

Tableau 4-1 Espèces visées par la LEP susceptibles d'être présentes dans la ZEL des sites de Projet*

Poste	Taxon	Nom français	Nom scientifique	LEP	LEVD	LEMV	Description de l'habitat préféré	Marges de recul	Disponibilité de l'habitat à l'intérieur des marges de recul	Résultats d'enquête sur le terrain	Mesures d'atténuation/Période particulière	Observé dans les 30 dernières années? O/N
Terminal de Sarnia	Plante	Frasère de Carolinoe	<i>Frasera caroliniensis</i>	VD ann. 1	VD	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Croît dans un large éventail de conditions, mais préfère les pentes partiellement ombragées de la forêt de feuillus, où elle produit une racine pivotante longue et épaisse; il lui faut jusqu'à sept ans pour produire un épi de fleur avant de mourir. 	5 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	S.O.	N
	Plante	Alétris farineux	<i>Aletris farinose</i>	M ann. 1	M	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce préfère habiter les sites découverts de divers habitats humides, des tourbières humides, des prairies sèches à mésiques, et des forêts et taillis élevés et secs. 	5 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	S.O.	N
	Plante	Liatris à épis	<i>Liatris spicata</i>	M ann. 1	M	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Les populations de cette espèce sont limitées aux régions du lac Sainte-Claire et de la rivière Détroit. Préfèrent les prairies humides, les savanes, les creux de dunes et les champs abandonnés qui contiennent du gros sable ou des sols limoneux-sableux. Préfère le plein soleil et se trouve généralement dans les zones qui ont été perturbées par le feu, les inondations, la sécheresse ou le pâturage. 	5 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	S.O.	N
	Plante	Verge d'or de Riddell	<i>Solidago riddellii</i>	P ann. 1	M	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Croît dans des prairies humides et plusieurs populations persistent le long des voies de chemin de fer. Les emprises des chemins de fer peuvent constituer des sites favorables pour les espèces des prairies comme la verge d'or de Riddell, peut-être parce qu'elles n'ont pas été cultivées. 	5 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	S.O.	N
	Plante	Cypripède blanc	<i>Cypripedium candidum</i>	VD ann. 1	VD	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce pousse dans les prairies humides ouvertes et les marais. 	5 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	S.O.	N
	Plante	Aster très élevé	<i>Symphyotrichum praealtum</i>	M ann. 1	M	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce préfère les habitats de taillis, les prairies et les prés; dans la région de Windsor, on peut la retrouver dans des savanes de chênes. Espèce observée sur le bord des routes, le long de voies ferrées et dans les champs abandonnés. 	5 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	S.O.	N
	Reptile	Scinque pentaligne (population carolinienne)	<i>Plestiodon fasciatus</i>	VD ann. 1	VD	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce habite des forêts découvertes, des dunes sablonneuses et des affleurements rocheux. Pond ses œufs à couvert ou à l'intérieur de rondins pourris et hiberne dans les fissures des affleurements rocheux. 	50 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	Installation de clôtures d'exclusion pour s'assurer que cette espèce ne se déplace pas dans les zones de travail, aux endroits requis.	N
	Reptile	Crotale massasauga	<i>Sistrurus catenatus</i>	M ann. 1	M	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce se rencontre principalement dans les habitats rocheux et broussailleux le long des rives des lacs Érié et Huron, souvent près des voies navigables. L'espèce hiberne dans des terriers souterrains de mammifères, des fissures ou des petits sites protégés. 	100 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	Installation de clôtures d'exclusion pour s'assurer que cette espèce ne se déplace pas dans les zones de travail, aux endroits requis.	N
Site du densitomètre au PK 2989,30/ PM 1857,47	Plante	Carex faux-lupulina	<i>Carex lupuliformis</i>	VD ann. 1	VD	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Les populations de cette espèce sont petites en Ontario. Cette espèce est présente dans les comtés d'Essex, d'Elgin et de Middlesex. 	Limite du feuillage + 10 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	S.O.	N
Site du densitomètre au PK 2993,38/ PM 1860	Plante	Châtaignier d'Amérique	<i>Castanea dentata</i>	VD ann. 1	VD	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Au Canada, on le trouvait surtout dans le sud-ouest de la forêt carolinienne ontarienne, mais aujourd'hui il reste moins de 200 arbres dans la province, toutes tailles confondues. Ceux-ci sont principalement dispersés dans le sud de l'Ontario sur des terres privées, préférant les forêts bien asséchées du type des forêts de feuillus de l'Est. Ces arbres préfèrent les forêts arides avec des sols acides et sableux. 	Limite du feuillage + 10 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	S.O.	N
Poste de North Westover	Plante	Châtaignier d'Amérique	<i>Castanea dentata</i>	VD ann. 1	VD	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Au Canada, on le trouvait surtout dans le sud-ouest de la forêt carolinienne ontarienne, mais aujourd'hui il reste moins de 200 arbres dans la province, toutes tailles confondues. Ceux-ci sont principalement dispersés dans le sud de l'Ontario sur des terres privées, préférant les forêts bien asséchées du type des forêts de feuillus de l'Est. Ces arbres préfèrent les forêts arides avec des sols acides et sableux. 	Limite du feuillage + 10 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat pour supporter cette espèce)	S.O.	S.O.	N
	Oiseau	Moucherolle vert	<i>Empidonax virens</i>	VD ann. 1	VD	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> L'habitat de reproduction préféré de cet oiseau se compose généralement de grandes forêts matures et des zones très boisées. Nécessite un minimum de 30 ha d'habitat convenable, y compris de grandes étendues de forêts intactes et de marécages de frênes noirs. 	60 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat pour supporter cette espèce)	S.O.	Limiter le travail et les déplacements aux routes et aux zones de travail clôturées, en particulier pendant la période de reproduction des oiseaux (du 1er mai au 31 juillet). Si des perturbations (c.-à-d. un défrichage de la végétation, des déplacements des véhicules dans des habitats de soutien, etc.) devaient se produire, il est recommandé qu'un ornithologue qualifié entreprenne un relevé des oiseaux nicheurs afin d'identifier les sites de nidification au moins trois jours avant ladite perturbation.	N
	Oiseau	Bruant de Henslow	<i>Ammodramus henslowii</i>	VD ann. 1	VD	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> On le trouve de mai à août dans les prairies ouvertes et les vieilles prairies de fauche qui ne sont pas pâturées ou brûlées. 	100 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat pour supporter cette espèce)	S.O.	Limiter le travail et les déplacements aux routes et aux zones de travail clôturées, en particulier pendant la période de reproduction des oiseaux (du 1er mai au 31 juillet). Si des perturbations (c.-à-d. un défrichage de la végétation, des déplacements des véhicules dans des habitats de soutien, etc.) devaient se produire, il est recommandé qu'un ornithologue qualifié entreprenne un relevé des oiseaux nicheurs afin d'identifier les sites de nidification au moins trois jours avant ladite perturbation.	N
	Poisson	Méné long	<i>Climostomus elongatus</i>	VD ann. 3	VD	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Πρόσφορο ημιβίτην έως πεπιτω ρυσααυζ φράσι δ'αμοντ δασ ριπι/ραα, λασθυλσ φουρνισσεντ υν βασσιν πρηνχπαλ δ'ηαβιτασ χαλμσσ ετ δασ θυαντιφ σ μουνδρασ δ'ηαβιτασ τρουβλσσ, πρ'σενταντ δασ λαργαυσ μωφεννασ δε 5 μ, ετ υνε προφονδευρ μωφεννε δε μονα δε 1 μ. 	30 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	S.O.	O
	Reptile	Tortue mouchetée	<i>Emydoidea blandingii</i>	M ann. 1	M	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce préfère les habitats d'eau peu profonde avec des substrats organiques et une végétation aquatique dense. Elle a été observée dans les zones boisées des hautes terres. L'une des caractéristiques principales de l'habitat de la tortue mouchetée est l'importance des sites d'exposition appropriés où la tortue peut sortir de l'eau et s'exposer aux rayons du soleil. Ces sites sont généralement constitués de rondins partiellement submergés, de roches, de matras de tourbières ou de rivages. Elles peuvent aussi se prélasser dans les zones boisées des hautes terres lorsqu'elles se déplacent entre des habitats humides. 	1 km	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	Installation de clôtures d'exclusion pour s'assurer que cette espèce ne se déplace pas dans les zones de travail, aux endroits requis.	N

Poste	Taxon	Nom français	Nom scientifique	LEP	LEVD	LEMV	Description de l'habitat préféré	Marges de recul	Disponibilité de l'habitat à l'intérieur des marges de recul	Résultats de l'enquête sur le terrain	Mesures d'atténuation/Période particulière	Observé dans les 30 dernières années? O/N
Poste de Hilton	Oiseau	Goglu des prés	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>	S.O.	M	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Espèces des pâturages, préférant les cultures fourragères avec un mélange d'herbes graminées et de plantes herbacées à feuilles larges (les prairies de fauche et les pâturages). Préfère les couvertures végétales graminées, comme la phléole des prés et le pâturin des prés, et de plantes herbacées, comme le trèfle et le pissenlit. Se retrouve dans les prairies de fauche, des champs en jachère, les prairies de culture et les pâturages peu utilisés. 	100 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat pour supporter cette espèce)	S.O.	<p> limiter le travail et les déplacements aux routes et aux zones de travail clôturées, en particulier pendant la période de reproduction des oiseaux (du 1er mai au 31 juillet). Si des perturbations (c.-à-d. un défrichage de la végétation, des déplacements des véhicules dans des habitats de soutien, etc.) devaient se produire, il est recommandé qu'un ornithologue qualifié entreprenne un relevé des oiseaux nicheurs afin d'identifier les sites de nidification au moins trois jours avant ladite perturbation.</p>	O
	Reptile	Chélydre serpentine	<i>Chelydra serpentina</i>	P ann. 1	P	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce préfère les étangs, les marécages, les ruisseaux, les rivières et les baies peu profondes caractérisés par des eaux lentes, une végétation aquatique et des substrats meubles. 	100 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	<p> Installation de clôtures d'exclusion pour s'assurer que cette espèce ne se déplace pas dans les zones de travail, aux endroits requis.</p>	O
Poste de Cardinal	Oiseau	Goglu des prés	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>	S.O.	M	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Espèces des pâturages, préférant les cultures fourragères avec un mélange d'herbes graminées et de plantes herbacées à feuilles larges (les prairies de fauche et les pâturages). Préfère les couvertures végétales graminées, comme la phléole des prés et le pâturin des prés, et de plantes herbacées, comme le trèfle et le pissenlit. Est présente dans les prairies de fauche, les champs en jachère, les prairies de culture et les pâturages peu utilisés. 	100 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat pour supporter cette espèce)	S.O.	<p> limiter le travail et les déplacements aux routes et aux zones de travail clôturées, en particulier pendant la période de reproduction des oiseaux (du 1er mai au 31 juillet). Si des perturbations (c.-à-d. un défrichage de la végétation, des déplacements des véhicules dans des habitats de soutien, etc.) devaient se produire, il est recommandé qu'un ornithologue qualifié entreprenne un relevé des oiseaux nicheurs afin d'identifier les sites de nidification au moins trois jours avant ladite perturbation.</p>	O
	Reptile	Chélydre serpentine	<i>Chelydra serpentina</i>	P ann. 1	P	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce préfère les étangs, les marécages, les ruisseaux, les rivières et les baies peu profondes caractérisés par des eaux lentes, une végétation aquatique et des substrats meubles. 	100 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	<p> Installation de clôtures d'exclusion pour s'assurer que cette espèce ne se déplace pas dans les zones de travail, aux endroits requis.</p>	O
	Oiseau	Bruant de Henslow	<i>Ammodramus henslowii</i>	VD ann. 1	VD	S.O.	<ul style="list-style-type: none"> On le trouve de mai à août dans les prairies ouvertes et les vieilles prairies de fauche qui ne sont pas pâturées ou brûlées. 	100 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat pour supporter cette espèce)	S.O.	<p> S'assurer que le travail a lieu en dehors de la période particulière de reproduction des oiseaux, généralement du 1^{er} mai au 31 juillet selon le SCF.</p>	N
Poste de Terrebonne	Reptile	Couleuvre tachetée	<i>Lampropeltis triangulum</i>	P ann. 1	S.O.	S3	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce est présente dans une variété d'habitats, des prairies aux champs, en passant par les affleurements rocheux et divers types de forêts. On les trouve également souvent dans des structures et des bâtiments anciens ou aux alentours de ceux-ci. 	50 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	<p> Installation de clôtures d'exclusion pour s'assurer que cette espèce ne se déplace pas dans les zones de travail, aux endroits requis.</p>	O
Terminal de Montréal	Reptile	Couleuvre brune	<i>Storeria dekayi</i>	S.O.	S.O.	S2	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce vit dans les hautes terres et les basses terres humides et boisées, les champs agricoles abandonnés, les prairies et les zones urbaines. Elle a tendance à éviter les zones découvertes et on la retrouve généralement sous des roches, des rondins et des débris. 	50 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	<p> Installation de clôtures d'exclusion pour s'assurer que cette espèce ne se déplace pas dans les zones de travail, aux endroits requis.</p>	O
	Plante	Ail des bois	<i>Allium tricoccum</i>	S.O.	S.O.	S3	<ul style="list-style-type: none"> Cette plante pousse dans les forêts de feuillus mésiques et sur les pentes boisées. 	5 m	S.O. – Zones de travail au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	S.O.	O
	Reptile	Couleuvre tachetée	<i>Lampropeltis triangulum</i>	P ann. 1	S.O.	S3	<ul style="list-style-type: none"> Cette espèce est présente dans une variété d'habitats, des prairies aux champs, en passant par les affleurements rocheux et divers types de forêts. On les trouve également souvent dans des structures et des bâtiments anciens ou aux alentours de ceux-ci. 	50 m	Peu probable – au sein de zones clôturées (peu ou pas de végétation naturelle/habitat)	S.O.	<p> Installation de clôtures d'exclusion pour s'assurer que cette espèce ne se déplace pas dans les zones de travail, aux endroits requis.</p>	O

Notes :
VD = Espèce en voie de disparition; M = Espèce menacée; P = Espèce préoccupante;
S.O. = Sans objet

LEVD Loi sur les espèces en voie de disparition de l'Ontario
LEMV Loi sur les espèces menacées ou vulnérables du Québec