

PRIORITÉS MALHERBOLOGIE POUR LE QUÉBEC - AUTOMNE 2011

Groupe de cultures	Culture	Organisme nuisible ciblé (nom commun)	Organisme nuisible ciblé (nom scientifique)	Importance du ravageur	Solution proposée (matière active)	Solution proposée (produit)	Compagnie titulaire	Admissibilité	# AAC, IR-4 ou PEPUDU	Commentaires
1	Groupe de cultures 1. Légumes-racines & légumes-tubercules : Carotte, pomme de terre, radis et betterave à sucre									
1	Betterave potagère	Graminées		1	fluazifop-p-butyl	Venture	Syngenta	PEPUDU		
1	Betterave potagère	Feuilles larges		2						Besoin d'essais de tamisage
1	Carotte / Panais	Feuilles larges (terre noire & terre minérale)	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Galinsoga ciliata</i>	1	oxyfluorfen	Goal Tender	Dow Agro	Cat A	09049 B	
1	Carotte / Panais	Feuilles larges (terre noire & terre minérale)	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Galinsoga ciliata</i>	1	pendimethalin	Prowl H2O	BASF	PEPUDU	04084 B	IR4: (postemerg) mineral & muck soils
1	Carotte / Panais	Feuilles larges (terre noire & terre minérale)	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Galinsoga ciliata</i>	1	desmedipham + phenmedipham	Betamix	Bayer	PEPUDU		
1	Carotte / Panais	Feuilles larges (terre noire & terre minérale)	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Galinsoga ciliata</i>	1	ethofumesate	Nortron	Bayer	PEPUDU	09918 A AAC11-036	Besoin vs amarante à racine rouge résistante au Linuron
1	Carotte / Panais	Souchet (terre noire & terre minérale)	<i>Cyperus esculentus</i>	2						
1	Céleri rave	Feuilles larges	<i>Chenopodium album</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	linuron	Lorox L	Tessenderlo Kerley	PEPUDU	03557 A	USA: données requises phytotoxicité
1	Céleri rave	Graminées		2	fluazifop-p-butyl	Venture	Syngenta	PEPUDU		
1	Pomme de terre	Souchet et feuilles larges (chénopode blanc, herbe à poux, canola RR), POST-levée de la culture	<i>Cyperus esculentus</i> , <i>Chenopodium albu</i> , <i>Ambrosia spp</i>	1	dimethenamid-p	Frontier MAX	BASF	PEPUDU		USA: usage homologué
1	Pomme de terre	Souchet et feuilles larges, POST-levée de la culture (chénopode blanc, herbe à poux, canola RR)	<i>Cyperus esculentus</i> , <i>Chenopodium albu</i> , <i>Ambrosia spp</i>	1	trifloxysulfuron sodium	Envoke	Syngenta	Cat A		
B1	Pomme de terre	Antigerminatif, traitement en entrepôt, post récolte		2	essence de clou de girofle	Biox 15 EC	Pace International	Cat A		Alternative au chlorprophame
B1	Pomme de terre	Antigerminatif, traitement en entrepôt, post récolte		2	essence de clou de girofle	Biox C	Pace International	Cat A		Alternative au chlorprophame
1	Pomme de terre	Antigerminatif, traitement en entrepôt, post récolte		2	éthylène					
1	Radis asiatique (Daikon), terre minérale et terre noire	Souchet	<i>Cyperus esculentus</i>	1						Durée maturation de 60 jours / voir IR4 04348
1	Radis asiatique (Daikon), terre minérale et terre noire	Feuilles larges		2						Durée maturation de 60 jours / voir IR4 04348

PRIORITÉS MALHERBOLOGIE POUR LE QUÉBEC - AUTOMNE 2011

1	Rutabaga	Graminées annuelles POST	<i>Poa annua</i>	1	clethodim	Select, Centurion	Arysta, Bayer	PEPUDU		USA: usage homologué, DAR 30 jours
1	Rutabaga	Feuilles larges, applic en POST	<i>Capsella Bursa-pastoris, Thlaspi arvense</i>	2						Besoin d'essais de tamisage
3-07	Groupe de cultures 3-07. Légumes-bulbes : Oignon vert et oignon sec									
3-07	Échalotte française	Feuilles larges		1	bromoxynil	Pardner	Bayer	PEPUDU		
3-07	Échalotte française	Feuilles larges		1	oxyfluorfen	Goal / Goal Tender	Dow Agro	PEPUDU		
3-07	Échalotte française	Feuilles larges		1	pendimethalin	Prowl H2O	BASF	PEPUDU		
3-07	Échalotte française	Graminées		2	clethodim	Select / Centurion	Arysta / Bayer	PEPUDU		
3-07	Poireau	Feuilles larges, terre noire & terre minérale	<i>Amaranthus retroflexus</i>	1	dimethenamid	Frontier MAX	BASF	PEPUDU	07698 C	Frontier AAC07-003 et 09-013 en cours ds oignon vert
3-07	Poireau	Feuilles larges, terre noire & terre minérale	<i>Amaranthus retroflexus</i>	1	saflufenacyl	Kixor	BASF	Cat A		
3-07	Poireau	Feuilles larges, terre noire & terre minérale	<i>Amaranthus retroflexus</i>	1	bromoxynil	Pardner	Bayer	PEPUDU	06058 A	2009: appui de Bayer Canada
3-07	Poireau	Feuilles larges, terre noire & terre minérale	<i>Amaranthus retroflexus</i>	1	pendimethalin	Prowl H2O	BASF	PEPUDU	04578 H	Selon IR4 5097A ds oignon vert, excellente tolérance du poireau en terre noire
3-07	Oignon sec transplanté	Feuilles larges (pré des m.h., 7-10 jours après plantation)	<i>Amaranthus retroflexus</i>	1	dimethenamid	Frontier MAX	BASF	PEPUDU		
3-07	Oignon sec transplanté	Feuilles larges (pré des m.h., 7-10 jours après plantation)	<i>Amaranthus retroflexus</i>	1	saflufenacyl	Kixor	BASF	Cat A		
3-07	Oignon sec semé et transplanté	Feuilles larges (application en pré-levée ou pré-transplantation)	<i>Amaranthus retroflexus</i>	2	dimethenamid	Frontier MAX	BASF	PEPUDU		
3-07	Oignon sec semé et transplanté	Feuilles larges (application en pré-levée ou pré-transplantation)	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	3	fluroxypyr	Starane	Dow Agro	PEPUDU	7705A	Homol Prairies et BC Riv. De la paix / Homol +sieurs états du Nord incl. Michigan
3-07	Oignon vert	Feuilles larges, terre noire et terre minérale	<i>Amaranthus retroflexus</i>	1	saflufenacyl	Kixor	BASF	Cat A		
3-07	Oignon vert	Feuilles larges, terre noire et terre minérale	<i>Amaranthus retroflexus</i>	1	ethofumesate	Nortron	Bayer	PEPUDU		Bayer appuierait avec données d'efficacité et tolérance de la culture
3-07	Oignon vert	Feuilles larges (en pré-levée de la culture), terre noire et terre minérale	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	2	bromoxynil	Pardner	Bayer	PEPUDU		Est-ce que Bayer appuierait pour traitement en pré-levée?
3-07	Ail	Feuilles larges, terre noire et terre minérale		1	dimethenamid	Frontier MAX	BASF	PEPUDU		
4	Groupe de cultures 4. Légumes-feuilles (sauf ceux du genre Brassica) : Céleri, laitue pommée, laitue frisée et épinard									
4	Céleri	Feuilles larges résistantes au linuron	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	2	desmedipham + phenmedipham	Betamix	Bayer	PEPUDU		Tamisage AAC09-068 Betamix en post, excellents résultats en terre noire QC
4	Céleri	Feuilles larges résistantes au linuron	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	2	saflufenacyl	Kixor	BASF	Cat A		
4	Laitue feuille et pommée, transplantée (champ)	Mauvaises herbes, PRE-plantation incorporé (terre minérale)		1	trifluralin	Bonanza 480 / Treflan EC	UAP / Dow AgroScience	PEPUDU		USA: usage homologué, LMR 0,05 ppm
4	Laitue feuille et pommée transplantée (champ)	Feuilles larges, PRE (terre noire et minérale)	<i>Portulaca oleracea, Amaranthus retroflexus</i>	2	pendiméthaline	Prowl H2O	BASF	PEPUDU		Besoin d'essais de tamisage

PRIORITÉS MALHERBOLOGIE POUR LE QUÉBEC - AUTOMNE 2011

4	Laitue feuille et pommée transplantée (champ)	Feuilles larges, PRE (terre minérale)	<i>Portulaca oleracea</i>	2	bensulide	Prefar	Gowan	PEPUDU		
4	Laitue feuille et pommée (champ)	Feuilles larges, POST (terre noire et minérale)	<i>Portulaca oleracea</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i>	3						Besoin d'essais de tamisage
4	Persil	Feuilles larges / terre noire & minérale	<i>Chenopodium album</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	linuron	Lorox	Tessenderlo Kerley	PEPUDU	03035 A AAC11-039 AAC11-050	
4	Persil	Feuilles larges / terre noire & minérale	<i>Chenopodium album</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	prometryn	Gesagard	Syngenta	PEPUDU	03618 A	
4	Rhubarbe	Feuilles larges	<i>Amaranthus retroflexus</i>	2	linuron	Lorox	Tessenderlo Kerley	PEPUDU	6591	
4	Rhubarbe	Feuilles larges	<i>Amaranthus retroflexus</i>	2	s-metolachlor	Dual Magnum	Syngenta	PEPUDU		USA: usage homologué
4	Rhubarbe	Feuilles larges	<i>Amaranthus retroflexus</i>	2	clomazone	Command	FMC	PEPUDU	08724 A	
4	Épinard	Feuilles larges (terre minérale)	<i>Chenopodium album</i> <i>Amaranthus retroflexus</i>	1	clopyralid	Lontrel	DowAgro	PEPUDU		USA: usage homologué
5	Groupe de cultures 5. Légumes-feuilles et légumes-fleurs du genre Brassica : Brocoli ou chou-fleur, chou et feuilles de moutarde									
5	Brocoli	Feuilles larges	<i>Chenopodium album</i> , <i>Polygonum persicaria</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i>	1	oxyfluorfen	GoalTender	DowAgro	Cat A		USA: usage homologué, PRÉ
5	Brocoli	Feuilles larges	<i>Chenopodium album</i> , <i>Polygonum persicaria</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i>	1	clomazone	Command	FMC	PEPUDU		Besoin en pré et post
5	Brocoli	Feuilles larges	<i>Chenopodium album</i> , <i>Polygonum persicaria</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i>	1	pendiméthaline	Prowl H2O	BASF	PEPUDU		
5	Brocoli	Proso millet	<i>Panicum miliaceum</i>	2	sethoxydim	Poast	BASF	PEPUDU		Besoin d'un DAR de 30 jours (USA=30jrs) (CND 45 jrs homol)
5	Brocoli	Feuilles larges	<i>Sinapis arvensis</i> , <i>Brassica spp.</i>	3						Besoin d'essais de tamisage
5	Chou	Feuilles larges	<i>Chenopodium album</i> , <i>Polygonum persicaria</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i>	1	clomazone	Command	FMC	PEPUDU		USA: usage homologué, DAR 45 jours, en pré et post

PRIORITÉS MALHERBOLOGIE POUR LE QUÉBEC - AUTOMNE 2011

5	Chou	Feuilles larges	<i>Chenopodium album</i> , <i>Polygonum persicaria</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i>	1	oxyfluorfen	GoalTender	DowAgro	Cat A		USA: usage homologué, PRÉ	
5	Chou	Feuilles larges	<i>Sinapis arvensis</i> , <i>Brassica spp.</i>	2						Besoin d'essais de tamisage	
5	Chou chinois (pé-tsaï / napa) 5A	Feuilles larges en POST (terre noire et minérale)	<i>Chenopodium album</i> , <i>Polygonum persicaria</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i>	1						Besoin d'essais de tamisage	
5	Chou chinois miniature semé (pak-choï / bok choï) 5B	Graminées		2						Besoin d'essais de tamisage, incluant Select / besoin d'un court DAR / Dual Magnum ne fonctionne pas dans les cultures semées	
5	Chou chinois miniature semé (pak-choï / bok choï) 5B	Feuilles larges	<i>Chenopodium album</i> , <i>Polygonum persicaria</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i>	3						Besoin d'essais de tamisage	
6	Groupe de cultures 6. Graines et gousses de légumineuses : Haricot (cultivar de gousses récoltées et graines récoltées sèches), pois (cultivar de gousses récoltées et graines récoltées sèches), soja										
6	Haricots à cosse comestible (<i>Phaseolus vulgaris</i>)	Feuilles larges (morelles, amarante Powell)	<i>Solanum spp.</i> <i>Amaranthus powellii</i>	2	pendimethalin	Prowl H2O	BASF	PEPUDU	D.3.2 2010-3734	USA usage homol.	
6	Pois à cosse comestible (incluant pois vert)	Feuilles larges (morelles, amarante Powell)	<i>Solanum spp.</i> <i>Amaranthus powellii</i>	1	pendimethalin	Prowl H2O	BASF	PEPUDU		USA: usage homologué	
6	Pois à cosse comestible (incluant pois vert)	Feuilles larges (morelles, amarante Powell)	<i>Solanum spp.</i> <i>Amaranthus powellii</i>	1	clomazone	Command	FMC / UAP	PEPUDU			
6	Pois à cosse comestible (incluant pois vert)	Feuilles larges (morelles, amarante Powell)	<i>Solanum spp.</i> <i>Amaranthus powellii</i>	1	ethofumesate	Nortron	Bayer	PEPUDU		USA pas de LMR	
6	Pois à cosse comestible (incluant pois vert)	Feuilles larges (morelles, amarante Powell)	<i>Solanum spp.</i> <i>Amaranthus powellii</i>	1	imazethapyr	Pursuit	BASF	PEPUDU		USA: usage homologué vs morelle / LMR 0,1 ppm pour tout le groupe 6	
6	Pois à cosse comestible (incluant pois vert)	Feuilles larges (morelles, amarante Powell)	<i>Solanum spp.</i> <i>Amaranthus powellii</i>	1	fomesafen	Reflex	Syngenta	PEPUDU	08083 A	IR4 profil d'emploi proposé: une applic en PRÉ ds les 3 jrs avant semis	
8-09	Groupe de cultures 8-09. Légumes-fruits autres que les cucurbitacées : Tomate, poivron et tout cultivar de piment autre que le poivron										
8-09	Aubergine, cultivée sur plastique	Feuilles larges et graminées		1						Besoin d'essais de tamisage ds trou de plantation (inclure Prowl H2O)	
8-09	Poivron (champ), cultivé sur plastique	Feuilles larges et graminées		1						Besoin d'essais de tamisage (inclure Prowl H2O)	
8-09	Tomate (champ) incluant marché frais, cultivée sur plastique	Feuilles larges et graminées		1						Besoin d'essais de tamisage (inclure Prowl H2O)	
9	Groupe de cultures 9. Cucurbitacées : Concombre, melon véritable et courge d'été										
9	Concombre (champ)	Feuilles larges		1	halosulfuron	Sandea	Gowan	Cat A		USA: usage homologué	
9	Concombre (champ)	Feuilles larges		1	imazamox	Meridian	BASF	PEPUDU			
9	Concombre (champ)	Feuilles larges		1	ethalfuralin	Curbit	DowAgro	Cat A		US: usage homologué Curbit (ethalfuralin 35%) ds CG9; Canada Edge (ethalfuralin 5%)	

PRIORITÉS MALHERBOLOGIE POUR LE QUÉBEC - AUTOMNE 2011

9	Citrouille	Feuilles larges	<i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	imazamox	Meridian	BASF	PEPUDU		
9	Citrouille	Feuilles larges	<i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	halosulfuron	Sandea	Gowan	Cat A		USA: usage homologué
11-09	Groupe de cultures 11-09. Fruits à pépins : Pomme et poire									
11-09	Pomme	Éclaircissage		1	etephon	Ethrel	Bayer	PEPUDU	PASS AAC11-046	alternative au carbaryl / besoin d'un court délai de réentrée / PASS 2010
13-07	Groupe de cultures 13-07. Petits fruits : Mûre ou framboise, bleuet en corymbe, baie de sureau ou mûre véritable, raisin, fraise et kiwi									
13-07A	Ronces (framboise, mûre)	Feuilles larges	<i>Vicia cracca</i>	1	halosulfuron	Sandea	Gowan	Cat A		Projet conjoint en cours 0973A - AAC08-061: possibilité de vérifier efficacité vs vesce jargeau?
13-07A	Ronces (framboise, mûre)	Feuilles larges	<i>Vicia cracca</i>	1	clopyralid	Lontrel 360	Dow Agro	PEPUDU		Besoin d'essais de tamisage pour déterminer la fenêtre d'application et tolérance de la culture
13-07A	Ronces (framboise, mûre)	Feuille larges	<i>Ranunculus repens</i> , <i>Solidago spp.</i>	2						
13-07B	Bleuet nain	Feuilles larges	<i>Maianthemum canadense</i>	1						Besoin d'essais de tamisage
13-07B	Bleuet nain	Feuilles larges	<i>Melampyrum arvense</i>	2	mésotrione	Callisto	Syngenta	PEPUDU		Besoin essai d'efficacité Besoin d'alternatives à l'hexazinone
13-07B	Bleuet nain	Kalmia à feuille étroite, comptonie voyageuse (application en bleuetières établies, tard à l'automne (nov))	<i>Kalmia angustifolia</i> , <i>Comptonia peregrina</i>	3						
13-07B	Cassis	Graminées et feuilles larges		1						
13-07B	Camerise	Graminées, feuilles larges		1	glyphosate	Varia	Varia	PEPUDU		
13-07B	Argousier	Graminées, feuilles larges		1						Besoin d'essais de tamisage
13-07F	Raisin	Feuilles larges	<i>Convolvulus arvensis</i> , <i>Vicia cracca</i>	1	isoxaben	Gallery	Dow Agro	PEPUDU		Besoin d'essais de tamisage
13-07F	Raisin	Feuilles larges	<i>Convolvulus arvensis</i> , <i>Vicia cracca</i>	1	terbacil	Sinbar	Tessenderlo Kerley	PEPUDU		
13-07F	Raisin	Régulation de croissance		2	GA3	FalGro	Norac Concept	PEPUDU		Stimule résistance naturelle de la vigne / Canada homol. ds cerises et pomme de terre / USA: Falgro 20SP homol. ds vigne
13-07F	Raisin	Régulation de croissance		2	GA3	ProGibb	Valent	PEPUDU		
13-07F	Raisin	Graminées vivaces	<i>Agropyron repens</i>	3	quizalofop	Assure II	Dupont	PEPUDU	10031 A	
13-07F	Raisin	Graminées vivaces	<i>Agropyron repens</i>	3	sethoxydime	Poast	BASF		AAC03-052	USA: usage homologué
13-07F	Raisin	Graminées vivaces	<i>Agropyron repens</i>	3	clethodim	Select / Centurion	Arysta/ Bayer		10582 (hold)	
13-07G	Canneberge	Scirpes, carex et joncs	<i>Scirpus spp.</i> , <i>Carex spp.</i> , <i>Juncus spp.</i>	1	mesotrione	Callisto	Syngenta	PEPUDU	D.3.2 2010-5502	Augmentation dose / En examen final (2010-11-15)
13-07G	Canneberge	Phragmite commun	<i>Phragmites australis</i>	2	glyphosate	Rodeo	Dow AgroScience	Cat A		Application par "badigeonnage" / formulation adaptée aux milieux humides
13-07G	Canneberge	Prêle	<i>Equisetum spp.</i>	3						
13-07G	Fraise (année d'implantation et année de production)	Feuilles larges (sènesçon et m.h. étiquette)		1	clopyralid	Lontrel 360	Dow Agro	PEPUDU		Profil d'emploi tel que USA: application au printemps, env 30 jrs avant floraison

PRIORITÉS MALHERBOLOGIE POUR LE QUÉBEC - AUTOMNE 2011

13-07G	Fraise (année d'implantation)	Feuilles larges		2	pendimethalin	Prowl H2O	BASF	PEPUDU	07719 A	Bons résultats ds essais de tamisage QC
13-07G	Fraise	Feuilles larges incluant Renoncule rampante	<i>Ranunculus repens</i>	3	mésotrione	Callisto	Syngenta	PEPUDU		
15	Groupe de cultures 15. Céréales : Maïs sucré frais, maïs-grain séché, orge et blé									
15	Avoine (pour production de semences)	Folle avoine	<i>Avena fatua</i>	1	sulfosulfuron	Sundance	Monsanto	PEPUDU		L'homologation dans l'Ouest canadien pour le contrôle de la folle avoine dans le blé uniquement. Efficacité dans l'avoine ????
15	Maïs sucré	Proso millet, panic	<i>Panicum miliaceum</i> , <i>Panicum spp.</i>	1	tembotrione	Laudis	Bayer	Cat A		Homologué en France, USA
17	Groupe de cultures 17. Fourrage et foins de graminées : Chiendent pied-de-poule, pâturin, brome ou fétuque									
17	Panic érigé	Feuilles larges	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Plantago major</i>	1	mcpa	MCPA amine 500	UAP	PEPUDU		Utilisation pour lutter contre MH à feuilles larges dans implantation et culture. Certains producteurs l'utilisent pour nourrir animaux
17	Panic érigé	Feuilles larges	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Plantago major</i>	1	atrazine	Aatrex liquide 480	Syngenta	PEPUDU		
17	Panic érigé	Feuilles larges	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Plantago major</i>	1	bentazon	Basagran	BASF	PEPUDU		
17	Panic érigé	Feuilles larges	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Plantago major</i>	1	bentazon + atrazine	Laddok	BASF	PEPUDU		
17	Panic érigé	Feuilles larges	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Plantago major</i>	1	Foramsulfuron	Option	Bayer	PEPUDU		
17	Panic érigé	Feuilles larges	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Plantago major</i>	1	Linuron	Lorox	Tessenderlo Kerley Inc	PEPUDU		
17	Panic érigé	Feuilles larges	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Plantago major</i>	1	Mesotrione	Callisto	Syngenta	PEPUDU		
17	Panic érigé	Feuilles larges	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Plantago major</i>	1	Isoxaflutole	Converg	Bayer	PEPUDU		
17	Panic érigé	Feuilles larges	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Plantago major</i>	1	aminopyralid	Milsetone	Dow Agro	PEPUDU		
17	Panic érigé	Graminées annuelles (implantation DAR 2 ans)	<i>Agropyron repens</i>	2	nicosulfuron	Accent	Dupont	PEPUDU		USA: usage homol vs chiendent ds panic érigé pour production de biocarburant
17	Panic érigé	Souchet	<i>Cyperus esculentus</i>	3	bentazon	Basagran	BASF	PEPUDU		Besoin d'essais de tamisage
19	Groupe de cultures 19. Épices et fines herbes : Basilic (frais et séché), poivre noir, ciboulette et graine de céleri ou d'aneth									

PRIORITÉS MALHERBOLOGIE POUR LE QUÉBEC - AUTOMNE 2011

19	Basilic	Feuilles larges en POST	<i>Chenopodium album</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	linuron	Lorox L	Tessenderlo Kerley	PEPUDU	10221 A	
19	Menthe	Feuilles larges en POST	<i>Chenopodium album</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	1	linuron	Lorox L	Tessenderlo Kerley	PEPUDU		
N/C	Cultures non assignées à un groupe									
N/C	Asperge	Feuilles larges vivaces	<i>Vicia cracca</i>	1	clopyralid	Lontrel	Dow Agro	PEPUDU		USA: usage homologué
N/C	Asperge	Feuilles larges vivaces	<i>Vicia cracca</i>	1	halosulfuron	Sandea	Gowan	Cat. A		USA: usage homologué
N/C	Arbres de Noël	Prêle des champs	<i>Equisetum arvense</i>	2	Methyl sulfanylcarbamate	Asulox	United Phosphorus Inc	Cat. A		
N/C	Arbres de Noël	Asclépiade commune	<i>Asclepias syriaca</i>	1						
N/C	Arbres de Noël	Graminées et chiendent			Fluazifop-P-butyl	Venture L	Syngenta			Le sapin est déjà inclus sur l'étiquette L'application doit se faire en jet dirigé
N/C	Chanvre (pour production de graine, fibre et huile)	Graminées	<i>Agropyron repens</i>	1	clethodim	Select/Centurion	Arysta/Bayer	PEPUDU		2009: Bayer Canada appuierait avec données d'efficacité et tolérance de la culture
N/C	Chanvre (pour production de graine, fibre et huile)	Graminées	<i>Agropyron repens</i>	1	senthoxidim	Poast	BASF	PEPUDU		
N/C	Chanvre (pour production de graine, fibre et huile)	Graminées	<i>Agropyron repens</i>	1	quizalofop-p-ethyl	Assure II	Dupont	PEPUDU		Homologué pour chanvre production de fibre en Ontario seulement
N/C	Chanvre (pour production de graine, fibre et huile)	Feuilles larges, applic. tôt en saison, stade max 4 feuilles	<i>Galeopsis tetrahit</i> , <i>Cirsium arvense</i> , <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	2						Besoin d'essais de tamisage
N/C	Houblon	Dessicant, contrôle des repousses à la base, tôt en saison, réduction mildiou et dommages par petits ruminants		1	flumioxazin	Valor	Valent	PEPUDU	09371A	USA IR4: projet proposé avec DAR 30 jrs, incluant "crop oil concentrate" Contrôle mécanique des nouvelles pousses impossible car risque de dissémination du mildiou
N/C	Houblon	Dessicant, contrôle des repousses à la base, tôt en saison, réduction mildiou et dommages par petits ruminants		1	endothall	Des-I-Cate	UPI	PEPUDU		USA: usage homologué
N/C	Houblon	Dessicant, contrôle des repousses à la base, tôt en saison, réduction mildiou et dommages par petits ruminants		1	carfentrazone ethyl	Aim	FMC	PEPUDU		USA: usage homologué
N/C	Houblon	Dessicant, contrôle des repousses à la base, tôt en saison, réduction mildiou et dommages par petits ruminants		1	acide acétique	N/A	Divers	Cat A		

PRIORITÉS MALHERBOLOGIE POUR LE QUÉBEC - AUTOMNE 2011

N/C	Houblon	Dessicant, contrôle des repousses à la base, tôt en saison, réduction mildiou et dommages par petits ruminants		1	glufosinate-ammonium	Ignite	Bayer	PEPUDU		USA: usage non homologué
N/C	Houblon	Graminées		2	clethodim	Select/Centurion	Arysta/Bayer	PEPUDU	08086 A	
N/C	Houblon	Graminées		2	séthoxydime	Poast Ultra	BASF	PEPUDU		Poast DAR 180 jours / USA IR4: DAR 21 jrs, incluant "crop oil concentrate"
N/C	Houblon	Feuilles larges annuelles et vivaces		3	2,4-D	2,4-D AMINE 500	UAP	PEPUDU		Besoin: traitement jet dirigé à la base des plants
N/C	Plantes ornementales, serre (incluant bougainvillier, fushia, lantana, gardenia)	R/gulateur de croissance (faciliter l'embranchement et favoriser la floraison)		2	6-BA	Configure	Fine Agrochemicals Ltd (Fine Americas)	Cat A		
N/C	Plantes ornementales, extérieur (contenant et plein champ incluant arbres, arbustes, conifères)	Pâturin annuel, POST	<i>Poa annua</i>	1	bispyribac-sodium	Velocity	Valent	PEPUDU		USA et Canada: homologué ds gazon seulement pour la réduction du pâturin annuel
N/C	Plantes ornementales, extérieur (contenant et plein champ incluant arbres, arbustes, conifères)	Pâturin annuel, POST	<i>Poa annua</i>	1	clethodim	Select/Centurion	Arysta/Bayer	PEPUDU		Selon étiquette canadienne, Select peut réprimer le pâturin annuel au stade 2-6 feuilles
N/C	Plantes ornementales, extérieur (contenant et plein champ incluant arbres, arbustes, conifères)	Pâturin annuel, POST	<i>Poa annua</i>	1	ethofumesate	Nortron	Bayer	PEPUDU		
N/C	Plantes ornementales, extérieur (contenant; incluant arbres, arbuste et vivaces: hémérocalle, hosta, graminées)	Feuilles larges, POST	<i>Stellaria media, Cardamine spp.</i>	2	mesotrione	Callisto	Syngenta	PEPUDU		USA: usage homologué
N/C	Plantes ornementales, extérieur (en pépinière, plein champ incluant cèdre thuya)	Prêle	<i>Equisetum arvense</i>	3	acide acétique	EcoClear	EcoVal	Cat A		Besoin: traitement jet dirigé sur les troncs
N/C	Plantes ornementales, extérieur (en pépinière, plein champ incluant cèdre thuya)	Prêle	<i>Equisetum arvense</i>	3	MCPA	Divers	Divers	PEPUDU		
N/C	Plantes ornementales, extérieur (en pépinière, plein champ incl. thuya)	Souchet	<i>Cyperus esculentus</i>	4	dimethenamid	Frontier MAX	BASF	PEPUDU	AAC11-045	
BN/C	Plantes ornementales, extérieur (en pépinière, plein champ incl. thuya)	Souchet	<i>Cyperus esculentus</i>	4	acide acétique	EcoClear	EcoVal	Cat A		Besoin: traitement jet dirigé sur les troncs
N/C	Saule (<i>Salix viminalis</i>), culture intensive en courtes rotations	Graminées annuelles (implantation DAR 3 ans)		1	quizalofop-ethyl	Assure II	DuPont	PEPUDU		DAR requis: 3 ans
N/C	Saule (<i>Salix viminalis</i>), culture intensive en courtes rotations	Graminées annuelles (implantation DAR 3 ans)		1	sethoxydim	Poast Ultra	BASF	PEPUDU		DAR requis: 3 ans

PRIORITÉS MALHERBOLOGIE POUR LE QUÉBEC - AUTOMNE 2011

N/C	Saule (<i>Salix viminalis</i>), culture intensive en courtes rotations	Feuilles larges (implantation DAR 3 ans)		2						DAR requis: 3 ans
N/C	Gazon (terrain de golf)	Algues, mousses (traitement en applications locales)	<i>Bryum argenteum</i>	1	carfentrazone	Quicksilver	FMC	Cat. A		
N/C	Gazon (terrain de golf)	Renouée des oiseaux	<i>Polygonum aviculare</i>	2	dicamba	Oracle	Gharda USA	PEPUDU		
N/C	Gazon (terrain de golf)	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i>	3	prohexadione calcium	Apogee	BASF	Cat A		
N/C	Gazon (terrain de golf)	Sagine	<i>Sagina sp</i>	4	mecoprop	Divers	Divers	PEPUDU		Homologué ds culture : ajout d'un organisme nuisible à l'étiquette.
N/C	Gazon (terrain de golf)	Digitaire	<i>Digitaria spp.</i>	5	quinclorac	Accord	BASF	PEPUDU		Besoin en post
N/C	Gazon (en plaque)	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i>	1	ethofumesate	Nortron	Bayer	PEPUDU		USA: usage homologué en POST vs graminées annuelles incluant <i>P. annua</i>
N/C	Gazon (en plaque)	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i>	1	s-metolachlor	Dual Magnum	Syngenta	PEPUDU		USA: usage homologué vs graminées annuelles incluant <i>P. annua</i> , en PRÉ
N/C	Gazon (en plaque)	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i>	1	linuron	Lorox	Tessenderlo Kerley	PEPUDU		Résultats variables selon conditions (bonne efficacité lorsque chaud et sec). Phytotoxicité très temporaire
N/C	Gazon (en plaque)	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i>	1	prohexadione calcium	Apogee	BASF	Cat A		USA: usage homologué vs graminées annuelles incluant <i>P. annua</i>
N/C	Gazon (en plaque)	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i>	1	pendimethalin	Prowl	BASF	PEPUDU		
N/C	Gazon (en plaque)	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i>	1	prodiamine	Barricade (US)	Syngenta	Cat A		USA: usage homologué (pré-émergence)
N/C	Gazon (en plaque)	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i>	1	pronamide	Pronamide (US)	Willowood USA	Cat A		USA: non-homologué ds gazon
N/C	Gazon (en plaque)	Pâturin annuel	<i>Poa annua</i>	1	dithiopyr	Dimension (US)	Dow Agro	Cat A		USA: usage homologué
N/C	Gazon (en plaque)	Graminées vivaces	<i>Agrostis alba</i>	2	fenoxaprop-p-ethyl	Acclaim	Bayer	PEPUDU		
PB	Production biologique									
PB-1	Groupe de cultures 1									
PB-1	Pomme de terre	Antigerminatif, traitement en entrepôt, post récolte		2	essence de clou de girofle	Biox 15 EC	Pace International	Cat A		Alternative au chlorprophame
PB-1	Pomme de terre	Antigerminatif, traitement en entrepôt, post récolte		2	essence de clou de girofle	Biox C	Pace International	Cat A		Alternative au chlorprophame
PB-8-09	Groupe de cultures 8-09									
PB-8-09	Tomate, poivron, cerise de terre, aubergine	Feuilles larges		1	acides gras	Safer's TopGun	Woodstream Canada Corporation	PEPUDU		Application entre les rangs, culture sur plastique.
PB-9	Groupe de cultures 9									
PB-9	Courges d'hiver (incluant citrouille)	Feuilles larges		1	acides gras	Safer's TopGun	Woodstream Canada Corporation	PEPUDU		Application entre les rangs, culture sur plastique.
PB-11	Groupe de cultures 11									
PB-11	Pomme	Feuilles larges		1	acides gras	Safer's TopGun	Woodstream Canada Corporation	PEPUDU		
PB-12	Groupe de cultures 12									
PB-12	Cerisier nain SK (<i>Prunus fruticosa</i> x <i>P. cerasus</i>), incl. cerise acide	Feuilles larges		1	acides gras	Safer's TopGun	Woodstream Canada Corporation	PEPUDU		
PB-13-07	Groupe de cultures 13-07									
PB-13-07A	Framboise	Feuilles larges		1	acides gras	Safer's TopGun	Woodstream Canada Corporation	PEPUDU		
PB-13-07B	Bleuet nain	Feuilles larges (mélampyre)	<i>Melampyrum arvense</i>	1	d-limonene	Green Match	Marrone	Cat A		
PB-13-07B	Bleuet nain	Feuilles larges (mélampyre)	<i>Melampyrum arvense</i>	1	acide acétique	Munger Vinegar Plus	Munger	Cat A		
PB-13-07B	Bleuet en corymbe	Feuilles larges		1	acides gras	Safer's TopGun	Woodstream Canada Corporation	PEPUDU		

PRIORITÉS MALHERBOLOGIE POUR LE QUÉBEC - AUTOMNE 2011

PB-13-07B	Camerise	Feuilles larges		1	acides gras	Safer's TopGun	Woodstream Canada Corporation	PEPUDU		
PB-13-07F	Vigne	Graminées et feuilles larges annuelles		1	huile de citron	GreenMatch	Marrone	Cat A		
PB-13-07F	Vigne	Feuilles larges		2	acides gras	Safer's TopGun	Woodstream Canada Corporation	PEPUDU		
PB-13-07G	Canneberge	Scirpes, carex, joncs	<i>Scirpus spp.</i> , <i>Carex spp.</i> , <i>Juncus spp.</i>	1						
PB-13-07G	Canneberge	Mauvaises herbes (ronces, potentille, vesce jargeau, millepertuis)	<i>Rubus spp.</i> , <i>Potentilla spp.</i> , <i>Vicia cracca</i> , <i>Hypericum spp.</i>	2						
PB-13-07G	Canneberge	Phragmite commun	<i>Phragmites australis</i>	3						
PB-13-07G	Fraise (avant transplantation)	Mauvaises herbes annuelles		1	gluten de maïs	Protecteur de gazon professionnel Ed / McGeary Organics Corn Gluten Fertilizer 9-0-0 / Bio-Herb	Ed's Purely Organic Lawn and Garden Products / McGeary Organics / Biofix Holding, Inc	Cat A		Seulement pour usage ds gazon / nouvelle catégorie d'utilisation
PB-13-07G	Fraise	Feuilles larges		2	acides gras	Safer's TopGun	Woodstream Canada Corporation	PEPUDU		Application entre les rangs, culture sur plastique.