

Flächenveränderungen in den deutschen Hopfenanbaugebieten 2022

Changes in Acreage in the German Hop Growing Regions 2022

Hallertau

Rückgang der Hopfenbaubetriebe um 6 auf insgesamt **854 Betriebe**.

Bei einer Gesamtfläche (Hallertau) von **17.110 ha** ergibt sich in diesem Jahr eine Flächenreduzierung von **12 ha**. (Ø 20,0 ha/Betrieb; im Vorjahr 19,9 ha/Betrieb). Die ertragsfähige Altfläche steigt gegenüber 2021 um **116 ha** auf **16.725 ha**.

Mit **385 ha** Junghopfenfläche (im Vorjahr 513 ha) ergeben sich folgende Verschiebungen im Sortenspektrum wie auf Seite 49 aufgeführt.

Kurze Betrachtung der übrigen deutschen Anbaugebiete:

Elbe-Saale

Flächenreduzierung um **6 ha** auf **1.575 ha** insgesamt (davon 51 ha Jungfläche). Die Fläche verteilt sich auf **696 ha** Aromahopfen und **880 ha** Bitterhopfen.

Flächenanstieg bei: Perle um 8 ha auf 280 ha, Tradition um 6 ha auf 61 ha und Callista um 5 ha auf 14 ha.

Flächenrückgang bei: Northern Brewer um 13 ha auf 115 ha, Hall. Magnum um 7 ha auf 614 ha und Cascade um 5 ha auf 3 ha.

Zahl der Hopfenbaubetriebe: **29** (wie im Vorjahr); (Ø rd. 54 ha/Betrieb; im Vorjahr 55 ha/Betrieb).

Tett nang

Flächenumfang **1.497 ha** (davon 47 ha Junghopfen), d. h. **2 ha** mehr als im Vorjahr, davon 654 ha Tett nanger (Abnahme um 27 ha) und 139 ha Hallertauer Mittelfrüher (Zunahme um 1 ha);

Flächenzunahmen bei Herkules um 5 ha auf 299 ha, Perle um 4 ha auf 131 ha und Hallertauer Tradition um 21 ha auf 102 ha.

Insgesamt wird in Tett nang auf **124** Betrieben, einem Betrieb weniger als im Vorjahr, Hopfen angebaut (Ø 12,1 ha/Betrieb, im Vorjahr 12,0 ha/Betrieb).

Spalt

Flächenanstieg um **9 ha** auf **409 ha**.

Sorte Herkules (Flächenzunahme um 5 ha auf 44 ha). Die Traditionssorte Spalter wurde um 1 ha auf insgesamt 106 ha reduziert.

In Spalt sind noch **44** Hopfenbaubetriebe aktiv (2 weniger als im Vorjahr).

(Ø Betriebsgröße 9,3 ha/Betrieb, im Vorjahr 8,7 ha).

Bitburg/Rheinpfalz; Hochdorf (RHW)

2 Hopfenbaubetriebe bewirtschaften in diesen Anbaugebieten aufgrund der Starkregenereignisse 2021 noch **12 ha** (10 ha weniger als im Vorjahr).

Deutschland gesamt

2021: 20.620 ha Fläche	1.062 Betriebe
2022: 20.604 ha Fläche	1.053 Betriebe
Flächenreduzierung um 17 ha	9 Betriebe weniger

Hallertau

Drop in the number of hop farms by 6 to **854**.

With a total area (Hallertau) of **17,110ha** there is a reduction of acreage of **12ha** this year.

(Av. 20.0ha/farm; last year 19.9ha/farm).

Compared with 2021, the yielding mature acreage increased by **116ha** to **16,725ha**.

With a young hop acreage of **385ha** (last year 513ha) there are shifts in the variety spectrum as listed on page 49.

Brief view of the other German growing regions:

Elbe-Saale

Reduction of acreage of **6ha** to **1,575ha** (of which 51ha young hop acreage). The acreage is divided into **696ha** aroma hops and **880ha** bitter hops.

Increase in acreage with Perle by 8ha to 280ha, Tradition by 6ha to 61ha and Callista by 5ha to 14ha.

Decrease in acreage with Northern Brewer by 13ha to 115ha, Hall. Magnum by 7ha to 614ha and Cascade by 5ha to 3ha.

Number of hop farms: **29** (as last year); (av. 54ha/farm; last year 55ha/farm).

Tett nang

Acreage of **1,497ha** (of which 47ha young hop acreage), **2ha** more than last year, of which 654ha Tett nanger (decrease of 27ha) and 139ha Hallertauer Mittelfrüher (increase of 1ha);

Increase in acreage with Herkules by 5ha to 299 ha, Perle by 4ha and 131ha and Hallertauer Tradition by 21ha to 102ha.

In Tett nang hops are grown on **124** farms (as last year); (av. 12.1ha/farm; last year 12.0ha/farm).

Spalt

Increase in acreage of **9ha** to **409ha**.

The greatest changes in acreage are with the variety Herkules (increase in acreage of 5ha to 44ha).

The traditional Spalter variety has decreased by 1ha to a total of 106ha.

In Spalt there are still **44** hop farms registered, 2 less than last year. (Av. 9.3ha/farm; last year 8.7ha/farm).

Bitburg/Rheinpfalz; Hochdorf (RHW):

2 hop farms still cultivate **12ha** in these growing regions (10ha less than in the previous year) due to the heavy downpours in 2021.

Germany total

2021: 20,620ha acreage	1,062 farms
2022: 20,604ha acreage	1,053 farms
Decrease in acreage of 17ha	Decrease in farms of 9



Hops from Germany

unique worldwide

Hallertau (nur die wichtigsten Sorten / major varieties only)

Aromahopfen / Aroma hops

Sorte / Variety Flächenveränderung / Change in acreage

Perle: Flächenanstieg um **9 ha** auf **2.895 ha** (davon 72 ha Jungfläche)
Increase in acreage of **9ha** to **2,895ha** (of which 72ha young hop acreage)

Hallertauer Tradition: Flächenreduzierung um **82 ha** auf **2.579 ha** (davon 26 ha Jungfläche)
Decrease in acreage of **82ha** to **2,579ha** (of which 26ha young hop acreage)

Hersbrucker Spät: Flächenreduzierung um **12 ha** auf **803 ha** (davon 17 ha Jungfläche)
Decrease in acreage of **12ha** to **803ha** (of which 17ha young hop acreage)

Hallertauer Mittelfrüher: Flächenreduzierung um **19 ha** auf **459 ha** (davon 1 ha Jungfläche)
Decrease in acreage of **19ha** to **459ha** (of which 1ha young hop acreage)

Spalter Select: Flächenreduzierung um **18 ha** auf **426 ha** (davon 2 ha Jungfläche)
Decrease in acreage of **18ha** to **426ha** (of which 2ha young hop acreage)

Flavor-Hopfen / Flavor hops

Sorte / Variety Flächenveränderung / Change in acreage

Mandarina Bavarica: Flächenreduzierung um **35 ha** auf **171 ha** (keine Jungfläche)
Decrease in acreage of **35ha** to **171ha** (no young hop acreage)

Hallertauer Blanc: Flächenreduzierung um **19 ha** auf **109 ha** (keine Jungfläche)
Decrease in acreage of **19ha** to **109ha** (no young hop acreage)

Huell Melon: Flächenreduzierung um **10 ha** auf **44 ha** (keine Jungfläche)
Decrease in acreage of **10ha** to **44ha** (no young hop acreage)

Callista: Flächenreduzierung um **7 ha** auf **37 ha** (keine Jungfläche)
Decrease in acreage of **7ha** to **37ha** (no young hop acreage)

Ariana: Flächenreduzierung um **7 ha** auf **66 ha** (keine Jungfläche)
Decrease in acreage of **7ha** to **66ha** (no young hop acreage)

Bitterhopfen / Bitter hops

Sorte / Variety Flächenveränderung / Change in acreage

Herkules: Flächenanstieg um **160 ha** auf **6.659 ha** (davon 157 ha Jungfläche)
Größter Flächenanteil in der Hallertau! *Largest acreage in the Hallertau!*
Increase in acreage of **160 ha** to **6.659 ha** (of which 157ha young hop acreage)

Hallertauer Magnum: Flächenreduzierung um **38 ha** auf **1.197 ha** (davon 7 ha Jungfläche)
Decrease in acreage of **38ha** to **1,197ha** (of which 7ha young hop acreage)

Hallertauer Taurus: Flächenreduzierung um **8 ha** auf **157 ha** (keine Jungfläche)
Decrease in acreage of **8ha** to **157ha** (no young hop acreage)

Polaris: Flächenanstieg um **58 ha** auf **349 ha** (davon 44 ha Jungfläche)
Increase in acreage of **58ha** to **349ha** (of which 44ha young hop acreage)

Der Anteil der Aroma- und der Bitterhopfensorten an der Hallertauer Gesamtfläche beträgt 2022 jeweils 50 %. Der Anteil der Aromahopfensorten ist im Vergleich zum letzten Jahr um einen Prozentpunkt gesunken.

The share of aroma and bitter hop varieties in the total Hallertau area is 50% each in 2022. The share of aroma hop varieties fell by one percentage point compared to last year.



German Hop Varieties

Flächen aller 2022 angebauten Hopfensorten in Deutschland in ha
Acreage in ha of all the hop varieties grown in Germany 2022

Sorte Variety	Gesamtfläche Total acreage 2021	Gesamtfläche Total acreage 2022	Jungfläche Young acreage 2022	Altfläche Old acreage 2022	Diff. Gesamtfl. Difference in total acreage
Aromahopfen / Flavor hops					
Aurum	1,47	3,73	2,26	1,47	2,26
Diamant	14,14	15,76	1,85	13,91	1,62
Amarillo®	144,29	138,02	0,00	138,02	-6,27
Callista	62,31	59,63	3,39	56,24	-2,68
Ariana	79,41	72,18	0,00	72,18	-7,23
Cascade	63,56	61,67	4,03	57,64	-1,89
Hallertau Blanc	148,92	127,45	1,00	126,45	-21,47
Huell Melon	70,69	56,35	0,35	56,00	-14,34
Mandarina Bavaria	229,97	195,41		195,41	-34,56
Hallertauer Mittelfrüher	649,91	636,30	7,76	628,54	-13,61
Spalter	107,30	106,01	0,20	105,81	-1,29
Hersbrucker Spät	821,14	810,13	17,30	792,83	-11,01
Tettnanger	681,50	654,13	2,22	651,91	-27,37
Perle	3.330,75	3.354,36	97,42	3.256,94	23,61
Spalter Select	557,57	538,44	4,04	534,40	-19,13
Hallertauer Tradition	2.844,38	2.786,14	50,53	2.735,61	-58,24
Saphir	394,83	373,91	0,00	373,91	-20,92
Opal	137,60	135,34	5,04	130,30	-2,26
Smaragd	73,05	66,72	0,00	66,72	-6,33
Hersbrucker Pure	2,95	2,88	0,00	2,88	-0,07
Saazer	162,11	160,38	2,55	157,83	-1,73
Monroe	18,46	17,85	0,00	17,85	-0,61
Relax	4,55	3,05	0,00	3,05	-1,50
Hallertauer Gold	5,93	6,38	0,00	6,38	0,45
Northern Brewer	254,73	229,74	4,32	225,42	-24,99
Comet	4,43	4,81	0,40	4,41	0,38
Brewers Gold	16,63	14,17	0,00	14,17	-2,46
Akoya	103,71	122,42	16,81	105,61	18,71
Solero	11,05	13,14	3,26	9,88	2,09
Tango	0,00	32,00	23,59	8,41	32,00
Rottenburger	1,30	1,24	0,00	1,24	-0,06
Bitterhopfen / Bitter hops					
Nugget	111,31	109,97	0,00	109,97	-1,34
Hallertauer Magnum	1.860,87	1.813,13	23,42	1.789,71	-47,74
Hallertauer Taurus	169,26	160,90	0,08	160,82	-8,36
Hallertauer Merkur	5,88	5,47	0,00	5,47	-0,41
Herkules	6.973,81	7.141,81	166,61	6.975,20	168,00
Eureka (EUE05256)	0,00	2,59	0,80	1,79	2,59
Record	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00
Polaris	436,69	493,89	44,56	449,33	57,20
Xantia	2,02	9,69	1,14	8,55	7,67
Sonstige/Zuchtstämme*	60,87	65,52	10,34	55,18	4,65
Gesamt / Total	20.620,35**	20.603,71	495,27	20.108,44	-16,64
Betriebe / Farms	1.062	1.053			-9

Numbers in German notation. Gabriel Krieglmeier, Verband Deutscher Hopfenpflanzer; Stand Juli 2022. Deutschlandkarte S. 47 und Foto S. 49: Pokorny Design
* Other/breeding lines ** Die tatsächliche Hopfenfläche hat sich aufgrund der Flutkatastrophe etwas vermindert. / The actual acreage has become smaller due to floodings.