

Cette publication hautement spécialisée (Small Whorled Pogonia COSSARO Evaluation) n'est disponible qu'en Anglais en vertu du Règlement 411/97 qui en exempte l'application de la Loi sur les services en français. Pour obtenir de l'aide en français, veuillez communiquer avec Pamela Wesley au ministère des Richesses naturelles au Pamela.Wesley@ontario.ca.

L'isotrie fausse-médéole est désignée en tant qu'**espèce en voie de disparition** en Ontario. Cette petite orchidée vivace a un seul verticille de feuilles près du sommet de sa tige, sous la fleur. Elle pousse dans la couche d'humus dans les terres boisées mésiques sur un substrat acide. Elle pousse dans l'est de l'Amérique du Nord où elle est rare dans son aire de répartition. Le seul endroit connu au Canada et en Ontario où on a repéré sa présence est dans le comté d'Elgin. Elle n'a pas été aperçue depuis 1998 malgré une surveillance régulière, mais on sait que l'isotrie fausse-médéole a des périodes de dormance de plusieurs années et qu'elle peut toujours être présente. Parmi les menaces qui pèsent sur cette espèce, il y a l'écrasement et les vers de terre exotiques. En raison de sa rareté à l'échelle mondiale, de sa population unique en Ontario qui subit des menaces continues et du fait que sa présence n'a pas été récemment signalée, l'isotrie fausse-médéole est désignée comme espèce en voie de disparition.