

PROPRIÉTÉ VASSAN

Description

La propriété Vassan est composée de huit (8) claims miniers contigus (320 hectares) situés dans le canton Vassan (lots 8 à 15 du Rang IV), dans le camp minier de Val-d'Or (Québec).

Localisation

Cette propriété se situe à environ 15 km au nord-ouest de la limite ouest de la ville de Val-d'Or. Les claims sont localisés à 2 km au nord de la limite ouest du lac DeMontigny.

Accès

Il est relativement facile d'accéder à la propriété par un chemin gravelé menant au lac Vassan, via la route régionale 117, immédiatement après le village de Dubuisson, en direction ouest. Par la suite, vers le nord, un chemin tertiaire gravelé nous amène à moins de 500 mètres du coin sud-ouest de la propriété. Des sentiers sillonnent la propriété (directions sud-ouest et nord-sud).

Géologie de la propriété

Pratiquement toute la géologie du projet a été reconnue par les forages récents et anciens sur la propriété et l'extension des propriétés voisines ainsi que par la géophysique aéroportée et au sol. Les basaltes et andésites tholéitiques forment la plus grande partie des roches volcaniques sur la propriété, cependant des quantités importantes de lomatites se trouvent dans le coin nord-est.

Minéralisation

Cette propriété présente un contexte géologique favorable pour différents types de minéralisation (aurifères, sulfures volcaniques et platinoïdes). Jusqu'à présent, aucune minéralisation significative ne fut trouvée sur la propriété, à l'exception de la présence de quelques veinules de quartz-carbonate avec traces à 2% de pyrites disséminées. Quelques zones de cisaillement et veinules pyriteuses furent observées en forage à l'ouest de la propriété par Falconbridge. La minéralisation la plus significative du secteur de la propriété se trouve sur les gîtes de Wesdome et de Callahan, plus au sud.

Travaux et conclusion

La propriété Vassan est localisée dans un contexte géologique favorable pour différents types de minéralisation, tels: aurifères dans des veines à l'intérieur de l'intrusif de Vassan, des sulfures volcanogènes dans les séquences volcaniques intermédiaires à mafiques et des minéralisations de type platinoïde dans les séquences ultramafiques de la Formation de Dubuisson. Cependant, vu la minime quantité d'information par forage, géologie, et géophysiques sur ce projet, des travaux d'exploration supplémentaires seront nécessaires pour statuer sur le potentiel de ce projet. Métanor ne prévoit pas réaliser de travaux sur cette propriété en 2004.