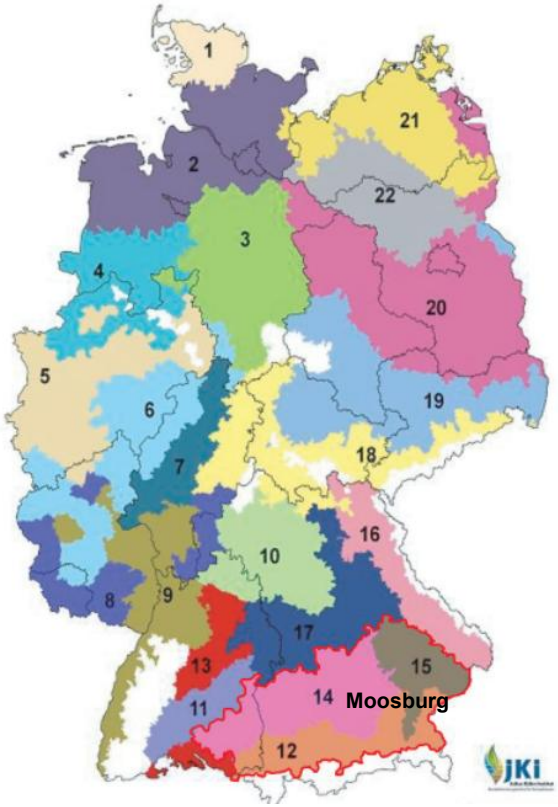
Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (85368 Moosburg)

Zusammenfassung der Ergebnisse in Kürze:

- Der Versuch in Moosburg weist mit über 15 to/ha und einer Restfeuchte von 20% ein zufriedenstellendes Ergebnis im Mittel der Sorten im Versuch auf. Die Grenzdifferenz ist mit 8,86 relativ hoch.

- Frühe und mittelfrühe Sorten erreichen dabei eine gute Wasserabgabe, wie beispielsweise KWS Galao (ca. K 230). Zu einer besseren Vergleichbarkeit sind die Erträge allerdings auf 15% Restfeuchte gerechnet.

- Im Körnermais ist die Kolbengesundheit von besonderer Bedeutung. Hier stechen in den Fusariumbonituren am Standort Moosburg die Sorten BAT Pro Pirene und BAT Pro Sunup positiv heraus.



Der Versuchsstandort Moosburg repräsentiert im Wesentlichen das Anbaugebiet 14: Tertiärhügelland; Anbaugebiet: 12 Voralpenland und Anbaugebiet 15: Bayrisches Gäu, Donau- und Inntal

Empfehlungen für das Anbaujahr 2027:

Frühe Körnerreife:

K 220 = P 7818 / Za

Mittelfrühe Körnerreife:

K 230 = KWS Galao / Zw

K 240 = BAT Pro Pirene / Za

K 250 = BAT Pro Sunup / Za

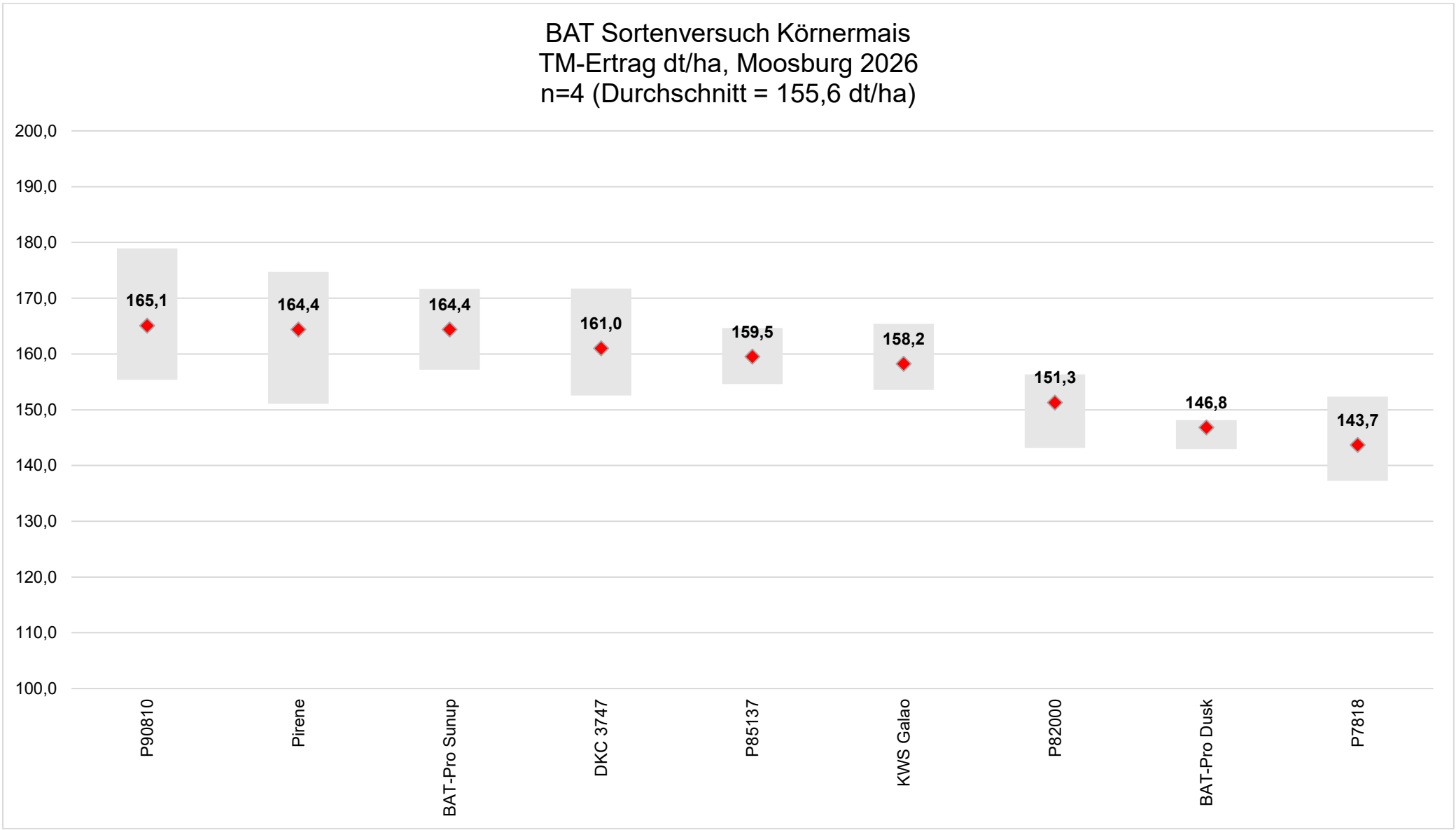
© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (85368 Moosburg)

Sorte	Züchter-vertrieb	Reifezahlen	Feuchtigkeit %	Körnermais-ertrag dt/ha (15% Feuchtigkeit)	Körnermais ertrag rel.
Mittelwert		**K**	20,0	155,6	
GD 5%				8,86	
P90810	Pioneer	280	22,2	165,1	**106**
BAT Pro Pirene	BAT-Agrar	ca. 240	22,9	164,4	**106**
BAT-Pro Sunup	BAT-Agrar	250	22,4	164,4	**106**
DKC 3747	Bayer	250	18,1	161,0	**103**
P85137	Pioneer	240	20,4	159,5	**103**
KWS Galao	KWS	ca. 230	17,9	158,2	**102**
P82000	Pioneer	ca. 220	18,7	151,3	**97**
BAT-Pro Dusk	BAT-Agrar	ca. 240	19,5	146,8	**94**
P7818	Pioneer	220	18,9	143,7	**92**
DKC 3346	Bayer	230	19,1	141,6	**91**

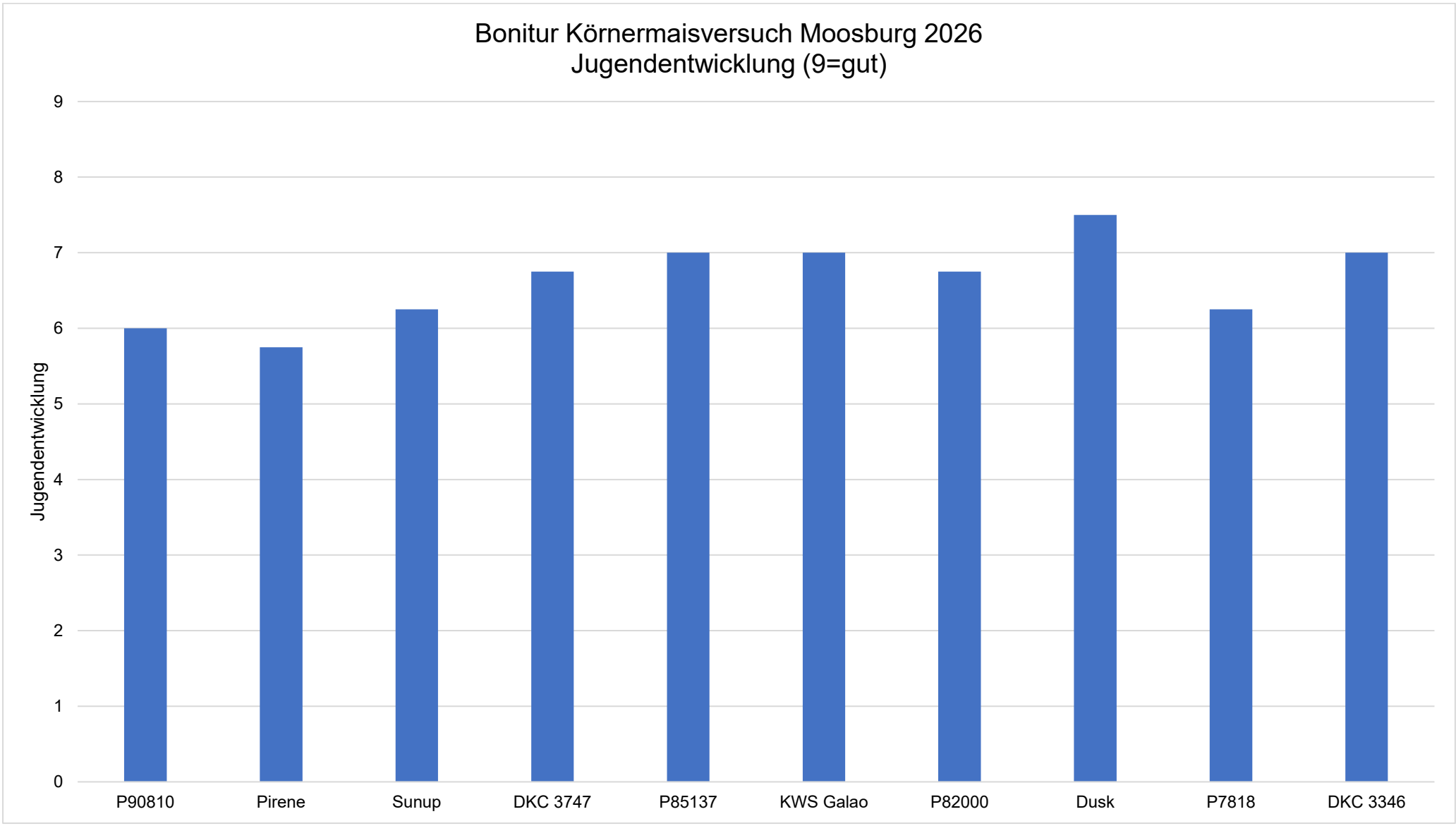
© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (85368 Moosburg)



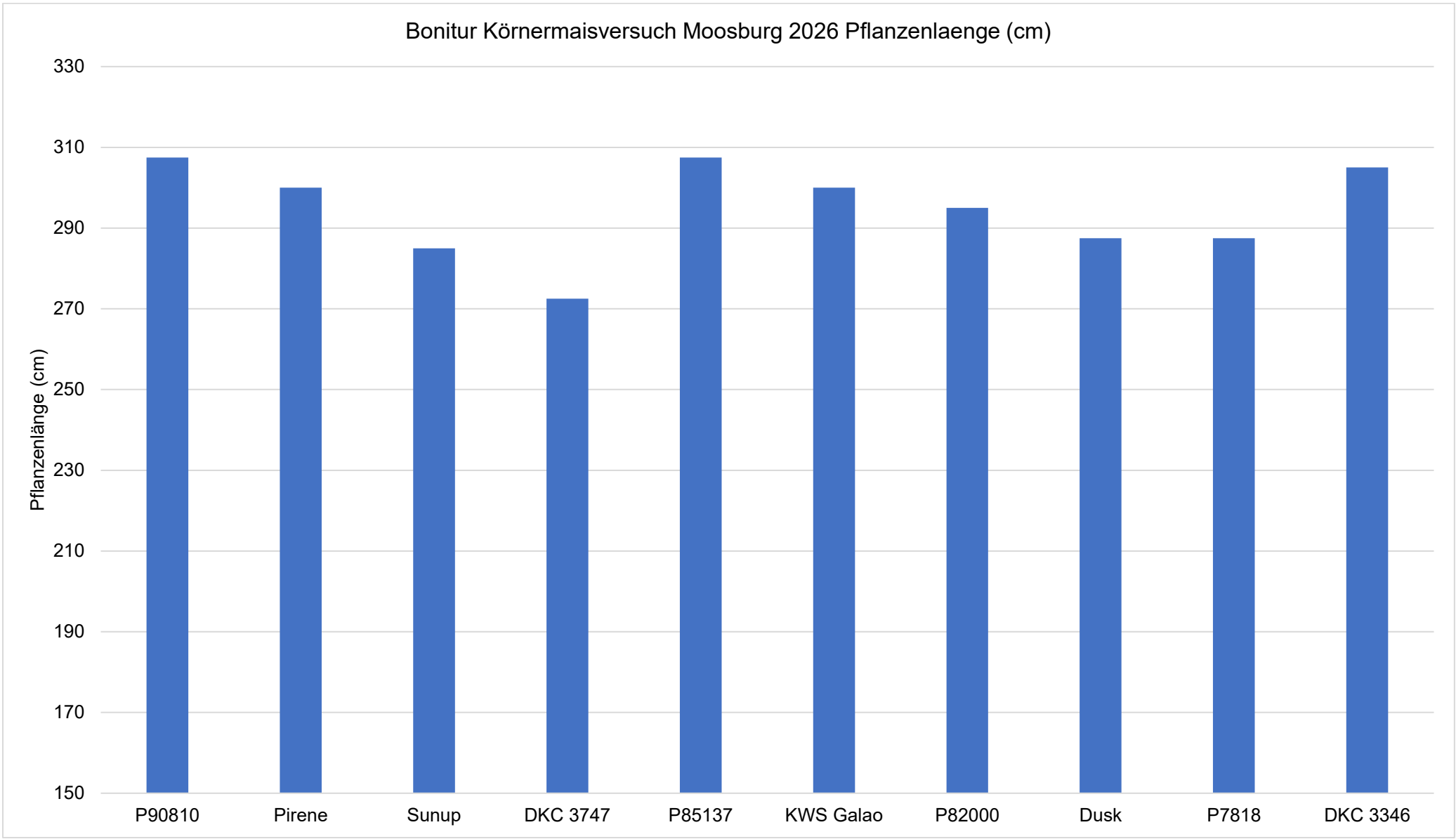
© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (85368 Moosburg)



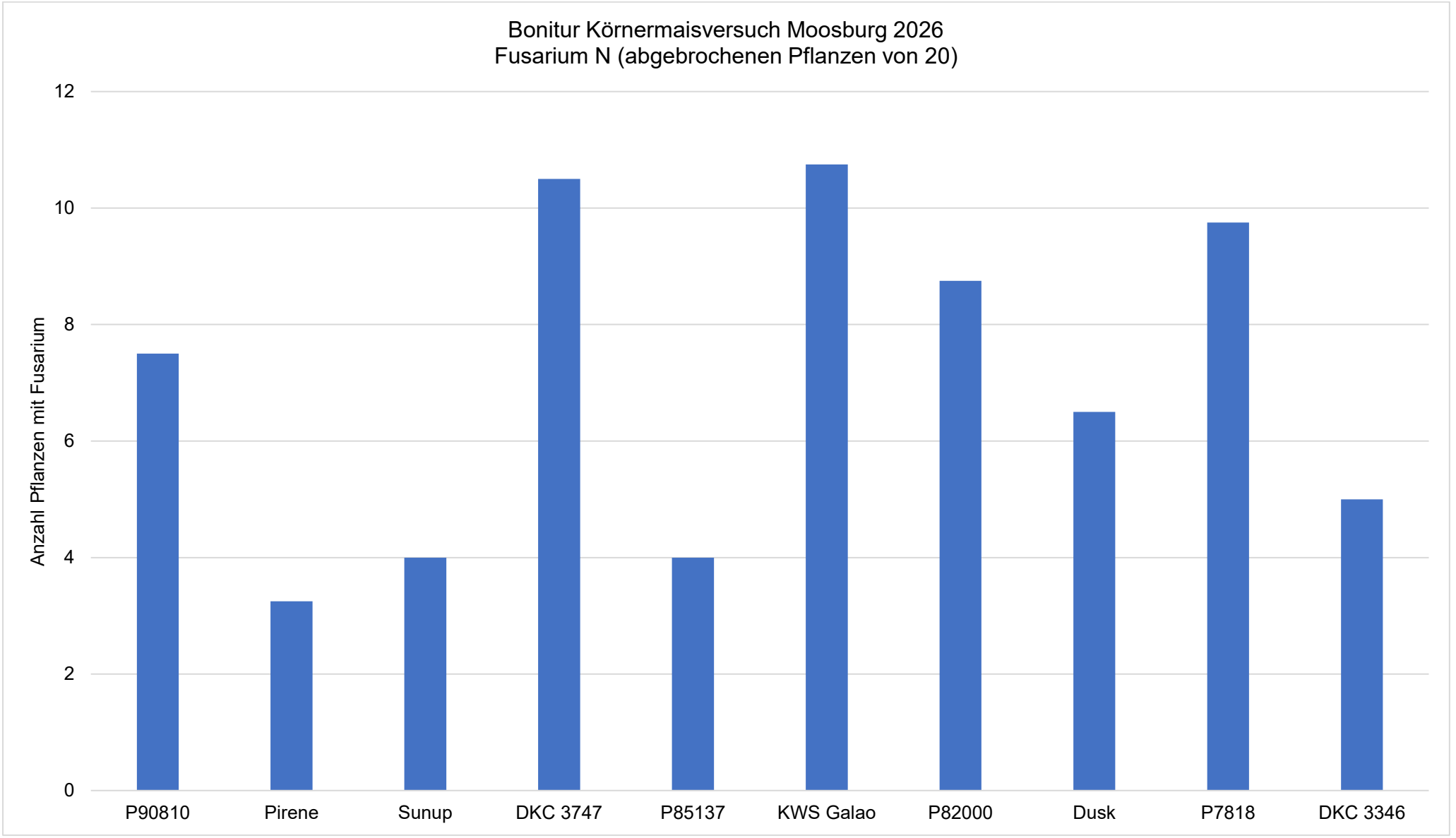
© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (85368 Moosburg)



© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (85368 Moosburg)



© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (85368 Moosburg)

Sophie Flick, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau (Telefon: 04541 806 393)
Niklas Hartwig, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau (Telefon: 0391 5070 642)

Daten zum Standort:

Durchschnittliche Jahrestemperatur	10,3°C
Durchschnittlicher Jahresniederschlag	555 mm
Bodenbeschaffenheit	uL, 75 Bodenpunkte
Saattermin	21.04.2026
Erntetermin	25.09.2026

Daten zur Kultur:

Kultur	Körnermais
Vorfrucht	Wintergerste
Düngung	152kg N/ha; 60kg P_2O_5/ha; 60kg K_2O/ha
Pflanzenschutz	3,0 l/ha Successor T + 0,75 l/ha Caluma

© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.