

# POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung



## Vorteile:

- Sehr gute Jugendentwicklung auch auf kalten und tiefgründigen Böden
- Frühe Aussaat aufgrund später Blüte und guter Kältetoleranz möglich
- Trotz hoher Pflanzenlänge sehr standfest (niedriger Kolbenansatz)

## Anbau:

Hohe GTM-Erträge über mehrere Jahre und Länder mit starker Umweltstabilität

Mittlere Qualitäten, aber hoher Energiegehalt

Langer, eindrucksvoller Pflanzentyp mit sehr guter Einkörnung bis zur Spitze

Hohe und zuverlässige Kornenerträge mit sicherem Dry-Down Verhalten aufgrund zeitig öffender Lieschblätter

## Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Merkmale	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
GTM-Ertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Energieertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Stärkeertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Stärkegehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kornertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Jugendentwicklung	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kolbenfusarium	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█

# POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung

## Pflanze:

Hybridtyp	Einfach-Hybride
weibliche Blüte	
Kornotyp	Zwischentyp

## Wachstum:

Pflanzenlänge	
Jugendentwicklung	
Stresstoleranz	
Staygreen	

## Gesundheit :

Standfestigkeit	
Stängelfäule	
Kolbenfusarium	
Helm. turcicum	

## Ertragsparameter Silomais:

GTM-Ertrag	
Biogasertrag	
Energieertrag	
Stärkeertrag	
Energiedichte	
Stärkegehalt	
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	

## Körnermais:

Kornertrag	
------------	--

## Abreifedynamik:

> 32 % H2O	
< 32 % H2O	

# POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung

## Nutzungsschwerpunkte:

SM	Rinderfütterung, Biogas
KM	CCM und Körnermais

## Bodeneignung:

Bodeneignung	sehr feucht / kalt~deutlich warm / trocken
--------------	--

## Bestandesdichte::

(deutschlandweit, regionale Gegebenheiten und Standorteigenschaften berücksichtigen)	Silomais: 7,5 - 10 Pfl./m <sup>2</sup> Körnermais: 7 - 8,5 Pfl./m <sup>2</sup>
--	---

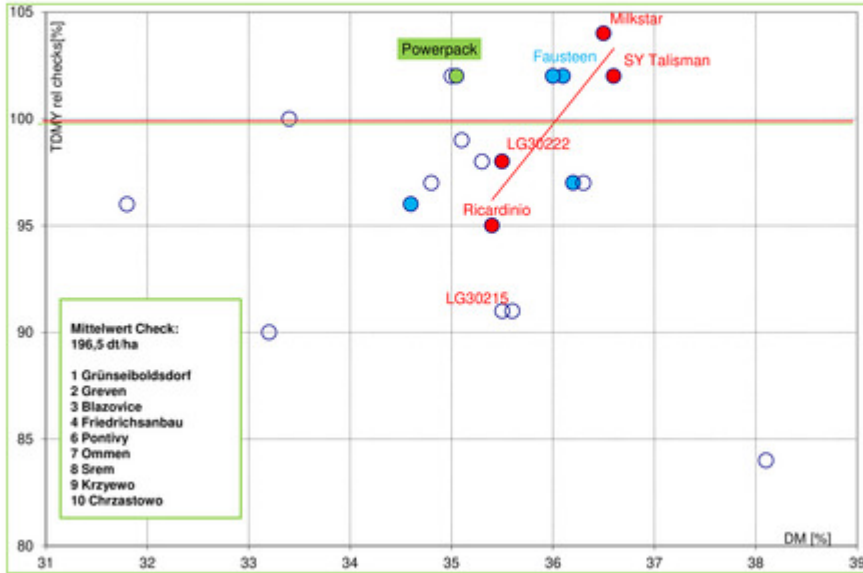
# POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung

## Powerpack S~230 K~240



Interne Versuchsserie: Trockenmasse x GTM-Ertrag



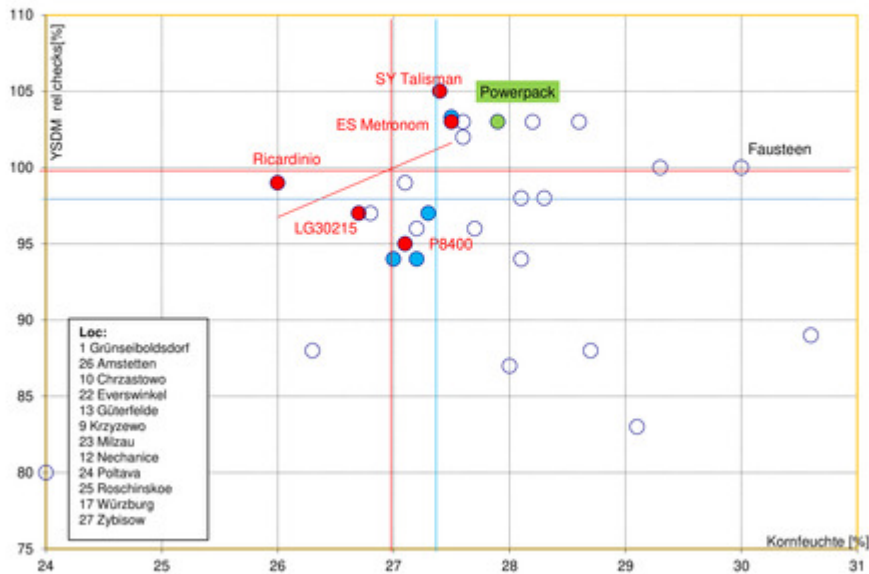
Product Management Maize

1

## Powerpack S~230 K~240



Internes Versuchsnetzwerk: Kornfeuchte x Kornertrag rel.



Product Management Maize

# POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

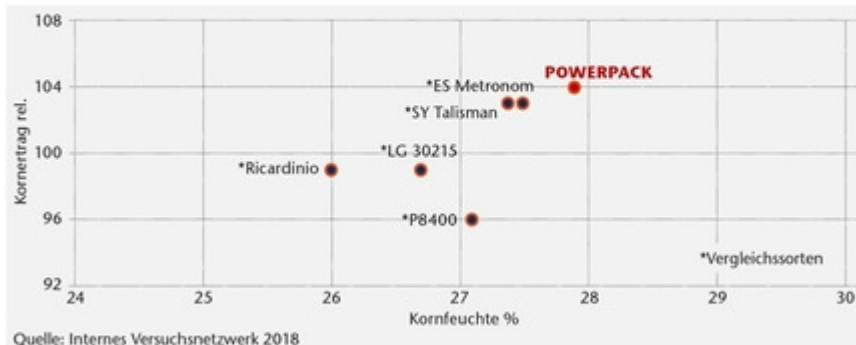
Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung

**Viel Ertrag vom Hektar**

## POWERPACK – viel Ertrag vom Hektar



Segment: **Körner**mais mittelfrüh, Kornfeuchte x Kornertrag rel., 9 Standorte



© internes Versuchsnetzwerk