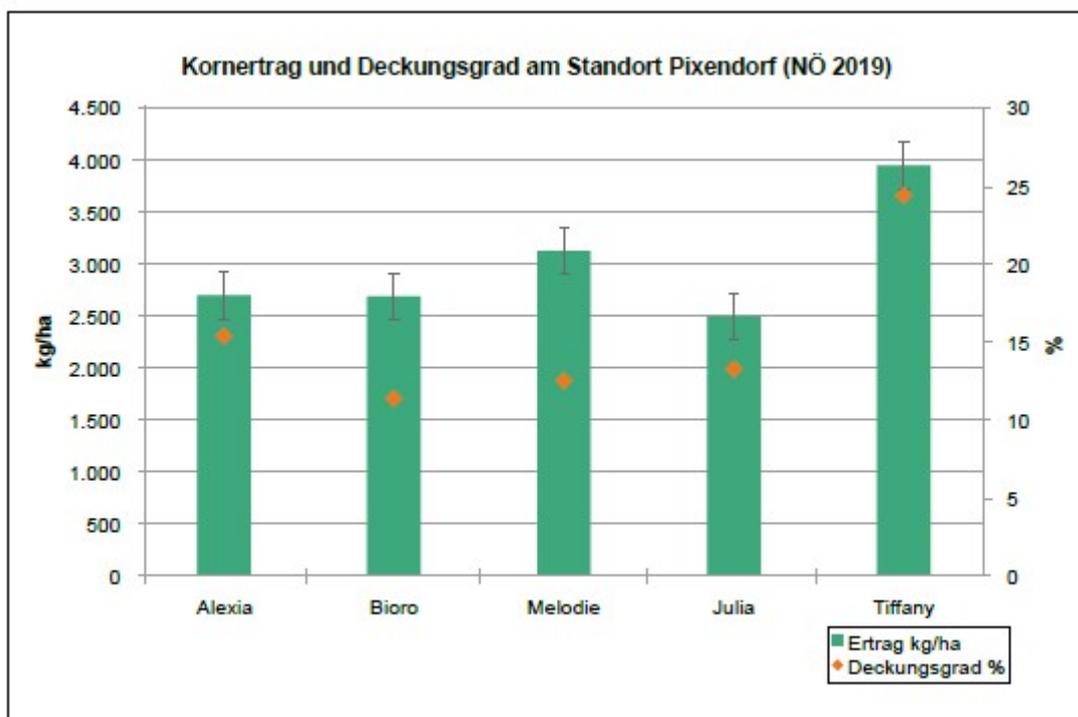


Ackerbohnenversuch Pixendorf (Tullnerfeld) 2019

Standort:	Pixendorf (Tullnerfeld)
Bodentyp:	Tschernosem aus Schwemmmaterial
Vorfrucht:	Mais
Aussaat:	12.03.2019
Ernte:	22.07.2019
Saatstärke:	50 Körner/m ² , Saattiefe 9 cm
Versuchsanlage:	Blockanlage
Versuchsbetreuung:	LK NÖ & FiBL

Sorte	Deckungsgrad	Ertrag
Alexia	15 %	2.695
Bioro	11 %	2.685
Melodie	13 %	3.123
Julia	13 %	2.493
Tiffany	24 %	3.941



Wie schon im Jahr 2018 am Standort Horn überzeugte die Sorte Tiffany auch im Versuchsjahr 2019 mit einem Ertragsniveau, das deutlich über dem der anderen geprüften Sorten lag. Wie bei der Sorte Melodie handelt es sich bei Tiffany um eine vicin- und convicinarme Sorte, die sich daher deutlich besser für die Monogastrierfütterung eignet. In beiden Versuchsjahren realisierte Tiffany bei gleicher Aussaatstärke höhere Bestandesdichten und wies eine deutlich raschere Jugendentwicklung als die Vergleichssorten auf. Das führte letztlich zu einer deutlich höheren Bodenabdeckung im 6- bis 10-Blattstadium (vgl. Abbildung).