

## Sortenversuche Sojabohnen, Standort Köfering, 2015

Quelle: LFL Bayern

Datenzusammenstellung durch das LKP Bayern e.V. im Rahmen des BLE-Projektes "Modellhaftes Demonstrationsnetzwerk zur Ausweitung und Verbesserung des Anbaus und der Verwertung von Sojabohnen in Deutschland" durch das LKP Bayern e.V. im Rahmen des BLE-Projektes "Modellhaftes Demonstrationsnetzwerk zur Ausweitung und Verbesserung des Anbaus und der Verwertung von Sojabohnen in Deutschland"

### 1. Standortbeschreibung (Oberhummel, BY)

	2015
Gewinn	
Versuchsanlage	
Wiederholungen	
Bewirtschaftungssystem	
Bodenart	uL
Ackerzahl	82
Jahresmitteltemperatur (°C)	7,9
CHU Mai-September	
Ø Jahresniederschlag (mm)	646
Jahresniederschlag (mm) ist	
Höhe über NN (m)	349
Nutzbare Feldkapazität (mm)	
Durchwurzelbarkeit	
Beregnung (mm)	
Klimat. Wasserbilanz (mm)	
Nmin zu Veg. Beg. (kg/ha)	
Bodenuntersuchungsdatum	
pH	6,7
Humus (%)	
Gehaltsklasse P	C (11)
Gehaltsklasse K	D (27)
Gehaltsklasse Mg	

### 2. Produktionstechnik

	2015
Saat - Ernte	16.04. - 11.09.
Unkrautregulierung	21.04.: 0,8 l/ha Spectrum 0,2 l/ha Centium 0,2 l/ha Sencor WG
PS sonst	
Vorfrucht	Winterweizen
Impfung	
Abdeckung (Zeitraum)	
Saatstärke (kf. K./m <sup>2</sup> )	70
Bestand-dichte (P/m <sup>2</sup> )	
Saattiefe (cm)	
Reihenabstand (cm)	17
Bemerkungen	

**2015**

<b>Sorte</b>	Ertrag (dt/ha) (86% TS)	Relativ zu Stand- ortmittel	Protein- gehalt i.TS (%)	Protein- ertrag (dt/ha)	Lager vor der Ernte	Reifedatum	Bemerkung
SY Eliot	37,5	115	40,1	12,93	4,0		
Lissabon	36,1	111	40,0	12,42	1,5		
Amadea	34,4	106	38,7	11,45	1,8		
Pollux	33,6	103	40,5	11,70	3,3		
ES Mentor	33,3	102	43,2	12,37	1,0		
Sirelia	32,9	101	42,5	12,02	3,5		
Obelix	32,3	99	40,8	11,33	2,5		
Turmaline	32,3	99	40,9	11,36	1,3		
Abelina	32,1	99	40,7	11,24	4,5		
Merlin	32,1	99	41,3	11,40	1,3		
Sultana	31,7	97	43,2	11,78	4,8		
RGT Shouna	31,6	97	42,4	11,52	1,3		
Solena	30,7	94	41,3	10,90	3,8		
Amarok	30,5	94	41,9	10,99	4,5		
Amandine	26,9	83	40,6	9,39	3,0		
<b>Mittelwert</b>	<b>32,5</b>	<b>100</b>	<b>41,2</b>	<b>11,52</b>	<b>2,8</b>		