

## Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland  
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVVO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: FR-Herdern, 01.01.2022 00:00 - 11.10.2022 16:00

Erstellt: 04.10.2022

Daten vorhanden bis: 04.10.2022 04:00

Wettervorhersage bis: 11.10.2022 16:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2022

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	7,7	10,7	14,4	0,0	81,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	7,3	12,4	16,5	0,0	63,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	11,2	11,9	13,1	0,0	75,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,8	11,8	16,0	7,9	77,7	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,7	3,9	6,3	13,5	79,9	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,9	2,1	3,5	3,0	90,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,7	1,8	4,0	0,2	84,2	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,6	4,8	7,9	0,7	76,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,8	4,8	7,8	1,9	86,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	1,7	2,7	5,2	1,7	90,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,6	0,3	3,1	0,0	88,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,8	-0,5	1,9	0,0	85,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,9	-1,0	1,7	0,1	89,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,3	1,7	5,9	0,1	82,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,6	-1,9	2,4	0,0	94,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,7	1,0	5,0	0,1	84,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,2	3,2	4,9	0,0	84,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,6	4,2	8,3	0,0	83,3	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,1	3,3	6,4	0,0	78,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,2	2,8	4,9	1,4	88,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,7	1,9	4,0	0,3	81,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,3	2,8	5,8	0,0	82,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,1	3,4	7,4	0,0	81,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,4	2,1	5,8	0,0	84,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,7	2,4	8,1	0,2	86,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-3,7	-1,6	0,8	0,0	95,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,5	-1,0	1,8	0,0	93,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,2	2,7	5,9	0,4	92,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,2	3,1	6,2	0,1	89,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,2	6,1	8,3	0,1	83,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	2,1	4,2	5,5	4,4	84,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,6	3,1	4,2	4,7	85,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,5	7,1	8,5	4,0	92,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	4,9	7,4	9,6	0,2	91,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,8	6,9	8,3	0,1	82,0	0	0,0	

Station: FR-Herdern, 01.01.2022 00:00 - 11.10.2022 16:00

Erstellt: 04.10.2022

Daten vorhanden bis: 04.10.2022 04:00

Wettervorhersage bis: 11.10.2022 16:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2022

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.02	0 %	!	0,9	4,7	7,9	0,2	76,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,7	6,2	7,5	0,1	78,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	3,5	5,2	7,5	8,5	75,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,8	5,8	11,5	0,0	71,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,1	7,4	14,0	0,0	71,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	8,7	9,8	11,6	0,0	65,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	2,2	5,1	9,0	3,3	81,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,1	3,1	6,2	2,5	73,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	3,5	9,0	13,3	0,0	58,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	7,2	9,6	11,7	1,1	66,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	5,6	6,7	7,9	2,5	82,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	7,2	9,5	12,6	1,4	79,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	10,3	12,1	13,3	0,3	74,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,4	12,2	15,3	0,9	72,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	6,1	7,4	9,2	0,0	65,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,8	7,9	10,3	0,0	73,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,0	6,9	10,5	4,7	79,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	5,6	7,1	9,0	1,8	82,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,4	9,3	12,1	0,5	81,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	4,0	9,1	12,8	0,5	70,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,4	3,9	6,9	1,0	80,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,8	4,1	8,0	0,5	75,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	2,7	5,7	11,1	0,2	49,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,3	4,8	9,9	2,6	61,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	0,8	5,4	9,9	0,0	52,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,3	4,7	8,8	0,0	64,1	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,8	6,0	12,3	0,0	68,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,8	4,7	10,6	0,0	63,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,5	4,1	9,1	0,0	55,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,5	4,0	8,4	0,0	55,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	0,3	3,6	8,4	0,0	53,6	0	0,0	
08.03	0 %	!	-1,8	3,6	9,6	0,0	56,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	1,1	7,1	13,9	0,0	50,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,2	8,6	14,5	0,0	55,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	4,6	9,1	14,4	0,0	50,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	8,5	11,2	15,4	0,0	58,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,7	10,4	15,2	0,0	60,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	6,9	10,4	15,1	0,4	65,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	6,8	9,8	14,0	0,4	76,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	5,0	8,3	13,1	0,0	91,2	0	0,0	

Station: FR-Herdern, 01.01.2022 00:00 - 11.10.2022 16:00

Erstellt: 04.10.2022

Daten vorhanden bis: 04.10.2022 04:00

Wettervorhersage bis: 11.10.2022 16:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2022

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
17.03	0 %	!	7,8	10,1	13,9	0,0	86,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,1	9,1	12,3	1,5	81,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	7,7	10,6	15,2	0,0	51,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	4,6	11,1	18,6	0,2	55,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	8,2	12,6	18,2	0,0	52,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	5,8	11,6	17,3	0,0	47,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	5,6	12,0	18,5	0,0	50,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	7,2	13,1	19,8	0,0	44,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	7,5	13,5	20,1	0,0	45,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,7	13,6	21,3	0,0	47,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,7	14,2	21,0	0,0	46,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	8,9	14,9	21,8	0,0	44,2	0	0,0	
29.03	0 %	!	11,5	15,3	18,3	0,0	39,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	8,2	10,9	14,3	0,4	82,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,5	7,6	9,5	0,3	97,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,1	2,3	5,3	1,0	97,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,0	0,4	1,1	0,5	97,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,3	1,3	3,7	0,7	91,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,8	3,6	8,3	13,6	72,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,9	8,6	11,5	10,2	67,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	10,1	11,7	14,7	0,6	78,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,8	11,4	13,6	0,2	78,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,5	11,1	14,2	0,2	83,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,5	5,2	9,5	0,1	80,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,8	6,9	11,8	0,0	69,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,9	11,2	18,4	0,1	57,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	9,3	15,8	21,8	0,1	51,8	0	0,0	
13.04	0 %	!	13,8	18,5	23,5	6,9	51,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	12,0	16,9	22,0	2,0	69,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	12,4	16,8	22,0	0,0	68,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,8	12,5	17,0	0,1	65,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	5,9	12,4	19,1	0,0	41,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,5	12,9	19,2	0,0	47,2	0	0,0	
19.04	0 %	!	7,8	13,9	19,4	0,0	51,3	1	4,0	
20.04	0 %	!	7,4	14,0	19,2	0,0	47,8	1	4,3	
21.04	0 %	!	5,1	13,5	20,4	0,0	50,5	1	5,2	
22.04	0 %	!	6,4	13,6	19,5	0,0	64,0	1	6,3	
23.04	0 %	!	9,1	13,4	16,0	0,0	71,8	1	7,4	
24.04	6 %	!	7,6	9,6	13,3	2,1	88,7	1	7,4	
25.04	11 %	!	8,4	10,2	14,4	0,4	93,1	1	7,5	

Station: FR-Herdern, 01.01.2022 00:00 - 11.10.2022 16:00

Erstellt: 04.10.2022

Daten vorhanden bis: 04.10.2022 04:00

Wettervorhersage bis: 11.10.2022 16:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2022

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04	16 %	!	8,6	10,5	14,5	0,2	84,8	1	7,7	
27.04	21 %	!	5,9	11,8	17,4	0,0	74,8	1	10,6	
28.04	25 %	!	8,4	15,3	21,4	0,0	56,7	2	15,7	
29.04	28 %	!	11,2	15,0	18,9	0,0	56,9	2	23,6	
30.04	35 %	!!	9,0	12,9	16,5	0,0	76,9	2	26,9	
01.05	35 %	!!	5,8	11,6	17,6	0,0	78,0	2	28,9	
02.05	37 %	!!	7,3	13,8	20,0	0,0	72,7	2	40,2	
03.05	38 %	!!	10,2	14,9	20,1	0,0	70,8	3	49,6	
04.05	40 %	!!	9,7	15,1	21,3	0,0	71,5	3	64,1	
05.05	45 %	!!	10,7	11,4	12,1	0,0	95,4	3	67,8	
06.05	51 %	!!	10,5	13,4	17,4	0,0	89,1	3	80,0	
07.05	53 %	!!	10,3	16,1	21,7	0,0	69,4	4	105,2	
08.05	56 %	!!	11,5	16,2	19,9	0,0	69,8	4	128,8	
09.05	59 %	!!	11,7	18,6	25,1	0,0	65,8	4	179,9	
10.05	62 %	!!	14,4	20,4	25,6	0,0	63,1	5	235,3	
11.05	63 %	!!	15,3	22,6	27,9	0,0	54,3	6	327,8	
12.05	63 %	!!	17,2	21,1	25,0	0,0	59,9	6	413,5	
13.05	68 %	!!!	15,4	18,0	21,9	0,0	83,3	7	479,5	
14.05	74 %	!!!	12,8	18,7	25,2	0,0	67,3	7	556,1	
15.05	74 %	!!!	13,9	21,3	28,8	0,0	60,4	8	654,3	
16.05	80 %	!!!	16,9	20,5	23,8	0,0	70,4	8	759,5	
17.05	85 %	!!!	15,6	21,3	27,2	0,0	66,7	9	871,0	
18.05	86 %	!!!	17,7	24,0	30,1	0,0	57,6	9	1010,0	
19.05	84 %	!!!	18,2	24,7	29,8	0,0	54,6	10	1147,9	
20.05	78 %	!!!	19,9	25,9	32,8	4,2	54,9	11	1300,4	
21.05	77 %	!!!	13,6	19,1	24,9	1,8	65,5	11	1375,8	
22.05	81 %	!!!	13,3	19,1	26,3	0,0	65,5	11	1462,8	
23.05	81 %	!!!	16,2	19,5	24,8	2,8	73,1	12	1536,8	
24.05	79 %	!!!	13,8	17,3	20,5	0,3	66,3	12	1598,7	
25.05	82 %	!!!	12,0	17,6	22,6	0,0	61,1	12	1654,3	
26.05	84 %	!!!	12,6	17,5	22,3	0,0	63,3	13	1714,3	
27.05	92 %	!!!	12,1	16,3	20,7	0,0	74,7	13	1765,9	
28.05	90 %	!!!	11,7	15,8	20,3	0,0	61,4	13	1806,1	
29.05	85 %	!!!	8,5	14,1	19,0	0,0	58,3	13	1833,5	
30.05	76 %	!!!	6,5	14,8	21,6	0,0	53,2	14	1865,0	
31.05	71 %	!!!	9,9	16,7	23,1	2,0	56,6	14	1921,2	
01.06	72 %	!!!	13,1	18,0	20,8	0,9	63,8	14	1973,1	
02.06	78 %	!!!	11,9	17,7	22,5	1,0	74,8	15	2020,6	
03.06	78 %	!!!	15,3	20,4	26,6	0,0	77,2	15	2089,4	
04.06	82 %	!!!	17,2	22,3	29,1	0,0	73,9	15	2166,9	

Station: FR-Herdern, 01.01.2022 00:00 - 11.10.2022 16:00

Erstellt: 04.10.2022

Daten vorhanden bis: 04.10.2022 04:00

Wettervorhersage bis: 11.10.2022 16:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2022

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	90 %	!!!	16,2	20,8	24,5	0,0	77,7	16	2234,2	
06.06	99 %	!!!	15,9	19,5	23,7	0,0	71,2	16	2285,2	
07.06	100 %	!!!	13,5	16,3	21,3	0,0	89,0	16	2320,3	
08.06	100 %	!!!	11,8	16,3	22,1	0,0	80,4	17	2363,2	
09.06	100 %	!!!	12,4	15,2	18,7	0,0	84,5	17	2390,0	
10.06	100 %	!!!	11,5	18,4	25,0	0,0	67,1	17	2431,8	
11.06	100 %	!!!	14,9	22,0	28,7	1,9	58,1	18	2494,2	
12.06	97 %	!!!	16,8	23,6	30,7	0,5	59,7	18	2562,9	
13.06	97 %	!!!	15,9	20,0	24,9	0,3	69,9	18	2610,1	
14.06	92 %	!!!	12,1	20,6	28,3	16,6	62,0	19	2657,9	
15.06	83 %	!!!	17,0	24,8	32,9	1,1	49,9	19	2726,6	
16.06	74 %	!!!	19,8	25,9	31,6	0,0	51,5	20	2791,1	
17.06	66 %	!!!	16,3	24,3	31,7	0,0	51,7	20	2853,7	
18.06	59 %	!!	19,9	28,2	36,1	0,0	45,3	21	2921,3	
19.06	52 %	!!	23,4	30,2	36,4	0,0	44,4	22	2996,6	
20.06	42 %	!!	18,4	26,5	29,7	0,0	53,2	22	3049,2	
21.06	44 %	!!	13,8	21,9	30,9	0,0	65,7	23	3088,6	
22.06	52 %	!!	17,9	21,1	24,4	0,1	84,5	23	3125,6	
23.06	60 %	!!	16,7	23,0	32,1	7,0	75,0	23	3164,9	
24.06	67 %	!!!	16,5	19,0	23,1	3,6	81,9	24	3191,8	
25.06	77 %	!!!	14,7	21,9	28,6	0,0	66,6	24	3226,1	
26.06	89 %	!!!	16,1	20,8	26,1	4,5	84,5	24	3256,3	
27.06	97 %	!!!	16,9	19,0	22,6	1,3	86,9	25	3282,2	
28.06	95 %	!!!	15,8	19,4	22,8	0,1	80,2	25	3302,9	
29.06	92 %	!!!	16,7	22,4	28,6	0,0	71,9	25	3335,5	
30.06	89 %	!!!	14,9	22,9	30,9	0,0	70,6	26	3371,5	
01.07	85 %	!!!	13,4	17,0	22,7	0,0	80,9	26	3385,7	
02.07	83 %	!!!	13,2	20,8	27,8	0,0	71,4	26	3410,0	
03.07	76 %	!!!	16,7	23,9	30,4	0,1	58,0	26	3446,1	
04.07	68 %	!!!	18,4	22,6	27,0	0,0	64,1	27	3469,6	
05.07	64 %	!!	16,9	23,0	28,3	0,0	55,4	27	3498,8	
06.07	57 %	!!	15,1	20,5	25,7	0,0	56,9	27	3523,0	
07.07	50 %	!!	13,8	18,8	22,6	0,0	62,7	28	3538,3	
08.07	46 %	!!	13,8	19,7	25,0	0,0	62,9	28	3550,8	
09.07	38 %	!!	14,6	21,7	27,9	0,0	53,5	28	3579,1	
10.07	38 %	!!	15,4	20,0	25,2	0,0	63,1	28	3599,3	
11.07	36 %	!!	15,0	21,6	28,5	0,0	57,5	29	3613,8	
12.07	35 %	!!	14,9	23,0	29,9	0,0	59,5	29	3639,3	
13.07	32 %	!	17,3	25,9	32,7	0,2	44,0	29	3664,2	
14.07	29 %	!	22,3	28,3	34,6	0,0	39,6	30	3689,4	

Station: FR-Herdern, 01.01.2022 00:00 - 11.10.2022 16:00

Erstellt: 04.10.2022

Daten vorhanden bis: 04.10.2022 04:00

Wettervorhersage bis: 11.10.2022 16:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2022

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
15.07	26 %	!	16,6	23,3	28,5	0,0	51,8	30	3713,6	
16.07	26 %	!	14,2	22,1	29,2	0,0	52,1	30	3725,2	
17.07	23 %	!	14,6	23,8	31,4	0,0	48,2	31	3743,4	
18.07	20 %	!	17,7	26,6	35,4	0,0	42,2	31	3765,9	
19.07	15 %	!	21,4	29,8	37,2	0,1	38,5	31	3780,5	
20.07	18 %	!	19,1	26,6	32,0	0,0	57,7	32	3804,6	
21.07	24 %	!	18,6	23,6	30,1	0,0	70,3	32	3815,7	
22.07	27 %	!	17,6	25,2	33,7	0,0	62,7	32	3821,5	
23.07	29 %	!	19,1	24,8	30,2	0,2	66,0	32	3842,8	
24.07	31 %	!	19,9	26,4	32,5	0,0	57,1	33	3851,7	
25.07	32 %	!	21,4	28,0	33,8	0,0	49,9	33	3856,2	
26.07	35 %	!!	20,0	23,6	28,4	0,8	56,3	33	3869,0	
27.07	35 %	!!	17,6	22,4	28,3	0,0	56,3	33	3877,1	
28.07	30 %	!	15,2	22,8	30,3	0,0	59,5	33	3880,7	
29.07	29 %	!	17,6	22,0	25,9	0,0	63,7	33	3882,6	
30.07	25 %	!	16,5	23,5	28,7	0,0	53,0	34	3884,1	
31.07	21 %	!	19,1	25,6	31,5	0,0	47,4	34	3887,7	
01.08	22 %	!	17,3	24,3	31,4	0,1	60,1	34	3888,6	
02.08	22 %	!	16,5	23,3	30,9	0,0	68,3	34	3894,1	
03.08	19 %	!	19,3	27,3	35,0	0,0	49,9	34	3895,1	
04.08	17 %	!	22,9	30,3	37,5	0,0	41,6	34	3895,1	
05.08	14 %	!	22,1	27,4	33,9	0,0	53,1	34	3895,1	
06.08	15 %	!	19,7	21,9	25,2	0,0	60,6	34	3895,1	
07.08	16 %	!	13,3	21,9	29,6	0,0	56,7	34	3895,1	
08.08	15 %	!	15,0	23,9	32,0	0,0	51,4	34	3895,1	
09.08	11 %	!	16,4	25,2	32,7	0,0	44,4	34	3895,1	
10.08	10 %	!	20,4	26,1	31,3	0,0	38,7	34	3895,1	
11.08	10 %	!	20,9	26,4	32,8	0,0	38,3	34	3895,1	
12.08	8 %	!	20,4	26,0	31,7	0,0	36,6	34	3895,1	
13.08	6 %	!	19,2	25,4	31,0	0,0	38,8	34	3895,1	
14.08	5 %	!	18,8	24,2	29,6	0,0	47,0	34	3895,1	
15.08	7 %	!	17,1	20,5	26,5	0,0	75,5	34	3895,1	
16.08	8 %	!	16,9	24,1	31,6	0,0	59,2	34	3895,1	
17.08	11 %	!	16,6	21,5	27,6	0,1	72,7	34	3895,1	
18.08	14 %	!	16,3	18,5	21,2	0,0	91,4	34	3895,1	
19.08	16 %	!	17,2	20,1	24,0	0,0	86,4	34	3895,1	
20.08	19 %	!	17,5	20,0	24,5	0,0	83,5	34	3895,1	
21.08	21 %	!	15,2	21,4	27,3	0,0	64,4	34	3895,1	
22.08	19 %	!	16,3	22,9	29,7	0,0	57,5	34	3895,1	
23.08	18 %	!	17,2	24,1	30,5	0,0	55,4	34	3895,1	



Station: FR-Herdern, 01.01.2022 00:00 - 11.10.2022 16:00

Erstellt: 04.10.2022

Daten vorhanden bis: 04.10.2022 04:00

Wettervorhersage bis: 11.10.2022 16:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2022

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08	16 %	!	18,6	25,4	32,2	0,0	47,7	34	3895,1	
25.08	14 %	!	19,3	25,5	32,1	0,0	55,1	34	3895,1	
26.08	13 %	!	18,0	23,5	29,7	0,0	64,6	34	3895,1	
27.08	13 %	!	17,0	19,7	25,0	0,0	91,2	34	3895,1	
28.08	14 %	!	15,6	20,9	27,3	0,0	80,6	34	3895,1	
29.08	15 %	!	15,3	22,5	28,8	0,0	72,1	34	3895,1	
30.08	17 %	!	17,4	22,6	29,8	0,0	70,7	34	3895,1	
31.08	19 %	!	16,5	19,3	23,4	0,0	82,7	34	3895,1	
01.09	21 %	!	13,8	19,5	25,0	0,0	73,3	34	3895,1	
02.09	21 %	!	14,6	20,0	26,4	0,1	62,4	34	3895,1	
03.09	21 %	!	16,3	19,4	24,0	0,0	76,8	34	3895,1	
04.09	21 %	!	15,4	21,5	28,2	0,0	69,2	34	3895,1	
05.09	21 %	!	16,9	23,3	30,2	0,0	64,3	34	3895,1	
06.09	20 %	!	20,1	20,6	21,2	0,0	72,3	34	3895,1	
14.09	22 %	!	19,6	21,2	24,0	0,0	83,2	34	3895,1	
15.09	22 %	!	14,1	17,4	20,6	0,0	87,5	34	3895,1	
16.09	22 %	!	11,3	13,5	14,9	0,0	93,6	34	3895,1	
17.09	21 %	!	9,5	12,4	15,6	0,0	78,4	34	3895,1	
18.09	20 %	!	10,0	12,9	16,7	0,0	72,3	34	3895,1	
19.09	19 %	!	8,9	13,5	17,9	0,0	67,1	34	3895,1	
20.09	19 %	!	7,3	12,6	18,4	0,0	70,4	34	3895,1	
21.09	17 %	!	7,4	13,4	19,2	0,0	66,8	34	3895,1	
22.09	16 %	!	6,8	13,5	20,1	0,0	67,9	34	3895,1	
23.09	16 %	!	9,3	15,1	21,0	0,0	72,2	34	3895,1	
24.09	16 %	!	12,3	15,1	19,2	0,0	84,4	34	3895,1	
25.09	17 %	!	11,3	13,1	16,6	0,0	90,0	34	3895,1	
26.09	18 %	!	10,2	12,3	14,6	0,0	86,9	34	3895,1	
27.09	19 %	!	9,3	10,6	11,8	0,0	88,6	34	3895,1	
28.09	19 %	!	8,8	10,3	11,8	0,0	91,9	34	3895,1	
29.09	20 %	!	8,4	10,3	12,9	0,0	92,8	34	3895,1	
30.09	19 %	!	7,6	10,3	14,5	0,1	92,0	34	3895,1	
01.10	19 %	!	8,8	12,4	14,6	0,0	85,0	34	3895,1	
02.10	19 %	!	12,9	15,9	19,2	0,0	88,0	34	3895,1	
03.10	20 %	!	10,4	13,1	17,0	0,0	93,8	34	3895,1	
04.10	19 %	!	5,4	10,7	17,2	0,0	82,0	34	3895,1	
05.10	19 %	!	10,6	16,1	23,1	0,0	69,4	34	3895,1	
06.10	19 %	!	13,2	15,8	18,4	0,0	72,3	34	3895,1	
07.10	20 %	!	10,5	14,5	20,0	0,0	83,2	34	3895,1	
08.10	20 %	!	12,9	16,1	18,9	2,2	77,3	34	3895,1	
09.10	20 %	!	7,7	13,3	20,0	0,0	78,5	34	3895,1	

Station: FR-Herdern, 01.01.2022 00:00 - 11.10.2022 16:00

Erstellt: 04.10.2022      Daten vorhanden bis: 04.10.2022 04:00      Wettervorhersage bis: 11.10.2022 16:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2022

Wachstum angegeben für:      Durchschnittssorte  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
10.10	20 %	!	13,1	16,1	20,3	1,7	76,9	34	3895,1	

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

Boniturwert	Befallsstärke	erster Behandlungstermin
0	Keinerlei Funde von Oidium	Mit der ersten Behandlung gegen Rebenperonospora spätestens zw. dem 6- und 9-Blattstadium
1	An einzelnen Blättern geringer Spätbefall	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
5	In mehr als 5% der Anlagen Traubenbefall	

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

Oidiumindex:      ! geringes Risiko      !! mittel      !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens Software- und Messsystementwicklung, [www.geosens.com](http://www.geosens.com)