

HAVERA-SAMENSTELLINGEN



45 - 55 KG/HA
HAVERA 1
HOOGPRODUCTIEF
 ✓ smakelijk
 ✓ maximale benutting

Engels raaigras middentijds diploïd **15% ABOSAN 1**
 Engels raaigras middentijds tetraploïd **20% MEMISA**
 Engels raaigras middentijds tetraploïd **20% WELDONE**
 Engels raaigras laat diploïd **15% MAHONY**
 Engels raaigras laat tetraploïd **30% MELSAGO**



15 - 35 KG/HA
HAVERA 3
DOORZAAI
 ✓ graslandherstel
 ✓ behoud zodekwaliteit

Engels raaigras middentijds tetraploïd **25% MEMISA**
 Engels raaigras middentijds tetraploïd **25% WELDONE**
 Engels raaigras laat tetraploïd **50% MELSAGO**



NIEUW
 45 - 55 KG/HA
HAVERA 5
KRUIDENRIJK
 ✓ gras-kruidenweide
 ✓ eco-premie (GLB Ready)

Engels raaigras middentijds tetraploïd **30% MEMISA**
 Engels raaigras laat tetraploïd **30% MELSAGO**
 Timothee **15% PROMESSE**
 Rode klaver tetraploïd **7% MAGELLAN**
 Witte cultuurklaver **5% SILVESTER**
 Cichorei **6% CHICO**
 Smalle weegbree **7% ORACLE**



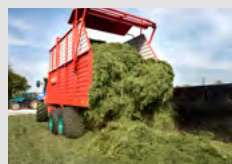
50 - 60 KG/HA
HAVERA 7
STRUCTUUR
 ✓ extra pensprik
 ✓ klimaatbestendig

Engels raaigras vroeg diploïd **35% INDIANA**
 Gekruist raaigras **20% ELGAT**
 Rietzwenkgras voedertype **20% HIDALGO**
 Festulolium raaigras type **25% ACHILLES**



45 - 55 KG/HA
HAVERA 2
ROTATIE
 ✓ tijdelijk gras
 ✓ maximale opbrengst

Italiaans raaigras diploïd **20% SIKEM**
 Italiaans raaigras tetraploïd **40% UDINE**
 Engels raaigras vroeg tetraploïd **40% NIAGARA**



45 - 55 KG/HA
HAVERA 4
HOOGPRODUCTIEF
 ✓ vroeg en smakelijk
 ✓ hoge benutting

Engels raaigras vroeg diploïd **15% RACCOON**
 Engels raaigras middentijds tetraploïd **20% WELDONE**
 Engels raaigras laat diploïd **10% MAHONY**
 Engels raaigras laat tetraploïd **40% MELSAGO**
 Timothee **15% PROMESSE**



45 - 55 KG/HA
HAVERA 6
MAAILAND
 ✓ 100% maaien
 ✓ hoge opbrengst

Engels raaigras vroeg tetraploïd **40% NIAGARA**
 Engels raaigras middentijds tetraploïd **20% WELDONE**
 Engels raaigras middentijds tetraploïd **20% MEMISA**
 Timothee **20% SUMMERGRAZE**



5 - 10 KG/HA
HAVERA
KLAVERMIX
 ✓ extra smaak+eiwit/biodivers
 ✓ N-binding/nalevering

Rode klaver **70% ROZETA**
 Witte klaver **30% SILVESTER**

combineer met 25-35 kg Havera-grasmengsel

BG-RASSENLIJSTMENGSELS

45 KG/HA	HEADSTART ADVANCE	BG 3	BG 4	BG 5	BG 11
Engels raaigras middentijds diploïd	ABOSAN 1	50%	36%	23%	33%
Engels raaigras laat diploïd	MAHONY	25%	18%	33%	36%
Engels raaigras laat diploïd	MANCHESTER	25%	18%		
Timothee	SUMMERGRAZE		28%	14%	14%
Beemdlangbloem	MERIFEST			14%	14%
Veldbeemdgras	MIRACLE			3%	3%
Witte cultuurklaver	SILVESTER			10%	
Witte weideklaver	RIVENDEL			3%	

GRASLAND	GLB READY 2023	productie-grasland	HAVERA/BG SUPER	45-60 KG/HA
		graskruiden-weide	HAVERA 5 KRUIDENRIJK	45-55 KG/HA
		graskruiden-bufferstrook	HAVERA 5 KRUIDENRIJK	35-40 KG/HA
		klaver-supplement	HAVERA KLAVERMIX	5-10 KG/HA
		kruiden-supplement	GRASLANDKRUIDEN	2 KG/HA
		weidevogel-supplement	GRUTTO	2 KG/HA

BOUWLAND	AKKERRAND BLOEMRIJK 1	16 KG/HA
eenjarige akkerrand	AKKERRAND BLOEMRIJK 2	32 KG/HA
meerjarige akkerrand	WINTERVOGELAKKER	48 KG/HA
wintervoedselakker	VELDBONEN (winter/zomer)	7/13 EH/HA
N-bindend gewas		



GRAS MANAGER



MET HANDIGE GLB-WIJZER

GRASLANDVERNIEUWING 2023



afbeelding: 2023/7 Foto: Jansma, Marieke Eggen, IT Foto

KIES HET JUISTE MENGSEL



NIEUW

HAVERA 5 GRASKRUIDEN-WEIDE VOOR ECO-PREMIE

- hoogwaardig ruwvoer; rijk aan structuur/vitaminen/mineralen
- past binnen eco-regelingen; **hoofddeelt:** grasklaver, grasland met kruiden, langjarig productie-grasland, meerjarige teelt, N-bindend gewas **bufferstrook** (langs grasland)
- veel drogestof/eiwit/ kVEM bij minder bemesting
- droogtetolerant door diepe beworteling kruiden
- weinig gevoelig voor kroonroest
- past binnen duurzame zuivelstromen

RASSENLIJST MIDDENTIJDIG DOORSCHIETEND

Ras Engels raagras

Hoge cijfers duiden op een gunstige waardering van de betreffende eigenschap.

DIPLOIDE RASSEN

Sputnik	27-5	8,1	6,6	8,3
Armetto	22-5	8,2	7,6	8,3
Arelino	22-5	8,1	7,4	7,4
Melspring	24-5	8,3	6,9	7,9
Maqui	25-5	8,3	7,3	8,2
Arnando	29-5	8,5	7,5	7,8
Arsenal	22-5	8,1	7,1	7,3
ABOSAN 1	28-5	8,2	6,8	8,0
Kiani	30-5	8,5	7,1	8,0
Massimo	23-5	8,3	6,6	7,6

NIEUWE RASSEN 2021-2022

Barmazing	22-5	8,2	7,4	8,0
Barriot	21-5	7,8	7,1	8,7
Barround	25-5	8,3	7,1	8,5
Barcrement	23-5	8,2	6,7	8,4

TETRAPLOIDE RASSEN

Melforce	27-5	8,2	7,9	8,7
Explosion	22-5	8,0	7,3	8,7
Wappo	25-5	8,4	7,5	8,9
Barojet	26-5	8,2	7,6	8,6
MEMISA	24-5	8,1	7,5	9,0
Briant	29-5	7,9	7,5	8,7
Velonit	24-5	7,9	7,8	8,7

WELDONE

AberGain	27-5	7,8	6,9	8,5
Magenia	30-5	8,2	8,1	8,5
Diwan	26-5	8,0	7,6	8,6
Barmigo	30-5	8,0	8,2	8,6
Trivos	26-5	7,7	7,4	8,5
Binario	21-5	8,0	7,7	8,5
Baramundi	28-5	8,0	7,7	8,5
Boudica	26-5	7,8	8,1	8,5
Maurizio	22-5	8,0	7,7	8,2
Vifelt	23-5	8,0	7,6	8,5
Brentford	30-5	8,2	8,1	8,5
Barcampo	27-5	8,0	7,8	8,8
Barfamos	27-5	8,1	7,7	8,4

NIEUWE RASSEN 2021-2022

Barclima	30-5	8,0	8,5	8,5
Barleffe	27-5	7,7	7,4	8,8
Baranova	23-5	7,7	7,4	8,6
Melville	28-5	8,3	7,4	8,7

NIEUW RAS 2023

Mons	28-5	7,9	-	8,8
------	------	-----	---	-----

Landbouwkundige kwaliteit

Gemiddelde doorschietdatum	Standvastigheid	Wintervastheid	Resistentie tegen kroonroest
----------------------------	-----------------	----------------	------------------------------

27-5	8,1	6,6	8,3
22-5	8,2	7,6	8,3
22-5	8,1	7,4	7,4
24-5	8,3	6,9	7,9
25-5	8,3	7,3	8,2
29-5	8,5	7,5	7,8
22-5	8,1	7,1	7,3
28-5	8,2	6,8	8,0
30-5	8,5	7,1	8,0
23-5	8,3	6,6	7,6
22-5	8,2	7,4	8,0
21-5	7,8	7,1	8,7
25-5	8,3	7,1	8,5
23-5	8,2	6,7	8,4

Landbouwkundige kwaliteit

Gemiddelde doorschietdatum	Standvastigheid	Wintervastheid	Resistentie tegen kroonroest
----------------------------	-----------------	----------------	------------------------------

27-5	8,2	7,9	8,7
22-5	8,0	7,3	8,7
25-5	8,4	7,5	8,9
26-5	8,2	7,6	8,6
24-5	8,1	7,5	9,0
29-5	7,9	7,5	8,7
24-5	7,9	7,8	8,7
27-5	7,8	6,9	8,5
30-5	8,2	8,1	8,5
26-5	8,0	7,6	8,6
30-5	8,0	8,2	8,6
26-5	7,7	7,4	8,5
21-5	8,0	7,7	8,5
28-5	8,0	7,7	8,5
26-5	7,8	8,1	8,5
22-5	8,0	7,7	8,2
23-5	8,0	7,6	8,5
30-5	8,2	8,1	8,5
27-5	8,0	7,8	8,8
27-5	8,1	7,7	8,4

30-5	8,0	8,5	8,5
27-5	7,7	7,4	8,8
23-5	7,7	7,4	8,6
28-5	8,3	7,4	8,7

28-5	7,9	-	8,8
------	-----	---	-----

Drogestofopbrengst (rel.)

Drogestofopbrengst eerste snede	Drogestofopbrengst tweede snede	Drogestofopbrengst gemiddelde maaiproeven	Drogestofopbrengst gemiddelde beweidingproeven
---------------------------------	---------------------------------	---	--

100	99	101	99
102	94	99	98
100	98	99	101
103	92	99	97
94	98	97	98
89	106	98	99
102	89	97	98
90	99	96	95
89	102	95	94
92	102	97	95
104	97	102	104
109	84	101	98
96	108	100	103
99	102	99	100

Drogestofopbrengst (rel.)

Drogestofopbrengst eerste snede	Drogestofopbrengst tweede snede	Drogestofopbrengst gemiddelde maaiproeven	Drogestofopbrengst gemiddelde beweidingproeven
---------------------------------	---------------------------------	---	--

101	103	103	105
111	90	101	101
98	105	101	102
98	109	104	99
104	93	100	98
100	104	101	100
105	96	99	99
94	111	101	99
107	106	104	98
93	112	99	100
103	97	100	97
91	103	100	98
100	101	100	97
103	91	97	96
93	109	98	98
99	99	103	95
103	95	97	97
98	95	95	98
88	111	98	98
96	99	98	94
93	108	98	94

98	111	101	105
100	103	99	101
110	94	102	100
95	105	99	101

100	107	105	106
-----	-----	-----	-----

RASSENLIJST LAAT DOORSCHIETEND

Ras Engels raagras

Hoge cijfers duiden op een gunstige waardering van de betreffende eigenschap.

DIPLOIDE RASSEN

Swan	2-6	8,3	7,5	8,0
Barbitol	2-6	8,3	6,9	8,1
Barhoney	5-6	8,3	7,2	8,0
Rossmonte	6-6	8,2	6,8	7,7
Maiko	1-6	8,3	7,4	7,7
Manchester	2-6	8,2	7,4	8,3
Barspring	3-6	8,0	7,3	7,6
Melonora	2-6	8,4	7,0	8,1
Barnewton	3-6	8,3	7,6	7,7
MAHONY	4-6	8,1	6,8	7,5

NIEUW RAS 2023

Barathon	2-6	8,4	-	8,4
----------	-----	-----	---	-----

TETRAPLOIDE RASSEN

MELSAGO	31-5	8,3	7,5	8,7
Thegn	1-6	8,0	7,9	8,6
Mercule	31-5	8,3	7,9	8,6
Barganza	1-6	7,8	8,0	8,4
Melkana	2-6	8,3	7,4	8,6
Salvina	31-5	8,2	7,7	8,5
Melbalt	2-6	8,1	7,1	8,4
Dromara	2-6	8,3	7,6	8,7
Meracoli	2-6	8,2	7,1	7,9
Rivaldo	1-6	8,3	7,6	8,3
Alcander	31-5	8,1	7,5	8,5
Barpasta	1-6	8,1	7,9	7,7
Mellara	3-6	8,3	7,6	8,2
Estrada	3-6	8,2	7,3	8,2

NIEUWE RASSEN 2021-2022

Neuville	1-6	8,0	7,7	8,8
Beau	3-6	8,3	7,8	8,7
Barpondus	1-6	7,9	7,8	8,1

NIEUW RAS 2023

Melfix	2-6	8,3	7,4	8,3
--------	-----	-----	-----	-----

100 = ton ds/ha

RASSENLIJST VROEG DOORSCHIETEND

DIPLOIDE RASSEN

INDIANA	18-5	8,0	6,7	8,5
----------------	-------------	------------	------------	------------

NIEUW RAS 2021-2022

RACCOON	18-5	8,4	7,0	8,7
----------------	-------------	------------	------------	------------

TETRAPLOIDE RASSEN

NIAGARA	17-5	8,0	7,5	7,7
----------------	-------------	------------	------------	------------

Anaconda	4-5	7,5	7,3	8,5
----------	-----	-----	-----	-----

100 = ton ds/ha

Landbouwkundige kwaliteit

Gemiddelde doorschietdatum	Standvastigheid	Wintervastheid	Resistentie tegen kroonroest
----------------------------	-----------------	----------------	------------------------------

2-6	8,3	7,5	8,0
2-6	8,3	6,9	8,1
5-6	8,3	7,2	8,0
6-6	8,2	6,8	7,7
1-6	8,3	7,4	7,7
2-6	8,2	7,4	8,3
3-6	8,0	7,3	7,6
2-6	8,4	7,0	8,1
3-6	8,3	7,6	7,7
4-6	8,1	6,8	7,5
2-6	8,4	-	8,4

Landbouwkundige kwaliteit

Gemiddelde doorschietdatum	Standvastigheid	Wintervastheid	Resistentie tegen kroonroest
----------------------------	-----------------	----------------	------------------------------

31-5	8,3	7,5	8,7
1-6	8,0	7,9	8,6
31-5	8,3	7,9	8,6
1-6	7,8	8,0	8,4
2-6	8,3	7,4	8,6
31-5	8,2	7,7	8,5
2-6	8,1	7,1	8,4
2-6	8,3	7,6	8,7
2-6	8,2	7,1	7,9
1-6	8,3	7,6	8,3
31-5	8,1	7,5	8,5
1-6	8,1	7,9	7,7
3-6	8,3	7,6	8,2
3-6	8,2	7,3	8,2

NIEUWE RASSEN 2021-2022

1-6	8,0	7,7	8,8
3-6	8,3	7,8	8,7
1-6	7,9	7,8	8,1

2-6	8,3	7,4	8,3
-----	-----	-----	-----

Drogestofopbrengst (rel.)

Drogestofopbrengst eerste snede	Drogestofopbrengst tweede snede	Drogestofopbrengst gemiddelde maaiproeven	Drogestofopbrengst gemiddelde beweidingproeven
---------------------------------	---------------------------------	---	--

98	98	101	99
96	102	98	100
96	99	99	100
94	105	100	99
94	102	97	100
92	102	98	98
92	107	99	100
92	100	98	97
92	102	98	99
91	102	97	100
103	97	100	102