

COÛT DES PESTICIDES HOMOLOGUÉS EN 2011 DANS LA CULTURE DES ARBRES DE NOËL



Dans ce bulletin d'information, vous trouverez le prix moyen des principaux pesticides homologués et utilisés pour la culture des arbres de Noël. Il s'agit d'un coût pondéré à partir de différentes listes de prix du printemps 2011. Il est probable que des entreprises qui fournissent ces produits vous offrent des prix différents de ceux mentionnés dans ce bulletin d'information.

L'utilité du bulletin n'est pas de connaître exactement le prix d'un produit, mais de comparer les produits pour une application donnée.

La dose choisie pour le calcul a une incidence importante sur le coût du produit à l'hectare. La dose retenue ici est celle mentionnée par le fabricant

sur l'étiquette du produit. Lorsque la dose recommandée variait d'un minimum à un maximum, nous avons retenu la dose moyenne.

Le coût du produit est un critère dans le choix du pesticide, mais d'autres critères ont une importance parfois plus grande que le prix. C'est le cas selon la catégorie d'ennemis à contrôler, l'âge des arbres, la période d'application et les impacts reliés à l'environnement ou à la santé des utilisateurs.

Veuillez vous référer à l'information mentionnée sur l'étiquette du produit pour vous aider à faire le choix du bon pesticide à utiliser. Visitez le site Web de l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) qui vous dirigera vers les pages de recherche sur les étiquettes des produits à l'adresse suivante : <http://pr-rp.hc-sc.gc.ca/lr-re/index-fra.php>

NOTE : l'information sur l'étiquette prime sur celle contenue dans ce bulletin d'information.

Nom commercial	Matière active	Dose de produit *	Coût à l'hectare		Indice variation coûts 2011-2010
			2010	2011	
Herbicide					
2,4-D AMINE 500	2,4 D amine	1 l/ha	9,43	9,63	1,02
GLYPHOSATE	Glyphosate	1 l/ha	4,7	4,44	0,94
PRINCEP NINE-T	Simazine	6 kg/ha	131,82	133,61	1,01
SIMAZINE 480	Simazine	5,9 l/ha	89,87	113,52	1,26
DUAL II MAGNUM	S-métolachlore	1,5 l/ha	65,42	61,90	0,95
VELPAR DF	Hexazinone	1 kg/ha	110,46	123,71	1,12
LONTREL 360					
TRANSLINE	Clopyralide	0,42 l/ha	57,64	79,88	1,39
SUREGUARD	Flumioxazine	347 g/ha	128,32	136,18	1,06
GOAL* 2XL	Oxyfluorène	0,75 l/ha	60,25	60,22	
Insecticide					
DIAZINON 500 E	Diazinon	1,7 l/ha	32,53	34,03	1,05
LAGON 480 E CYGON 480 EC	Diméthoate	1,5 l/ha	50,01	53,21	1,06
Admire	Imidaclopride	0,25 l/ha	27,45	20,72	0,75

* Les doses ont été calculées pour un hectare complet et non pour une superficie en bande. Veuillez ajuster le coût si l'application se fait en bande s'il y a lieu.

Je vous invite à consulter SAgE pesticides, qui est un outil d'information sur les risques pour la santé et l'environnement ainsi que sur les usages agricoles pour une gestion rationnelle et sécuritaire des pesticides au Québec, à l'adresse suivante : www.sagepesticides.qc.ca.

Texte rédigé par :

André Pettigrew, agronome, conseiller aux entreprises d'arbres de Noël, Direction régionale de l'Estrie, MAPAQ

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES ARBRES DE NOËL
 ANDRÉ PETTIGREW, agronome - Avertisseur
 Direction régionale de l'Estrie, MAPAQ
 4260, boulevard Bourque, Sherbrooke (Québec) J1N 2A5
 Téléphone : 819 820-3035, poste 4374 – Télécopieur : 819 820-3942
 Sans frais : 1 800 363-7471, pour les régions 418, 450 et 819
 Courriel : Andre.Pettigrew@mapaq.gouv.qc.ca

Édition et mise en page : Louise Thériault, agronome et Cindy Ouellet, RAP

© **Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document**
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Bulletin d'information No 04 – arbres de Noël – 10 mai 2011

