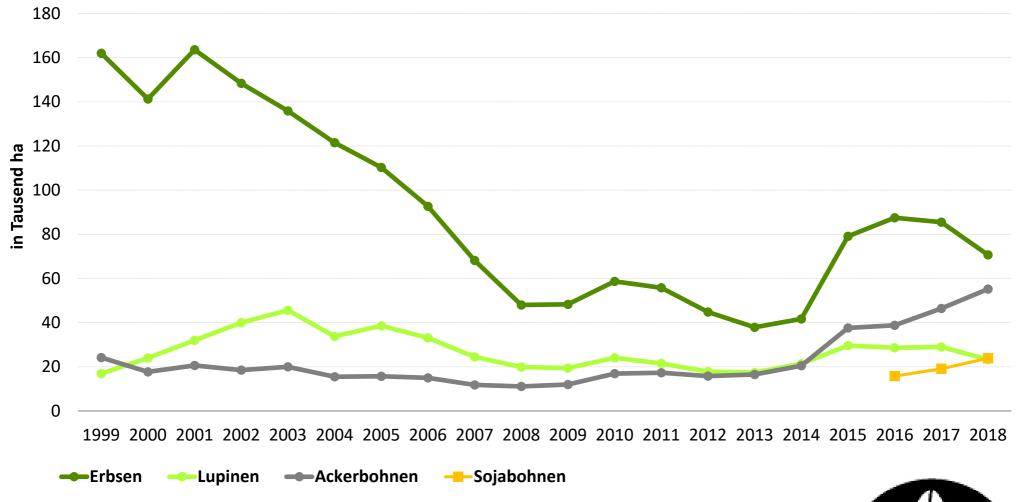
Übersicht zum Lupinen-/Leguminosenanbau in Deutschland 2018





Anbau von Körnerleguminosen in Deutschland 1999-2018



Entwicklung der Anbaufläche von Körnerleguminosen in Deutschland

Anbaufläche in 1.000 ha

Kulturart	2013	2014	2015	2016	2017	2018 vorläufig	Anbau relativ 2018 zu 2017
Futtererbsen	37,9	41,7	79,1	87,5	85,5	70,9	-17 %
Ackerbohnen	16,5	20,5	37,6	38,8	46,4	55,2	+19 %
Lupinen	17,4	21,4	29,6	28,6	29,0	23,3	-20 %
Gesamt	71,8	83,6	146,3	154,9	160,9	149,4	-7 %



Entwicklung der Anbaufläche von Körnerleguminosen in Brandenburg

Anbaufläche in 1.000 ha und relativ 2018 zum Vorjahr

Kulturart	2013	2014	2015	2016	2017	2018 vorläufig	Anbau relativ 2018 zu 2017
Erbsen	4,9	5,7	7,2	8,0	8,4	8,3	99 %
Ackerbohnen	0,3	0,3	0,6	0,3	0,3	0,4	133 %
Lupinen	9,5	10,6	14,3	12,9	12,3	10,0	81%



Entwicklung der Anbaufläche von Körnerleguminosen in Mecklenburg-Vorpommern

Anbaufläche in 1.000 ha und relativ 2018 zum Vorjahr

Kulturart	2013	2014	2015	2016	2017	2018 vorläufig	Anbau relativ 2018 zu 2017
Erbsen	1,7	1,4	3,6	5,6	6,7	9,9	148 %
Ackerbohnen	0,7	1,0	2,8	2,9	2,9	6,0	207 %
Lupinen	2,2	2,8	5,2	6,2	6,7	5,2	78 %



Entwicklung der Anbaufläche von Körnerleguminosen in Sachsen-Anhalt

Anbaufläche in 1.000 ha und relativ 2018 zum Vorjahr

Kulturart	2013	2014	2015	2016	2017	2018 vorläufig	Anbau relativ 2018 zu 2017
Erbsen	5,8	8,5	16,9	17,3	16,8	11,4	68 %
Ackerbohnen	0,8	1,4	3,5	2,8	2,4	1,9	79 %
Lupinen	3,0	5,6	6,3	5,3	5,4	5	93%



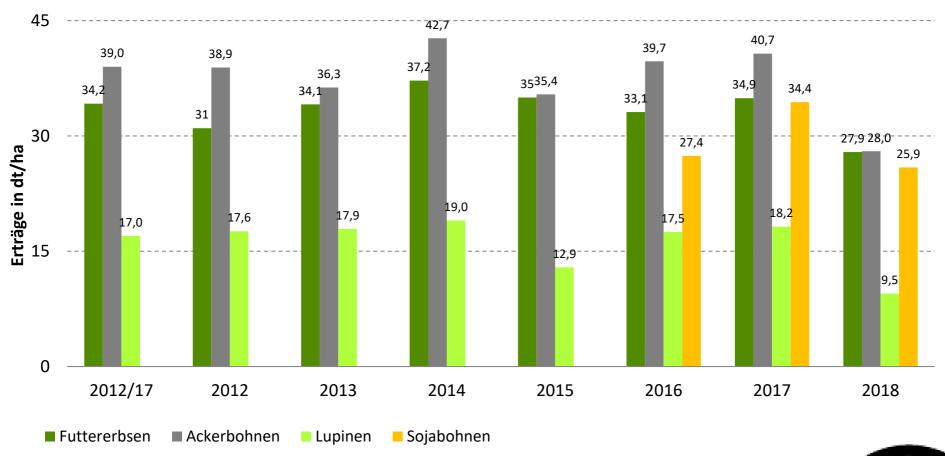
Blaue Lupinen – Vermehrungsflächen in ha und nach Sorten

Sorte	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Boregine	477	537	786	968	868	1035	1202
Probor	473	284	273	445	585	401	247
Mirabor	0	0	9	92	336	143	72
Boruta	170	12	147	289	256	151	158
Bolero	0	0	0	0	0	0	15
Haags Blaue	12	53	6	17	38	5	17
Carabor	0	0	0	0	0	0	12
Lila Baer	0	0	0	22	46	46	0

Quelle: Beschreibende Sortenliste 2018

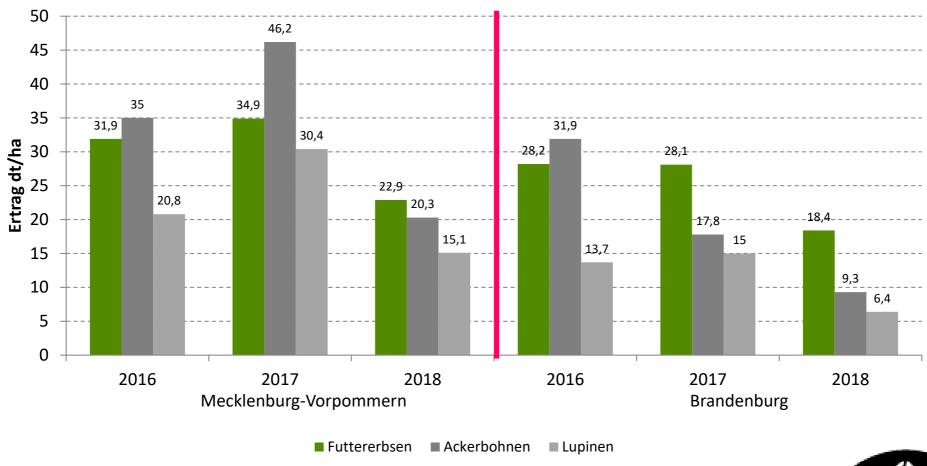


Erträge von Körnerleguminosen in Deutschland



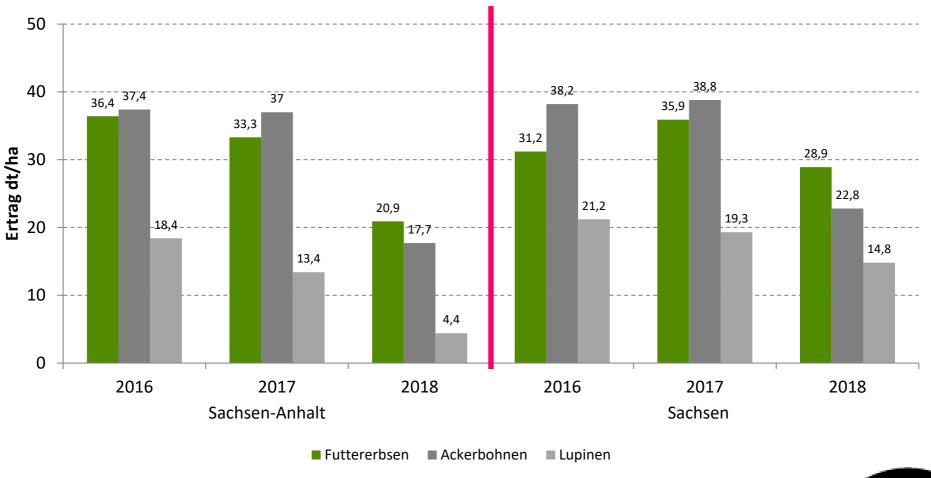


Ertragsentwicklung in Mecklenburg-Vorpommern und Brandenburg



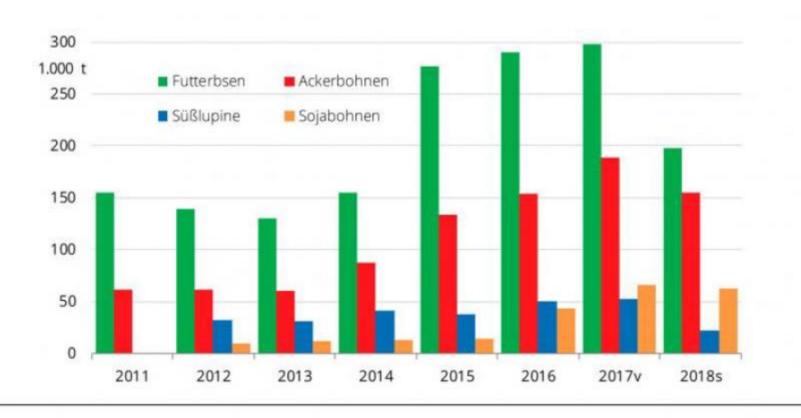


Ertragsentwicklung in Sachsen-Anhalt und Sachsen





Erntemengen von Körnerleguminosen in Deutschland



Quelle: Statistisches Bundesamt

Anmerkung: v = vorläufig, s = geschätzt

© UFOP

Quelle: Bayrisches Wochenblatt



Vergleich der Lupinenerträge in den LSV mit den Praxiserträgen in Deutschland

	2016	2017	2018
Ertrag Lupinen in LSV Anbaugebiet D-Standorte	19,8	21,5	-
Ertrag Lupinen in LSV Anbaugebiet Lö- und V- Standorte	39,5	40,9	35,4 (vorl.)
Praxiserträge Deutschland	17,4	18,2	9,5

Quelle: Statistisches Bundesamt, 2018 vorläufig, LSV SN,TH, ST, BB



Fazit

- Die Durchschnittserträge lagen deutlich unter denen des Vorjahres, bei den Lupinen nur etwa bei der Hälfte
- Die extreme Trockenheit in Ostdeutschland ist Grund für die hohen Ertragseinbußen
- Bei der Lupine aber auch dem Anbau auf Grenzstandorten geschuldet
- Der Flächenrückgang ist hauptsächlich durch das Verbot des PSM-Einsatzes auf Greeningflächen zurückzuführen
- Etwas relativiert wurde dies durch die extremen Aussaatbedingungen im Herbst 2017 in MV, wodurch Flächen für die Frühjahresaussaat von Leguminosen genutzt wurden





IG-PFLANZENZUCHT.DE | Hotline: 089 532950-10



BOLERO

Reift früh – Hält das Korn

- Früher Blühbeginn und frühe Reife
- Geringe Platzanfälligkeit der Hülsen
- Kurzer Wuchs, verzweigter Wuchstyp
- Hoher Korn- und Proteinertrag



BOLERO Ausprägungsstufen

	BOLERO	Mirabor	Probor	Boregine
Zulassungsjahr	2018	2013	2005	2003
Vermehrungsfläche	15	74	247	1202
Blühbeginn	3	3	3	3
Reife	4	5	5	5
Pflanzenlänge	3	4	3	4
Neigung zu Lager	6	6	5	4
Kornertrag	7	7	6	8
Rohproteinertrag	6	7	8	7
Tausendkornmasse	5	6	3	6
Rohproteingehalt	5	5	7	4
Bitterstoffgehalt	1	1	1	1





