

# TIFFANY lvc

Ertragsstark mit viel Protein



## Vorteile:

- überzeugt in allen Anbauregionen durch hohe Proteingehalte und Kornerträge sowie sichere Standfestigkeit
- TIFFANYs Anbausicherheit macht sie zur größten Sorte im konventionellen wie ökologischen Landbau.
- effiziente Proteinerzeugung zur Nutztierfütterung und Lebensmittelverarbeitung

## Anbau:

Aufgrund des genetisch fixierten, reduzierten Vicin- und Convingehaltes wird TIFFANY für die Geflügel- und Schweinefütterung empfohlen.

TIFFANY wird ausdrücklich auch für den ökologischen Landbau empfohlen.

## Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Kornertrag	█	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Blühbeginn	█	█	█	4	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	8	█	█
Rohproteintrag	█	█	█	█	█	█	█	8	█	█
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█	█	7	█	█	█

# TIFFANY lvc

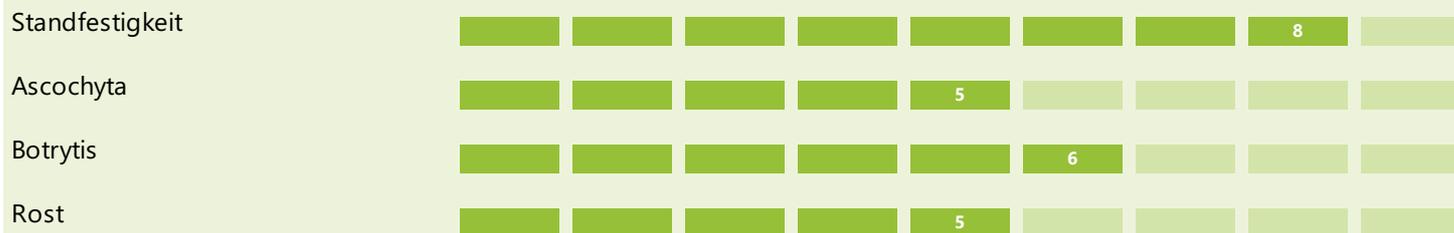
Ertragsstark mit viel Protein

Nabelfarbe weiß

## Entwicklung:



## Vitalität:



## Ertrag und Qualität:



# TIFFANY lvc

## Ertragsstark mit viel Protein

### Aussaart:

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	Auf Schwarze Bohnenlaus (Blühbeginn), Ackerbohnenkäfer (Mitte Blüte) achten; 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
-------	--

**TIFFANY** Ivc

Ertragsstark mit viel Protein

**TIFFANY – ertragsstärkste Sorte bundesweit!**

Bundesland	Ertrag rel. Stufe 2	Ertrag mehrjährig	Prüfjahre	Prüferte
Bayern	109	104	2015	2
	102		2016	4
	101		2017	5
BaWü/RLP/ Hessen	107	106	2015	8
	106		2016	6
	104		2017	4
Ostdeutsche Bundesländer	109	109	2015	2
	110		2016	3
Nieder- sachsen	106	105	2016	6
	104		2017	8
Schl.-Holstein	100	101	2015	5
	103		2016	6
	101		2017	7
Nord.-Westf.	104		2015	7

Quelle: nach Daten der Länderdienststellen, Stand 23.11.2017

**TIFFANY – ertragsstärkste Sorte bundesweit!**

Bundesland	Ertrag rel. Stufe 2	Ertrag mehrjährig	Prüfjahre	Prüferte
Bayern	109	104	2015	2
	102		2016	4
	101		2017	5
BaWü/RLP/ Hessen	107	106	2015	8
	106		2016	6
	104		2017	4
Ostdeutsche Bundesländer	109	109	2015	2
	110		2016	3
Nieder- sachsen	106	105	2016	6
	104		2017	8
Schl.-Holstein	100	101	2015	5
	103		2016	6
	101		2017	7
Nord.-Westf.	104		2015	7

Quelle: nach Daten der Länderdienststellen, Stand 23.11.2017

**Öko-Landessortenversuche 2016-2018**

Züchter: Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG

Version: 23.11.2023 / 39.00

# TIFFANY<sup>lvc</sup>

Ertragsstark mit viel Protein



Länderdienststellen

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	35,2
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

© nach Angaben der Länderdienststellen

# TIFFANY<sup>lvc</sup>

Ertragsstark mit viel Protein

Öko-Landessortenversuche 2016-2018

©nach Angaben der Länderdienststellen



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	35,2
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	35,2
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