PRÉLEVÉE

Groupes fonctionnels	Genres - Espèces	IFTH	1	1,75	1	1,75	2
		Traitements	Merlin Flexx	Merlin Flexx + Prowl 400	Loyant	Merlin Flexx + Loyant	Prowl 400 + Loyant
		Quantité d'herbicides l/ha	2,25	1,7 + 3	1,2	1,7 + 1,2	3 + 1,2
CYPÉRACÉES	*Cyperus rotundus*	oumine					
GRAMINÉES	*Brachiaria sp.*	brachiaria					
	Eleusine indica	gros chiendent					
	Panicum maximum	fataque					
	Paspalum scrobiculatum	herbe sirop					
	Rottboellia cochinchinensis	fataque duvet					
	Setaria barbata	herbe tourterelle					
	Sorghum arundinaceum	maïs cafre					
FEUILLES LARGES	*Ageratum conyzoides*	herbe à bouc					
	Amaranthus dubius	paillatère					
	Argemone mexicana	chardon					
	Bidens pilosa	piquant noir					
	Bothriospermum zeylanicum	myosotis					
	Centella asiatica	cochlearia					
	Commelina benghalensis	grosse herbe de l'eau					
	Euphorbia heterophylla	herbe de lait					
	Leucas lavandulifolia	petit tombé					
	Phyllanthus amarus	petit tamarin blanc					
	Portulaca oleracea	pourpier					
	Sigesbeckia orientalis	guéri vite					
	Solanum nigrum	morelle					
	Synedrella nodiflora	petite marguerite					
	Trianthema portulacastrum	pourpier courant					
LIANES	*Cardiospermum microcarpum*	liane poc poc					
	Coccinia grandis	petit concombre					
	Ipomoea eriocarpa						
	Ipomoea hederifolia	liane fleur rouge					
	Ipomoea nil	liane fleur bleue					
	Ipomoea obscura	liane toupie					
	Ipomoea triloba	liane feuille trilobée					
	Momordica charantia	margose					
LIGNEUX	*Desmanthus virgatus*	petit cassi					
	Hibiscus surattensis	oseille malbar					
	Leucaena leucocephala	cassi					
	Malvastrum coromandelianum	herbe dure					
	Mimosa diplotricha						
	Mimosa pudica	sensitive					
	Senna occidentalis	indigo					
	Sida retusa	herbe dure					
PLANTES À TUBERCULES ET À RHIZOMES	*Oxalis corniculata*	petit trèfle					
	Oxalis latifolia	gros trèfle					
	Phytolacca americana	faux vin					

Code couleur : Efficacité	Bonne	Moyenne	Mauvaise	Manque de données

Les produits **Loyant** et **Merlin Flexx** sont utilisables exclusivement pendant les **périodes dérogatoires** (Plus d'infos sur *ephy.anses.fr* et sur *carocanne.re*)

RITA CANNE RÉUNION
Réseau d'innovation et de transfert agricole

Valoriser la ressource canne
eRcane

Efficacité des herbicides
en canne à sucre



JUIN 2024
Résultats intermédiaires

Réseau Herbicides Réunion 2024

UNION EUROPÉENNE
l'Europe s'engage à La Réunion avec le FEDER
Liberté · Égalité · Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Le Gouvernement
DÉPARTEMENT DE LA Réunion

POSTLEVÉE

Groupes fonctionnels	Genres - Espèces	IFTH	1	1,46	1,8	1,66	1,8	1,66
		Traitements	Dicopur 600	Dicopur 600 + Callisto	Banvel 4S + Dicopur 600	Banvel 4S + Callisto	Starane 200 + Dicopur 600	Starane 200 + Callisto
		Quantité d'herbicides l/ha	1,25	1 + 1	0,6 + 1	0,6 + 1	1 + 1	1 + 1
CYPÉRACÉES	*Cyperus rotundus*	oumine						
GRAMINÉES	*Eleusine indica*	gros chiendent						
	Panicum maximum	fataque						
	Paspalum scrobiculatum	herbe sirop						
FEUILLES LARGES	*Ageratum conyzoides*	herbe à bouc						
	Amaranthus dubius	paillatère						
	Argemone mexicana	chardon						
	Bidens pilosa	piquant noir						
	Boerhavia diffusa	macatia vert						
	Commelina benghalensis	grosse herbe de l'eau						
	Datura innoxia	herbe sitarane						
	Datura stramonium							
	Drymaria cordata	pili pili						
	Euphorbia heterophylla	herbe de lait						
	Fumaria muralis	fumeterre						
	Leucas lavandulifolia	petit tombé						
	Phyllanthus amarus	petit tamarin blanc						
	Phyllanthus tenellus							
	Portulaca oleracea	pourpier						
	Ricinus communis	ricin						
	Sigesbeckia orientalis	guéri vite						
	Solanum nigrum	morelle						
	Sonchus oleraceus	lastron tendre						
	Trianthema portulacastrum	pourpier courant						
LIANES	*Cardiospermum microcarpum*	liane poc poc						
	Coccinia grandis	petit concombre						
	Desmodium intortum	colle colle						
	Ipomoea eriocarpa							
	Ipomoea hederifolia	liane fleur rouge						
	Ipomoea nil	liane fleur bleue						
	Ipomoea obscura	liane toupie						
	Ipomoea triloba	liane trilobée						
	Merremia aegyptia							
	Momordica charantia	margose						
	Passiflora foetida	grenadine poc poc						
	Teramnus labialis	pistache marrone						
LIGNEUX	*Crotalaria retusa*	cascavelle						
	Croton bonplandianus	herbe diable						
	Desmanthus virgatus	petit cassi						
	Hibiscus surattensis	oseille malbar						
	Mimosa diplotricha							
	Senna occidentalis	lindigo						
PLANTES À TUBERCULES ET À RHIZOMES	*Allium neapotilanum*	ail marron						
	Canna indica	conflore						
	Oxalis corniculata	petit trèfle						
	Oxalis latifolia	gros trèfle						
	Phytolacca americana	faux vin						

Code couleur : Efficacité	Bonne	Moyenne	Mauvaise	Manque de données

Le produit **Callisto** est utilisable exclusivement pendant les **périodes dérogatoires**

Plus d'infos sur *ephy.anses.fr* et *carocanne.re*

Conseils pour réussir son traitement

Identifier les mauvaises herbes sur sa parcelle et cibler les 2 ou 3 principales espèces

Choisir le bon mélange d'herbicides en respectant les doses préconisées

Respecter le stade d'intervention :

- Prélevée : avant la germination des mauvaises herbes
- Postlevée : en pleine pousse végétative, **sur des jeunes plantes**

Attention à la météo (pas de vent, pas de pluie pour le postlevée)

Vérifier le bon fonctionnement et le bon réglage du matériel de pulvérisation (étalonnage, buses adaptées)

Se protéger en portant un EPI complet (Equipement de Protection Individuel)

Vous trouverez le détail de ces informations dans la plaquette **:**
Les bonnes pratiques d'usage des herbicides en canne à sucre, 2018

