

AGRONOMIE

NAVORSINGSINLIGTING



P2369W

VRM: 121

Dae tot 50% blom:

68 tot 75

Fisiologies ryp:

135 tot 140

- Goeie opbrengspotensiaal oor wye gebiede in Ooste en Natal, as medium groeier.
- Uitstekend vir besproeiing.
- Het baie mooi primêre kop.
- Sterk enkelkoppig en plant eerder teen hoër plantpopulasie.
- Baie goeie maalkwaliteit en graankwaliteit.
- 'n Baster met baie goeie blaarsiekte weerstand en goeie stam- en wortelvrot verdraagsaamheid.
- Beskik oor goeie afdroging.
- Beskik oor sterk "staygreen" vermoë.
- Goeie waterverbruiksdoeltreffendheid.
- Beskik oor goeie staanvermoë, veral op hoë stande.
- Beste prestasie op hoër potensiaal gronde.
- Uitstekende agronomiese eienskappe,
- Die baster pas baie goed in as plaasvanger in die Ooste en Natal waar 32Y86YR gebruik is.
- Min tot geen swak punte, behalwe dat voorsiening gemaak word vir kop en pluimbrand, saadbehandeling is 'n standaard.



BELANGRIKE AGRONOMIESE EIENSKAPPE

SIEKTEVERDRAAGSAAMHEID

▪ Staانvermoë	■	▪ Bruinroes	■
▪ Opbrengspotensiaal	■	▪ Grysblaarvlek	■
▪ Meerkoppigheid	■	▪ Noordelike blaarskroei	■
▪ Kopplasing	■	▪ Stam- en wortelvrot	■
▪ Droogte-verdraagsaamheid	■	▪ Kop en pluimbrand	■
▪ Afdroging	■	▪ Fusarium kopvrot	■
▪ Produktiewe spruite	■	▪ Diplodia kopvrot	■
▪ Aantal rye	±16	▪ Gibberella kopvrot	■

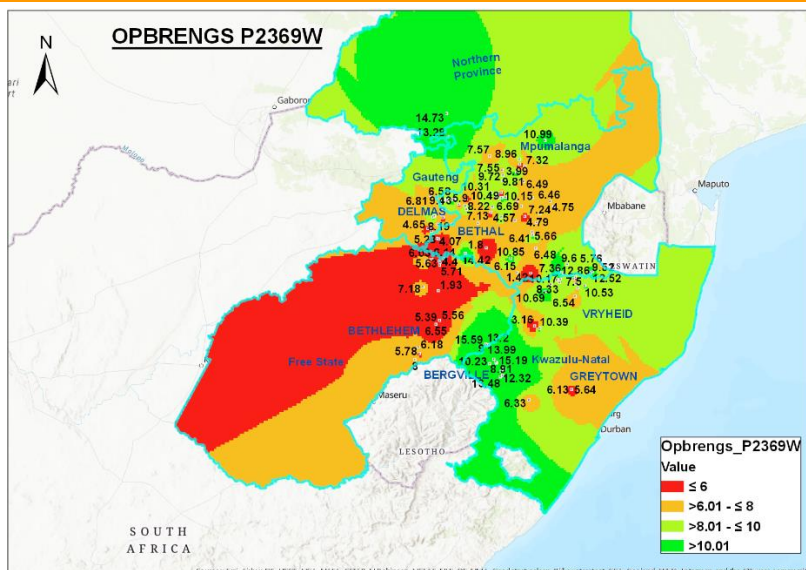
Eienskapsgradering:

Goed ■ Gemiddeld ■ Swak ■

Siekteverdraagsaamheid:

Hoog ■ Gemiddeld ■ Laag ■

OPBRENGS



P2369W is getoets in die Oostelike en Westelike produksiegebiede van Suid-Afrika.

Die reeks beskik oor baie goeie aanpasbaarheid in die Ooste, veral die Natal streek en Hoëveld.

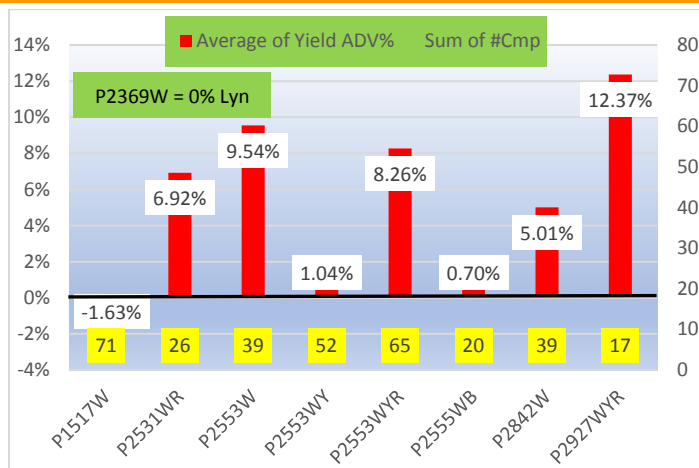
Kaart toon gebiede waar **P2369W** minder as 6t/ha (rooi) en bo 10,0 t/ha (groen) produseer. Die geel gedeeltes toon opbrengs tussen 6,0 t/ha en 10 t/ha aan.

AGRONOMIE

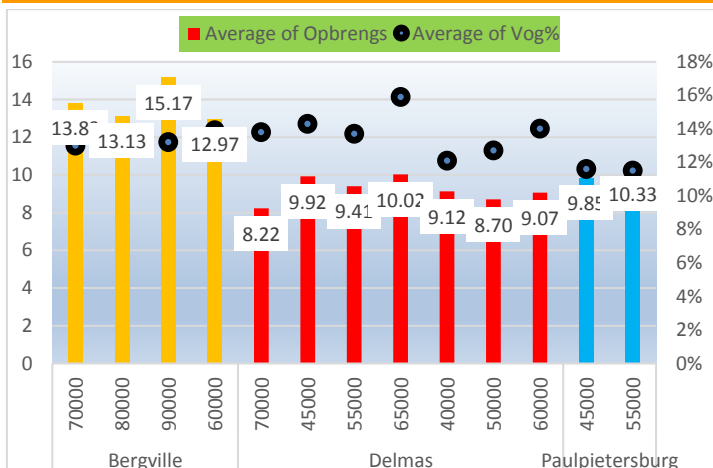
NAVORSINGSINLIGTING



OPBRENGS POTENSIAAL: P2369W



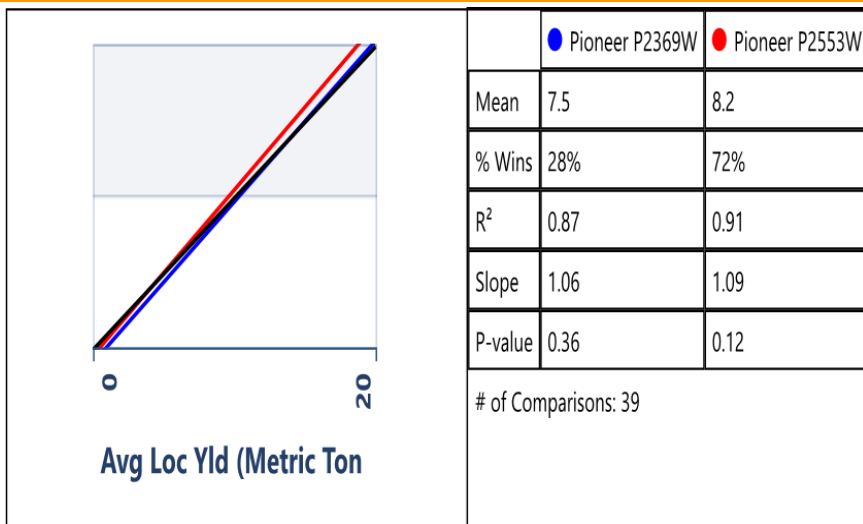
POTENSIAAL: OPBRENGS VS POPULASIE



Swart lyn = 0% = 0% Lyn P2369W
 Kolomme: = % Waar basters beter of swakker vaar teenoor P2369W.
 Aantal Vergelykings: = **Geel**

In bogenoemde grafiek kan afgelei word dat die algemene ekonomiese draaipunt vir opbrengs by P2369W verhoog met styging in plant populasie in die Ooste.

REGRESSIE: P2369W VS P2553W



- ❖ Uit die regressie grafiek kan afgelei word dat P2369W swakker doen as P2553W by hoër potensiële toestande, bo 9 t/ha.
- ❖ Die **swart lyn** is die mediaan, dit is wanneer albei basters dieselfde opbrengs het.
- ❖ **Blou lyn** dui aan dat P2369W tot by 9t/ha potensiaal beter is as P2553W.
- ❖ **Rooi lyn** dui aan dat P2369W bo 10 t/ha potensiaal swakker is as P2553W.
- ❖ P2369W klop P2553W, 28% van die 39 proewe vergelykings teen mekaar.
- ❖ P2369W doen met 0,7t/ha swakker as P2553W in 39 vergelykings.

AGRONOMIE

NAVORSINGSINLIGTING



P2369W VS P2553W



Pioneer
P2369W
WH

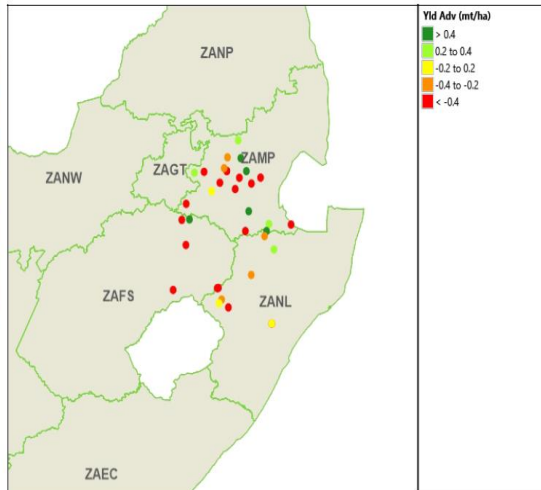
VS

Pioneer
P2553W
WH

2019, 2018, 2017

Comparison Summary Report

#Cmp	35
#Loc	35
Yld Adv (mt/ha)	-0.6
Yld %Wins	31%
Mst Adv	0.1
Prim Yield (mt/ha)	7.5
Comp Yield (mt/ha)	8.1
Prim Mst (%)	15.9
Comp Mst (%)	16.0
AGI Adv (\$/38)	
Weigh Device	Combined
Prim RM	123
Comp RM	125
Prim RM Zone	123
Comp RM Zone	123
PrimSilageCRM	0



- Hierdie kaart toon die verskil aan tussen P2369W en P2553W, albei in die medium-kort en medium groeiesoene.
- Die "legend" wys die verskil in t/ha waar P2369W beter of swakker gedoen het as P2553W in 35 proef vergelykings.
- **Rooi** dui aan waar P2369W slegter as 0,40t/ha gevaar het teen P2553W.
- **Groen** dui aan waar P2369W beter as 0,40t/ha gedoen het teen P2553W.
- **Geel** gee aanduiding waar die twee kultivars baie naby aan mekaar geprester het.



The foregoing is provided for informational use only. Please contact your Pioneer sales professional for information and suggestions specific to your operation. 2019 data are based on average of all comparisons made in over 2019 locations through 2019. Multi-year and multi-location are a better predictor of future performance. Do not use these or any other data from a limited number of trials as a significant factor in product selection. Product responses are variable and subject to a variety of environmental, disease, and pest pressures. Individual results may vary.