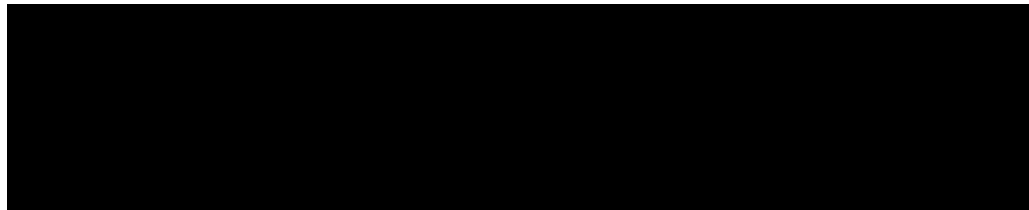


# FANFARE

Die Ackerbohne mit Pfiff



## Vorteile:

- hohe Korn- und sehr Proteinerträge
- gute Standfestigkeit
- frühe Blüte und Reife

## Anbau:

empfohlen für mittlere bis schwere Böden  
gute Eignung für die Verfütterung  
empfohlen für den ökologischen Anbau

## Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Kornertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Blühbeginn	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█

# FANFARE

Die Ackerbohne mit Pfiff

## Entwicklung:

Blühbeginn	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Reife	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	█

## Vitalität:

Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Ascochyta	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Botrytis	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Rost	█	█	█	█	█	█	█	█	█

## Ertrag und Qualität:

Kornertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█
TKM	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Rohproteintrag	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Tanningehalt	tanninhaltig								

# FANFARE

## Die Ackerbohne mit Pfiff

Anbauregionen      Empfohlen für mittlere bis schwere Böden

### Aussaat:

Saatzeit	Befahrbarkeit des Bodens ist entscheidend. im Frühjahr, so früh wie möglich Keimpflanzen sind frosttolerant bis -5°C.
<u>Saatstärke (keimfähige Samen/m<sup>2</sup>)</u>	
günstige Saatbedingungen	35-40
normale Saatbedingungen	40-45
ungünstige Saatbedingungen	50-55
<u>Saattiefe (cm)</u>	
leichte Böden	8-10
schwere Böden	6-8
Reihenabstand	Einfacher oder doppelter Reihenabstand ist ertraglich günstig, höhere Reihenabstände verbunden mit einer Einzelkornaussaat sind möglich.

### Düngung:

Düngung	nach guter fachlicher Praxis
Kalkung	zur Leguminose auf bodenarttypischen pH-Wert
Grunddüngung	nach Entzug bei mittlerer Versorgung und Ertragsniveau: 40-60 kg/ha P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ; 100-130 kg/ha K <sub>2</sub> O; 20-50 kg/ha MgO
Stickstoff	keine N-Düngung
Spurenelemente	nach Bedarf in Kombination mit Pflanzenschutzmaßnahmen

### Pflanzenschutz:

Pflanzenschutz	in Abstimmung mit dem örtlichen Pflanzenschutzdienst
Unkraut / Ungras	Herbizidanwendungen sind im Vor- und Nachauflauf möglich. Ackerbohnen bieten gute Voraussetzungen für mechanische Unkrautbekämpfung.
Schädlinge	Schwarze Bohnenlaus (Blühbeginn), Ackerbohnenkäfer (Mitte Blüte); im Einzelfall ggf. Behandlung einplanen
Krankheiten	Schokoladenfleckigkeit ist bei Auftreten mit Fungizidspritzung gut kontrollierbar. Brennfleckenkrankheit wird gut durch sorgfältige Saatguthygiene unterbunden.
Ernte	Gute bis sehr gute Druscheignung durch gleichmäßige Abreife und gute Standfestigkeit; Ernte bei 15–19 % Kornfeuchte; Gefahr von Bruchkörnern bei zu trockener Ernte; schonende Mähdreschereinstellung wählen

# FANFARE

Die Ackerbohne mit Pfiff

LSV Hessen 2019

## LSV Hessen Ackerbohnen 2017 - 2019

integrierter Anbau mehrjähriges Ergebnis; Ertrag (dt/ha, 86 % TS)



	Ertrag (dt/ha, 86 % TS)				Ertrag (relativ zur BB)			
	2017	2018	2019	Mittel	2017	2018	2019	Mittel
Orte	2	2	2	6	2	2	2	6
BB (dt/ha)	49,4	35,2	43,9	42,8	49,4	35,2	43,9	42,8
VD (dt/ha)	48,8	35,5	44,5	43,5	48,8	35,5	44,5	43,5
<b>Fuego BB</b>	49,2	34,4	44,2	<b>42,6</b>	100	98	101	<b>100</b>
<b>Fanfare BB</b>	50,9	38,4	45,8	<b>45,0</b>	103	109	104	<b>105</b>
<b>Tiffany BB</b>	49,8	34,7	44,1	<b>42,9</b>	101	99	101	<b>100</b>
<b>Birgit BB</b>	47,7	33,2	41,5	<b>40,8</b>	96	94	95	<b>95</b>
Trumpet		38,3	49,1	<b>43,7</b>		109	112	
Bianca			41,0				93	
Macho			46,0				105	
Taifun EU	45,6	34,1		<b>39,8</b>	92	97		
Boxer EU	49,9				101			

BB = Bezugsbasis (3-jährig geprüfte Sorten über alle Standorte)

VD = Versuchsdurchschnitt über alle Sorten

TS = Trockensubstanz

Quelle: LANDESDIENST FÜR LANDWIRTSCHAFT HESSEN

© nach LHH

## Öko-Landessortenversuche 2016-2018



Relativerträge der Öko-Landessortenversuche für die Versuchsjahre 2016–2018					
Sorte		Sandstandorte Nord-West	Lehmige Standorte West	Lössstandorte Mittel-Ostdeutschland	Ackerbaugelände Süd/ Höhenlagen Süd-West
Anzahl Versuche		12	12	8	7
<b>FUEGO</b>	2016 – 2018	<b>104</b>	<b>104</b>	<b>102</b>	<b>97</b>
<b>ISABELL</b>		<b>103</b>	-	<b>100</b>	-
<b>FANFARE</b>		<b>102</b>	<b>104</b>	<b>106</b>	<b>98</b>
<b>TAIFUN</b>		-	<b>90</b>	<b>92</b>	-
<b>TIFFANY</b>		<b>106</b>	<b>104</b>	<b>111</b>	<b>103</b>
VRS-Ø (dt/ha)			40,7	42,1	34,1
Anzahl Versuche		8	8	6	4
<b>BIRGIT</b>	2017– 2018	<b>100</b>	<b>96</b>	<b>101</b>	<b>107</b>
VRS-Ø (dt/ha)			39,2	42,6	34,1
Anzahl Versuche		4	4	3	2
<b>TRUMPET</b>	2018	<b>103</b>	<b>106</b>	<b>116</b>	<b>93</b>
<b>STELLA</b>		<b>113</b>	<b>106</b>	-	-
<b>DAISY</b>		<b>107</b>	<b>107</b>	-	-
VRS-Ø (dt/ha)		28,5	33,3	22,4	35,2

© nach Angaben der Länderdienststellen

Züchter: Norddeutsche Pflanzengucht Hans-Georg Lembke KG

Version: 13.09.2021 / 34.00