

GEELMIELIE BASTERS

CAP 9444 NG

VROEË

GEMATIG

LAAT

Geel semi flint baster

CAP 9444 NG is 'n medium groeiseisoen kultivar van ongeveer 120 – 135 dae tot fisiologies ryp. Dit is matig weerstandbiedend teen Noorde-like Blaarskroei (HT), Roes en algemene blaarsiektes. CAP 9444 NG word nie aanbeveel in gebiede waar daar 'n hoë infestasië van GLS voorkom nie, tensy daar 'n streng voorkomende spuitprogram gevolg word.

CAP 9444 NG is droogteverdraagsaam en het 'n opbrengspotesiaal van meer as 8 ton/ha en behaal hoër opbrengste as opposisie kultivars volgens proefresultate tot op datum.

CAP 9444 NG is sterk meerkoppig met tot meer as 3 koppe per plant en het goeie opbrengsvermoë, selfs onder 'n lae plantstand. 'n Kop kan tot 16 rye pitte, met 45 pitte per ry (720 pitte per kop) produseer.

Opbrengsproewe per ha:

- 8 Ton op droëland met 45 000 plante/ha
- 11 Ton onder besproeiing met tot 80 000 plante/ha



- Baie goeie staanvermoë
- Baie digte graan
- Hoë dorspersentasie
- Goeie skudblaar beskerming
- Harde flint graan



Aanbeveel vir gebiede:

- 1 - Westelike Streek
- 2 - Gematigde Oostelike Streek
- 3 - Koue Oostelike Streek
- 4 - KwaZulu Natal Streek

Kuilvoer opbrengs van Midmar-KZN					
KULTIVAR	TON/HA	VOG %	% PROEF	% KONTROLE	RANG
DKC 64-78BR	63.86	54.71	115.40	125.01	1
CAP 9444	60.05	65.88	108.51	117.55	2
PAN 4P-116	59.76	61.54	108.00	116.99	3
PAN 4P-316B	58.36	64.90	105.48	114.26	4
LS 8524R	56.81	64.75	102.67	111.21	5
PAN 3P-502R	56.75	63.80	102.57	111.10	6
PHB 1615R	54.66	60.00	98.77	107.00	7
DKC 62-80BR	53.60	61.04	96.87	104.94	8
DKC 66-32B	51.39	55.92	92.87	100.60	9
LS 8527BR	49.21	61.07	88.93	96.33	10

NELSON'S GENETICS PROEWE, BETHLEHEM 2010					
PLOTSIZE:11.52M*M. POP:27 800 PL/HA. PLANT 19 NOVEMBER 2010					
YPERC=YIELD as % of (DKC80-10,PHB32W71 & KKS4410)/3					
Kultivar	Opbrengs	Rang	YPERC	Vog%	Tillers
DKC80-10	8.14	1	113	11.83	17
CAP 9444	7.11	3	99	14.32	20
CAP122-60	7.05	4	98	13.94	8
PHB32W71	6.95	5	97	12.62	14
KKS4410	6.47	11	90	12.55	9
KKS4520	6.18	16	86	14.99	4
MEAN	6.35		100	14.68	14

