Chambre d'Agriculture
Chambre Professionnelle des Agriculteurs, Viticulteurs et Horticulteurs Luxembourgeois

Pflanzenschutzmittel im SILOMAIS 2020

Produkt	MoA [1)]	Formulierung	Wirkstoffe	zugelassen für das Mais-Stadium	maximale Dosis	Ackerfuchsschwanz Windhalm	Raygras	Quecke	Borstenhirse	Fingerhirse	Hühnerhirse	Ampfer	Amarant	Bingelkraut	Distel (Acker-)	Ehrenpreis (Persischer)	Erdrauch	Gänsedistel	Gänsefuß (Weisser)	Hirtentäschel	Kamille	Klette	Melde	Nachtschatten	Storchschnabel	Storchschnabel (Schlitzblättriger)	Taubnessel	Vogelmiere	Winde (Zaun-)	Winde (Acker-)	Flohknöterich	Vogelknöterich	Windenknöterich	Bodenwirkung	Blattwirkung	Abstandsauflagen*	Adrift mindernder Technik:	Zum Schutz von Grundgewässern, nicht auf Böden ausbringen, welche anfällig sind für Erosionen.	Zum Schutz von Gewässerorganismen nicht auf .... (genaue Angabe der Bodenart oder Situation) Böden ausbringen.	keine SPe2-Gefahrensatz-Angabe
						französischer Name auf der Gebrauchsanweisung (siehe Verpackung):	Vulpin / Jouet du vent (Agrostis)	Raygrass	Chiendent	Sétaire	Digitaria ischaemum / Digitaire filiforme	Panic pied de coq	Rumex	Amarante (AMARE)	Mercuriale (MERAN)	Chardon des champs	Véronique de Perse	Fumeterre (FUMOF)	Laiteron des champs	Chénopode (CHEAL)	Capselle bourse-à-pasteur	Matricaire camomille	Gaillet (GALAP)	Arroche (ATXPA)	Morelle noire	Géranium sp.	Géranium disséqué	Lamier	Mouron des oiseaux (STEME)	Liseron des haies	Liseron des champs	Renouée persicaire (POLPE)	Renouée des oiseaux (POLAV)	Renouée faux-liseron (POLCO)							
						Ungräser			Hirsen			Unkräuter																			Knöterich								
Maisherbizide																																							
Accent	B	WG	75% Nicosulfuron **Wir raten innerhalb der Wasserschutzgebiete keine Nicosulfuron-haltige Herbizide an.**	NA, 2-8Bl.	50 - 80 g/ha	+++	++(+)	++	++(+)	+(+)	++	-	+++	++	-	(+)	++	++(+)	(+)	++(+)	+	(+)	-	+	+	+	?	++	(+)	-	+	-	+	-	x	**20m**	bei herkömmlicher Technik	SPe2		
Adengo TCMax	B F2 -	SC	90 g/l Thiencarbazone 225 g/l Isoxaflutole 150 g/l Cyprosulfamide **In Wasserschutzgebieten raten wir an, Thiencarbazone-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.**	BBCH 00 - BBCH 13 (spätestens zum 3-Blatt-Stadium)	0,33 l/ha	+++	+++	-	+++	++(+)	+++	+++	++(+)	++	k.A.	k.A.	+	k.A.	++(+)	+++	+++	++(+)	++	+++	+	+(+)	++(+)	+++	k.A.	k.A.	+++	++(+)	++	x	x	**10 m**	bei herkömmlicher Technik	SPe2		
Akris **Entlang von einem Oberflächengewässer muss ein Gras-Randstreifen von 20 Meter angelegt sein, wenn ein Terbuthylazin-haltiges Herbizid angewendet wird.** **Terbuthylazin-haltige Herbizide sind in Wasserschutzgebieten verboten. Dimethenamid-P - haltige Herbizide sind in der Zone II verboten und in der Zone III nur alle 2 Jahre erlaubt.**	K3 C1	SE	280 g/l Dimethenamid-P 250 g/l Terbuthylazin	VA - 6Bl.	3 l/ha	+(+)	+	-	++(+)	+(+)	+++	?	++	+(+)	-	+++	+++	?	+	+(+)	+(+)	+(+)	+	+(+)	(+)	-	+++	+(+)	?	?	+++	+	++	x	-	**20m**	Technik mit 75% Abdriftminderung	SPe2		
Aspect T **Entlang von einem Oberflächengewässer muss ein Gras-Randstreifen von 20 Meter angelegt sein, wenn ein Terbuthylazin-haltiges Herbizid angewendet wird.** **Terbuthylazin-haltige Herbizide sind in Wasserschutzgebieten verboten.**	K3 C1	SC	200 g/l Flufenacet 333 g/l Terbuthylazin	VA-5Bl.	2,25 l/ha	+++	++(+)	-	++(+)	++	++(+)	?	++	++(+)	-	+++	+++	?	++	+++	++(+)	++(+)	++	++(+)	++(+)	++(+)	+++	+++	-	-	++(+)	++(+)	++(+)	x	(x)	**20 m**	Technik mit 50% Abdriftminderung	SPe2		
Banteng TCMax	B B -	OD	10 g/l Thiencarbazon 30 g/l Foramsulfuron 15 g/l Cyprosulfamide **In Wasserschutzgebieten raten wir an, Thiencarbazone-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.**	NA, 2-8Bl. Splitting erlaubt	1,5 l/ha 2 x 0,75 l/ha	+++	++(+)	++(+)	++(+)	+	++(+)	++(+)	++(+)	++(+)	++	+	++(+)	++(+)	+(+)	+++	+++	+++	++	++	++	++	++(+)	+++	++	+(+)	+++	+++	+++	x	x	**20m**	bei herkömmlicher Technik	SPe2		
Calaris **Entlang von einem Oberflächengewässer muss ein Gras-Randstreifen von 20 Meter angelegt sein, wenn ein Terbuthylazin-haltiges Herbizid angewendet wird.** **Terbuthylazin-haltige Herbizide sind in Wasserschutzgebieten verboten.**	F2 C1	SC	70 g/l Mesotrione 330 g/l Terbuthylazin	NA, 1-8Bl.	1,0-1,5 l/ha	+	-	-	(+)	++(+)	++(+)	++(+)	+++	+(+)	+	+(+)	+++	-	+++	+++	+(+)	+(+)	+++	+++	+	-	?	+++	-	-	++(+)	++	+++	x	x	**20m**	bei herkömmlicher Technik	SPe2		
Callam	O B	WG	60% Dicamba 12,5% Tritosulfuron	NA	0,4 kg/ha	-	-	-	-	-	-	+	+(+)	+(+)	?	-	++	?	++(+)	?	+	?	++	++(+)	?	?	?	++(+)	++	+(+)	++(+)	+(+)	++	-	x	**1 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Callisto	F2	SC	100 g/l Mesotrione **In Wasserschutzgebieten raten wir an, Mesotrione-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.**	NA, 2-8Bl.	0,75-1,5 l/ha	-	-	-	-	++(+)	++	++(+)	+++	+	+	+	+++	-	+++	+++	+	+	+++	+(+)	+	-	?	+++	-	-	+++	++	++	(x)	x	**2m**	bei herkömmlicher Technik			X
Cliophar 600 SL	O	SL	600 g/l Clopyralid	NA, ab 6-Blatt	0,2 l/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	-	-	++(+)	-	-	++(+)	-	-	(+)	-	-	-	-	-	-	+(+)	(+)	++(+)	-	x	**1m**	bei herkömmlicher Technik	Zum Schutz von Grundwasser, das Mittel auf Basis von Clopyralid nicht im Zeitraum zwischen Oktober und März anwenden.		
Effigo **Spe1: Zum Schutz von Grundwasser das Mittel oder andere Picloram-haltige Mittel nicht mehr als einmal alle drei Jahre anwenden.**	O	SL	267 g/l Clopyralid 67 g/l Picloram	NA ab 1-Blatt-Stadium	0,35 l/ha	-	-	-	-	-	-	-	?	?	++	-	(+)	+	-	-	++(+)	+(+)	-	+(+)	-	-	-	(+)	-	-	+	-	+	-	x	**5m**	Technik mit 75% Abdriftminderung			X
Elara	C3	EC	Pyridate 600 g/l **maximal 1000 g/ha Pyridate / ha pro Kultur**	BBCH 12 - BBCH 18	0,75 - 1,66 l/ha	-	-	-	-	-	-	-	++	+	-	+(+)	?	?	+(+)	?	(+)	++	+	++	?	?	++	+(+)	?	?	-	-	-	-	x	**20 m**	Technik mit 90% Abdriftminderung			X
Elumis	F2 B	OD	Mesotrione 75 g/l Nicosulfuron 30 g/l **In Wasserschutzgebieten raten wir an, Mesotrione-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.** **Wir raten innerhalb der Wasserschutzgebiete keine Nicosulfuron-haltige Herbizide an.**	BBCH 12 - BBCH 18 NA, 2-8Bl.	1,5 l/ha	++	+	+	+(+)	+++	+++	++(+)	+++	+(+)	+	+	+++	+(+)	+++	+++	+	+	+++	++	+	(+)	?	+++	-	-	+++	++	++	-	x	**20m**	Technik mit 90% Abdriftminderung		SPe2	
Equip	B	SC	22,5 g/l Foramsulfuron 22,5 g/l Isoxadifen-éthyl	NA, 2-8Bl.	2,66 l/ha	+++	++(+)	++	++(+)	+	++(+)	-	++(+)	++	-	-	++(+)	++	+(+)	+++	++(+)	++(+)	+(+)	++	++	++	++(+)	+++	-	-	+	++	(+)	-	x	**10m**	bei herkömmlicher Technik			X
Florelco **Nur für lokale Anwednungen zugelassen**	B	SC	50 g/l Florasulam	BBCH 13 - BBCH 16	50 - 100 ml/ha	-	-	-	-	-	-	-	?	?	-	-	-	?	?	++	++	++	?	?	+	?	-	+(+)	-	-	?	-	++	x	x	**10 m**	Technik mit 90% Abdriftminderung			X
Florelcorn Boost **Innerhalb von Wasserschutzgebieten raten wir, auf Fluroxypyr-haltige Herbizide zu verzichten.**	O B	SE	100 g/l Fluroxypyr 1 g/l Florasulam	NA, 3-6Bl.	0,9-1,2 l/ha Splitting in Abständen von 14 Tagen	-	-	-	-	-	-	?	-	+	?	(+)	-	?	-	+++	++(+)	+++	?	+	?	?	?	+++	(+)	+	(+)	-	+++	-	x	**k.A.**	k.A.			X
Flurostar 180 **Innerhalb von Wasserschutzgebieten raten wir, auf Fluroxypyr-haltige Herbizide zu verzichten.**	O	EC	180 g/l Fluroxypyr	NA, 2-6Bl.	1 l/ha	-	-	-	-	-	-	(+)	+	-	-	-	-	(+)	(+)	-	-	++(+)	-	+	-	-	?	+++	+	(+)	+	+	++(+)	-	x	**1m**	bei herkömmlicher Technik			X
Focus Plus **Die Maissorte muss gegenüber dem Wirkstoff Cycloxydim tolerant sein.**	A	EC	100 g/l Cycloxydime	NA	2 l/ha	2 l/ha	2 l/ha	4 l/ha	2 l/ha	2 l/ha	2 l/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	**1 m**	Technik mit 50% Abdriftminderung			X

Chambre d'Agriculture
Chambre Professionnelle des Agriculteurs, Viticulteurs et Horticulteurs Luxembourgeois

Pflanzenschutzmittel im SILOMAIS 2020

Produkt	MoA [1)]	Formulierung	Wirkstoffe	zugelassen für das Mais-Stadium	maximale Dosis	Ackerfuchsschwanz Windhalm	Raygras	Quecke	Borstenhirse	Fingerhirse	Hühnerhirse	Ampfer	Amarant	Bingelkraut	Distel (Acker-)	Ehrenpreis (Persischer)	Erdrauch	Gänsedistel	Gänsefuß (Weisser)	Hirtentäschel	Kamille	Klette	Melde	Nachtschatten	Storchschnabel	Storchschnabel (Schlitzblättriger)	Taubnessel	Vogelmiere	Winde (Zaun-)	Winde (Acker-)	Flohknöterich	Vogelknöterich	Windenknöterich	denwirkung	ttwirkung	standsauflagen*	Adrift mindernder	m Schutz von Grundgewässern, nicht auf Böden ausbringen, welche fällig sind für Erosionen.	m Schutz von Gewässerorganismen nicht auf .... (genaue Angabe der denart oder Situation) Böden ausbringen.	ne SPe2-Gefahrensatz-Angabe
					französischer Name auf der Gebrauchsanweisung (siehe Verpackung):	Vulpin / Jouet du vent (Agrostis)	Raygrass	Chiendent	Sétaire	Digitaria ischaemum / Digitaire filiforme	Panic pied de coq	Rumex	Amarante (AMARE)	Mercuriale (MERAN)	Chardon des champs	Véronique de Perse	Fumeterre (FUMOF)	Laiteron des champs	Chénopode (CHEAL)	Capselle bourse-à-pasteur	Matricaire camomille	Gaillet (GALAP)	Arroche (ATXPA)	Morelle noire	Géranium sp.	Géranium disséqué	Lamier	Mouron des oiseaux (STEME)	Liseron des haies	Liseron des champs	Renouée persicaire (POLPE)	Renouée des oiseaux (POLAV)	Renouée faux-liseron (POLCO)							
						Ungräser			Hirsen			Unkräuter																		Knöterich									
Frontier Elite	K3	EC	720 g/l Dimethenamid-P	VA, 3-4Bl.	1,4 l/ha	+(+)	+	-	++(+)	++	++	-	++	-	-	++	-	+	-	(+)	++	-	-	(+)	++(+)	-	-	+	-	-	-	-	-	x	-	20m	bei herkömmlicher Technik			X
Dimethenamid-P - haltige Herbizide sind in der Zone II verboten und in der Zone III nur alle 2 Jahre erlaubt.																																								
Gyo	C3	EC	600 g/l Pyridate	BBCH 12 - BBCH 18	0,75 - 1,66 l/ha	-	-	-	-	-	-	-	++	+	-	+(+)	?	?	+(+)	?	(+)	++	+	++	?	?	++	+(+)	?	?	-	-	-	-	x	20 m	Technik mit 90% Abdriftminderung			X
maximal 1000 g/ha Pyridate / ha pro Kultur																																								
Harmony Pasture SX	B	SG	50% Thifensulfuron	NA, 1-6Bl.	15 g/ha	-	-	-	-	-	-	+++	++	+	?	++	?	?	+	++(+)	++(+)	?	?	?	++	?	?	++	?	?	++(+)	++	++(+)	-	x	20 m	Technik mit 50% Abdriftminderung			X
Hatchet Xtra	O	EC	200 g/l Fluroxypyr	NA, 2-6Bl.	0,9 l/ha	-	-	-	-	-	-	(+)	+	-	-	-	-	(+)	(+)	-	-	++(+)	-	+	-	-	?	+++	+	(+)	+	+	++(+)	-	x	1m	bei herkömmlicher Technik			X
Innerhalb von Wasserschutzgebieten raten wir, auf Fluroxypyr-haltige Herbizide zu verzichten.																																								
Kart	O B	SE	100 g/l Fluroxypyr 1 g/l Florasulam	NA, 3-6Bl.	0,9-1,2 l/ha	-	-	-	-	-	-	?	-	+	?	(+)	-	?	-	+++	++(+)	+++	?	+	?	?	?	+++	(+)	+	(+)	-	+++	-	x	k.A.	k.A.			X
Splitting in Abständen von 14 Tagen																																								
Innerhalb von Wasserschutzgebieten raten wir, auf Fluroxypyr-haltige Herbizide zu verzichten.																																								
Koban	K3	EC EC	600 g/l Pethoxamid	VA - 6Bl.	2 l/ha	-	-	-	++(+)	++	++(+)	-	++	-	-	+++	++(+)	?	(+)	+	+++	?	-	++	++(+)	++(+)	?	(+)	?	-	++	-	-	x	-	20m	bei herkömmlicher Technik	SPe2		
Landesweit darf Pethoxamid innerhalb 24 Monaten nur 1x angewendet werden.																																								
Laudis	F2	OD	44 g/l Tembotrione 22 g/l Isoxadifen-ethyl	NA 2-8Bl.	2,25 l/ha	++(+)	++	+	+++	+++	+++	++(+)	++	++	+(+)	+	++	+	+++	+++	++(+)	++	+++	++(+)	+	+	+++	+++	-	-	+++	+++	+++	x	x	10 m	Technik mit 50% Abdriftminderung	SPe2		
Lentagran 45 WP	C3	WP	450 g/l Pyridate	NA, 4-6-Bl.	2 kg/ha	-	-	-	-	-	-	-	++	+	-	+(+)	?	?	+(+)	?	(+)	++	+	++	?	?	++	+(+)	?	?	-	-	-	-	x	1m	bei herkömmlicher Technik			X
maximal 1000 g/ha Pyridate / ha pro Kultur																																								
Matrigon	O	SL	100 g/l Clopyralid	NA, ab 6-Blatt	1,5 l/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	-	-	++(+)	-	-	++(+)	-	-	(+)	-	-	-	-	-	-	+(+)	(+)	++(+)	-	x	1 m	bei herkömmlicher Technik	Zum Schutz von Grundwasser, das Mittel auf Basis von Clopyralid nicht		
Um Rückstands- / Nachbauprobleme durch Clopyralid zu vermeiden, sollte eine Verzögerung von 180 Tagen zwischen der letzten Anwendung und der Neupflanzung der Folgekultur eingehalten werden. → siehe Anwendungsvoraussetzung																																								
Matrigon 600	O	SL	600 g/l Clopyralid	NA, ab 6-Blatt	0,25 l/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	-	-	++(+)	-	-	++(+)	-	-	(+)	-	-	-	-	-	-	+(+)	(+)	++(+)	-	x	1 m				
Meristo	F2	SC	100 g/l Mesotrione	NA, 2-8Bl.	0,75-1,5 l/ha	-	-	-	-	++(+)	++	++(+)	+++	+	+	+	+++	-	+++	+++	+	+	+++	+(+)	+	-	?	+++	-	-	+++	++	++	(x)	x	2m	bei herkömmlicher Technik			X
In Wasserschutzgebieten raten wir an, Mesotrione-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.																																								
Merlin	F2	WG	75% Isoxaflutole	VA	0,1 kg/ha	(+)	-	-	+	-	+(+)	-	+	-	-	+	-	++	++	+	++	-	-	++(+)	-	-	?	+	-	-	++	+	+	x	-	1m	bei herkömmlicher Technik			X
Monsoon Active TCMax	B B -		10 g/l Thiencarbazone 30 g/l Foramsulfuron 15 g/l Cyprosulfamide	NA, 2-8Bl. Splitting erlaubt	1,5 l/ha 2 x 0,75 l/ha	+++	++(+)	++(+)	++(+)	+	++(+)	++(+)	++(+)	++(+)	++	+	++(+)	++(+)	+(+)	+++	+++	+++	++	++	++	++	++(+)	+++	++ ++(+)	+(+) ++	+++	+++	+++	x	x	20m	bei herkömmlicher Technik	SPe2		
In Wasserschutzgebieten raten wir an, Thiencarbazone-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.																																								
Nagamo	C3 F2	OD	100 g/l Bromoxynil 100 g/l Mesotrione	BBCH 12 - BBCH 16	1 l/ha	-	-	-	-	++(+)	++	+++	+++	++	+	++	+++	(+)	+++	+++	++	+(+)	+++	++	+	-	?	+++	-	-	+++	+++	+++	(x)	x	10 m	Technik mit 50% Abdriftminderung	SPe2		
In Wasserschutzgebieten raten wir an, Mesotrione-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.																																								
Onyx	C3	EC	Pyridate 600 g/l	BBCH 12 - BBCH 18	1x 1,5 l/ha oder 2x 0,75 l/ha	-	-	-	-	-	-	-	++	+	-	+(+)	?	?	+(+)	?	(+)	++	+	++	?	?	++	+(+)	?	?	-	-	-	-	x	20m	Technik mit 90% Abdriftminderung			X
maximal 1000 g/ha Pyridate / ha pro Kultur																																								
Osorno	F2	SC	100 g/l Mesotrione	NA, 2-8Bl.	0,75-1,5 l/ha	-	-	-	-	++(+)	++	++(+)	+++	+	+	+	+++	-	+++	+++	+	+	+++	+(+)	+	-	?	+++	-	-	+++	++	++	(x)	x	5 m	bei herkömmlicher Technik			X
In Wasserschutzgebieten raten wir an, Mesotrione-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.																																								
Peak	B	WG	75% Prosulfuron	NA, 2-3Bl.	20 gr/ha	-	-	-	-	-	-	?	?	+	-	(+)	+	?	+	?	++	-	+(+)	-	?	-	?	+	-	-	++	+(+)	(+)	-	x	1 m	bei herkömmlicher Technik			X
Primus	B	SC	50 g/l Florasulam	NA, 3-6Bl.	50-100 ml/ha	-	-	-	-	-	-	-	?	?	-	-	-	?	?	++	++	++	?	?	+	?	-	+(+)	-	-	?	-	++	x	x	10 m	Technik mit 90% Abdriftminderung			X
Nur für lokale Anwednungen zugelassen																																								
Samson Extra 60 OD	B	OD	60 g/l Nicosulfuron	NA, 2-8Bl.	0,5 - 0,75 l/ha	+++	++	++	++(+)	+	++(+)	-	+++	++	-	(+)	++	++(+)	(+)	++(+)	+	(+)	-	+	+	+	?	++	(+)	-	+	-	+	-	x	20m	bei herkömmlicher Technik	SPe2		
Wir raten innerhalb der Wasserschutzgebiete keine Nicosulfuron-haltige Herbizide an.																																								
Starane Forte	O	EC	333 g/l Fluroxypyr	NA, 2-6Bl.	0,54 l/ha	-	-	-	-	-	-	(+)	+	-	-	-	-	(+)	(+)	-	-	++(+)	-	+	-	-	?	+++	+	(+)	+	+	++(+)	-	x	1m	bei herkömmlicher Technik			X
Innerhalb von Wasserschutzgebieten raten wir, auf Fluroxypyr-haltige Herbizide zu verzichten.																																								
Starship	F2	SC	100 g/l Mesotrione	NA, 2-8Bl.	0,75-1,5 l/ha	-	-	-	-	++(+)	++	++(+)	+++	+	+	+	+++	-	+++	+++	+	+	+++	+(+)	+	-	?	+++	-	-	+++	++	++	(x)	x	10 m	Technik mit 90% Abdriftminderung			X
In Wasserschutzgebieten raten wir an, Mesotrione-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.																																								
Stomp Aqua	K1	CS	455 g/l Pendimethalin	BBCH 01 - BBCH 14	2,5 l/ha	+(+)	-	-	(+)	(+)	? (++)	-	(+)	-	-	++	(+)	-	(+)	(+)	-	-	-	(+)	+	+	?	(+)	-	-	(+)	++(+)	(+)	x	-	20m	bei herkömmlicher Technik		SPe2	
Innerhalb von 12 Monaten dürfen maximal 2000 gr/ha Pendimethalin angewendet werden (Pendimethalin ist enthalten im Stomp 400 SC, Malibu und Celtic).																																								
Successor T	K3 C1	SE	300 g/l Pethoxamid 187, 5 g/l Terbuthylazin	NA, 1-4Bl.	4 l/ha	+	-	-	++(+)	++	++(+)	-	++	-	-	+++	++(+)	?	(+)	+	+++	?	-	++	++(+)	++(+)	?	+(+)	?	-	++	-	-	x	(-)	10m	bei herkömmlicher Technik			X
Entlang von einem Oberflächengewässer muss ein Gras-Randstreifen von 20 Meter angelegt sein, wenn ein Terbuthylazin-haltiges Herbizid angewendet wird.																																								
Terbuthylazin-haltige Herbizide sind in Wasserschutzgebieten verboten.																																								
Landesweit darf Pethoxamid innerhalb 24 Monaten nur 1x angewendet werden.																																								
Successor 600	K3	EC	600 g/l Pethoxamid	VA - 6Bl.	2 l/ha	-	-	-	++(+)	++	++(+)	-	++	-	-	+++	++(+)	?	(+)	+	+++	?	-	++	++(+)	++(+)	?	(+)	?	-	++	-	-	x	-	20m	bei herkömmlicher Technik	SPe2		
Landesweit darf Pethoxamid innerhalb 24 Monaten nur 1x angewendet werden.																																								
Temsa SC	F2	SC	100 g/l Mesotrione	NA, 2-8Bl.	0,75-1,5 l/ha	-	-	-	-	++(+)	++	++(+)	+++	+	+	+	+++	-	+++	+++	+	+	+++	+(+)	+	-	?	+++	-	-	+++	++	++	(x)	x	5 m	bei herkömmlicher Technik			X
In Wasserschutzgebieten raten wir an, Mesotrione-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.																																								
Titus	B	WG	25% Rimsulfuron	NA, 4-8-Bl.	30-40 g/ha	?	+	(+)	+(+)	+	+(+)	-	+(+)	(+)	(+)	-	+	+	(+)	+	+	(+)	-	(+)	-	(+)	?	++	+++	-	+	(+)	+	-	x	1 m	bei herkömmlicher Technik			X
Wenn nach einer Behandlung mit 40 gr/ha Titus eine Nachbehandlung notwendig ist, muss diese vor dem 8-Blatt-Stadium und mit maximal 30 gr/ha Titus durchgeführt werden.																																								
Xinca	C3	SC	401,58 g/l Bromoxynil	NA, 2-6Bl.	1,0 l/ha	-	-	-	-	-	-	++(+)	++	++(+)	-	++	+	++	++(+)	++	++(+)	++	++	++(+)	+	+	?	(+)	-	+	++	(+)	++	-	x	20m	bei herkömmlicher Technik			X
Zeus	F2	SC	300 g/l Sulcotrione	NA, 2-3Bl.	1,0-1,5 l/ha	-	-	-	-	+(+)	(+)	++(+)	++	(+)	++	(+)	++	(+)	++(+)	+++	+	++(+)	+(+)	+(+)	++(+)	+	?	++	-	-	++	+	+(+)	(x)	x	1 m	bei herkömmlicher Technik			X
Wir raten innerhalb der Wasserschutzgebiete keine Sulcotrion-haltige Herbizide an.																																								

Chambre d'Agriculture
Chambre Professionnelle des Agriculteurs, Viticulteurs et Horticulteurs Luxembourgeois

Pflanzenschutzmittel im SILOMAIS 2020

					französischer Name auf der Gebrauchsanweisung (siehe Verpackung):	Vulpin / Jouet du vent (Agrostis)	Raygrass	Chiendent	Sétaire	Digitaria ischaemum / Digitaire filiforme	Panic pied de coq	Rumex	Amarante (AMARE)	Mercuriale (MERAN)	Chardon des champs	Véronique de Perse	Fumeterre (FUMOF)	Laiteron des champs	Chénopode (CHEAL)	Capselle bourse-à-pasteur	Matricaire camomille	Gaillet (GALAP)	Arroche (ATXPA)	Morelle noire	Géranium sp.	Géranium disséqué	Lamier	Mouron des oiseaux (STEME)	Liseron des haies	Liseron des champs	Renouée persicaire (POLPE)	Renouée des oiseaux (POLAV)	Renouée faux-liseron (POLCO)						
						Ungräser				Hirsen													Unkräuter									Knöterich						
Produkt	**MoA [1)]**	**Formulierung**	**Wirkstoffe**	**zugelassen für das Mais-Stadium**	**maximale Dosis**	**Ackerfuchsschwanz Windhalm**	**Raygras**	**Quecke**	**Borstenhirse**	**Fingerhirse**	**Hühnerhirse**	**Ampfer**	**Amarant**	**Bingelkraut**	**Distel (Acker-)**	**Ehrenpreis (Persischer)**	**Erdrauch**	**Gänsedistel**	**Gänsefuß (Weisser)**	**Hirtentäschel**	**Kamille**	**Klette**	**Melde**	**Nachtschatten**	**Storchschnabel**	**Storchschnabel (Schlitzblättriger)**	**Taubnessel**	**Vogelmiere**	**Winde (Zaun-)**	**Winde (Acker-)**	**Flohknöterich**	**Vogelknöterich**	**Windenknöterich**	**dnenwirkung**	**ttwirkung**	**tstandsauflagen***	Adrift mindernder	m Schutz von Grundgewässern, nicht auf Böden ausbringen, welche fällig sind für Erosionen.	m Schutz von Gewässerorganismen nicht auf .... (genaue Angabe der denart oder Situation) Böden ausbringen.	ne SPe2-Gefahrensatz-Angabe
Haftmittel																																						
Actirob B		EC	812 g/l Rapsöl, Methylester	NA	2 l/ha	-																											-	x	**1 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Dash		EC	5% Ölsäure + 22,5% Fettalkoholalkoxylat + 37,5% Methylester von Fettsäuren	NA	2 l/ha	-																											-	x	**5 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Gaon		EW	636,3 g/l Rapsöl, Methylester	NA	1 l/ha	in maximal 150 Liter Wasser pro ha / 1 Anwendung pro Vegetationsperiode erlaubt																											-	x	**5 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Tipo		EC	842 g/l Rapsöl, Methylester	NA	2 l/ha	-																											-	x	**1 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Trend 90		SL	90% Isodecyl Alkohol Ethoxylat (nicht-ionisch)	NA	100 ml / 100 l	Aufwandmenge Wasser pro ha: 150 - 400 Liter																											-	x	**1 m**	bei herkömmlicher Technik			X

Molluskizide (Schneckenkorn)											
Arionex Granulé	GB	6% Metaldehyd		5 - 7 kg/ha	1 Anwendung pro Vegetationspeiode	**1 m**				X
Bio Anti-Slug	RB	29,7 g/kg Eisenphosphat		7 kg/ha	4 Anwendungen pro 12 Monate	**1 m**				X
Derrex	RB	29,7 g/kg Eisenphosphat 50 g/kg Rapsöl		7 kg/ha	4 Anwendungen pro 12 Monate	**1 m**				X X
Ironmax Pro	RB	24,2 g/kg Eisenphosphat		7 kg/ha	maximal 7 kg/ha pro Überfahrt (28 kg/ha pro12 Monate)	**k.A.**				X
Limatex	GB	6% Metaldehyd		5 - 7 kg/ha	1 Anwendung pro Vegetationspeiode	**1 m**				X
Metarex Inov	GB	40 g/ikg Metaldehyd	bis 5. Blatt entfaltet	5 kg/ha	5 kg/ha pro Anwendung (15 kg/ha pro 12 Monate) in maximal 3 Bekämpfungen in Abständen von 5 Tagen	**k.A.**				X
Sluxx HP	RB	29,7 g/kg Eisenphosphat		7 kg/ha	4 Anwendungen pro 12 Monate	**1 m**				X

Insektizide			**Bienenschutz- auflage:**		**Erklärung der Bienenschutzauflagen:**	Wartezeit:					
Akapulko 100 CS	CS	100 g/l Lambda - Cyhalothrin	SPe8	0,1 l/ha	ausschliesslich gegen Maiswurzelbohrer zugelassen (aktuell wurde in Luxemburg kein Maiswurzelbohrer fest gestellt)	k.A	**10 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Decis EC 2,5	EC	25 g/l Deltamethrin	B2	0,5 l/ha	ausschliesslich gegen Maiswurzelbohrer zugelassen (aktuell wurde in Luxemburg kein Maiswurzelbohrer fest gestellt)	28 Tage	**10 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Decis 15 EW	EW	15 g/l Deltamethrin	B2	0,5 - 0,83 l/ha	gegen Blattläuse, Maiswurzelbohrer (0,83 l/ha) sowie Raupen (0,5 l/ha)	30 Tage	**10 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Dipel Es	OD	33,2 g/l Bacillus thuringiensis subsp. Kurstaki	B4	2 l/ha	gegen Maiszünsler / … muss mit mindestens 500 l/ha Wasser angewendet werden.	k.A.	**5 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Karate Zeon	CS	100 g/l Lambda - Cyhalothrin	B2	0,1 l/ha	ausschliesslich gegen Maiswurzelbohrer zugelassen (aktuell wurde in Luxemburg kein Maiswurzelbohrer fest gestellt)	7 Tage	**10 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Sherpa 0,8 GR	GR	0,8% Cypermethrin (8 g/kg)	B3	12 kg/ha	Drahtwürmer / Schnellkäfer / Maiswurzelbohrer - das Granulat wird beim Säen in die Saatfurche ab gelegt. Ein hierfür geeigneter Granulator ist notwendig.	30 Tage	**k.A.**	k.A.			X
Split	EW	15 g/l Deltamethrin	B2	0,5 - 0,83 l/ha	gegen Blattläuse, Maiswurzelbohrer (0,83 l/ha) sowie Raupen (0,5 l/ha)	30 Tage	**10 m**	bei herkömmlicher Technik			X
Steward	WG	30% Indoxacarb (300 g/kg)	B2	125 g/ha	Larven vom Maiszünsler	k.A.	**k.A.**	k.A.			X

Chambre d'Agriculture
Chambre Professionnelle des Agriculteurs, Viticulteurs et Horticulteurs Luxembourgeois

Pflanzenschutzmittel im SILOMAIS 2020

					französischer Name auf der Gebrauchsanweisung (siehe Verpackung):	Vulpin / Jouet du vent (Agrostis)	Raygrass	Chiendent	Sétaire	Digitaria ischaemum / Digitaire filiforme	Panic pied de coq	Rumex	Amarante (AMARE)	Mercuriale (MERAN)	Chardon des champs	Véronique de Perse	Fumeterre (FUMOF)	Laiteron des champs	Chénopode (CHEAL)	Capselle bourse-à-pasteur	Matricaire camomille	Gaillet (GALAP)	Arroche (ATXPA)	Morelle noire	Géranium sp.	Géranium disséqué	Lamier	Mouron des oiseaux (STEME)	Liseron des haies	Liseron des champs	Renouée persicaire (POLPE)	Renouée des oiseaux (POLAV)	Renouée faux-liseron (POLCO)						
						Ungräser			Hirsen			Unkräuter																			Knöterich						
Produkt	**MoA 1)**	**Formulierung**	**Wirkstoffe**	**zugelassen für das Mais-Stadium**	**maximale Dosis**	**Ackerfuchsschwanz Windhalm**	**Raygras**	**Quecke**	**Borstenhirse**	**Fingerhirse**	**Hühnerhirse**	**Ampfer**	**Amarant**	**Bingelkraut**	**Distel (Acker-)**	**Ehrenpreis (Persischer)**	**Erdrauch**	**Gänsedistel**	**Gänsefuß (Weisser)**	**Hirtentäschel**	**Kamille**	**Klette**	**Melde**	**Nachtschatten**	**Storchschnabel**	**Storchschnabel (Schlitzblättriger)**	**Taubnessel**	**Vogelmiere**	**Winde (Zaun-)**	**Winde (Acker-)**	**Flohknöterich**	**Vogelknöterich**	**Windenknöterich**	**dienwirkung**	**ttwirkung**	**standsauflagen***	Adrift mindernder	m Schutz von Grundgewässern, nicht auf Böden ausbringen, welche fällig sind für Erosionen.	m Schutz von Gewässerorganismen nicht auf .... (genaue Angabe der denart oder Situation) Böden ausbringen.	ne SPe2-Gefahrensatz-Angabe
In MISCANTHUS zugelassene HERBIZIDE 2019																																						
VA - wirkende Herbizide																																						
Aspect T	K3 C1	SC	200 g/l Flufenacet 333 g/l Terbuthylazin	Auflaufen bis 50 cm	2,25 l/ha	+++	++(+)	-	++(+)	++	++(+)	?	++	++(+)	-	+++	+++	?	++	+++	++(+)	++(+)	++	++(+)	++(+)	++(+)	+++	+++	-	-	++(+)	++(+)	++(+)	x	(x)	20m	Technik mit 50% Abdriftminderung	SPe2		
Entlang von einem Oberflächengewässer muss ein Gras-Randstreifen von 20 Meter angelegt sein, wenn ein Terbuthylazin-haltiges Herbizid angewendet wird.																																						
Terbuthylazin-haltige Herbizide sind in Wasserschutzgebieten verboten.																																						
NA - wirkende Herbizide																																						
Calaris	F2 C1	SC	70 g/l Mesotrione 330 g/l Terbuthylazin	Auflaufen bis 50 cm	1,0-1,5 l/ha	+	-	-	(+)	++(+)	++(+)	++(+)	+++	+(+)	+	+(+)	+++	-	+++	+++	+(+)	+(+)	+++	+++	+	-	?	+++	-	-	++(+)	++	+++	x	x	20m	bei herkömmlicher Technik	SPe2		
Entlang von einem Oberflächengewässer muss ein Gras-Randstreifen von 20 Meter angelegt sein, wenn ein Terbuthylazin-haltiges Herbizid angewendet wird.																																						
Terbuthylazin-haltige Herbizide sind in Wasserschutzgebieten verboten.																																						
Callisto	F2	SC	100 g/l Mesotrione	Auflaufen bis 50 cm	0,75-1,5 l/ha	-	-	-	-	++(+)	++	++(+)	+++	+	+	+	+++	-	+++	+++	+	+	+++	+(+)	+	-	?	+++	-	-	+++	++	++	(x)	x	2 m	bei herkömmlicher Technik			X
Meristo																																				2 m			X
Osorno																																				5 m			X
Temsa SC			**In Wasserschutzgebieten raten wir an, Mesotrione-haltige Herbizide maximal jedes 5. Jahr anzuwenden.**																																	5 m				X
Matrigon	O	SL	Clopyralid 100 g/l	Auflaufen bis 50 cm	1,5 l/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	-	-	++(+)	-	-	++(+)	-	-	(+)	-	-	-	-	-	-	+(+)	(+)	++(+)	-	x	1 m	bei herkömmlicher Technik	Zum Schutz von Grundwasser, das Mittel auf Basis von Clopyralid nicht im Zeitraum zwischen Oktober und März anwenden.		
Matrigon 600	O	SL	Clopyralid 600 g/l		0,25 l/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	-	-	++(+)	-	-	++(+)	-	-	(+)	-	-	-	-	-	-	+(+)	(+)	++(+)	-	x	1 m				
Bofix		EW	20 g/l Clopyralid																																				Zum Schutz von Grundwasser, das Mittel auf Basis von Clopyralid nicht im Zeitraum zwischen Oktober und März anwenden. Zum Schutz von Grundgewässern, nicht auf Böden ausbringen, welche anfällig sind für Erosionen.		
Herbagold	O	ME	40 g/l Fluroxypyr 200 g/l MCPA	Auflaufen bis 50 cm	4 l/ha	-	-	-	?	?	?	+(+)	?	?	++(+)	(+)	++(+)	+++	+++	+++	+(+)	+++	?	?	++	++	(+)	++	+(+)	+(+)	+++	+++	+++	-	x	1 m	Technik mit 90% Abdriftminderung			
Innerhalb von Wasserschutzgebieten raten wir, auf Fluroxypyr-haltige Herbizide zu verzichten.																																						

+++: sehr gute Wirkung, ++: gute Wirkung, +: Teilwirkung, -: keine Wirkung, (): mit Einschränkung, ?: keine Information vorhanden

*: Der Wert (in Meter) gibt an, welcher Mindestabstand zwischen der behandelten Fläche und einem Oberflächengewässer eingehalten werden muss. Angaben sind ohne Gewähr. Bitte lesen Sie die Anwendungshinweise auf dem Etikett und berücksichtigen Sie, dass die Abstandsauflage ändern kann, je nachdem welche Düsen Sie montiert haben (Abdriftminderung bis 90%). Sie sollten zeitnah, Spritzdüsen mit bis zu 90% Abdriftminderung montieren!

1) MoA: Mode of Action (Wirkmechanismus) nach HRAC (Herbicide Resistance Action Committee)

Die Zulassung der Produkte in den jeweiligen Kulturen werden 1 - 2 x jährlich überprüft. Ausschlaggebend und bindend sind bei der Anwendung ausschliesslich die Veröffentlichungen der A.S.T.A.