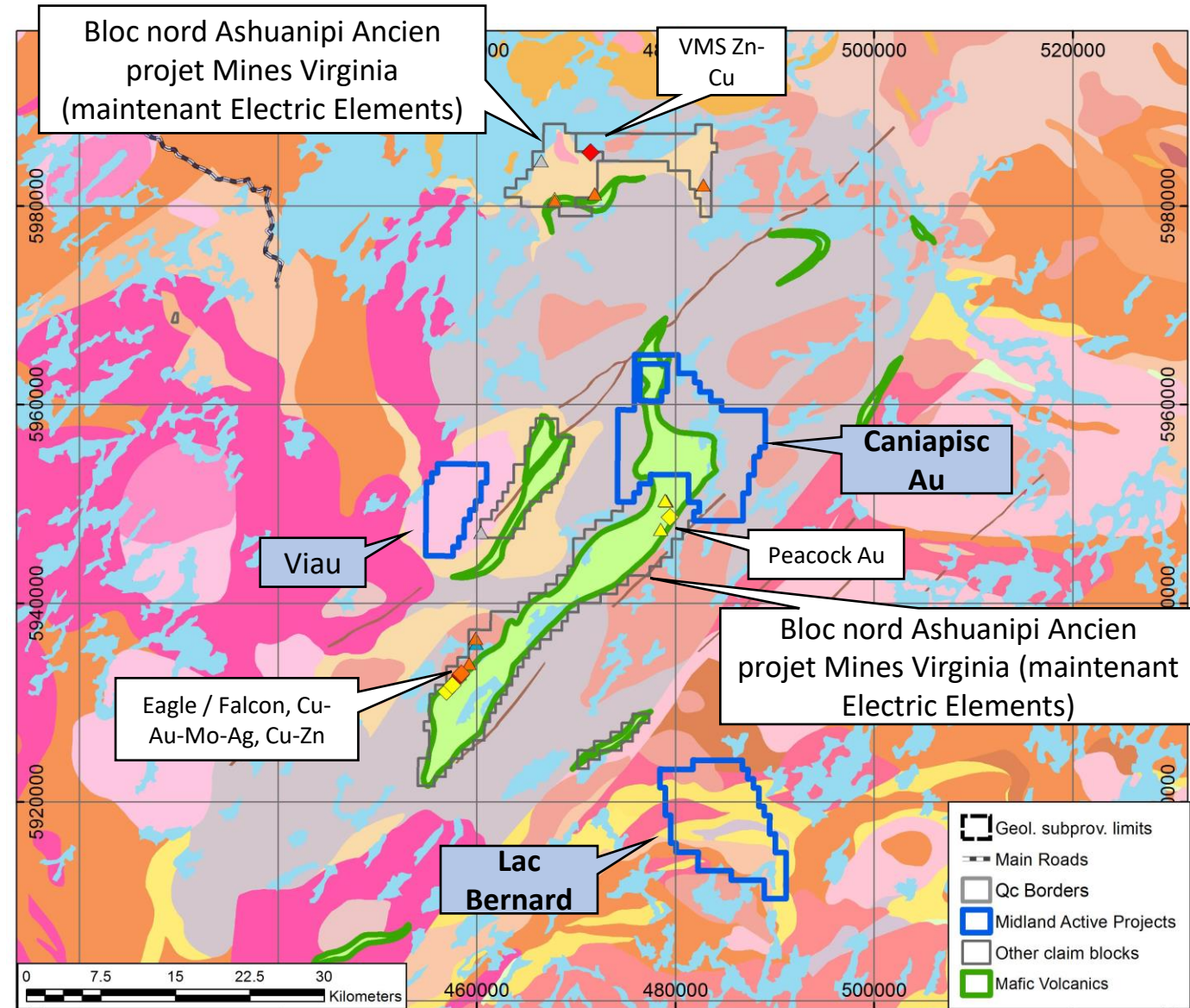
Localisation projet Caniapisc Au

- Localisé dans la partie centrale du Québec, au sud du réservoir hydroélectrique Caniapiscau
- Une route d'accès maintenue par Hydro-Québec se rend à environ 35 kilomètres du projet. Un camp pourrait être établi à cet endroit
- Accès présentement par hélicoptère sur le projet, soit du lac Pau (pourvoirie) ou de Schefferville – Labrador City
- 3 blocs de claims dans le secteur: Caniapisc Au, Lac Bernard, Lac Viau



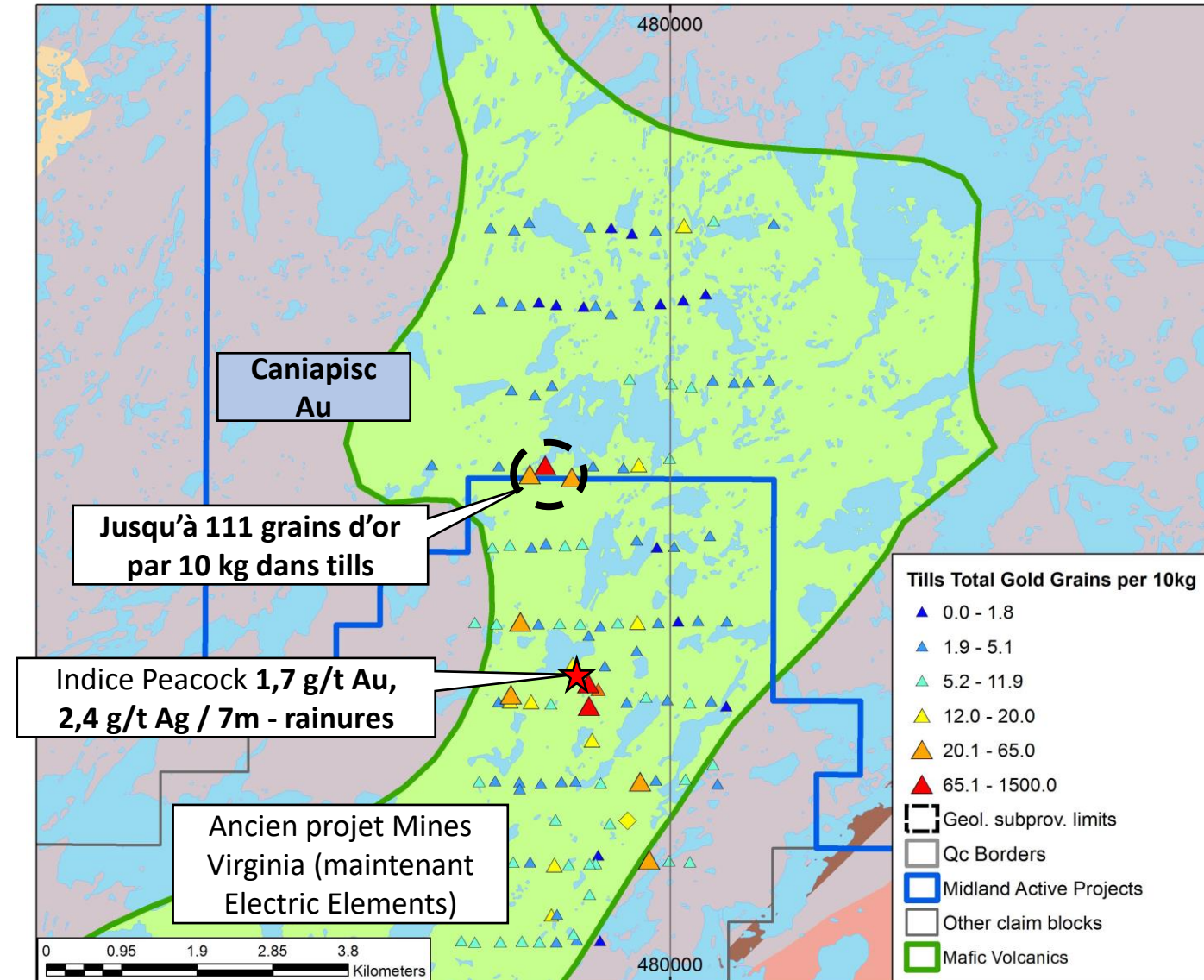
Historique de l'exploration

- Seule exploration significative dans le secteur Caniapisc Au est par Mines Virginia – Exploration intermittente entre 1997 et 2014 (projet Ashuanipi). Ciblé sur l'or et les métaux de base – Indice, Cu-Au-Mo-Ag, Cu-Zn trouvés dans la région
- Mines Virginia a quitté la région en 2015 suite à l'acquisition de Virginia par le groupe Osisko
- Les claims ont été transférés à différentes entités reliées à Osisko au cours des années – Maintenant Electric Elements
- Très peu d'exploration depuis 2014 par quiconque, sauf une campagne de forage pour les SMV Zn-Cu sur le bloc nord en 2019
- **Aucune autre compagnie n'a exploré la région montrée à droite depuis**



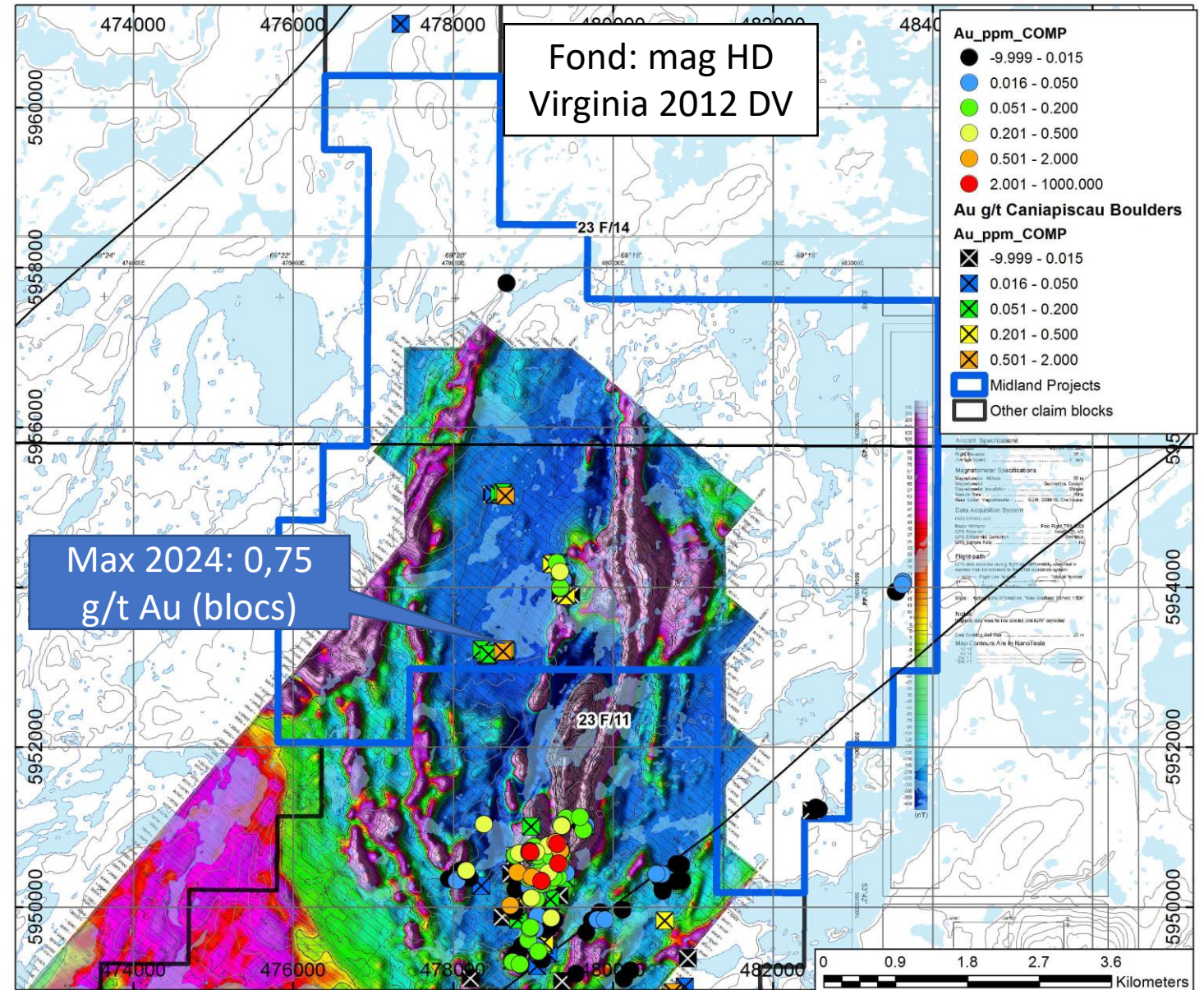
Historique de l'exploration

- Mines Virginia a réalisé en 2014 un levé de tills qui a mis à jour 3 fortes anomalies de grains d'or dans les tills dans la partie sud de ce qui est maintenant le projet Caniapisc Au (jusqu'à 111 grains d'or par 10 kg de till chez ODM). Accompagné également d'anomalies en Pb-Zn dans la fraction fine du till
- Des indices d'or ont été trouvés en 2013-2014 plus au sud (indice Peacock)
- Dues à l'acquisition de Mines Virginia par le groupe Osisko, l'anomalie de till au nord n'a pas été suivie mais a été publiée dans les travaux statutaires du gouvernement du Québec
- Les claims étaient disponibles en 2024 et ont été désignés par Midland en 2024 (projet plus petit qu'actuellement)
- La partie sud est toujours contrôlée par Electric Elements



Exploration en 2024

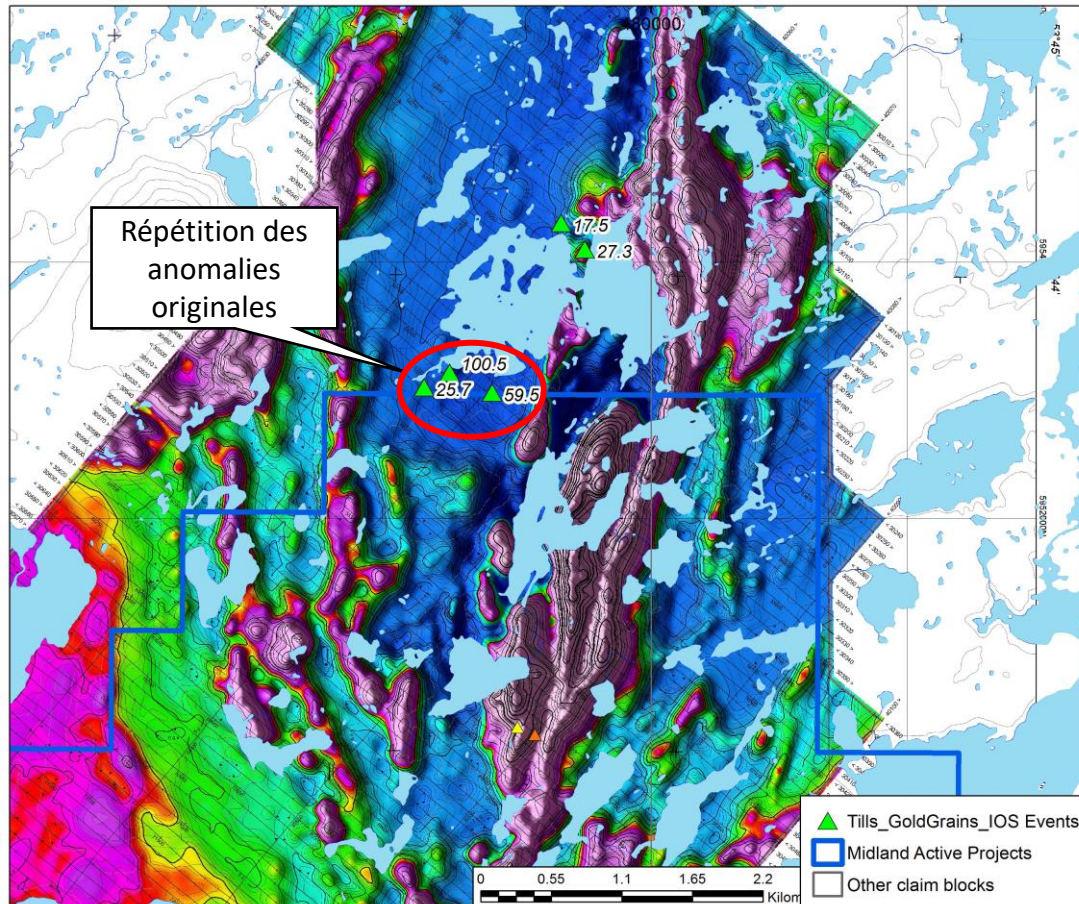
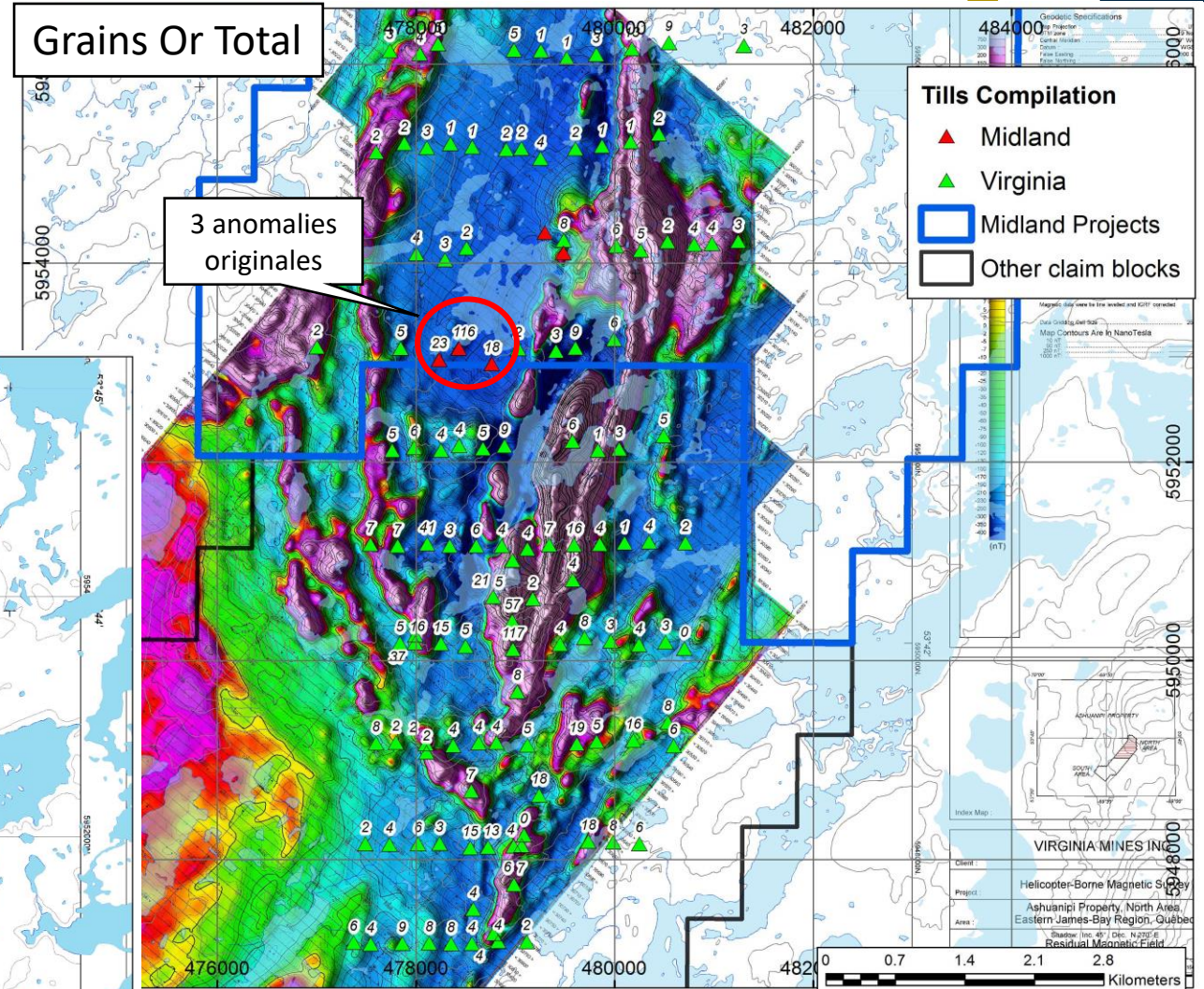
- Objectif: suivi des 3 échantillons de till anomaux en Au, Zn, Pb
- Prospection autour des tills et 5 nouveaux échantillons de till (3 jours de travail total)
- 56 échantillons de roche, presque tous des blocs (très peu d'affleurements)
- Pas de teneurs en or élevées, mais bruit de fond très anomal en or dans les roches. Plus de 50% des échantillons avaient plus de 30 ppb Au
 - 3 valeurs > 0,5 gt Au (max: 0,75 g/t Au)
 - 15 valeurs > 0,1 g/t Au - 27%
 - **30 valeurs > 0,03 g/t Au - 53%**
- Les échantillons étaient décrits principalement comme des intrusions intermédiaires à felsiques à grains fins, des métasédiments, et quelques amphibolites, avec affleurements d'amphibolites



Tills 2024

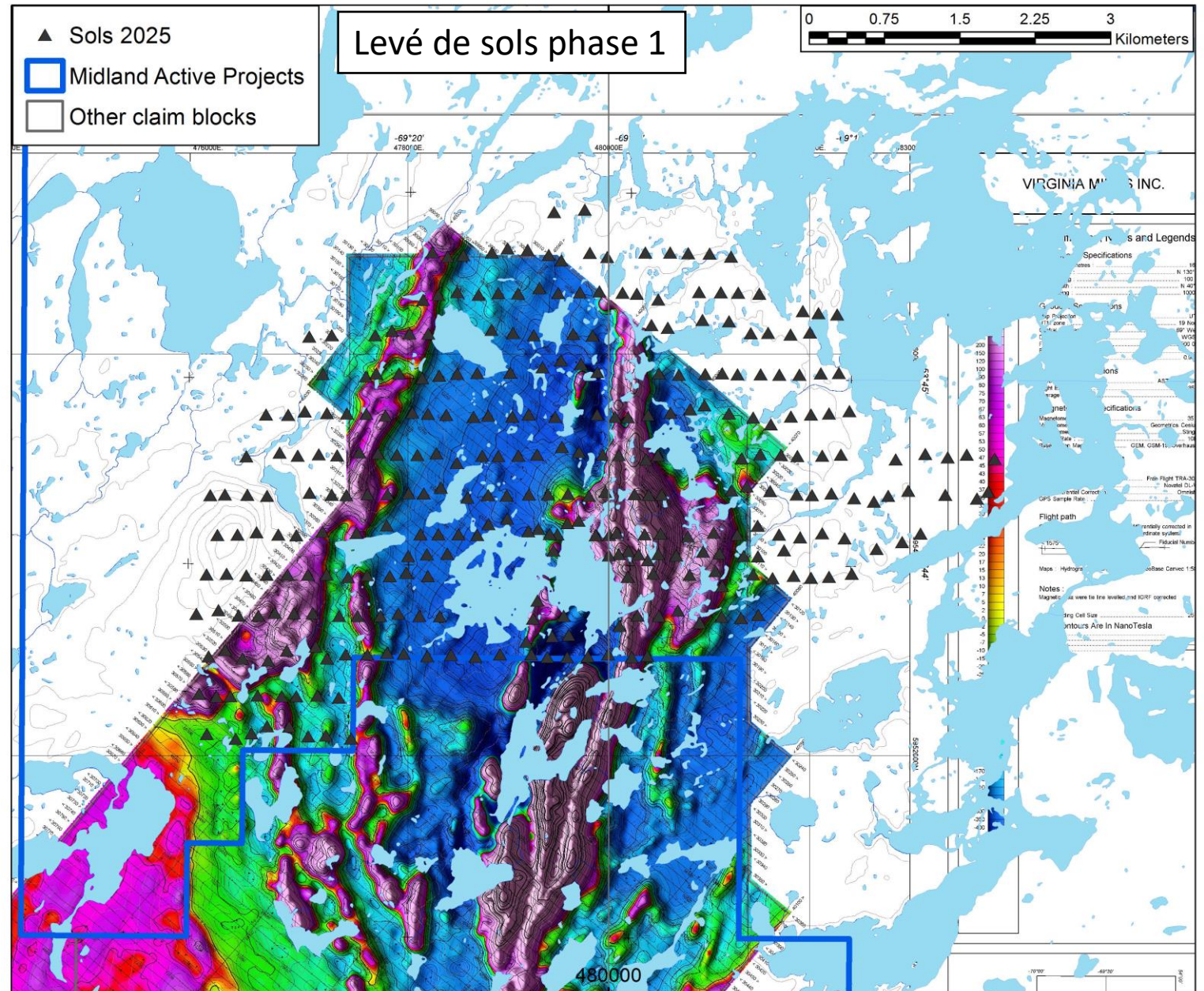
- 5 échantillons traités par by IOS (pas le même labo que les originaux)
- Duplicatas des 3 tills originaux
- 2 tills au nord-est près des hauts magnétiques

- **Les 3 tills duplicatas ont donné des comptes de grains d'or élevés - 100, 59, 25 grains par 10 kg**



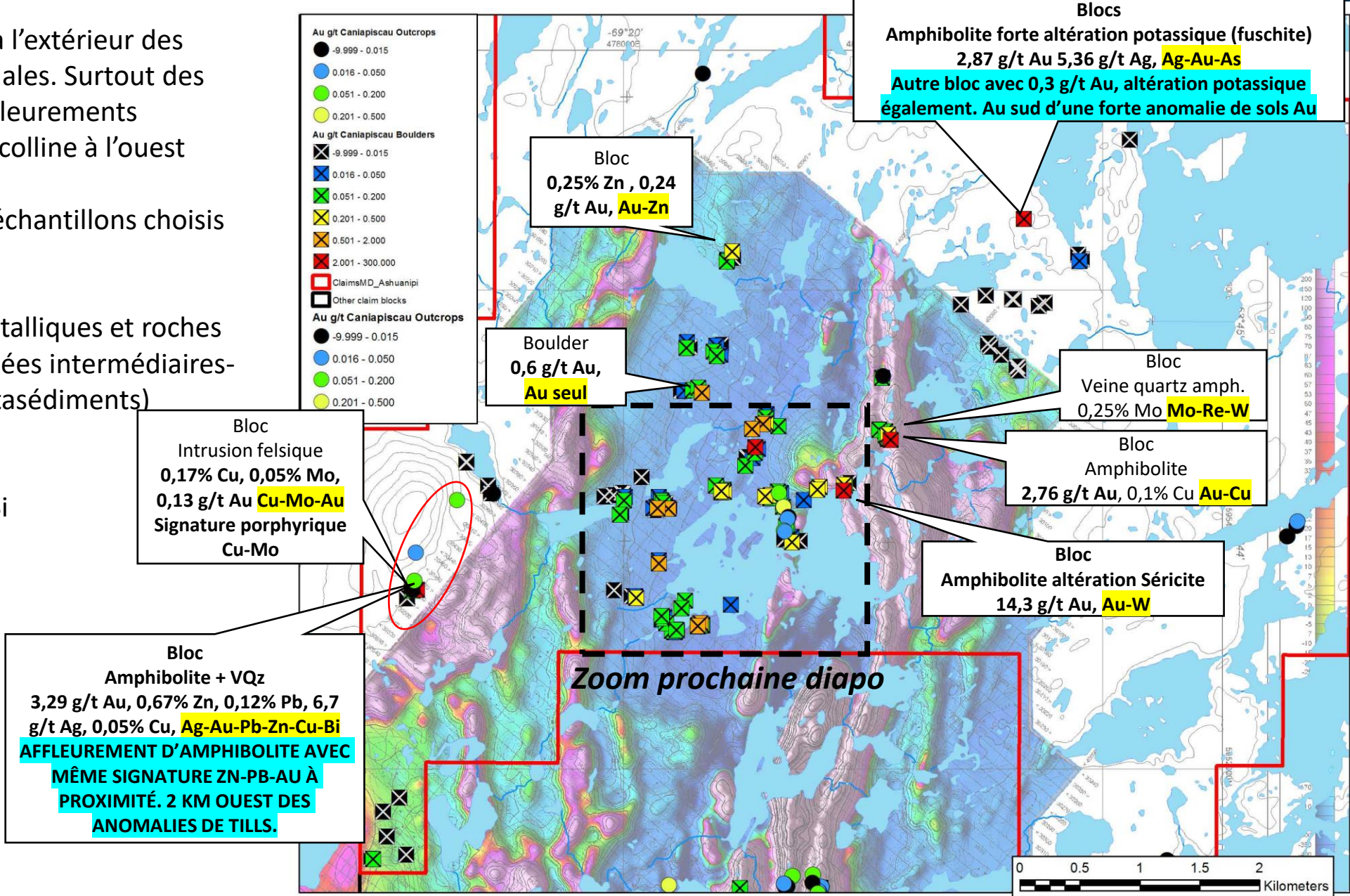
Exploration en 2025

- 10 jours de prospection en juin, avec un levé de sols horizon B (grille de 500m x 200m)
- Suite aux très bons résultats, une campagne de suivi a été réalisée en septembre, avec des sols additionnels dans les zones identifiées anormales dans la première phase



Échantillons roches 2025- Au - Phase 1

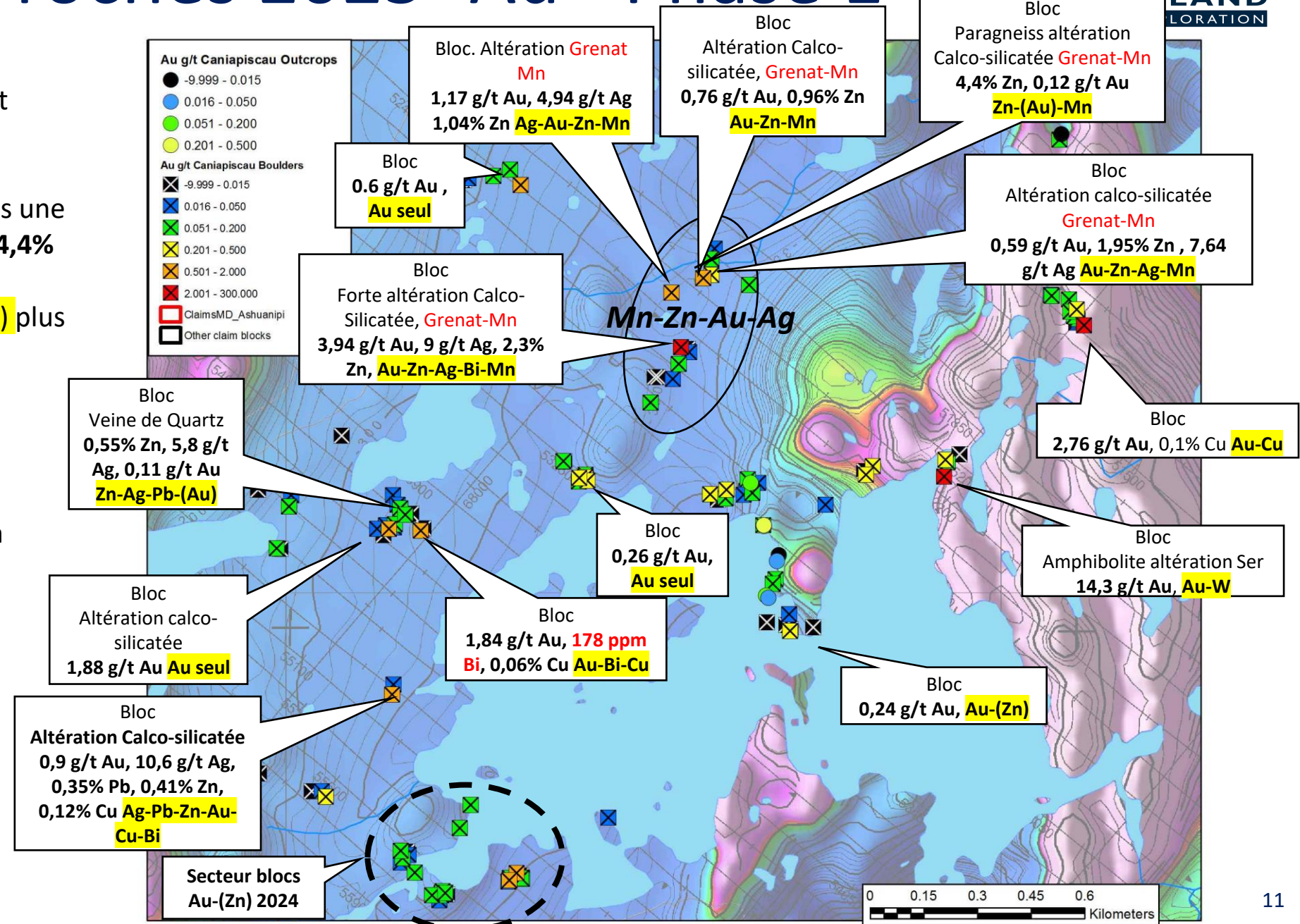
- Résultats ici des zones à l'extérieur des anomalies de tills originales. Surtout des blocs, sauf quelques affleurements d'amphibolites sur une colline à l'ouest
- Jusqu'à 14,3 g/t Au en échantillons choisis (blocs)
- Plusieurs signatures métalliques et roches hôtes (amphibolites, ignées intermédiaires-felsiques, possibles métasédiments)
 - Au-seul
 - Au-Ag-As
 - Au-Ag-Pb-Zn-Cu-Bi
 - Au-W
 - Cu-Au
 - Cu-Mo-Au



Échantillons roches 2025- Au - Phase 1



- Zoom secteur tills anomaux
- Différentes signatures métalliques et roches hôte
 - Signature **Au-Ag-Zn-Mn** avec altérations calco-silicatées dans une zone au nord du lac – **Jusqu'à 4,4% Zn; 3,94 g/t Au 7,8% MnO.**
 - Signatures **Zn-Au-Pb-Ag-(Cu-Bi)** plus au sud-ouest; **moins de Mn**
 - Au-W dans amphibolites
 - Au seul dans quelques cas
- La plupart des échantillons avec signatures Zn-Au ont une altération calco-silicatée et/ou potassique



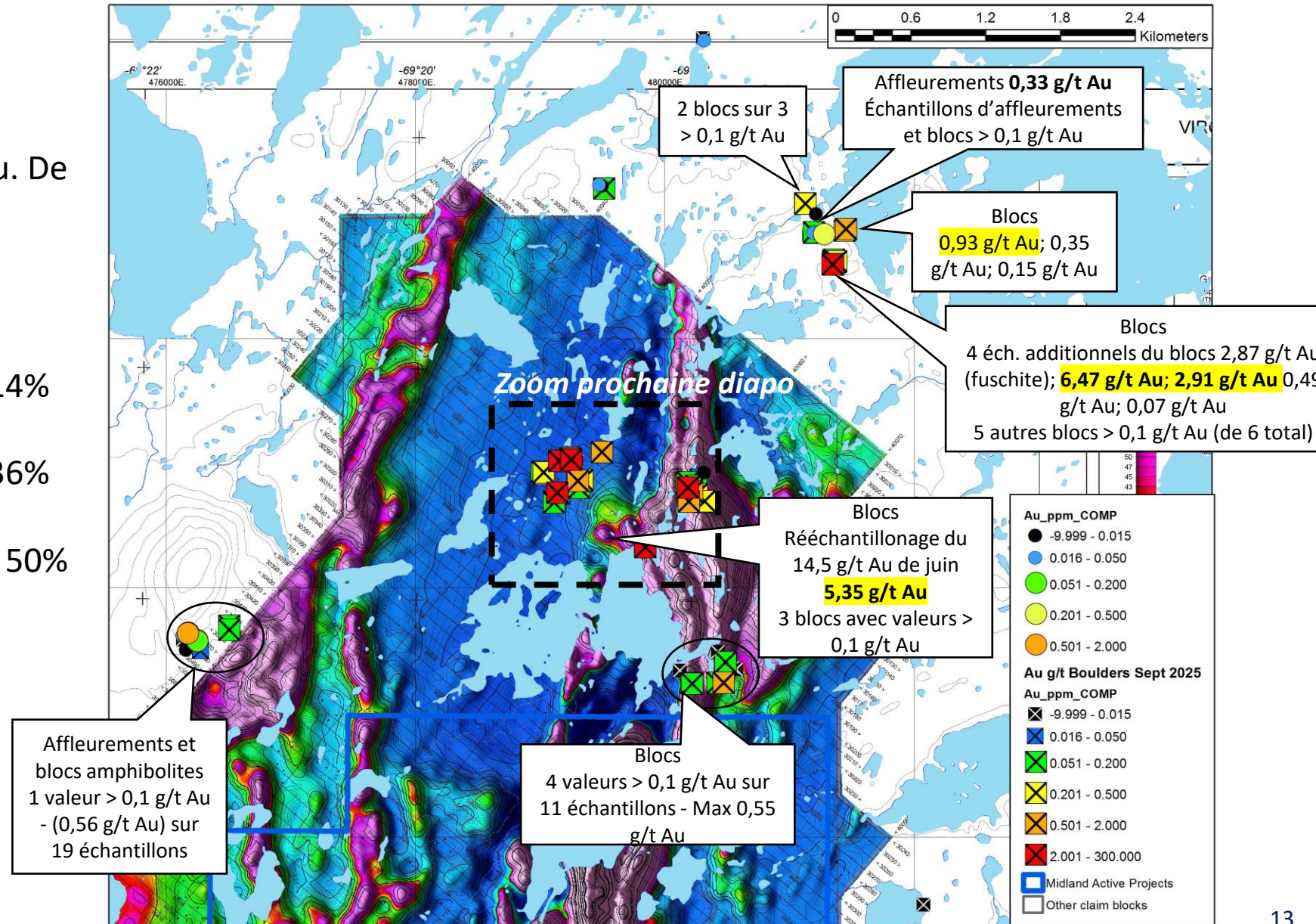
Échantillons roches 2025- Au - Phase 1



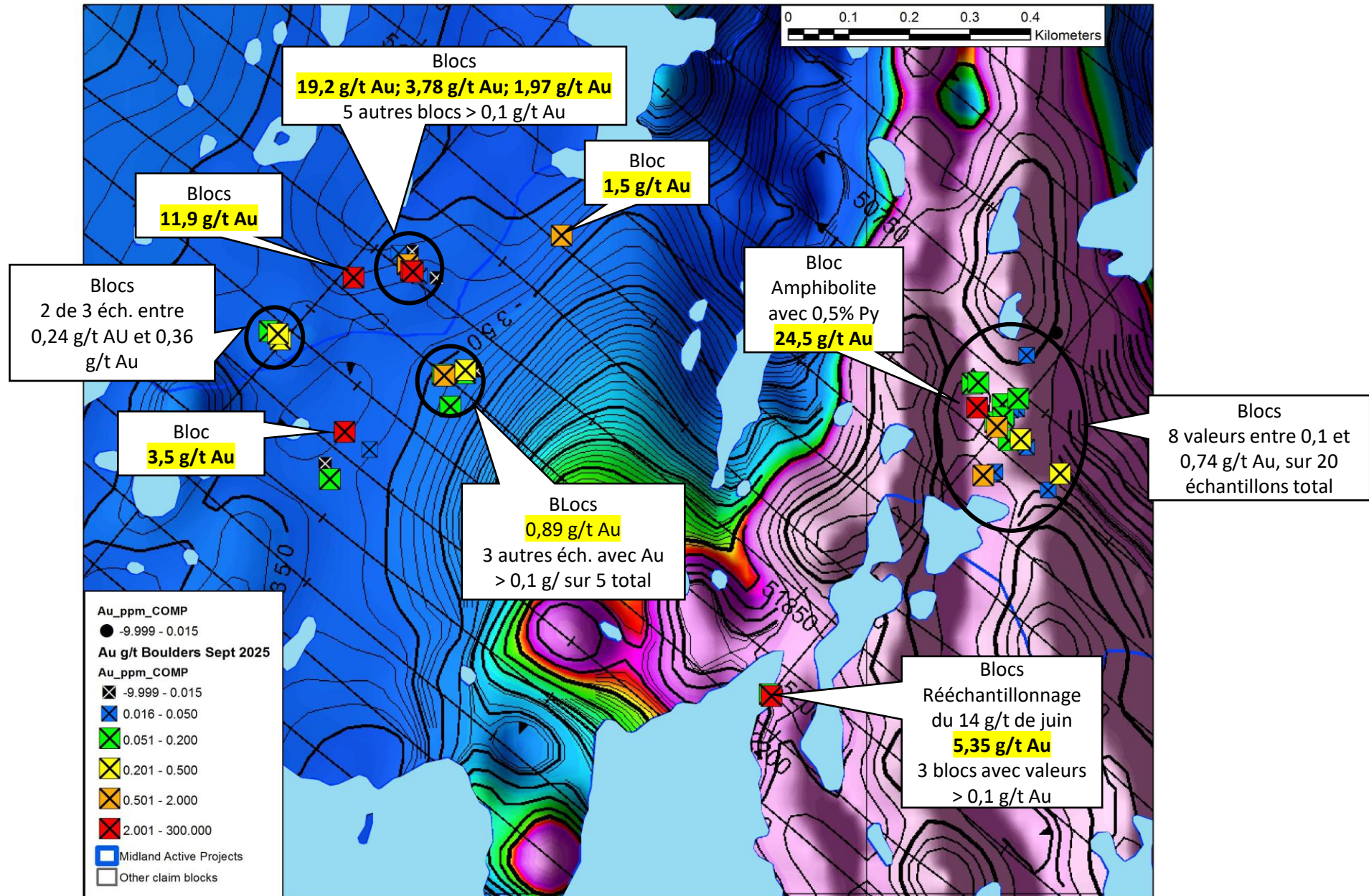
- **Fort bruit de fond en or encore, avec 50% des échantillons avec Au > 0,03 g/t Au (de 151 échantillons). Presque tous des blocs (très peu d'affleurements)**
 - 5 échantillons > 2 g/t Au
 - 11 échantillons > 0,5 g/t Au - 7%
 - 42 échantillons > 0,1 g/t Au - 28%
 - 76 échantillons > 0,03 g/t Au - 50%

Échantillons roches 2025- Au - Phase 2

- Suivi en September 2025
- Fort bruit de fond en or de nouveau. De 111 échantillons total:
 - 8 échantillons > 2 g/t Au
 - 16 échantillons > 0,5 g/t Au - 14%
 - 40 échantillons > 0,1 g/t Au - 36%
 - 70 échantillons > 0,03 g/t Au - 50%

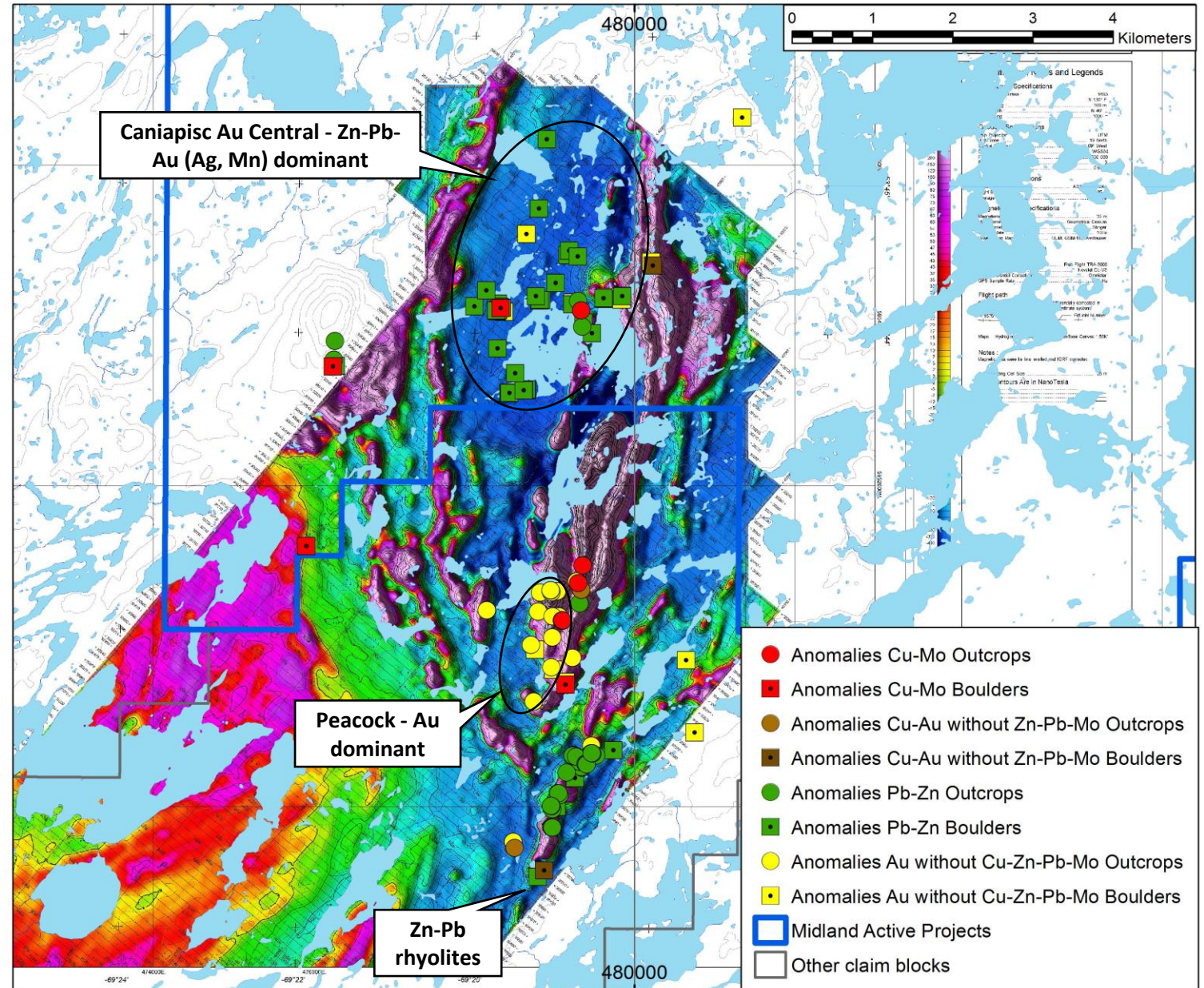


Échantillons roches 2025- Au - Phase 2 - Zoom



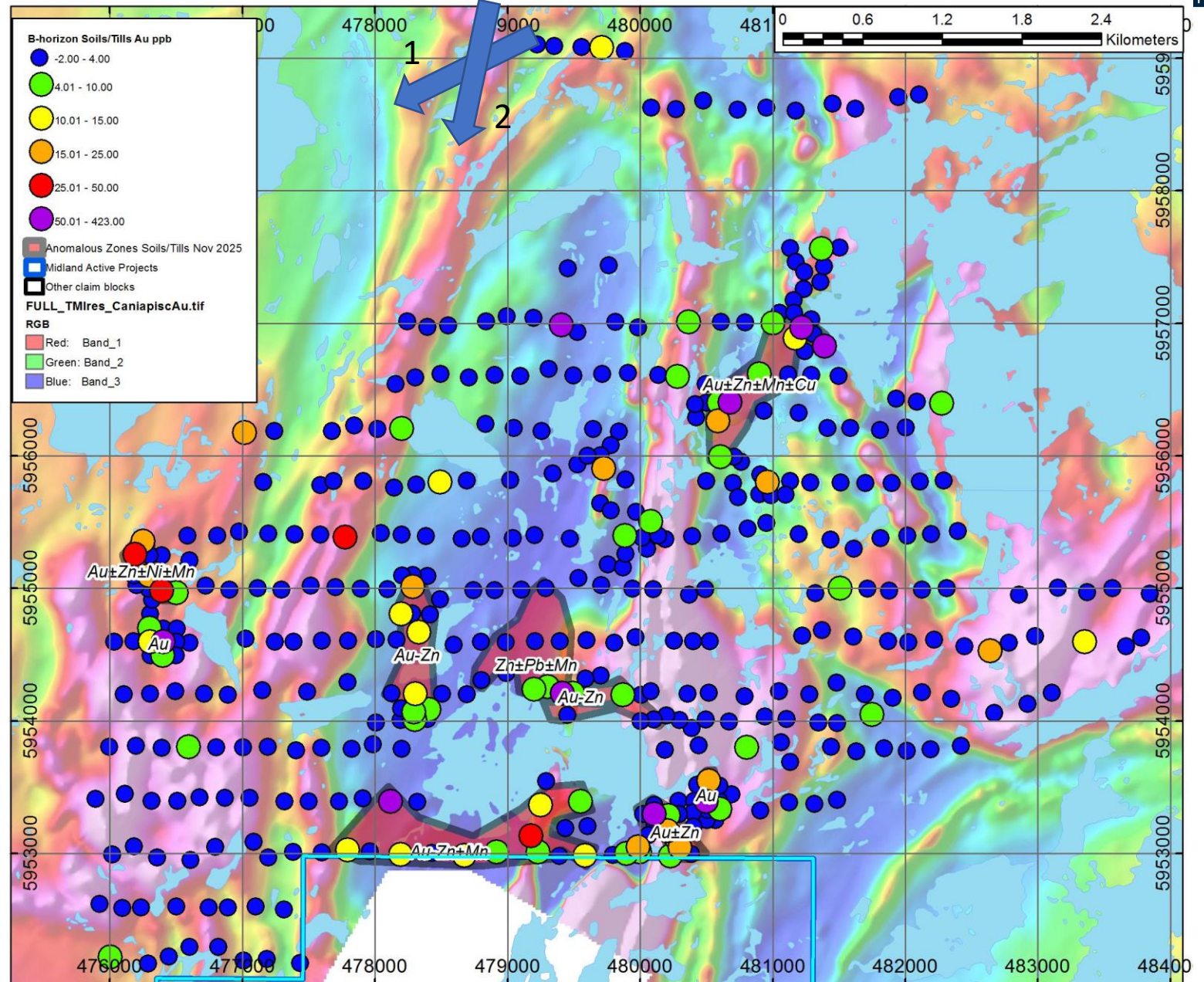
Assemblages métalliques - Compilation

- La signature dominante de la minéralisation dans la partie centrale de Caniapisc Au est Zn-Pb (+Au,Ag,Mn)
- Suggère aussi que la plupart de ces blocs sont d'origine locale – Signatures assez constantes et cohérentes



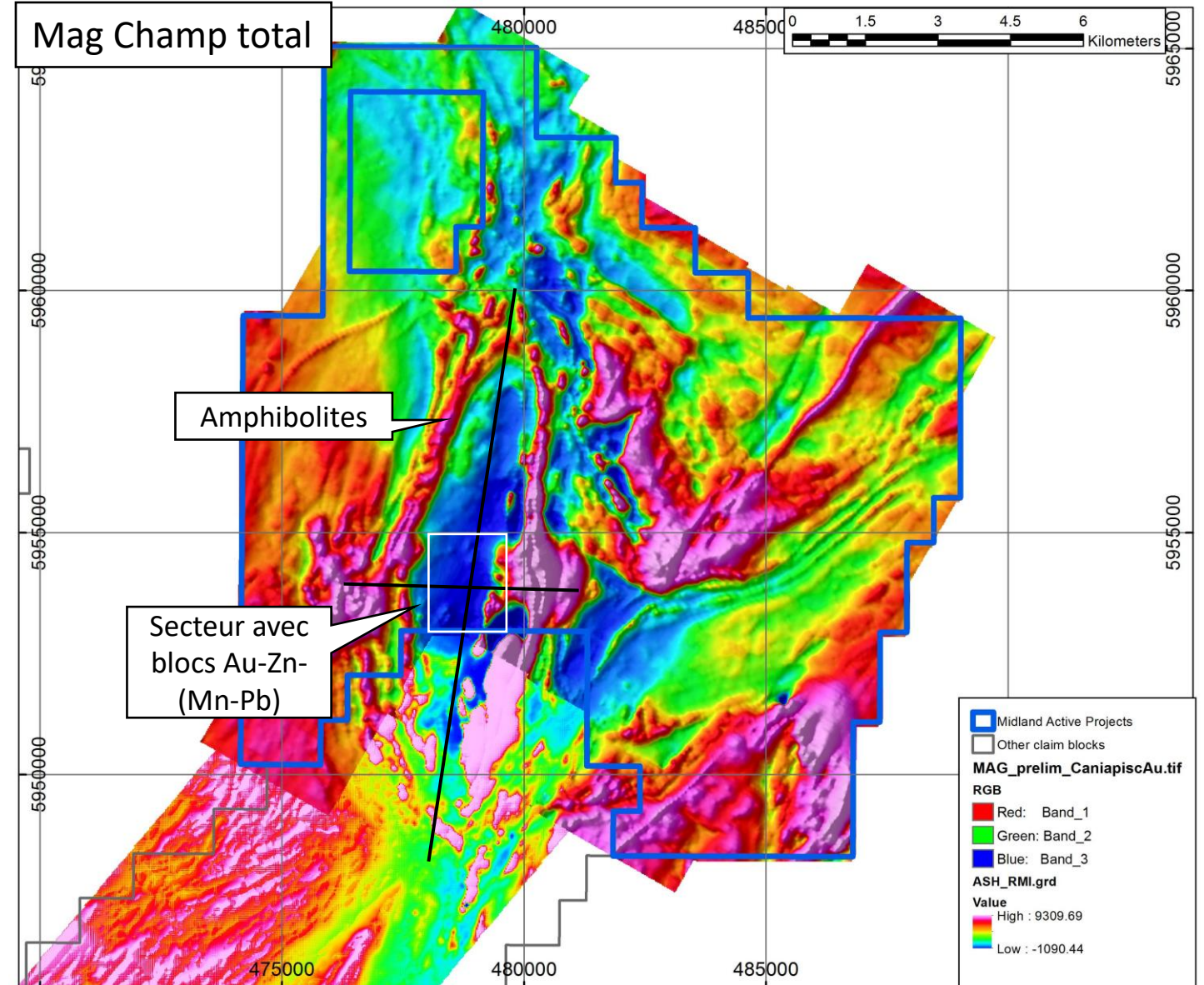
Anomalies de sols – Phases 1 + 2

- Large groupe d'anomalies continues, Au (Zn, Mn, Pb) dans les sols horizon B autour du lac contenant des anomalies de till
- Autres anomalies d'intérêt au NE, SW, plus petites surfaces mais intéressantes
- Certaines anomalies sont toujours ouvertes



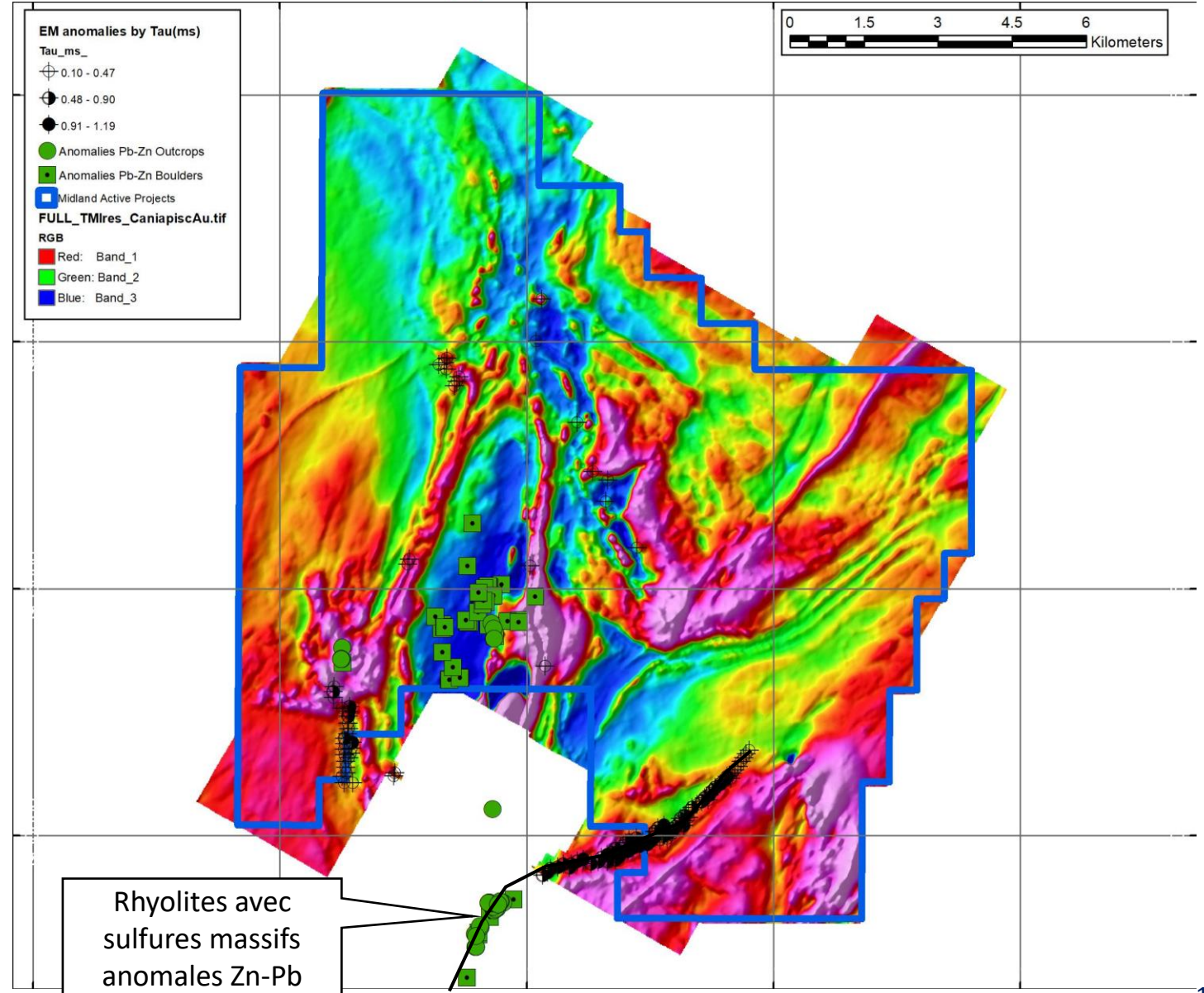
Mag-EM 2025

- Mag 2025 combiné avec le mag 2012 de Mines Virginia au sud
- Principale caractéristique : la zone avec la minéralisation Zn-Mn-Au-Ag apparaît au centre d'un plus à double plongement, bien défini par les amphibolites très magnétiques autour



Anomalies EM 2025

- Anomalies EM au sud-est probablement reliées avec des sulfures massifs à Po-(Sp) au sud connues (sur le bloc de Electric Elements) qui semblent s'étendre de notre côté également. Possiblement à l'ouest également. Ces anomalies EM semblent s'arrêter de façon abrupte (failles?)
- Des anomalies EM isolées d'intérêt également

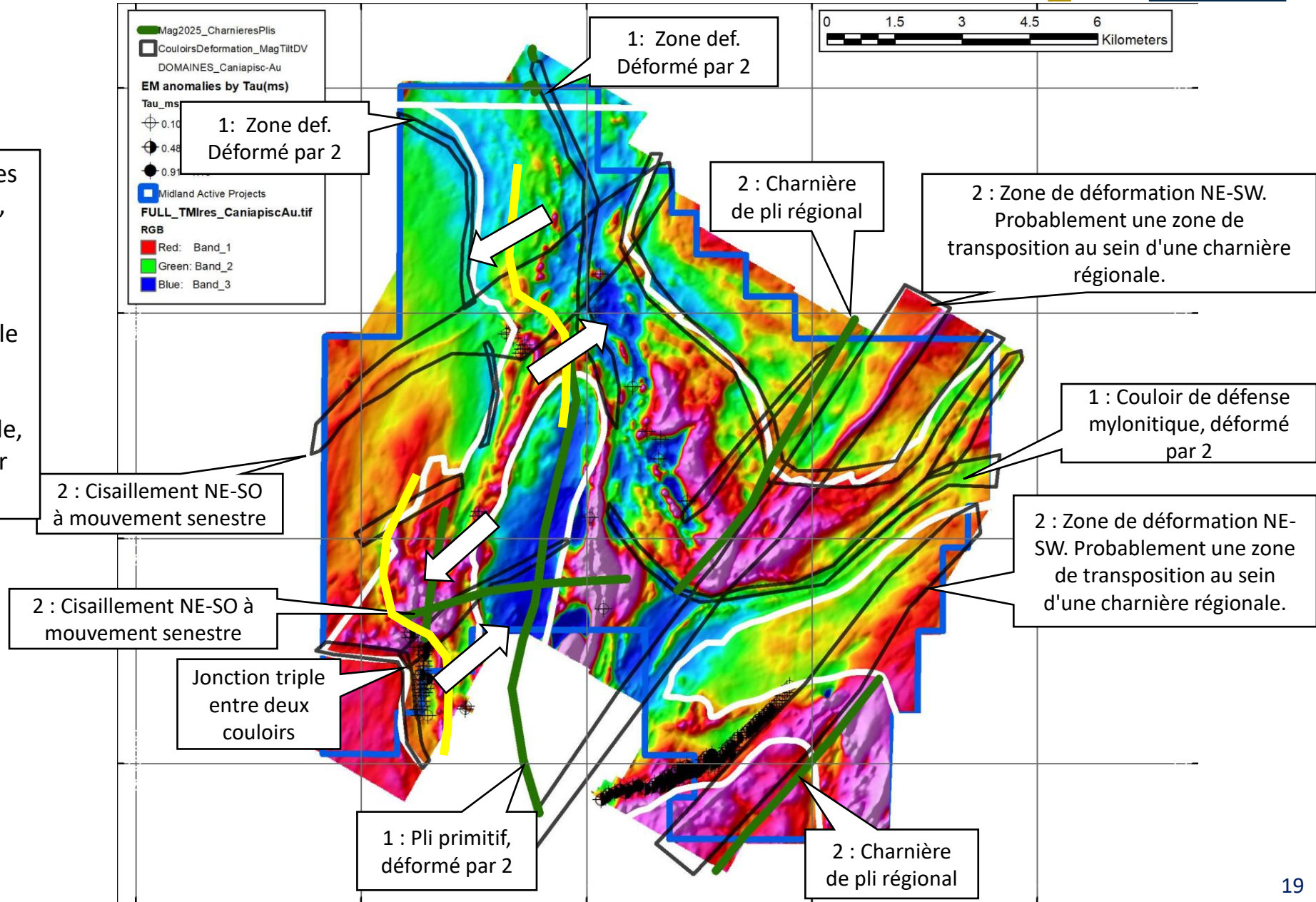


Mag 2025 – Plis, discontinuités, Mag Tot

A grande échelle, des structures précoces
 1) Plis, limites de domaines magnétiques,
 sont reprises par 2) cisaillement NE-SO
 senestres et plis régionaux NE-SO.

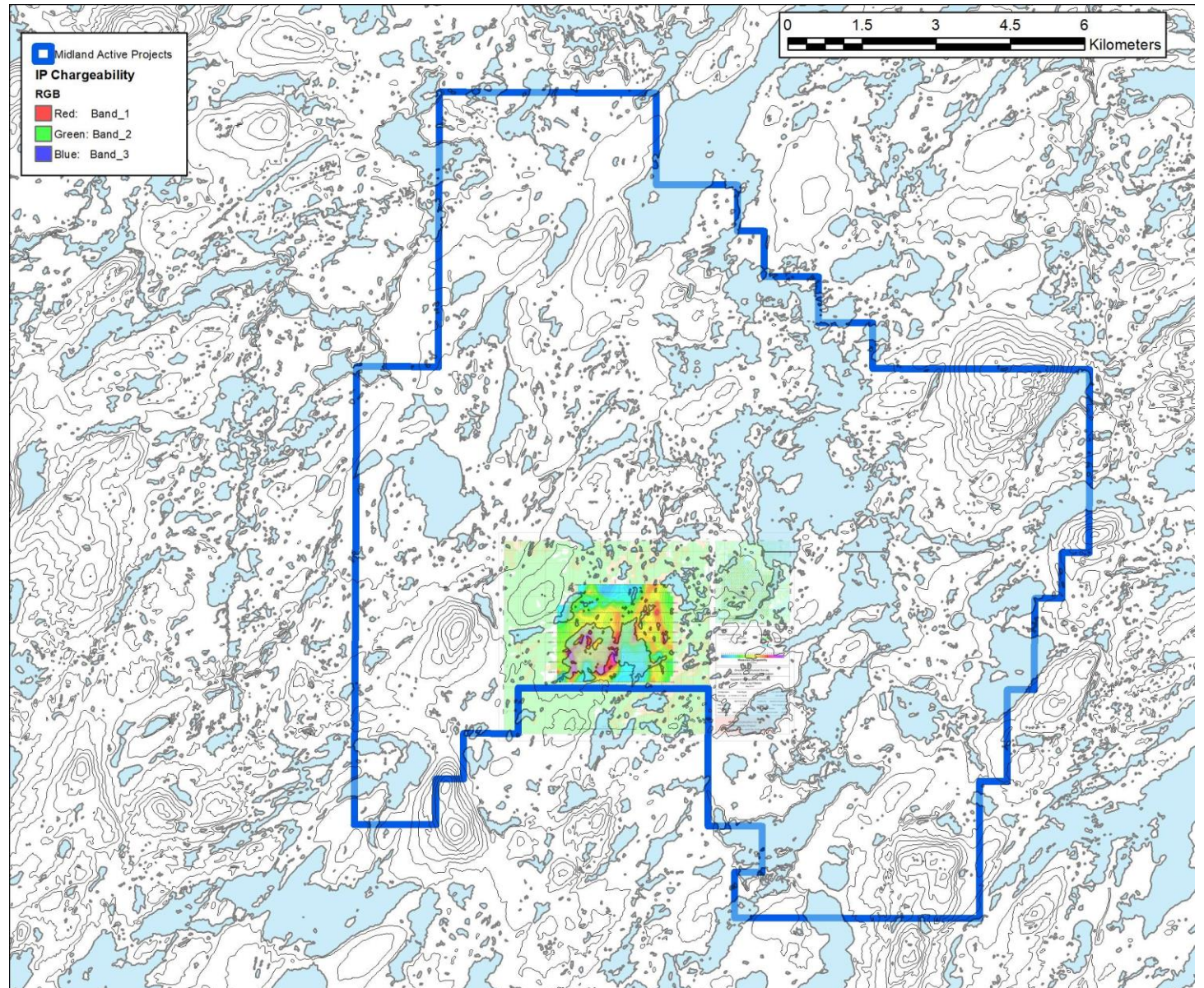
Le pli à double plongement central semble
 être précoce (1), déformé par (2)

Les structures (2) sont de nature régionale,
 tracées sur des dizaines de kilomètres sur
 les cartes gouvernementales



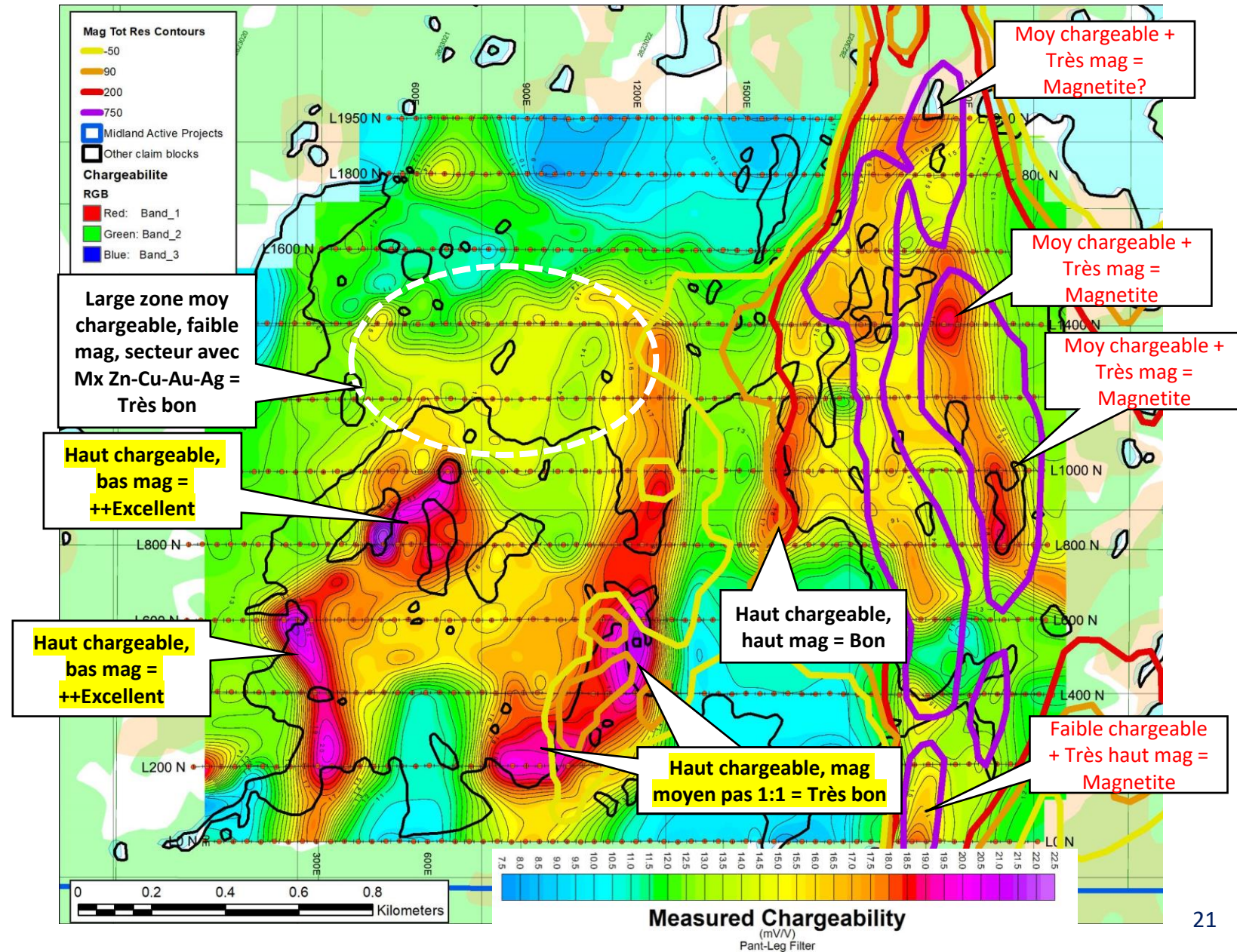
Levé PP Hiver 2026

Centré sur le lac avec les meilleures anomalies de sols, tills, et la plus grande concentration de blocs minéralisés



Chargeabilité PP + Mag

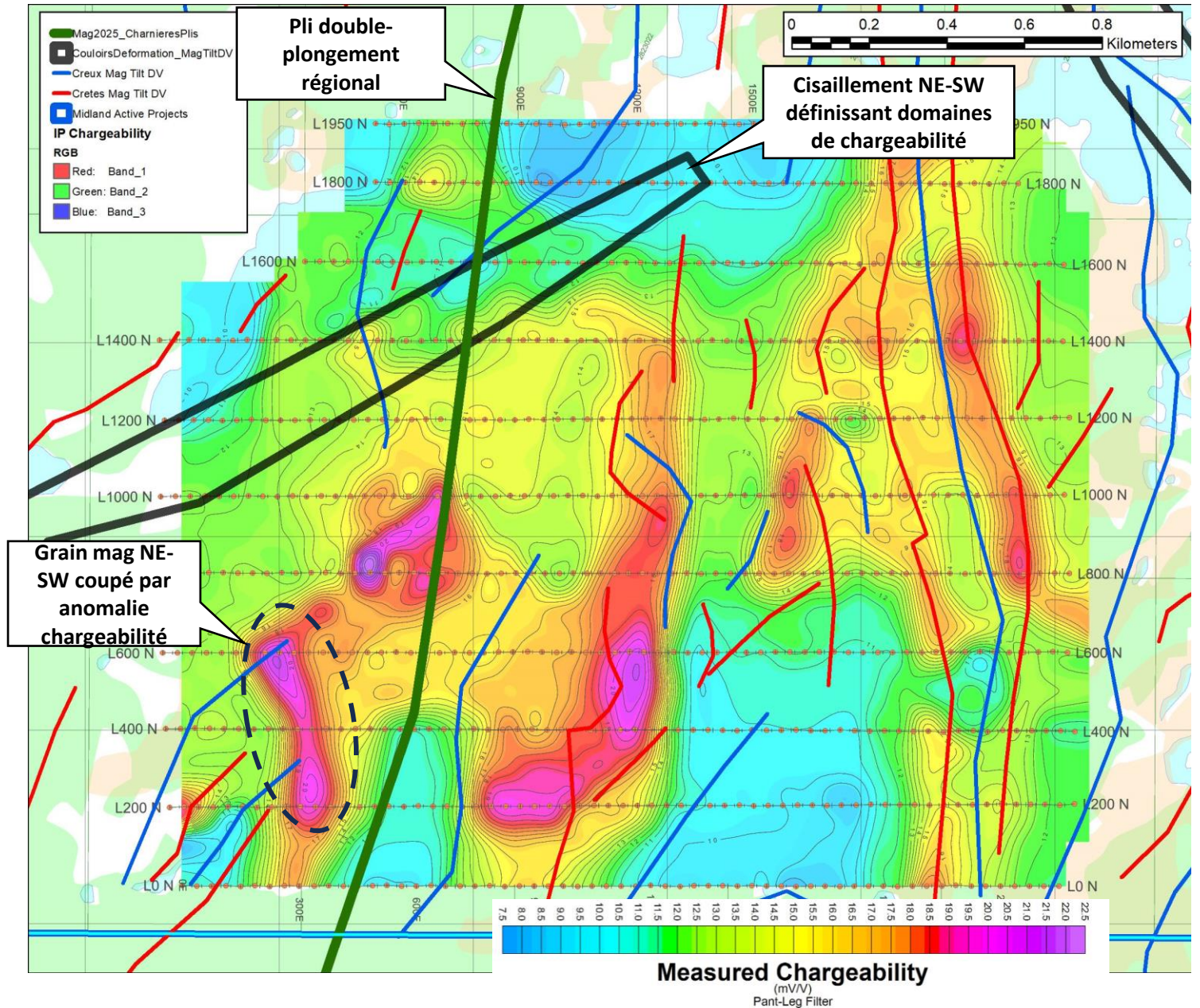
- Carte de chargeabilité PP + contours du mag résiduel 2025
- Anomalies commentées dans les boîtes
- Les anomalies de chargeabilité ont exactement la même forme que les anomalies magnétiques.. Probablement de la magnétite
- **Noter que les plus fortes anomalies de chargeabilité qui ne sont pas associées à des hauts magnétiques sont près du lac anomal en or dans les tills, sols**
- Noter la forte chargeabilité des anomalies dans l'ensemble (jusqu'à 23 mv/V)
- Noter une forme semi-circulaire d'anomalies de chargeabilité près du lac



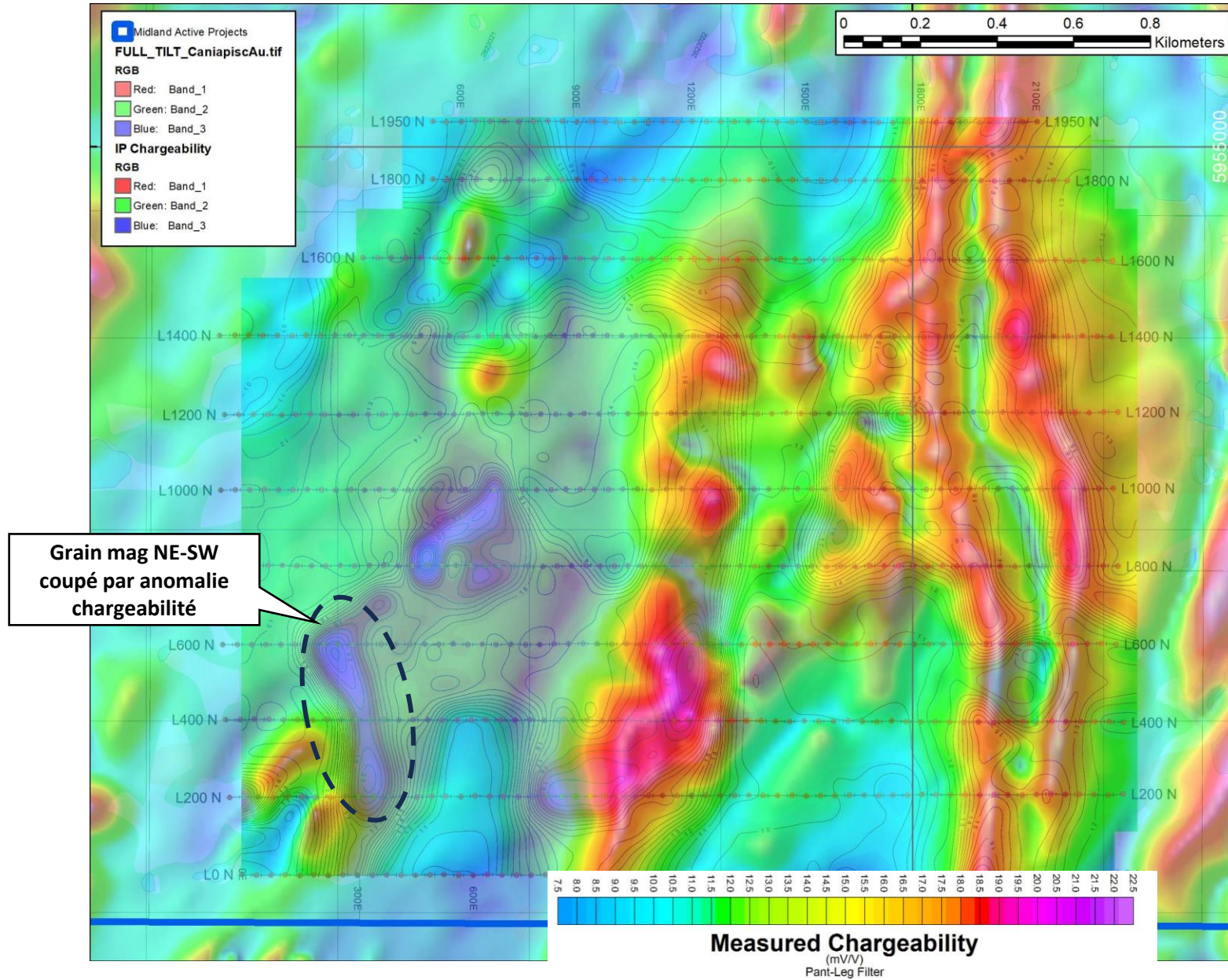
Chargeabilité PP + Structures

- Structures interprétées sur le levé mag-EM régional

- Le pli à double plongement est en fait juste au milieu de l'anomalie PP circulaire.. Peut-être une symétrie causée par le pli?**
- Noter une zone au SO du lac où des linéaments magnétiques NE-SW sont coupés par un segment N-S de l'anomalie de chargeabilité. Démagnétisation / recouplement?**
- Une zone de cisaillement NE-SO interprétée sur le mag définit 2 domaines de chargeabilité

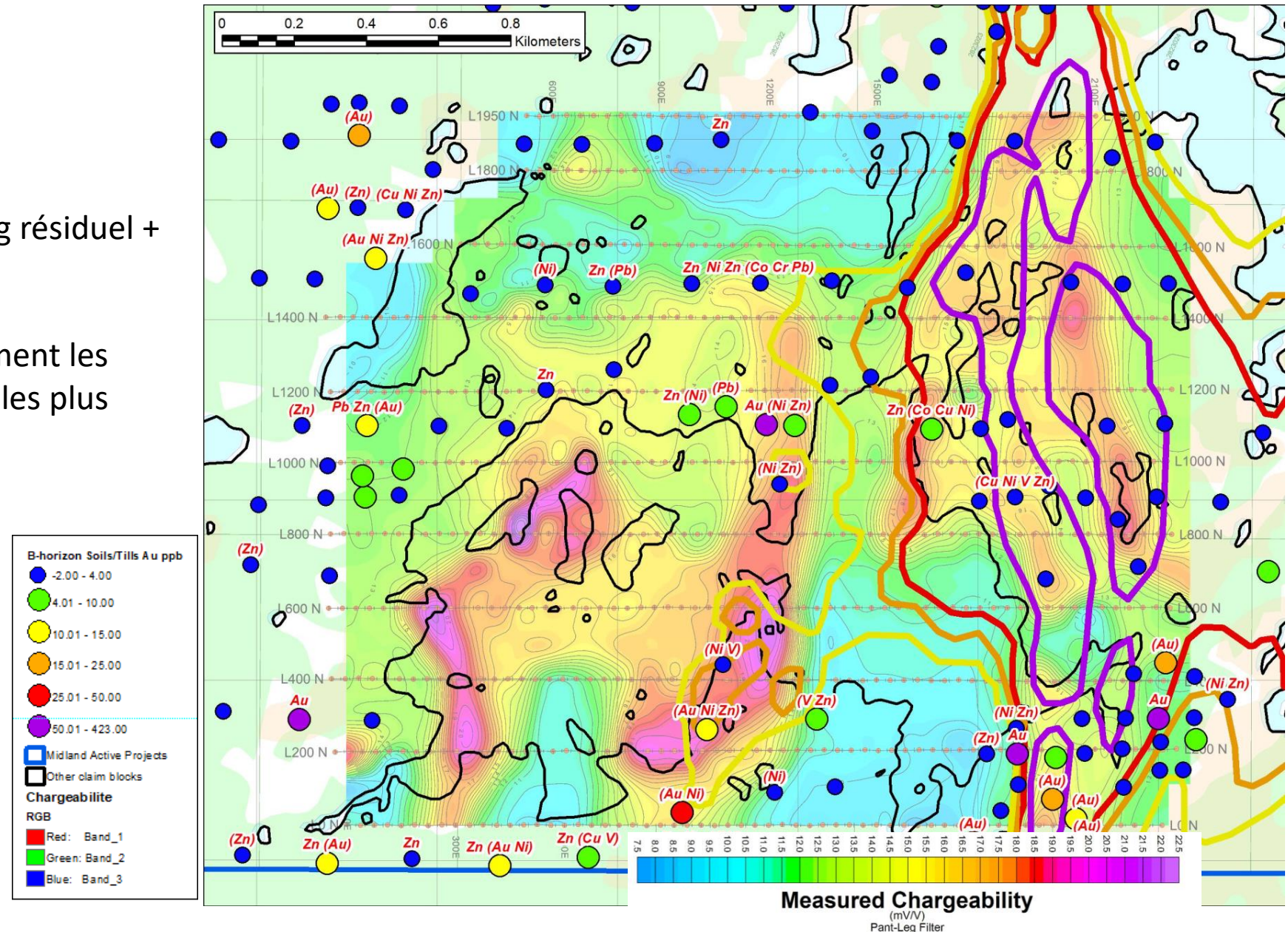


Chargeabilité PP + Champ Mag Total



Chargeabilité PP + Mag+ Au Sols

- Chargeabilité PP, contours mag résiduel + Au sols
- La zone autour du lac a également les anomalies en Au dans les sols les plus consistantes



Caniapisc Au Exploration 2026

1. Levé LIDAR incluant photos aériennes détaillées
2. Échantillonnage de sols horizon-B additionnels (n=560) basé sur
 - Anomalies 2025 qui ne sont pas fermées ou assez détaillées
 - Zones d'intérêt sur le levé mag-EM
3. Prospection de reconnaissance sur des cibles prioritaires variées, **combinant**
 - Anomalies EM isolées
 - Anomalies Au sols existantes
 - Anomalies PP chargeabilité prioritaires
 - Structures majeures identifiées sur mag-EM
 - Possibilités d'affleurements / blocs basé sur LIDAR/photos/topos (i.e. pas tourbières)
4. Décapage manuel de certaines zones avec subaffleurements et anomalies eu 2025 sols/roches

