

# Verslag herbicideproef schorseneer Well - 2024

*oktober '24*



## Inhoud

1. Inleiding .....	- 3 -
2. Uitvoering .....	- 4 -
2.1 Doel van de proef .....	- 4 -
2.2 Proefopzet .....	- 4 -
2.3 Proefveldschema .....	- 5 -
2.4 Uitvoering .....	- 6 -
2.5 Behandelingen .....	- 7 -
2.6 Waarnemingen .....	- 8 -
2.6.1 Effectiviteit .....	- 8 -
2.6.2 Selectiviteit .....	- 12 -
3. Conclusies .....	- 13 -
Bijlage 1 Foto's .....	- 14 -
Bijlage 2 Weersgegevens .....	- 14 -
Bijlage 3 Ruwe data van de waarnemingen .....	- 20 -

## 1. Inleiding

In opdracht van Stichting Teelt Overleg Groenten (TOG) is in april 2024 een herbicideproef aangelegd in schorseneer om de effectiviteit en selectiviteit tussen verschillende schema's met herbiciden te bekijken. Deze proef is in Well uitgevoerd. De proefveld locatie is aangeleverd door Stichting teelt overleg groenten.

### **Proefnummer Cultus :**

24-177-81H

### **Opdrachtgever :**

Stichting Teelt Overleg Groenten  
Regie: Gerard Meuffels

### **Uitvoerende:**

Giesen Crop Research, Joris Giesen

In opdracht van:

Cultus Crop Research BV  
Denenweg 19b  
5962 NC Melderslo  
Tel: 06-16614648  
Contactpersoon: Edwin Kohrman  
Email: [edwinkohrman@cultus.nl](mailto:edwinkohrman@cultus.nl)



### **Proeflocaties:**

Perceel: Wellsmeer, Well  
GPS: 51,56856 N, 6,11941 E

## 2. Uitvoering

### 2.1 Doel van de proef

Het doel is de effectiviteit en selectiviteit van verschillende herbicideschema's te bekijken.

### 2.2 Proefopzet

Looptijd:	april 2024 – juni 2024
Aantal herhalingen:	4
Oppervlakte veldje:	6 * 3 m = 18 m <sup>2</sup>
Gewas:	Schorseneren
Ras:	Mirny
Zaaidatum:	27-4-2024
Totaal aantal objecten:	8 inclusief onbehandeld
Totaal aantal veldjes:	32
Aantal toepassingsmomenten:	4
Timing toepassingen:	A = Voor-opkomst B = na opkomst, BBCH 11 C = 7 dagen na B D = 7 dagen na C
Bodemtype:	Zand (bron Boer & Bunder)

## 2.3 Proefveldschema

In figuur 1 staat het proefveldschema van de proef weergegeven.

### Figuur 1 Schematische veldindeling

Het bovenste cijfer in ieder vakje geeft de herhaling en het bijbehorende veldnummer aan (100 = herhaling 1, 200 = herhaling 2, 300 = herhaling 3, 400 = herhaling 4). Het onderste getal; is de behandeling.

108 8	208 2	308 3	408 6
107 7	207 4	307 8	407 1
106 6	206 1	306 2	406 5
105 5	205 3	305 4	405 7
104 4	204 8	304 6	404 2
103 3	203 5	303 7	403 8
102 2	202 6	302 1	402 3
101 1	201 7	301 5	401 4

## 2.4 Uitvoering

Voor het spuiten is een proefveldenspuit op perslucht gebruikt waaraan een handgedragen spuitboom met een breedte van 3 meter gekoppeld is. Er is gespoten met een spuitvolume van 250 l/ha. De gebruikte spuitdop is de Lechler ID 120-03 POM met een spuitdruk van 3,0 bar. In tabel 1 staat meer informatie over de datums, de weersomstandigheden en overige gegevens tijdens de toepassingen weergegeven.

**Tabel 1 Spuitomstandigheden**

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
<b>Date</b>	Apr-29-2024	May-10-2024	May-18-2024	May-25-2024
<b>Start Time</b>	9:20	9:12	8:13	8:45
<b>Stop Time</b>	10:25	10:06	9:30	9:55
<b>Interval to Prev. Appl.</b>		11 DAYS	8 DAYS	7 DAYS
<b>Method</b>	SPRAY	SPRAY	SPRAY	SPRAY
<b>Placement</b>	BROFOL	BROFOL	BROFOL	BROFOL
<b>Applied By</b>	JG	JG	EE	EE
<b>Air Temperature Start, Stop</b>	14,2; 14,4 C	15,9; 17,8 C	15,5; 15,8 C	15,4; 18,3 C
<b>% Relative Humidity Start, Stop</b>	83,3; 85	73,1; 71,1	87,5; 88,8	91,7; 77,8
<b>Wind Velocity+Dir. Start</b>	0,5 MPS; S	0 MPS; NNE	0,5 MPS; NW	0,5 MPS; SE
<b>Wind Velocity+Dir. Stop</b>	0,5 MPS; S	0 MPS; NNE	0 MPS; NW	0,5 MPS; SE
<b>Wind Velocity+Dir. Max</b>	0,5 MPS; S	0 MPS; NNE	0,5 MPS; NW	0,5 MPS; SE
<b>Wet Leaves (Y/N)</b>		Y; yes	Y; yes	N; no
<b>Soil Moisture</b>	SLIWET	SLIWET	SLIWET	SLIWET
<b>Soil Surface Condition</b>	FRIABL	FRIABL	FRIABL	FINE
<b>% Cloud Cover</b>	10	0	90	80
<b>Problems with Application?</b>	N; no	N; no	Y; yes	N; no

## 2.5 Behandelingen

In tabel 2 staan de objecten cq behandelingen weergegeven.

Tabel 2 Objecten

Trt		Treatment		Rate	Appl Code				Appl
No.	Type	Name	Rate	Unit	A	B	C	D	Description
1	CHK	Onbehandeld							
2	HERB	Centium 360 SC	0,125	l/ha	A				
	HERB	Stomp	2	l/ha	A				
	HERB	Kerb Flo	1,8	l/ha	A				
	HERB	Lentagran	0,2	kg/ha		B			
	HERB	Wing P	0,2	l/ha		B			
	HERB	Lentagran	0,25	kg/ha			C		
	HERB	Wing P	0,25	l/ha			C		
	HERB	Lentagran	0,3	kg/ha				D	
	HERB	Wing P	0,35	l/ha				D	
3	HERB	Centium 360 SC	0,125	l/ha	A				
	HERB	Stomp	2	l/ha	A				
	HERB	Kerb Flo	1,8	l/ha	A				
	HERB	Lentagran	0,2	kg/ha		B			
	HERB	Wing P	0,2	l/ha		B			
	HERB	AZ500	0,15	l/ha		B			Bij verwachte regen anders naar C
	HERB	Lentagran	0,25	kg/ha			C		
	HERB	Wing P	0,25	l/ha			C		
	HERB	Lentagran	0,3	kg/ha				D	
	HERB	Wing P	0,35	l/ha				D	
4	HERB	Centium 360 SC	0,125	l/ha	A				
	HERB	Stomp	2	l/ha	A				
	HERB	Kerb Flo	1,8	l/ha	A				
	HERB	Successor	0,2	l/ha		B			
	HERB	Successor	0,3	l/ha			C		
	HERB	Successor	0,4	l/ha				D	
5	HERB	Centium 360 SC	0,125	l/ha	A				
	HERB	Stomp	2	l/ha	A				
	HERB	Kerb Flo	1,8	l/ha	A				
	HERB	Boa	0,1	l/ha		B			
	HERB	Boa	0,15	l/ha			C		
	HERB	Boa	0,25	l/ha				D	

Trt		Treatment		Rate	Appl Code				Appl
No.	Type	Name	Rate	Unit	A	B	C	D	Description
6	HERB	Centium 360 SC	0,125	l/ha	A				
	HERB	Stomp	2	l/ha	A				
	HERB	Kerb Flo	1,8	l/ha	A				
	HERB	Successor	0,2	l/ha		B			
	HERB	Lentagran	0,2	kg/ha		B			
	HERB	Successor	0,3	l/ha			C		
	HERB	Lentagran	0,3	kg/ha			C		
	HERB	Successor	0,4	l/ha				D	
	HERB	Lentagran	0,35	kg/ha				D	
7	HERB	Centium 360 SC	0,125	l/ha	A				
	HERB	Stomp	2	l/ha	A				
	HERB	Kerb Flo	1,8	l/ha	A				
	HERB	Boa	0,1	l/ha		B			
	HERB	Lentagran	0,2	kg/ha		B			
	HERB	Boa	0,15	l/ha			C		
	HERB	Lentagran	0,3	kg/ha			C		
	HERB	Boa	0,25	l/ha				D	
	HERB	Lentagran	0,35	kg/ha				D	
8	HERB	Centium 360 SC	0,125	l/ha	A				
	HERB	Stomp	2	l/ha	A				
	HERB	Kerb Flo	1,8	l/ha	A				
	HERB	Centium 360 SC	0,02	l/ha		B	C	D	
	HERB	Lentagran	0,2	kg/ha		B			
	HERB	Lentagran	0,3	kg/ha			C		
	HERB	Lentagran	0,35	kg/ha				D	

## 2.6 Waarnemingen

Er zijn waarnemingen uitgevoerd op 25 mei, 10 juni en 24 juni.

### 2.6.1 Effectiviteit

In tabel 3 t/m 5 staan de gegevens van beoordelingen op effectiviteit per waarnemingsmoment weergegeven.

CANWEE = percentage bedekking

CONTRO= percentage bedekking

De totale bedekking is een optelling van bedekkingscijfers van alle onkruiden. Op basis daarvan is de bestrijding berekend ten opzichte van onbehandeld, deze gegevens staan weergegeven in figuur 1.

**Tabel 3 Waarneming bedekkings- en bestrijdingspercentage onkruiden 25-05-2024**

Rating Date	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024
Pest Code	MATSS	MATSS	SOLNI	SOLNI	GASPA	GASPA
Description	<b>Kamille</b>	<b>Kamille</b>	<b>Zwarte nachtschade</b>	<b>Zwarte nachtschade</b>	<b>Knopkruid</b>	<b>Knopkruid</b>
Rating Type	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO
Rating Unit	%	%	%	%	%	%
Pest Stage Majority/Min/Max	24; 22; 24	24; 22; 24	19; 19; 21	19; 19; 21	19; 19; 21	19; 19; 21
Trt-Eval Interval	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D
Trt No.	2*	3*	4*	5*	6*	7*
1	57,5a	0,0c	15,0a	0,0c	4,0a	0,0c
2	5,5b	87,5a	3,8b	83,8a	1,8b	83,8a
3	6,8b	82,5a	4,0b	82,5a	1,0b	82,5a
4	5,8b	90,0a	3,8b	88,8a	1,5b	88,8a
5	14,5b	50,0b	5,8b	40,0b	1,8b	40,0b
6	6,3b	80,0a	3,8b	78,8a	2,0b	78,8a
7	6,0b	88,8a	3,3b	86,3a	1,5b	87,5a
8	7,5b	77,5a	3,5b	78,8a	1,5b	78,8a
LSD P=.05	6,87	11,31	2,59	10,96	1,19	11,03
Treatment Prob(F)	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0018	0,0001

Rating Date	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024
Pest Code	CHEAL	CHEAL	STEME	STEME	TTTTT	TTTTT
Description	<b>Melde</b>	<b>Melde</b>	<b>Muur</b>	<b>Muur</b>	<b>Totaal</b>	<b>Totaal</b>
Rating Type	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO
Rating Unit	%	%	%	%	%	%UNCK
Pest Stage Majority/Min/Max	19; 19; 21	19; 19; 21	21; 21; 23	21; 21; 23		
Trt-Eval Interval	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D
Trt No.	8*	9*	10*	11*	12*	13*
1	3,3a	0b	3,8a	0,0c	84a	0c
2	0,5b	96,3a	0,0c	100,0a	12b	86a
3	0,5b	96,3a	0,0c	100,0a	12b	85a
4	1,0b	91,3a	0,0c	100,0a	12b	85a
5	0,5b	93,8a	2,3b	81,9b	24b	70b
6	0,0b	100a	0,8c	96,3a	13b	84a
7	0,5b	96,3a	0,0c	100,0a	11b	87a
8	0,8b	91,3a	0,5c	98,8a	14b	83a
LSD P=.05	1,11	5,88	11,03		9,3	7,3
Treatment Prob(F)	0,0002	0,0001	0,0001		0,0001	0,0001

**Tabel 4 Waarneming bedekkings- en bestrijdingspercentage onkruiden 10-06-2024**

Rating Date	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024
Pest Code	MATSS	MATSS	SOLNI	SOLNI	GASPA	GASPA
Description	<b>Kamille</b>	<b>Kamille</b>	<b>Zwarte nachtschade</b>	<b>Zwarte nachtschade</b>	<b>Knopkruid</b>	<b>Knopkruid</b>
Rating Type	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO
Rating Unit	%	%	%	%	%	%
Pest Stage Majority/Min/Max	51; 40; 51	51; 40; 51	32; 30; 32	32; 30; 32	32; 30; 32	32; 30; 32
Trt-Eval Interval	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D
Trt No.	15*	16*	17*	18*	19*	20*
1	66,3a	0,0c	19,3a	0,0b	7,5a	0,0b
2	7,5b	81,3a	3,8b	87,5a	1,8b	87,5a
3	8,0b	71,3ab	4,0b	88,8a	1,3b	88,8a
4	6,5b	88,8a	3,8b	93,8a	1,5b	93,8a
5	10,0b	90,0a	5,8b	78,8a	1,8b	78,8a
6	9,8b	71,3ab	3,8b	78,8a	2,0b	78,8a
7	6,0b	94,5a	2,5b	91,3a	1,5b	93,8a
8	12,5b	57,5b	3,5b	70,0a	1,5b	72,5a
LSD P=.05	5,90	15,91	3,23	21,16	1,22	19,73
Treatment Prob(F)	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

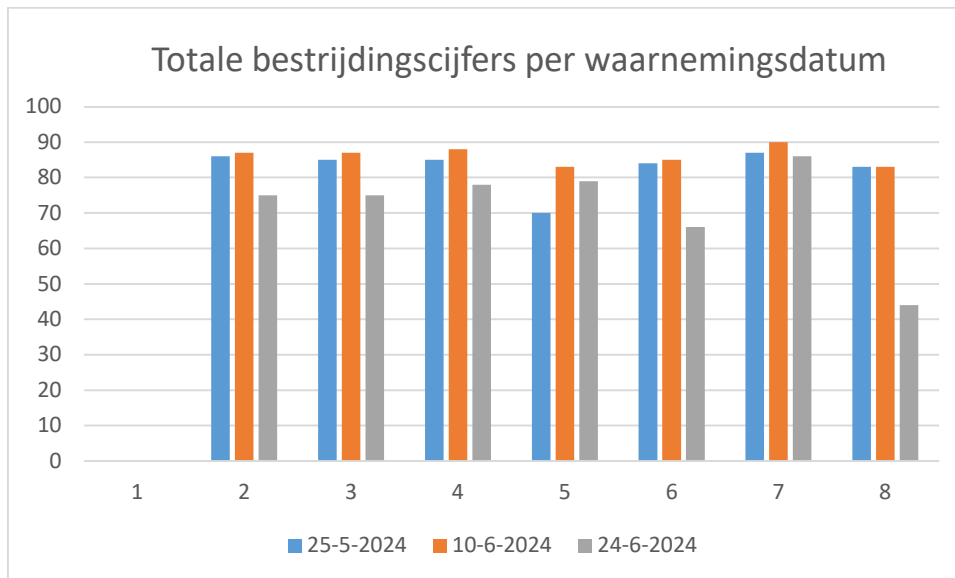
Rating Date	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024
Pest Code	CHEAL	CHEAL	STEME	STEME	TTTTT	TTTTT
Description	<b>Melde</b>	<b>Melde</b>	<b>Muur</b>	<b>Muur</b>	<b>Totaal</b>	<b>Totaal</b>
Rating Type	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO
Rating Unit	%	%	%	%	%	%UNCK
Pest Stage Majority/Min/Max	39; 33; 39	39; 33; 39	33; 31; 33	33; 31; 33		
Trt-Eval Interval	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D
Trt No.	21*	22*	23*	24*	25*	26*
1	6,8a	0c	7,5a	0,0na	107a	0b
2	0,5b	92,5ab	0,0b	100,0na	14b	87a
3	0,5b	98,8a	0,0b	100,0na	14b	87a
4	1,3b	95ab	0,0b	100,0na	13b	88a
5	0,5b	97,5ab	0,0b	100,0na	14b	83a
6	0,0b	100a	0,0b	100,0na	16b	85a
7	0,5b	97,5ab	0,0b	100,0na	11b	90a
8	0,8b	82,5b	0,0b	100,0na	18b	83a
LSD P=.05	1,52	15,21	1,02	.	6,9	5,1
Treatment Prob(F)	0,0001	0,0001	0,0001	NaN	0,0001	0,0001

**Tabel 5 Waarneming bedekkings- en bestrijdingspercentage onkruiden 24-06-2024**

Rating Date	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024
Pest Code	MATSS	MATSS	SOLNI	SOLNI	GASPA	GASPA
Description	<b>Kamille</b>	<b>Kamille</b>	<b>Zwarte nachtschade</b>	<b>Zwarte nachtschade</b>	<b>Knopkruid</b>	<b>Knopkruid</b>
Rating Type	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO
Rating Unit	%	%	%	%	%	%
Pest Stage Majority/Min/Max	60; 59; 60	59; 60; 59	49; 49; 51	49; 49; 51	60; 60; 63	60; 60; 63
Trt-Eval Interval	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D
Trt No.	28*	29*	30*	31*	32*	33*
1	82,5a	0,0c	22,5a	0,0c	13,0a	0,0c
2	17,5c	60,0ab	4,0b	82,5a	2,8b	82,5a
3	18,8c	52,5ab	4,0b	78,8a	2,3b	78,8a
4	13,8c	68,8a	4,0b	80,0a	2,3b	78,8a
5	11,8c	83,8a	5,3b	80,0a	2,3b	80,0a
6	26,3c	52,5ab	4,5b	60,0ab	3,5b	65,0ab
7	9,0c	85,0a	2,5b	93,8a	1,8b	95,0a
8	46,3b	33,8b	5,0b	45,0b	3,5b	47,5b
LSD P=.05	11,56	22,30	3,23	22,85	1,90	22,65
Treatment Prob(F)	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Rating Date	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024		
Pest Code	CHEAL	CHEAL	STEME	STEME	TTTTT	TTTTT
Description	<b>Melde</b>	<b>Melde</b>	<b>Muur</b>	<b>Muur</b>	<b>Totaal</b>	<b>Totaal</b>
Rating Type	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO
Rating Unit	%	%	%	%	%	%UNCK
Pest Stage Majority/Min/Max	42; 45; 42	42; 45; 42	55; 51; 55	55; 51; 55		
Trt-Eval Interval	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D
Trt No.	34*	35*	36*	37*	38*	39*
1	10,0a	0c	10,5a	0,0na	138,5a	0d
2	0,5b	92,5ab	0,0b	100,0na	24,8cd	75ab
3	0,5b	98,8ab	0,0b	100,0na	25,5cd	75ab
4	2,3b	77,5ab	0,0b	100,0na	22,3cd	78ab
5	1,8b	82,5ab	0,0b	100,0na	21,0cd	79ab
6	0,0b	100a	0,0b	100,0na	34,3c	66b
7	0,5b	97,5ab	0,0b	100,0na	13,8d	86a
8	1,3b	72,5b	0,0b	100,0na	56,0b	44c
LSD P=.05	1,73	27,45	1,02	.	12,60	12,6
Treatment Prob(F)	0,0001	0,0001	0,0001	NaN	0,0001	0,0001

**Figuur 1 Percentage bestrijding van alle onkruiden samen berekend op basis van het totaal van de bedekkingscijfers (%)**



## 2.6.2 Selectiviteit

In tabel 6 staan de gegevens van beoordelingen op selectiviteit per waarnemingsmoment weergegeven.

PHYCHL= % fytoxiciteit (0=geen chlorose, 100=gewas dood)

**Tabel 6. Fytoxische reacties en gewasstand**

Rating Date	May-25-2024	Jun-10-2024	Jun-24-2024
Rating Type	PHYGEN	PHYGEN	PHYGEN
Rating Unit	%	%	%
Trt-Eval Interval	0 DA-D	16 DA-D	30 DA-D
Trt	1*	14*	27*
No.			
1	0,0na	0,0b	0,0b
2	0,0na	0,0b	0,0b
3	0,0na	0,0b	0,0b
4	0,0na	2,8b	3,3b
5	0,0na	22,3a	38,8a
6	0,0na	0,0b	0,0b
7	0,0na	9,0b	16,3b
8	0,0na	0,0b	0,0b
LSD P=.05	.	7,74	11,54
Treatment Prob(F)	NaN	0,0001	0,0001

De fytoxische reacties toonden als geelverkleuring en afsterving. Foto's hiervan zijn bijgevoegd in bijlage 1.

### 3. Conclusies

- De belangrijkste onkruiden in deze demo waren Kamille, Zwarte nachtschade, Knopkruid, Melde en Muur.
- Alle objecten hebben een bestrijding gegeven van uiteindelijk 44% tot 86% ten opzichte van onbehandeld bij de waarneming op 24 juni.
- Object 6 had een hoger percentage totale bestrijding (66%) vergeleken met behandeling 8 (44%), maar had een lagere effectiviteit vergeleken met object 7 (86%) en was vergelijkbaar met object 2 t/m 5 (75%-79%).
- Object 5 en 7 gaven de beste bestrijding van Kamille met 83,8-85% maar resulteerde ook in onacceptabele fytotoxiciteit. De bestrijding van Kamille in object 2, 3, 4 en 6 was 52,5 tot 68,8 % en is significant onderling vergelijkbaar met elkaar. Object 8 was met een bestrijding op Kamille van 33,8 % duidelijk minder.
- Bij de bestrijding van Zwarte nachtschade, Knopkruid en Melde valt vooral op dat object 8 een lagere bestrijding heeft. Verder onderling geen significante verschillen.
- De bestrijding van Muur is in alle objecten goed.
- Er zijn geen fytotoxische reacties gevonden in object 2, 3, 6 en 8. Deze behandelingen zijn veilig voor het gewas schorseneren.
- Object 5 heeft significant meer geelverkleuring en afsterving vergeleken met object 4 en 7. In object 5 en 7 is de fytotoxiciteit onacceptabel.

## Bijlage 1 Foto's

*Veld 101 (Onbehandeld) op 30 mei 2024:*



*Veld 102 (Object 2) op 30 mei 2024:*



Onkruidbestrijding in schorseneer 2024

---

Veld 103 (Object 3) 30 mei 2024:



Veld 104 (Object 4) op 30 mei 2024:



Onkruidbestrijding in schorseneer 2024

---

Veld 105 (Object 5) op 30 mei 2024:



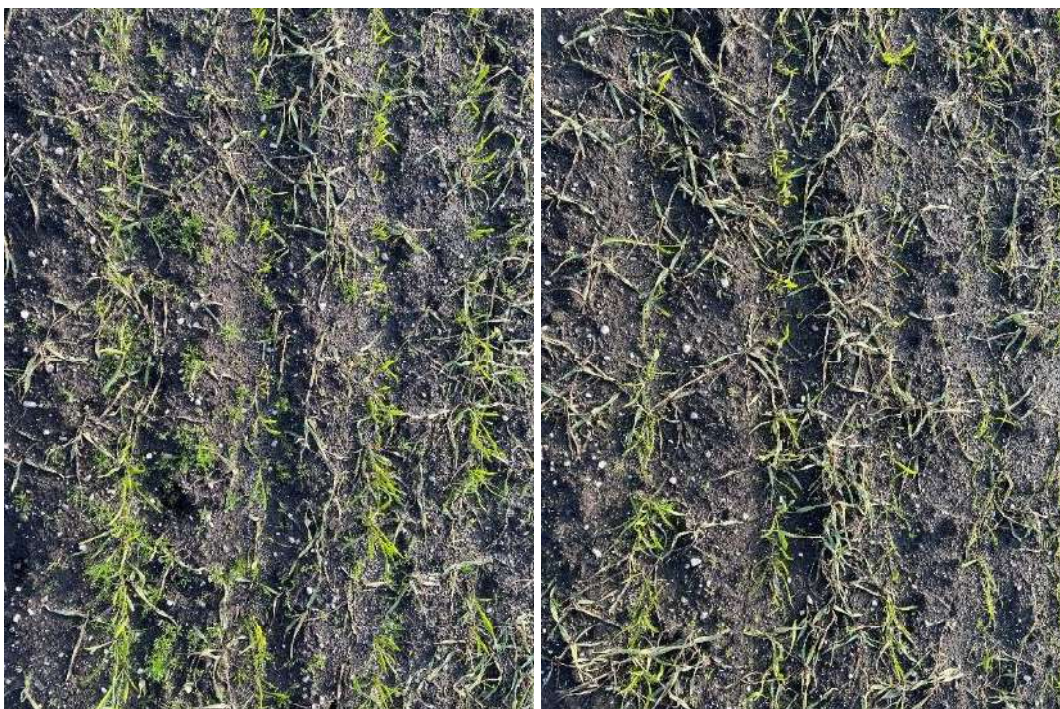
Veld 106 (Object 6) op 30 mei 2024:



Onkruidbestrijding in schorseneer 2024

---

Veld 107 (Object 7) op 30 mei 2024:



Veld 108 (Object 8) op 30 mei 2024:



Onkruidbestrijding in schorseneer 2024

---

Veld 406 (Object 5) op 24 juni 2024:



## Bijlage 2 Weersgegevens

No.	Date	Precipitation	Unit	Min Temp	Max Temp	Avg Temp	Temp Unit	Min % Relative Humidity	Max % Relative Humidity	Avg % Relative Humidity	Avg Wind	Unit	% Cloud Cover	Avg Soil Temp	Unit
1.	Apr-23-2024	0,4	mm	1	11	6,128	C	43	93	68,7	9,3	KPH	54	7,72	C
2.	Apr-24-2024	4,7	mm	4	9	5,837	C	70	100	85,4	13,2	KPH	71	7,485	C
3.	Apr-25-2024	1,2	mm	3	10	6,715	C	50	100	74,8	15,1	KPH	66	7,027	C
4.	Apr-26-2024	2,1	mm	6,63	12	9,063	C	58	93	74,7	8,4	KPH	82	8,517	C
5.	Apr-27-2024	1,9	mm	7	18	12,385	C	55	93	77,5	12,8	KPH	71	10,332	C
6.	Apr-28-2024	0,6	mm	10	17	14,208	C	52	88	66,2	19,6	KPH	68	12,893	C
7.	Apr-29-2024	0	mm	8	19	14,155	C	46	88	67,3	10,1	KPH	58	13,269	C
8.	Apr-30-2024	0,6	mm	12	24	17,914	C	41	94	67,2	8,1	KPH	85	16,616	C
9.	May-1-2024	2,7	mm	14	28	20,385	C	45	88	67,1	9,3	KPH	47	18,979	C
10.	May-2-2024	32,6	mm	14	26	19,127	C	42	100	72,3	11,4	KPH	33	19,38	C
11.	May-3-2024	20,7	mm	9	14	11,996	C	77	100	91,8	15,6	KPH	86	14,488	C
12.	May-4-2024	11,9	mm	7	17	11,67	C	48	100	84,5	9,9	KPH	62	12,756	C
13.	May-5-2024	2,5	mm	10	17	12,894	C	52	94	82,7	7,8	KPH	75	13,625	C
14.	May-6-2024	1,2	mm	10	18	14,454	C	56	94	77	8,2	KPH	60	13,903	C
15.	May-7-2024	2,6	mm	12	20	15,67	C	43	100	73,4	8,8	KPH	53	15,867	C
16.	May-8-2024	0	mm	11	16	13,5	C	63	94	77,5	8,4	KPH	73	14,974	C
17.	May-9-2024	0,3	mm	6	20	14,626	C	49	100	76,4	4,6	KPH	25	15,895	C
18.	May-10-2024	0	mm	10	22	16,371	C	41	100	70	5,7	KPH	42	17,117	C
19.	May-11-2024	0,2	mm	12	23	17,753	C	47	94	70,6	10,8	KPH	40	17,871	C
20.	May-12-2024	1	mm	14	26	19,793	C	37	77	58,8	12,8	KPH	51	19,322	C
21.	May-13-2024	0,2	mm	13	24	19,746	C	54	94	68,5	9,3	KPH	33	20,143	C
22.	May-14-2024	0	mm	14	27	21,043	C	39	94	63,4	16,8	KPH	20	20,854	C
23.	May-15-2024	8,3	mm	13	21	16,914	C	64	100	88,1	6,3	KPH	29	18,517	C
24.	May-16-2024	20,1	mm	12	21	16,328	C	64	100	89,9	8,1	KPH	53	17,155	C
25.	May-17-2024	2,7	mm	12	19	15,954	C	73	100	92,3	7,5	KPH	50	16,179	C
26.	May-18-2024	4,2	mm	13	23	17,585	C	41	100	75,9	8	KPH	71	18,097	C
27.	May-19-2024	20,7	mm	14	21	15,543	C	64	100	88,3	10	KPH	68	17,309	C
28.	May-20-2024	2,5	mm	12	21	16,39	C	60	100	82,4	5,3	KPH	55	17,266	C
29.	May-21-2024	30,2	mm	13	23	17,085	C	57	100	84,5	8,9	KPH	48	17,9	C
30.	May-22-2024	0,6	mm	14	20	15,919	C	64	100	83,9	13,8	KPH	73	16,858	C
31.	May-23-2024	0,6	mm	10	21	15,75	C	56	100	77,4	10,1	KPH	42	16,618	C
32.	May-24-2024	20,2	mm	13	17	14,705	C	88	100	94,3	6,6	KPH	51	15,536	C
33.	May-25-2024	15,6	mm	13	18	15,038	C	83	100	94,6	7,7	KPH	68	15,959	C
34.	May-26-2024	2,8	mm	10	22	15,96	C	53	100	84,8	11,4	KPH	62	16,362	C
35.	May-27-2024	11,5	mm	12	19	15,207	C	56	100	82,9	8,2	KPH	49	16,141	C
36.	May-28-2024	8,2	mm	10	19	14,093	C	56	100	85,3	13,6	KPH	72	15,696	C
37.	May-29-2024	10,4	mm	12	19	16,08	C	60	100	83,8	14,5	KPH	61	16,216	C
38.	May-30-2024	0,4	mm	9	18	14,296	C	64	100	82,3	7,8	KPH	44	15,697	C
39.	May-31-2024	1,2	mm	11	20	15,284	C	60	100	83,8	7,9	KPH	66	16,135	C
40.	Jun-1-2024	3	mm	14	21	16,58	C	78	100	91,2	10,3	KPH	92	16,743	C
41.	Jun-2-2024	0	mm	13	18	15,254	C	60	94	74,5	12,6	KPH	83	17,154	C
42.	Jun-3-2024	0	mm	11,77	16,4	13,969	C	64	88	74,5	7,1	KPH	97	15,159	C
43.	Jun-4-2024	1,3	mm	12,99	20,02	16,65	C	55	88	71,7	11	KPH	86	16,564	C
44.	Jun-5-2024	0,5	mm	8,97	17,06	14,197	C	49	85	66,1	15,1	KPH	60	16,262	C
45.	Jun-6-2024	0,1	mm	7,59	19	13,152	C	42	87	66,9	7,5	KPH	77	15,345	C
46.	Jun-7-2024	0	mm	8	21	15,643	C	38	100	63,3	7,9	KPH	37	16,829	C
47.	Jun-8-2024	0	mm	9	19	15,169	C	52	94	70,2	12	KPH	40	17,051	C
48.	Jun-9-2024	0	mm	6	19	13,624	C	37	100	67,8	11,3	KPH	34	16,449	C
49.	Jun-10-2024	8,9	mm	9	14	11,33	C	77	94	86,9	16,4	KPH	74	13,798	C
50.	Jun-11-2024	0,3	mm	9	17	12,542	C	48	93	73,5	13,3	KPH	48	13,912	C
51.	Jun-12-2024	1	mm	7	16	11,995	C	51	100	73,8	10,8	KPH	68	13,816	C
52.	Jun-13-2024	0,3	mm	8	20	14,684	C	40	93	64,3	11	KPH	86	15,027	C
53.	Jun-14-2024	1,6	mm	13	19	16,085	C	63	94	75	12,7	KPH	75	15,828	C
54.	Jun-15-2024	6,7	mm	12	19	15,579	C	49	100	71,7	22,1	KPH	81	16,044	C
55.	Jun-16-2024	3,9	mm	13	17	15,127	C	68	94	83,8	14,9	KPH	76	15,419	C
56.	Jun-17-2024	0,7	mm	14	21	16,876	C	56	100	79,7	8,2	KPH	73	16,421	C
57.	Jun-18-2024	26,8	mm	12	17	15,085	C	88	100	95,5	6,5	KPH	63	15,737	C
58.	Jun-19-2024	0	mm	14	21	16,955	C	49	100	77,3	8,5	KPH	51	17,377	C
59.	Jun-20-2024	2,3	mm	12	21	16,873	C	53	94	76,2	8,8	KPH	66	16,917	C
60.	Jun-21-2024	4,8	mm	14	19	16,58	C	77	100	91,2	7,6	KPH	92	17,083	C
61.	Jun-22-2024	0	mm	12	21	16,538	C	60	100	79,4	11	KPH	40	16,948	C
62.	Jun-23-2024	0	mm	12	25	19,245	C	44	100	71,9	6,9	KPH	26	19,123	C
63.	Jun-24-2024	0,8	mm	13	26	20,913	C	45	94	66,7	5,6	KPH	14	21,517	C

## Bijlage 3 Ruwe data van de waarnemingen

Rating Date		May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024
Pest Code			MATSS	MATSS	SOLNI	SOLNI	GASPA
Description							
Rating Type		PHYGEN	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE
Rating Unit		%	%	%	%	%	%
Pest Stage Majority/Min/Max			24; 22; 24	24; 22; 24	19; 19; 21	19; 19; 21	19; 19; 21
Trt-Eval Interval			0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D
Trt							
No.	Plot	1	2	3	4	5	6
1	101	0,0	65,0	0,0	10,0	0,0	4,0
	206	0,0	70,0	0,0	20,0	0,0	6,0
	302	0,0	45,0	0,0	15,0	0,0	3,0
	407	0,0	50,0	0,0	15,0	0,0	3,0
	Mean =	0,0	57,5	0,0	15,0	0,0	4,0
	Adj =	0,0	57,5	0,0	15,0	0,0	4,0
2	102	0,0	7,0	80,0	4,0	85,0	2,0
	208	0,0	5,0	90,0	4,0	75,0	2,0
	306	0,0	5,0	90,0	4,0	85,0	2,0
	404	0,0	5,0	90,0	3,0	90,0	1,0
	Mean =	0,0	5,5	87,5	3,8	83,8	1,8
	Adj =	0,0	5,5	87,5	3,8	83,8	1,8
3	103	0,0	8,0	80,0	4,0	80,0	1,0
	205	0,0	7,0	80,0	4,0	80,0	1,0
	308	0,0	5,0	90,0	4,0	90,0	1,0
	402	0,0	7,0	80,0	4,0	80,0	1,0
	Mean =	0,0	6,8	82,5	4,0	82,5	1,0
	Adj =	0,0	6,8	82,5	4,0	82,5	1,0
4	104	0,0	7,0	90,0	4,0	90,0	2,0
	207	0,0	6,0	90,0	4,0	85,0	1,0
	305	0,0	5,0	90,0	4,0	90,0	2,0
	401	0,0	5,0	90,0	3,0	90,0	1,0
	Mean =	0,0	5,8	90,0	3,8	88,8	1,5
	Adj =	0,0	5,8	90,0	3,8	88,8	1,5
5	105	0,0	20,0	40,0	4,0	45,0	2,0
	203	0,0	10,0	50,0	5,0	40,0	2,0
	301	0,0	20,0	45,0	10,0	25,0	2,0
	406	0,0	8,0	65,0	4,0	50,0	1,0
	Mean =	0,0	14,5	50,0	5,8	40,0	1,8
	Adj =	0,0	14,5	50,0	5,8	40,0	1,8
6	106	0,0	10,0	50,0	4,0	60,0	4,0
	202	0,0	5,0	90,0	3,0	85,0	1,0
	304	0,0	5,0	90,0	4,0	85,0	2,0
	408	0,0	5,0	90,0	4,0	85,0	1,0
	Mean =	0,0	6,3	80,0	3,8	78,8	2,0
	Adj =	0,0	6,3	80,0	3,8	78,8	2,0
7	107	0,0	7,0	85,0	2,0	85,0	1,0
	201	0,0	7,0	85,0	4,0	80,0	2,0
	303	0,0	5,0	90,0	4,0	90,0	2,0
	405	0,0	5,0	95,0	3,0	90,0	1,0
	Mean =	0,0	6,0	88,8	3,3	86,3	1,5
	Adj =	0,0	6,0	88,8	3,3	86,3	1,5
8	108	0,0	8,0	75,0	3,0	75,0	1,0
	204	0,0	7,0	80,0	3,0	85,0	1,0
	307	0,0	7,0	80,0	4,0	85,0	2,0
	403	0,0	8,0	75,0	4,0	70,0	2,0
	Mean =	0,0	7,5	77,5	3,5	78,8	1,5
	Adj =	0,0	7,5	77,5	3,5	78,8	1,5

## Onkruidbestrijding in schorseneer 2024

Rating Date		May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	May-25-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024
Pest Code		CHEAL	CHEAL	STEME	STEME	TTTTT	TTTTT		MATSS
Description									
Rating Type		CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	PHYGEN	CANWEE
Rating Unit		%	%	%	%	%	%UNCK	%	%
Pest Stage Majority/Min/Max		19; 19; 21	19; 19; 21	21; 21; 23	21; 21; 23				51; 40; 51
Trt-Eval Interval		0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	0 DA-D	16 DA-D	16 DA-D
Trt									
No.	Plot	8	9	10	11	12	13	14	15
1	101	4,0	0,0	4,0	0,0	87	0	0,0	70,0
	206	3,0	0,0	4,0	0,0	103	0	0,0	80,0
	302	3,0	0,0	4,0	0,0	70	0	0,0	55,0
	407	3,0	0,0	3,0	0,0	74	0	0,0	60,0
	Mean =	3,3	0,0	3,8	0,0	84	0	0,0	66,3
	Adj =	3,3	0,0	3,8	0,0	84	0	0,0	66,3
2	102	2,0	85,0	0,0	100,0	15	83	0,0	12,0
	208	0,0	.	0,0	100,0	11	89	0,0	8,0
	306	0,0	.	0,0	100,0	11	84	0,0	5,0
	404	0,0	.	0,0	100,0	9	88	0,0	5,0
	Mean =	0,5	85,0	0,0	100,0	12	86	0,0	7,5
	Adj =	0,5	83,9	0,0	100,0	12	86	0,0	7,5
3	103	2,0	85,0	0,0	100,0	15	83	0,0	12,0
	205	0,0	.	0,0	100,0	12	88	0,0	8,0
	308	0,0	.	0,0	100,0	10	86	0,0	5,0
	402	0,0	.	0,0	100,0	12	84	0,0	7,0
	Mean =	0,5	85,0	0,0	100,0	12	85	0,0	8,0
	Adj =	0,5	83,9	0,0	100,0	12	85	0,0	8,0
4	104	2,0	90,0	0,0	100,0	15	83	0,0	8,0
	207	1,0	85,0	0,0	100,0	12	88	5,0	8,0
	305	1,0	90,0	0,0	100,0	12	83	0,0	5,0
	401	0,0	.	0,0	100,0	9	88	6,0	5,0
	Mean =	1,0	88,3	0,0	100,0	12	85	2,8	6,5
	Adj =	1,0	87,7	0,0	100,0	12	85	2,8	6,5
5	105	2,0	75,0	3,0	85,0	31	64	20,0	10,0
	203	0,0	.	2,0	75,0	19	82	35,0	10,0
	301	0,0	.	0,0	.	32	54	4,0	15,0
	406	0,0	.	2,0	85,0	15	80	30,0	5,0
	Mean =	0,5	75,0	1,8	81,7	24	70	22,3	10,0
	Adj =	0,5	73,9	1,8	81,9	24	70	22,3	10,0
6	106	0,0	.	3,0	85,0	21	76	0,0	15,0
	202	0,0	.	0,0	100,0	9	91	0,0	10,0
	304	0,0	.	0,0	100,0	11	84	0,0	8,0
	408	0,0	.	0,0	100,0	10	86	0,0	6,0
	Mean =	0,0	.	0,8	96,3	13	84	0,0	9,8
	Adj =	0,0	.	0,8	96,3	13	84	0,0	9,8
7	107	0,0	.	0,0	100,0	10	89	8,0	7,0
	201	2,0	85,0	0,0	100,0	15	85	8,0	7,0
	303	0,0	.	0,0	100,0	11	84	15,0	5,0
	405	0,0	.	0,0	100,0	9	88	5,0	5,0
	Mean =	0,5	85,0	0,0	100,0	11	87	9,0	6,0
	Adj =	0,5	85,5	0,0	100,0	11	87	9,0	6,0
8	108	0,0	.	0,0	100,0	12	86	0,0	15,0
	204	2,0	85,0	2,0	95,0	15	85	0,0	15,0
	307	0,0	.	0,0	100,0	13	81	0,0	10,0
	403	1,0	80,0	0,0	100,0	15	80	0,0	10,0
	Mean =	0,8	82,5	0,5	98,8	14	83	0,0	12,5
	Adj =	0,8	83,6	0,5	98,8	14	83	0,0	12,5

## Onkruidbestrijding in schorseneer 2024

Rating Date	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	
Pest Code	MATSS	SOLNI	SOLNI	GASPA	GASPA	CHEAL	CHEAL	STEME	
Description									
Rating Type	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	
Rating Unit	%	%	%	%	%	%	%	%	
Pest Stage Majority/Min/Max	51; 40; 51	32; 30; 32	32; 30; 32	32; 30; 32	32; 30; 32	39; 33; 39	39; 33; 39	33; 31; 33	
Trt-Eval Interval	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	
Trt									
No.	Plot	16	17	18	19	20	21	22	23
1	101	0,0	12,0	0,0	6,0	0,0	6,0	0,0	6,0
	206	0,0	25,0	0,0	8,0	0,0	5,0	0,0	6,0
	302	0,0	20,0	0,0	8,0	0,0	8,0	0,0	10,0
	407	0,0	20,0	0,0	8,0	0,0	8,0	0,0	8,0
	Mean =	0,0	19,3	0,0	7,5	0,0	6,8	0,0	7,5
	Adj =	0,0	19,3	0,0	7,5	0,0	6,8	0,0	7,5
2	102	50,0	4,0	70,0	2,0	70,0	2,0	70,0	0,0
	208	85,0	4,0	90,0	2,0	90,0	0,0	.	0,0
	306	95,0	4,0	95,0	2,0	95,0	0,0	.	0,0
	404	95,0	3,0	95,0	1,0	95,0	0,0	.	0,0
	Mean =	81,3	3,8	87,5	1,8	87,5	0,5	70,0	0,0
	Adj =	81,3	3,8	87,5	1,8	87,5	0,5	70,5	0,0
3	103	40,0	4,0	90,0	1,0	90,0	2,0	95,0	0,0
	205	70,0	4,0	85,0	1,0	85,0	0,0	.	0,0
	308	95,0	4,0	95,0	1,0	95,0	0,0	.	0,0
	402	80,0	4,0	85,0	2,0	85,0	0,0	.	0,0
	Mean =	71,3	4,0	88,8	1,3	88,8	0,5	95,0	0,0
	Adj =	71,3	4,0	88,8	1,3	88,8	0,5	95,5	0,0
4	104	80,0	4,0	95,0	2,0	95,0	2,0	95,0	0,0
	207	85,0	4,0	90,0	1,0	90,0	1,0	90,0	0,0
	305	95,0	4,0	95,0	2,0	95,0	2,0	95,0	0,0
	401	95,0	3,0	95,0	1,0	95,0	0,0	.	0,0
	Mean =	88,8	3,8	93,8	1,5	93,8	1,3	93,3	0,0
	Adj =	88,8	3,8	93,8	1,5	93,8	1,3	95,9	0,0
5	105	85,0	4,0	90,0	2,0	90,0	2,0	90,0	0,0
	203	90,0	5,0	90,0	2,0	90,0	0,0	.	0,0
	301	90,0	10,0	40,0	2,0	40,0	0,0	.	0,0
	406	95,0	4,0	95,0	1,0	95,0	0,0	.	0,0
	Mean =	90,0	5,8	78,8	1,8	78,8	0,5	90,0	0,0
	Adj =	90,0	5,8	78,8	1,8	78,8	0,5	90,5	0,0
6	106	50,0	4,0	60,0	4,0	60,0	0,0	.	0,0
	202	55,0	3,0	85,0	1,0	85,0	0,0	.	0,0
	304	85,0	4,0	85,0	2,0	85,0	0,0	.	0,0
	408	95,0	4,0	85,0	1,0	85,0	0,0	.	0,0
	Mean =	71,3	3,8	78,8	2,0	78,8	0,0	.	0,0
	Adj =	71,3	3,8	78,8	2,0	78,8	0,0	.	0,0
7	107	90,0	2,0	90,0	2,0	90,0	0,0	.	0,0
	201	95,0	4,0	80,0	2,0	90,0	2,0	90,0	0,0
	303	95,0	4,0	95,0	2,0	95,0	0,0	.	0,0
	405	98,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	.	0,0
	Mean =	94,5	2,5	91,3	1,5	93,8	0,5	90,0	0,0
	Adj =	94,5	2,5	91,3	1,5	93,8	0,5	96,8	0,0
8	108	45,0	3,0	90,0	1,0	90,0	0,0	.	0,0
	204	40,0	3,0	40,0	1,0	50,0	2,0	50,0	0,0
	307	75,0	4,0	80,0	2,0	80,0	0,0	.	0,0
	403	70,0	4,0	70,0	2,0	70,0	1,0	80,0	0,0
	Mean =	57,5	3,5	70,0	1,5	72,5	0,8	65,0	0,0
	Adj =	57,5	3,5	70,0	1,5	72,5	0,8	64,5	0,0

## Onkruidbestrijding in schorseneer 2024

Rating Date		Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-10-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024
Pest Code		STEME	TTTTT	TTTTT		MATSS	MATSS	SOLNI	SOLNI
Description									
Rating Type		CONTRO	CANWEE	CONTRO	PHYGEN	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO
Rating Unit		%	%	%UNCK	%	%	%	%	%
Pest Stage Majority/Min/Max		33; 31; 33				60; 59; 60	59; 60; 59	49; 49; 51	49; 49; 51
Trt-Eval Interval		16 DA-D	16 DA-D	16 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D
Trt									
No.	Plot	24	25	26	27	28	29	30	31
1	101	0,0	100	0	0,0	85,0	0,0	15,0	0,0
	206	0,0	124	0	0,0	85,0	0,0	25,0	0,0
	302	0,0	101	0	0,0	80,0	0,0	25,0	0,0
	407	0,0	104	0	0,0	80,0	0,0	25,0	0,0
	Mean =	0,0	107	0	0,0	82,5	0,0	22,5	0,0
	Adj =	0,0	107	0	0,0	82,5	0,0	22,5	0,0
2	102	100,0	20	80	0,0	20,0	40,0	4,0	70,0
	208	100,0	14	89	0,0	25,0	40,0	4,0	90,0
	306	100,0	11	89	0,0	15,0	80,0	4,0	90,0
	404	100,0	9	91	0,0	10,0	80,0	4,0	80,0
	Mean =	100,0	14	87	0,0	17,5	60,0	4,0	82,5
	Adj =	100,0	14	87	0,0	17,5	60,0	4,0	82,5
3	103	100,0	19	81	0,0	25,0	20,0	4,0	90,0
	205	100,0	13	90	0,0	20,0	30,0	4,0	50,0
	308	100,0	10	90	0,0	10,0	90,0	4,0	90,0
	402	100,0	13	88	0,0	20,0	70,0	4,0	85,0
	Mean =	100,0	14	87	0,0	18,8	52,5	4,0	78,8
	Adj =	100,0	14	87	0,0	18,8	52,5	4,0	78,8
4	104	100,0	16	84	0,0	20,0	25,0	4,0	50,0
	207	100,0	14	89	5,0	15,0	75,0	4,0	85,0
	305	100,0	13	87	0,0	10,0	85,0	4,0	90,0
	401	100,0	9	91	8,0	10,0	90,0	4,0	95,0
	Mean =	100,0	13	88	3,3	13,8	68,8	4,0	80,0
	Adj =	100,0	13	88	3,3	13,8	68,8	4,0	80,0
5	105	100,0	18	82	35,0	12,0	80,0	2,0	95,0
	203	100,0	17	86	60,0	10,0	85,0	5,0	90,0
	301		27	73	10,0	20,0	75,0	10,0	40,0
	406	100,0	10	90	50,0	5,0	95,0	4,0	95,0
	Mean =	100,0	18	83	38,8	11,8	83,8	5,3	80,0
	Adj =	100,0	18	83	38,8	11,8	83,8	5,3	80,0
6	106	100,0	23	77	0,0	50,0	40,0	4,0	60,0
	202	100,0	14	89	0,0	20,0	35,0	3,0	50,0
	304	100,0	14	86	0,0	20,0	60,0	5,0	70,0
	408	100,0	11	89	0,0	15,0	75,0	6,0	60,0
	Mean =	100,0	16	85	0,0	26,3	52,5	4,5	60,0
	Adj =	100,0	16	85	0,0	26,3	52,5	4,5	60,0
7	107	100,0	11	89	20,0	10,0	80,0	2,0	95,0
	201	100,0	15	88	20,0	10,0	75,0	4,0	85,0
	303	100,0	11	89	15,0	8,0	90,0	4,0	95,0
	405	100,0	5	95	10,0	8,0	95,0	0,0	100,0
	Mean =	100,0	11	90	16,3	9,0	85,0	2,5	93,8
	Adj =	100,0	11	90	16,3	9,0	85,0	2,5	93,8
8	108	100,0	19	81	0,0	60,0	20,0	5,0	40,0
	204	100,0	21	83	0,0	60,0	20,0	3,0	40,0
	307	100,0	16	84	0,0	25,0	65,0	6,0	60,0
	403	100,0	17	84	0,0	40,0	30,0	6,0	40,0
	Mean =	100,0	18	83	0,0	46,3	33,8	5,0	45,0
	Adj =	100,0	18	83	0,0	46,3	33,8	5,0	45,0

Onkruidbestrijding in schorseneer 2024

Rating Date		Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024	Jun-24-2024		
Pest Code		GASPA	GASPA	CHEAL	CHEAL	STEME	STEME	TTTTT	TTTTT
Description									
Rating Type		CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO	CANWEE	CONTRO
Rating Unit		%	%	%	%	%	%	%	%UNCK
Pest Stage Majority/Min/Max		60; 60; 63	60; 60; 63	42; 45; 42	42; 45; 42	55; 51; 55	55; 51; 55		
Trt-Eval Interval		30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D	30 DA-D
Trt									
No.	Plot	32	33	34	35	36	37	38	39
1	101	10,0	0,0	8,0	0,0	12,0	0,0	100,0	0
	206	15,0	0,0	10,0	0,0	8,0	0,0	100,0	0
	302	12,0	0,0	12,0	0,0	12,0	0,0	100,0	0
	407	15,0	0,0	10,0	0,0	10,0	0,0	100,0	0
	Mean =	13,0	0,0	10,0	0,0	10,5	0,0	100,0	0
	Adj =	13,0	0,0	10,0	0,0	10,5	0,0	100,0	0
2	102	2,0	70,0	2,0	70,0	0,0	100,0	28,0	72
	208	2,0	90,0	0,0	.	0,0	100,0	31,0	69
	306	4,0	90,0	0,0	.	0,0	100,0	23,0	77
	404	3,0	80,0	0,0	.	0,0	100,0	17,0	83
	Mean =	2,8	82,5	0,5	70,0	0,0	100,0	24,8	75
	Adj =	2,8	82,5	0,5	73,6	0,0	100,0	24,8	75
3	103	1,0	90,0	2,0	95,0	0,0	100,0	32,0	68
	205	2,0	50,0	0,0	.	0,0	100,0	26,0	74
	308	2,0	90,0	0,0	.	0,0	100,0	16,0	84
	402	4,0	85,0	0,0	.	0,0	100,0	28,0	72
	Mean =	2,3	78,8	0,5	95,0	0,0	100,0	25,5	75
	Adj =	2,3	78,8	0,5	98,6	0,0	100,0	25,5	75
4	104	2,0	50,0	2,0	50,0	0,0	100,0	28,0	72
	207	2,0	80,0	2,0	80,0	0,0	100,0	23,0	77
	305	3,0	90,0	2,0	90,0	0,0	100,0	19,0	81
	401	2,0	95,0	3,0	90,0	0,0	100,0	19,0	81
	Mean =	2,3	78,8	2,3	77,5	0,0	100,0	22,3	78
	Adj =	2,3	78,8	2,3	77,5	0,0	100,0	22,3	78
5	105	2,0	95,0	2,0	95,0	0,0	100,0	18,0	82
	203	2,0	90,0	0,0	.	0,0	100,0	17,0	83
	301	3,0	40,0	3,0	40,0	0,0	.	36,0	64
	406	2,0	95,0	2,0	95,0	0,0	100,0	13,0	87
	Mean =	2,3	80,0	1,8	76,7	0,0	100,0	21,0	79
	Adj =	2,3	80,0	1,8	78,2	0,0	100,0	21,0	79
6	106	4,0	60,0	0,0	.	0,0	100,0	58,0	42
	202	2,0	70,0	0,0	.	0,0	100,0	25,0	75
	304	4,0	70,0	0,0	.	0,0	100,0	29,0	71
	408	4,0	60,0	0,0	.	0,0	100,0	25,0	75
	Mean =	3,5	65,0	0,0	.	0,0	100,0	34,3	66
	Adj =	3,5	65,0	0,0	.	0,0	100,0	34,3	66
7	107	2,0	95,0	0,0	.	0,0	100,0	14,0	86
	201	2,0	90,0	2,0	90,0	0,0	100,0	18,0	82
	303	3,0	95,0	0,0	.	0,0	100,0	15,0	85
	405	0,0	100,0	0,0	.	0,0	100,0	8,0	92
	Mean =	1,8	95,0	0,5	90,0	0,0	100,0	13,8	86
	Adj =	1,8	95,0	0,5	85,5	0,0	100,0	13,8	86
8	108	2,0	40,0	0,0	.	0,0	100,0	67,0	33
	204	2,0	50,0	2,0	50,0	0,0	100,0	67,0	33
	307	6,0	60,0	0,0	.	0,0	100,0	37,0	63
	403	4,0	40,0	3,0	40,0	0,0	100,0	53,0	47
	Mean =	3,5	47,5	1,3	45,0	0,0	100,0	56,0	44
	Adj =	3,5	47,5	1,3	38,9	0,0	100,0	56,0	44