



# TABLE DES MATIÈRES

<i>Et vive la liberté!</i>	7		
<b><i>La pelouse, on aime un peu, beaucoup, à la folie!</i></b>	<b>8</b>	<b><i>Le gazon grand prestige et les pelouses industrielles</i></b>	<b>50</b>
<i>Un peu d'histoire</i>	8	<i>Le gazon grand prestige</i>	51
<i>La vision « américaine »</i>	9	<i>La pelouse industrielle</i>	54
<i>D'où vient l'obsession de la pelouse parfaite?</i>	12	<i>La pelouse industrielle pseudoécolo</i>	65
<i>Un coup de pouce de l'armée américaine</i>	13	<b><i>La pelouse sans pesticide – L'implantation</i></b>	<b>66</b>
<i>Un nouveau marché</i>	14	<i>Un peu de patience</i>	67
<i>Des pratiques remises en question</i>	15	<i>Un peu de tolérance</i>	68
<i>Vive la pelouse... écologique!</i>	15	<i>Le type de sol</i>	68
<i>Le temps du changement</i>	17	<i>Le choix des graminées et autres plantes à gazon</i>	85
<b><i>Les impacts de la pelouse sur l'environnement</i></b>	<b>18</b>	<i>Comment poser du gazon en plaque?</i>	86
<i>Remettre en cause certaines pratiques</i>	21	<i>Comment semer une pelouse?</i>	89
<i>Les vrais problèmes</i>	28	<b><i>La pelouse sans pesticide – L'entretien</i></b>	<b>92</b>
<b><i>Les grands types de gestion des pelouses</i></b>	<b>30</b>	<i>L'arrosage</i>	93
<i>Le gazon grand prestige</i>	32	<i>La tonte et l'herbicyclage</i>	98
<i>La pelouse industrielle</i>	36	<i>L'aération</i>	103
<i>La pelouse sans pesticide</i>	40	<i>Le chaume</i>	107
<i>L'écopelouse</i>	43	<i>Le terreautage</i>	110
<i>Les alternatives à la pelouse</i>	47	<i>Le sursemis</i>	111
<i>Choisir son type de pelouse en fonction de ses attentes: des pistes</i>	48	<i>La fertilisation, les amendements et les biostimulants</i>	113

<i>Les adventices et les mauvaises herbes</i>	121	<b><i>Bien choisir les plantes pour la pelouse</i></b>	<b>152</b>
<i>Les insectes et les maladies</i>	121	<i>Les graminées</i>	153
<i>Un pas de plus</i>	121	<i>Les légumineuses</i>	155
<b><i>L'écopelouse</i></b>	<b>122</b>	<i>Encore plus de choix</i>	155
<i>Économiser temps et argent</i>	123	<b><i>Choisir le bon fertilisant</i></b>	<b>158</b>
<i>L'implantation</i>	125	<i>Les amendements organiques</i>	159
<i>L'entretien</i>	139	<i>Les amendements minéraux</i>	160
<b><i>De la pelouse industrielle... à l'écopelouse</i></b>	<b>146</b>	<i>Les engrais naturels</i>	163
<i>Recommencer à neuf</i>	147	<i>Les biostimulants</i>	164
<i>De la pelouse industrielle à la pelouse sans pesticide</i>	148	<b><i>Combattre les insectes ravageurs et les maladies</i></b>	<b>168</b>
<i>De la pelouse sans pesticide à l'écopelouse</i>	149	<i>Les insectes ravageurs</i>	169
<i>Régénérer une pelouse mal en point</i>	150	<i>Les maladies</i>	177
<i>La mousse et les fraisiers sauvages</i>	151	<b><i>« Mauvaises herbes », adventices ou plantes indicatrices ?</i></b>	<b>180</b>
<i>Les talus et les endroits chauds et secs</i>	151	<i>De précieux alliés ?</i>	182
		<i>Des plantes indicatrices</i>	182
		<i>Le système AIDEE</i>	186
		<i>Les outils</i>	188
		<i>Les herbicides à faible impact</i>	189
		<i>Références bibliographiques</i>	192

**MICHELINE LÉVESQUE** est détentrice d'un baccalauréat en biologie de l'Université du Québec à Montréal et d'une maîtrise en agronomie au Collège Macdonald de l'Université McGill. Membre de l'Ordre des agronomes du Québec, elle œuvre depuis plus de 25 ans en tant qu'experte-conseil en horticulture ornementale et en agronomie. Elle est conférencière et enseigne pour l'ITA de Saint-Hyacinthe et le Jardin botanique de Montréal. Elle a aussi enseigné au Collège Macdonald de l'Université McGill et le Collège d'Alfred de l'Université Guelph en Ontario. **Ses domaines de prédilection** sont la gestion environnementale, les alternatives aux pesticides de synthèse, la lutte antiparasitaire intégrée et, bien entendu, la pelouse. **Co-récipiendaire** d'un *Phénix de l'Environnement*, elle est l'auteure du *Guide complet des pesticides à faible impact et autres solutions naturelles*. **Elle dirige actuellement** la firme Solutions Alternatives Environnement (SAE) qui offre son soutien aux entreprises, aux municipalités et aux institutions désireuses de prendre un virage environnemental en horticulture.

## ET VIVE LA LIBERTÉ !

Quand vous pensez à ce qu'est pour vous la pelouse idéale, vous vous imaginez peut-être sur un beau tapis vert en train de jouer avec vos enfants en toute sécurité. Où encore vous vous promenez pieds nus et laissez les brins d'herbe vous caresser les orteils.



Revenu dans la réalité, vous trouvez que votre pelouse est exigeante? Vous passez beaucoup de temps à l'entretenir! Elle vous coûte cher! En plus, vous vous demandez s'il est écologique d'utiliser toute cette eau, ces engrais et cette essence pour votre tondeuse? Bref, votre rêve de pelouse est bien loin de la réalité.

Rassurez-vous, il existe une solution pour rapprocher votre rêve de la réalité. Il s'agit de l'écopelouse. Ce type de gestion de gazon est basé sur le fait qu'en faisant coïncider les qualités de votre sol avec un choix de graminées, de légumineuses et de plusieurs autres plantes, vous minimisez le travail... tout en obtenant une belle pelouse verte.

Avec une écopelouse, vous n'arroserez que quelques fois par année, vous n'apporterez de l'engrais qu'à l'occasion et même les sempiternelles tontes seront moins nombreuses. Bref, vous serez libéré des contraintes que vous impose votre pelouse et vous pourrez profiter des autres plaisirs de la vie.

C'est sans compter que vous deviendrez un écologiste d'avant-garde, car vous aurez diminué vos utilisations d'eau et d'engrais ainsi que la production de gaz à effet de serre.

Bien beau tout cela, mais est-ce que ça marche vraiment? Je peux l'affirmer, car je le pratique depuis des dizaines d'années. En fait, je n'ai fait que suivre les pas de mes prédécesseurs qui ont nourri le sol de fumier et semé des graminées peu exigeantes. Ma pelouse, qui a plus de 50 ans, reste verte tout l'été, malgré les canicules. Elle n'a jamais besoin d'arrosage, ni de pesticides, ni de fertilisation. Elle est sécuritaire pour mes enfants, mon chien et tous les animaux qui y trouvent refuge et nourriture. Je m'y promène les pieds nus sans crainte.

Je me suis libérée de ma pelouse. Je vous propose de faire la même chose. Suivez-moi!

MICHELINE LÉVESQUE, agronome