

Flächenveränderungen in den deutschen Hopfenanbaugebieten 2016

Changes in Acreage in the German Hop Growing Regions 2016

Hallertau

Rückgang der Hopfenbaubetriebe um **16** auf insgesamt **931** Betriebe.

Bei einer Gesamtfläche (Hallertau) von **15.510 ha** ergibt sich in diesem Jahr eine Flächenerweiterung um **600 ha!**

(Ø 16,7 ha/Betrieb; im Vorjahr 15,7 ha/Betrieb).

Die ertragsfähige Altfläche steigt gegenüber 2015 um **497 ha** auf **14.467 ha**.

Mit **1.043 ha** Junghopfenfläche (im Vorjahr 940 ha) ergeben sich Verschiebungen im Sortenspektrum wie auf S. 34 aufgeführt.

Kurze Betrachtung der übrigen deutschen Anbaugebiete:

Elbe-Saale

Flächenanstieg um **84 ha** auf **1.409 ha** insgesamt (davon 150 ha Jungfläche). Die Fläche verteilt sich auf 412 ha Aromahopfen und 997 ha Bitterhopfen.

Flächenanstieg bei: Saazer um 37 ha auf 106 ha und Polaris um 31 ha auf 43 ha

Flächenrückgang bei: Herkules um 15 ha auf 135 ha und Hallertauer Magnum um 14 ha auf 663 ha

Zahl der Hopfenbaubetriebe: **31** (im Vorjahr 29); (Ø rd. 44 ha/Betrieb; im Vorjahr 46 ha/Betrieb).

Tettngang

Flächenumfang **1.281 ha** (davon 72 ha Junghopfen), um **44 ha** mehr als im Vorjahr, davon 732 ha Tettninger (Rückgang um 12 ha) und 142 ha Hallertauer Mittelfrüher (Rückgang um 13 ha);

Flächenzunahmen bei Herkules um 40 ha auf 173 ha und Flavor-Sorten insgesamt um 11 ha auf 42 ha.

4 Betriebe haben seit dem Vorjahr den Hopfenbau aufgegeben. Insgesamt wird in Tettngang auf **135** Betrieben Hopfen angebaut (Ø 9,5 ha/Betrieb, im Vorjahr 8,9 ha/Betrieb).

Spalt

Flächenanstieg um **13 ha** auf **376 ha**.

Die größten Flächenveränderungen ergeben sich bei den Sorten Spalter (Flächenrückgang um 5 ha auf 119 ha) und Saphir (Flächenanstieg um 4 ha auf 19 ha).

In Spalt sind noch **55** Hopfenbaubetriebe gemeldet (wie im Vorjahr). (Ø Betriebsgröße 6,8 ha/Betrieb, im Vorjahr 6,6 ha/Betrieb).

Bitburg/Rheinpfalz; Hochdorf (RHW)

2 Hopfenbaubetriebe bewirtschaften in diesen Anbaugebieten wie im Vorjahr insgesamt knapp **22 ha** Hopfenfläche (im Vorjahr 20 ha).

Deutschland gesamt

2015: 17.855 ha Fläche 1.172 Betriebe
2016: 18.598 ha Fläche 1.154 Betriebe

Flächenerweiterung um **743 ha** **18 Betriebe weniger**

Hallertau

Drop in the number of hop farms by **16** to **931**.

With a total area (Hallertau) of **15,510ha** there is an increase in acreage of **600ha** this year! (Av. 16.7ha/farm; last year 15.7ha/farm).

Compared with 2015, the yielding mature acreage increased by **497ha** to **14,467ha**.

With a young hop acreage of **1,043ha** (last year 940ha) there are shifts in the variety spectrum as listed on page 34.

Brief view of the other German growing regions:

Elbe-Saale

Increase in acreage of **84ha** to **1,409ha** (of which 150ha young hop acreage). The acreage is divided into 412ha aroma hops and 997ha bitter hops.

Increase in acreage: Saazer by 37ha to 106ha and Polaris by 31ha to 43ha

Decrease in acreage: Herkules by 15ha to 135 ha and Hallertauer Magnum by 14ha to 663ha

Number of hop farms: **31** (last year 29); (av. 44ha/farm; last year 46ha/farm).

Tettngang

Acreage of **1,281ha** (of which 72ha young hop acreage), **44ha** more than last year, of which 732ha Tettninger (decrease of 12ha) and 142ha Hallertauer Mittelfrüher (decrease of 13ha);

Increase in acreage for Herkules of 40ha to 173ha and for flavor varieties altogether of 11ha to 42ha.

4 farms have stopped hop growing since last year.

In Tettngang hops are grown on **135** farms (av. 9.5ha/farm; last year 8.9ha/farm).

Spalt

Increase in acreage of **13ha** to **376ha**.

The greatest changes in acreage are with two varieties: Spalter (decrease in acreage of 5ha to 119ha) and Saphir (increase in acreage of 4ha to 19ha).

In Spalt there are still **55** hop farms registered, 1 less than last year (av. 6.6ha/farm; last year 6.3ha/farm).

Bitburg/Rheinpfalz; Hochdorf (RHW):

2 hop farms in these growing regions cultivate as last year almost **22ha** of hops (last year 20ha).

Germany total

2015: 17,855ha acreage 1,172 farms

2016: 18,598ha acreage 1,154 farms

Increase in acreage of **743ha** Decrease in farms of **18**



Aromahopfen / Aroma hops

Sorte / Variety	Flächenveränderung / Change in acreage
Perle:	Flächenrückgang um 89 ha auf 2.780 ha (davon 26 ha Jungfläche) <i>Decrease in acreage of 89ha to 2,780ha (of which 26ha young acreage)</i>
Hallertauer Tradition:	Flächenrückgang um 86 ha auf 2.704 ha (davon 24 ha Jungfläche) <i>Decrease in acreage of 86ha to 2,704ha (of which 24ha young acreage)</i>
Hersbrucker Spät:	Flächenrückgang um 16 ha auf 934 ha (davon 14 ha Jungfläche) <i>Decrease in acreage of 16ha to 934ha (of which 14ha young acreage)</i>
Hallertauer Mittelfrüher:	Flächenrückgang um 3 ha auf 553 ha (davon 28 ha Jungfläche) <i>Decrease in acreage of 3ha to 553ha (of which 28ha young acreage)</i>
Spalter Select:	Flächenrückgang um 3 ha auf 440 ha (davon 2 ha Jungfläche) <i>Increase in acreage of 3ha to 440ha (of which 2ha young acreage)</i>

Flavor-Hopfen / Flavor hops

Sorte / Variety	Flächenveränderung / Change in acreage
Mandarina Bavaria:	Flächenanstieg um 131 ha auf 302 ha (davon 108 ha Jungfläche) <i>Increase in acreage of 131ha to 302ha (of which 108ha young acreage)</i>
Hallertau Blanc:	Flächenanstieg um 34 ha auf 131 ha (davon 37 ha Jungfläche) <i>Increase in acreage of 34ha to 131ha (of which 37ha young acreage)</i>
Huell Melon:	Flächenanstieg um 21 ha auf 111 ha (davon 14 ha Jungfläche) <i>Increase in acreage of 21ha to 111ha (of which 14ha young acreage)</i>
Cascade:	Flächenanstieg um 27 ha auf 57 ha (davon 1 ha Jungfläche) <i>Increase in acreage of 27ha to 57ha (of which 1ha young acreage)</i>
Callista und Ariana:	Neue Sorten im ersten Anbaujahr mit 31 ha bzw. 21 ha <i>New varieties in the first growing year with 31ha and 21ha respectively</i>

Bitterhopfen / Bitter hops

Sorte / Variety	Flächenveränderung / Change in acreage
Herkules:	Flächenanstieg um 704 ha auf 4.540 ha (davon 617 ha Jungfläche) Größter Flächenanteil in der Hallertau! <i>Increase in acreage of 704ha to 4,540ha (of which 617ha young acreage)</i> <i>Largest portion of acreage in the Hallertau!</i>
Hallertauer Magnum:	Flächenrückgang um 145 ha auf 1.526 ha (davon 4 ha Jungfläche) <i>Decrease in acreage of 145ha to 1,526ha (of which 4ha young acreage)</i>
Hallertauer Taurus:	Flächenrückgang um 100 ha auf 340 ha (davon 2 ha Jungfläche) <i>Decrease in acreage of 100ha to 340ha (of which 2ha young acreage)</i>
Northern Brewer:	Flächenanstieg um 6 ha auf 156 ha (davon 20 ha Jungfläche) <i>Increase in acreage of 6ha to 156ha (of which 20ha young acreage)</i>

Der Aromahopfenanteil in der Hallertau beträgt mit rd. 8.683 ha 56 % (im Vorjahr 57 %).

The aroma hop portion in the Hallertau is 56% (last year 57%) with about 8,683ha.



German Hop Varieties

Flächen aller angebauten Hopfensorten in Deutschland in ha
Acreage in ha of all the hop varieties grown in Germany

Sorte Variety	Gesamtfläche Total acreage 2015	Gesamtfläche Total acreage 2016	Jungfläche Young acreage 2016	Altfläche Old acreage 2016	Diff. Gesamtfl. Difference in total acreage
Callista	0	31,43	24,66	6,77	31,43
Ariana	0	20,66	15,68	4,98	20,66
Cascade	40,54	76,34	26,68	49,66	35,8
Hallertau Blanc	108,79	153,9	46,3	107,6	45,11
Huell Melon	101,14	133,78	20,42	113,36	32,64
Mandarina Bavaria	207,01	346,28	116,02	230,26	139,27
Hallertauer Mittelfrüher	751,02	732,91	32,59	700,32	-18,11
Spalter	114,29	119,26	5,39	113,87	4,97
Hersbrucker Spät	955,33	939,51	13,99	925,52	-15,82
Tettnanger	744,4	731,9	6,3	725,6	-12,5
Perle	3.186,74	3.092,99	26,0	3.066,99	-93,75
Spalter Select	533,71	534,34	5,2	529,14	0,63
Hallertauer Tradition	2.914,41	2.827,08	24,94	2.802,14	-87,33
Saphir	423,28	449,55	29,64	419,91	26,27
Opal	129,77	139,87	9,76	130,11	10,1
Smaragd	47,26	61,59	15,27	46,32	14,33
Hersbrucker Pure	2,94	3,3	0,36	2,94	0,36
Saazer	73,86	112,69	34,01	78,68	38,83
Monroe	5,16	20,22	15,06	5,16	15,06
Relax	0	4,64	2,02	2,62	4,64
Hallertauer Gold	0	2,02	0,56	1,46	2,02
Northern Brewer	238,16	265,95	41,49	224,46	27,79
Brewers Gold	17,29	17,37	0	17,37	0,08
Nugget	162,09	152,16	2,0	150,16	-9,93
Target	0,9	0,2	0	0,2	-0,7
Hallertauer Magnum	2.353,08	2.195,82	20,33	2.175,49	-157,26
Hallertauer Taurus	464,87	356,72	1,5	355,22	-108,15
Hallertauer Merkur	25,6	21,0	0	21,0	-4,6
Herkules	4.152,09	4.883,62	682,46	4.201,16	731,53
Record	0,97	1,1	0,1	1,0	0,13
Comet	4,51	6,91	2,4	4,51	2,4
Polaris	59,61	105,51	33,63	71,88	45,9
Sonstige/Zuchtstämme	36,31	57,75	26,42	31,33	21,44
Gesamt / Total	17.855,13	18.598,37	1.281,18	17.317,19	743,24
Betriebe / Farms	1.172	1.154			-18

Numbers in German notation.

Werner Brunner, Verband Deutscher Hopfenpflanzer; Stand August 2016.
Foto S. 36 und Deutschlandkarte: Pokorny Design