

# Milieu-effectenkaart 2011

# Suikerbiet

Organische stofgehalte 1,5-3% en 3-6% en 1% drift

Middel	Toepassings tijdstip	Advies dosering	Kg w.s./ha	Grondwater		Waterleven	Bodemleven		Bestuivers	Bestrijders
				1,5-3%	3-6%		1,5-3%	3-6%		
<b>Onkruidbestrijding, vóór opkomst</b>										
Centium 360 SC	mrt-aug	0,10	0,04	0	0	0	1	1	?	?
Fiesta <sup>1,9</sup>	mrt-aug	3,00	1,35	1170	900	0	3	3	?	?
metamitron (diverse merken)	mrt-aug	2,00	1,40	14	2	28	4	4	?	?
Pyramin DF, Better DF <sup>2</sup>	mrt-aug	2,00	1,30	116	0	2	4	4	?	?
<b>Onkruidbestrijding, na opkomst</b>										
Agrichem Ethofumesaat/Fenmedifam <sup>7</sup>	mrt-aug	1,25	0,18	263	16	3	11	11	?	?
Avadex BW	mrt-aug	1,00	0,40	0	0	13	12	7	?	?
Betanal Expert <sup>9,10</sup>	mrt-aug	0,60	0,15	354	23	1	9	8	?	?
Betanal Expert <sup>9,10</sup>	mrt-aug	0,75	0,19	443	29	2	11	11	?	?
Betanal Quattro	mrt-aug	1,25	0,48	488	33	3	14	14	?	?
Beta-Team <sup>8,11</sup>	mrt-aug	0,75	0,19	435	29	2	11	11	?	?
Beta-Team <sup>8,11</sup>	mrt-aug	1,50	0,38	870	59	3	23	21	?	?
Beta-Team EC <sup>8,12</sup>	mrt-aug	0,75	0,15	375	25	1	9	8	?	?
Betasana SC, 75% driftreductie <sup>4,13</sup>	mrt-aug	0,50	0,08	16	1	0	6	6	?	?
Conqueror <sup>12</sup>	mrt-aug	0,75	0,15	375	25	1	9	8	?	?
Dual gold	mrt-aug	0,50	0,48	0	0	1	5	5	?	?
ethofumesaat 200 g/l (diverse merken) <sup>8,9</sup>	mrt-aug	0,50	0,10	380	26	0	5	5	?	?
ethofumesaat 200 g/l (diverse merken) <sup>8,9</sup>	mrt-aug	1,00	0,20	760	51	0	9	9	?	?
ethofumesaat 500 g/l (diverse merken) <sup>8,9</sup>	mrt-aug	0,20	0,10	380	26	0	4	4	?	?
fenmedifam (diverse merken)	mrt-aug	0,25	0,04	8	0	1	3	3	?	?
fenmedifam (diverse merken)	mrt-aug	0,50	0,08	16	1	2	6	6	?	?
Fiesta <sup>1,9</sup>	mrt-aug	0,75	0,34	293	225	0	1	1	?	?
Frontier Optima, 75% driftreductie <sup>4</sup>	mrt-aug	0,45	0,32	0	0	19	3	3	?	?
Goltix Super <sup>8,9</sup>	mrt-aug	1,00	0,50	570	39	7	7	7	?	?
Lontrel 100, Cliophar 100 SL, alleen pleksgewijs	mrt-aug	0,00	0,00	2	2	0	0	0	?	?
Lontrel 100, Cliophar 100 SL	mrt-aug	0,50	0,05	275	260	0	0	0	?	?
Magic Tandem, 50% driftreductie <sup>3</sup>	mrt-aug	0,50	0,20	380	25	1	12	12	?	?
metamitron (diverse merken)	mrt-aug	0,50	0,35	4	1	7	1	1	?	?
Powerwin <sup>8</sup>	mrt-aug	0,50	0,20	400	26	2	12	12	?	?
Pyramin DF, Better DF <sup>7</sup>	mrt-aug	0,50	0,33	29	0	1	1	1	?	?
Safari	mrt-aug	0,02	0,01	78	53	0	0	0	?	?
Safari	mrt-aug	0,03	0,02	156	105	0	0	0	?	?
Wizard <sup>7</sup>	mrt-aug	1,25	0,18	263	16	3	11	11	?	?
<b>Onkruidbestrijding, toe te voegen aan lage dosering mengsels bij grasachtigen</b>										
Aramo, Gras-Weg	mrt-aug	0,75	0,04	1	0	1	5	5	?	?
Focus Plus	mrt-aug	1,00	0,10	130	10	0	0	0	?	?
Fusilade Max	mrt-aug	0,50	0,06	50	9	1	1	1	?	?
Fusilade Max	mrt-aug	1,00	0,13	100	18	1	1	1	?	?
Magic Tandem, 50% driftreductie <sup>3</sup>	mrt-aug	0,50	0,03	0	0	0	0	0	?	?
<b>Onkruidbestrijding, aparte bespuiting tegen grasachtigen (dosering voor kweek)</b>										
Aramo, Gras-Weg	mrt-aug	2,00	0,10	2	0	2	14	14	?	?
Focus Plus	mrt-aug	6,00	0,60	780	60	0	0	0	?	?
Fusilade Max	mrt-aug	2,50	0,31	250	45	3	3	3	?	?
Targa Prestige, Pilot	mrt-aug	3,00	0,15	0	0	0	0	0	?	?
<b>Bladschimmelbestrijding</b>										
Allegro <sup>5</sup>	mrt-aug	0,75	0,19	608	465	2	20	20	A	A
Allegro <sup>5</sup>	sept-feb	0,75	0,19	5625	3600	2	20	20	A	A
Opus Team <sup>5</sup>	mrt-aug	1,00	0,33	18	0	1	79	79	A	B
Opus Team <sup>5</sup>	sept-feb	1,00	0,33	60	0	1	79	79	A	B
Score 250 EC, Budget difenoconazool 250 EC, 75% driftreductie <sup>4</sup>	mrt-aug	0,40	0,10	0	0	3	1	0	A	A
Score 250 EC, Budget difenoconazool 250 EC, 75% driftreductie <sup>4</sup>	sept-feb	0,40	0,10	0	0	3	1	0	A	A
Sphere SC <sup>5</sup>	mrt-aug	0,35	0,09	1	0	5	2	1	A	A
Sphere SC <sup>5</sup>	sept-feb	0,35	0,09	2	0	5	2	1	A	A
Sphere SC <sup>5</sup>	mrt-aug	0,25	0,07	1	0	4	1	1	A	A
Sphere SC <sup>5</sup>	sept-feb	0,25	0,07	1	0	4	1	1	A	A
Spyrale	mrt-aug	1,00	0,48	0	0	18	19	10	?	?
Spyrale	sept-feb	1,00	0,48	0	0	18	19	10	?	?
<b>Aaltjesbestrijding, zaaivoorbehandeling</b>										
Vydate 10G, 0% drift <sup>6</sup>	mrt-aug	15,00	1,50	15	15	0	30	30	C	C

Middel	Toepassings tijdstip	Advies dosering	Kg w.s./ha	Grondwater	Waterleven	Bodemleven	Bestuivers	Bestrijders		
Plaaigbestrijding, gewasbespuiting										
Calypto	mrt-aug	0,15	0,07	0	0	2	29	29	B	B
Decis micro	mrt-aug	0,12	0,01	0	0	52	0	0	B	C
deltamethrin (25 g/l) (diverse merken)	mrt-aug	0,30	0,01	0	0	51	0	0	B	C
dimethoaat (diverse merken), max 1 toep./jaar	mrt-aug	0,25	0,10	0	0	0	16	16	C	C
Karate Zeon	mrt-aug	0,05	0,01	0	0	20	1	1	C	C
Pirimor, Agrichem Pirimicarb	mrt-aug	0,40	0,20	100	1	44	240	212	A	A
Sumicidin super, bij trips, 75% driftreductie (max. 2 toep./jaar) <sup>4</sup>	mrt-aug	0,20	0,01	0	0	1	48	26	C	C
Sumicidin super, bij aardappelstengelboorder, 75% driftreductie (max. 2 toepassingen/jaar) <sup>4</sup>	mrt-aug	0,45	0,01	0	0	1	108	59	C	C
Zaaizaadbehandeling										
Cruiser 600 FS	mrt-aug	0,09	0,05	15	1	0	78	172	?	?
Gaucho	mrt-aug	0,13	0,09	364	9	0	25	25	C	C
Poncho Beta	mrt-aug	0,11	0,05	316	23	0	15	15	?	?
Tachigaren	mrt-aug	0,02	0,01	0	0	0	1	1	A	A
thiram (diverse merken)	mrt-aug	0,01	0,01	0	0	3	0	0	A	B

<sup>1</sup> Niet in grondwaterbeschermingsgebieden. <sup>8</sup> De totale dosering in één seizoen mag niet hoger zijn dan 1,0 kg ethofumesaat per hectare.

<sup>2</sup> Over een periode van 3 jaar mag op hetzelfde perceel maximaal 4 kg Pyramin DF of Better DF per ha worden gebruikt. <sup>9</sup> Max 1 jaar per 3 jaar toepassen

<sup>3</sup> Voor dit middel gelden driftbeperkende maatregelen: drift = 0,5% <sup>10</sup> Max 6,5 liter per ha per seizoen

<sup>4</sup> Voor dit middel gelden driftbeperkende maatregelen: drift = 0,25%. <sup>11</sup> Max 5 liter per ha per seizoen

<sup>5</sup> Max twee keer per seizoen. <sup>12</sup> Max 6 liter per ha per seizoen

<sup>6</sup> Bij grondontsmetting/grondbehandeling is de drift 0%. <sup>13</sup> Max 8 liter per ha per seizoen

<sup>7</sup> Max 11 liter per ha per seizoen <sup>14</sup> Niet in grondwaterbeschermingsgebieden bij < 2% organische stof en < 10% afslipbaar

Legenda	
Milieubelastingspunten (mbp)	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #90EE90; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></div> 0-10 mbp 0-100 mbp</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #FFD700; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></div> 10-100 mbp 10-1000 mbp</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></div> &gt;100 mbp &gt; 1000 mbp</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></div> --&gt; voor waterleven</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></div> --&gt; voor bodemleven en grondwater</div>