

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: Dertingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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 ²	
01.01	0 %	!	-3,8	-1,6	1,6	0,0	98,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-4,4	-1,6	0,7	0,1	100,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,4	5,7	8,4	2,0	90,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,4	4,8	8,1	0,6	87,9	0	0,0	
05.01	0 %	!	3,6	4,9	6,5	1,0	94,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,8	0,2	4,5	0,0	99,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,2	2,7	5,8	0,1	97,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,9	4,8	7,0	1,5	96,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	6,9	9,7	11,7	1,0	91,9	0	0,0	
10.01	0 %	!	6,1	8,6	10,7	4,1	85,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,4	4,0	7,4	0,0	82,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	-4,5	1,1	4,8	0,1	92,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,9	5,3	6,9	0,0	92,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	4,6	8,0	10,4	0,0	67,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	6,0	10,1	13,7	0,0	59,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,3	9,5	14,7	0,0	75,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-1,3	2,7	8,5	0,1	95,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,9	4,7	7,7	0,0	83,3	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,8	2,7	7,0	0,7	89,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	-2,1	1,6	6,8	0,0	87,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	-5,4	-0,9	5,2	0,1	89,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,9	-2,4	-1,3	0,0	99,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,3	0,0	1,4	0,1	95,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,6	0,5	1,8	0,0	92,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,4	0,1	1,7	0,0	99,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,5	0,9	2,5	0,0	99,7	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,2	3,6	9,0	1,3	94,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,9	5,0	7,4	6,3	86,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	1,3	3,6	5,8	4,2	85,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,1	6,5	9,6	0,3	82,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	8,4	12,1	13,6	0,6	85,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	6,5	11,6	13,8	14,6	84,5	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,8	10,2	14,1	3,0	83,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,5	9,6	12,1	15,3	85,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,5	4,4	8,1	13,1	91,0	0	0,0	

Station: Dertingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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 %	!	-1,9	3,8	8,4	0,0	75,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	-2,4	0,7	7,0	0,0	87,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,6	0,1	5,9	0,1	88,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,9	0,7	6,4	0,0	90,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	-2,5	6,8	14,3	0,0	75,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	5,2	9,1	14,4	17,8	72,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,0	5,2	7,5	2,8	67,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	1,6	3,4	6,0	1,4	81,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,5	3,3	5,9	6,6	90,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,5	6,2	8,3	2,8	84,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,4	5,4	11,4	0,0	86,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,4	13,1	18,4	0,1	50,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,3	9,0	16,5	6,4	83,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,7	6,8	7,9	0,0	71,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,1	5,5	7,8	2,7	74,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,6	4,4	4,8	0,0	76,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,0	5,7	8,7		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,8	7,7	12,0	0,3	63,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,7	10,5	13,3	2,2	81,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	4,8	7,5	11,9	0,2	82,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	4,7	7,8	10,9	10,0	86,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,0	3,3	5,1	2,6	86,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,2	2,3	5,1	4,2	88,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,8	3,1	6,0	12,5	80,0	0	0,0	
29.02	0 %	!	2,6	7,7	15,0	5,0	80,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,3	8,2	11,9	0,2	72,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,3	6,6	10,2	1,9	76,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,0	4,7	7,3	1,3	83,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,2	3,6	8,7	0,0	84,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	-0,1	4,4	8,3	8,8	92,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,5	5,9	8,3	2,3	87,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,4	5,2	8,5	0,2	78,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,2	6,9	11,1	0,2	72,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	4,7	7,5	11,4	1,3	82,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,3	7,0	11,8	8,3	90,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	11,2	13,3	14,5	0,1	79,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,7	11,2	13,7	0,3	74,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,0	7,1	10,3	0,0	63,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,9	4,5	10,5	0,0	82,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	-2,5	6,1	14,5	0,0	72,5	0	0,0	

Station: Dertingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
16.03	0 %	!	-0,2	9,5	18,9	0,0	67,7	0	0,0	
17.03	0 %	!	6,5	11,8	16,6	0,0	74,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	2,8	9,9	17,9	0,0	81,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	5,3	11,6	19,4	0,0	74,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	6,6	11,5	17,5	0,0	75,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,7	4,9	6,5	1,3	74,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,6	3,3	8,3	0,0	49,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,4	2,3	7,1	0,0	42,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,7	3,0	8,7	0,0	38,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,5	3,7	9,3	0,0	38,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,1	5,0	9,8	0,0	50,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,3	9,7	17,7	0,0	52,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,3	10,9	18,9	0,0	54,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,2	4,6	7,7	0,0	69,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	-2,9	3,0	9,3	0,0	45,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	-1,5	3,6	7,7	0,0	54,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	-6,0	3,1	11,0	0,0	48,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	-4,4	5,8	14,4	0,0	49,7	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,6	7,5	11,8	0,0	60,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,1	8,4	15,6	0,0	59,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,1	10,3	18,3	0,0	53,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	1,3	12,7	22,9	0,0	50,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	3,7	14,4	23,5	0,0	52,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,1	15,6	23,4	0,0	52,3	0	0,0	
09.04	0 %	!	4,8	15,2	24,8	0,0	50,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,8	15,8	23,3	0,0	52,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,8	13,9	23,3	0,0	46,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	3,2	13,9	24,2	0,0	51,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,5	9,1	16,8	0,1	66,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,1	4,8	10,5	0,0	56,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	-2,2	8,0	17,3	0,0	57,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,0	13,5	24,2	0,0	53,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	5,9	16,2	25,3	0,0	56,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,8	15,6	24,3	0,0	65,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	9,1	13,5	17,8	0,0	68,9	1	4,0	
20.04	0 %	!	6,5	12,6	18,8	0,0	37,9	1	4,2	
21.04	0 %	!	7,5	14,2	20,9	0,0	34,9	1	5,3	
22.04	0 %	!	7,3	15,3	21,9	0,0	35,8	1	6,9	
23.04	0 %	!	5,6	14,2	22,3	0,0	44,5	1	10,5	
24.04	4 %	!	3,3	14,2	22,9	0,0	55,1	2	14,8	

Station: Dertingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
25.04	6 %	!	6,1	12,6	18,9	0,0	52,4	2	20,0	
26.04	9 %	!	1,8	12,4	20,5	0,0	54,2	2	22,4	
27.04	12 %	!	2,6	14,0	22,6	0,0	54,0	2	26,8	
28.04	17 %	!	5,3	11,9	18,7	0,1	73,5	2	29,3	
29.04	23 %	!	11,0	13,7	18,3	0,1	69,4	2	40,5	
30.04	28 %	!	10,5	12,5	15,9	0,0	74,9	3	45,1	
01.05	29 %	!	7,5	10,2	13,1	0,0	81,1	3	45,4	
02.05	30 %	!	5,9	9,1	13,7	1,2	80,9	3	45,4	
03.05	32 %	!	5,0	11,4	17,8	0,0	68,8	3	48,1	
04.05	33 %	!!	7,4	11,7	17,4	3,5	82,6	3	51,7	
05.05	31 %	!	3,2	9,9	17,2	0,0	64,6	3	51,7	
06.05	28 %	!	1,3	10,0	17,4	0,0	57,3	3	51,8	
07.05	27 %	!	2,3	13,5	22,8	0,0	55,8	3	62,9	
08.05	27 %	!	6,5	16,6	25,6	0,0	55,2	3	83,7	
09.05	32 %	!	10,2	14,5	17,9	0,0	71,3	4	103,7	
10.05	38 %	!!	10,0	16,8	25,1	1,2	78,3	4	129,3	
11.05	34 %	!!	1,6	7,5	13,7	25,6	96,4	4	129,3	
12.05	31 %	!	0,2	6,7	13,7	0,2	70,8	4	129,3	
13.05	33 %	!!	1,0	9,0	14,9	0,0	69,5	4	129,3	
14.05	34 %	!!	5,1	11,1	16,3	0,0	62,8	4	136,8	
15.05	33 %	!!	7,0	12,4	17,7	0,0	54,6	4	151,0	
16.05	30 %	!	2,7	12,3	20,6	0,0	58,3	4	161,4	
17.05	25 %	!	4,5	13,4	20,8	0,0	56,9	4	183,5	
18.05	33 %	!!	4,5	15,5	23,6	0,0	57,5	5	212,2	
19.05	41 %	!!	8,6	18,1	25,4	0,0	57,1	5	265,0	
20.05	48 %	!!	13,0	18,2	24,1	0,0	64,9	6	322,5	
21.05	57 %	!!	10,0	17,9	24,9	0,0	65,2	6	380,9	
22.05	68 %	!!!	9,4	18,7	25,6	0,7	71,1	6	446,4	
23.05	79 %	!!!	9,4	13,5	17,8	1,8	83,3	7	479,0	
24.05	83 %	!!!	8,3	13,5	17,7	0,0	67,0	7	512,0	
25.05	88 %	!!!	11,0	15,3	21,0	0,0	68,0	7	554,3	
26.05	89 %	!!!	5,5	13,2	19,0	0,0	66,5	7	583,9	
27.05	88 %	!!!	5,1	15,4	23,5	0,0	60,9	8	628,6	
28.05	82 %	!!!	10,1	16,3	22,1	0,0	53,9	8	694,0	
29.05	71 %	!!!	5,4	14,9	21,8	0,0	50,6	8	737,3	
30.05	60 %	!!	7,7	14,8	20,6	0,0	49,9	8	783,0	
31.05	56 %	!!	7,3	15,1	20,7	0,0	53,6	9	833,8	
01.06	50 %	!!	7,0	18,0	26,0	0,0	52,4	9	913,1	
02.06	47 %	!!	10,0	19,6	26,9	0,0	49,4	9	1004,5	
03.06	51 %	!!	9,7	18,1	27,5	1,3	65,2	10	1083,2	

Station: Dertingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
04.06	52 %	!!	11,8	14,7	18,5	4,0	92,1	10	1125,3	
05.06	53 %	!!	9,6	12,0	14,5	6,7	81,0	10	1142,5	
06.06	52 %	!!	9,1	12,5	16,5	4,2	84,6	10	1174,3	
07.06	59 %	!!	11,1	14,4	18,2	0,3	70,8	10	1217,9	
08.06	64 %	!!	9,3	14,6	20,3	0,0	71,6	11	1258,2	
09.06	74 %	!!!	8,2	13,1	17,6	0,5	84,6	11	1284,8	
10.06	68 %	!!!	11,6	14,4	19,4	3,5	83,8	11	1321,8	
11.06	70 %	!!!	11,6	14,2	20,4	4,5	91,8	11	1359,4	
12.06	79 %	!!!	10,3	19,5	27,9	0,1	70,7	11	1448,0	
13.06	88 %	!!!	13,9	21,6	28,3	4,3	66,4	12	1538,9	
14.06	91 %	!!!	16,2	17,6	20,3	2,4	85,7	12	1604,5	
15.06	79 %	!!!	15,1	16,0	17,3	10,8	93,8	13	1648,1	
16.06	63 %	!!	14,4	16,1	20,5	11,0	94,7	13	1699,2	
17.06	65 %	!!	13,6	17,0	25,2	8,7	91,9	13	1756,5	
18.06	70 %	!!!	13,1	17,8	23,7	1,1	76,6	13	1810,9	
19.06	70 %	!!!	11,1	17,6	22,6	0,0	74,3	14	1861,1	
20.06	72 %	!!!	13,8	18,5	24,5	0,0	71,9	14	1930,5	
21.06	69 %	!!!	11,7	19,5	26,0	0,0	65,6	14	1991,6	
22.06	81 %	!!!	15,3	20,6	26,0	0,0	66,3	15	2063,0	
23.06	94 %	!!!	11,6	20,0	26,6	0,0	63,8	15	2128,3	
24.06	94 %	!!!	11,3	20,5	26,7	0,0	56,9	16	2194,7	
25.06	93 %	!!!	12,5	19,4	25,8	0,0	68,6	16	2247,5	
26.06	87 %	!!!	11,4	20,7	29,2	3,0	67,7	16	2302,6	
27.06	74 %	!!!	16,6	22,5	28,4	15,8	74,4	17	2380,8	
28.06	76 %	!!!	14,6	19,4	25,1	1,5	78,5	17	2427,1	
29.06	80 %	!!!	12,7	17,1	22,5	0,4	79,7	18	2467,2	
30.06	79 %	!!!	10,0	17,3	21,7	0,0	67,8	18	2500,8	
01.07	81 %	!!!	12,2	22,0	29,1	0,0	65,7	18	2565,2	
02.07	79 %	!!!	15,6	19,8	24,4	3,8	73,1	19	2611,6	
03.07	82 %	!!!	12,8	18,6	24,2	0,0	63,2	19	2647,9	
04.07	90 %	!!!	10,3	19,9	26,5	0,0	59,8	19	2696,9	
05.07	82 %	!!!	19,7	22,8	26,8	0,0	61,1	20	2751,4	
06.07	76 %	!!!	11,8	17,9	22,6	0,2	59,8	20	2781,3	
07.07	70 %	!!!	7,8	16,3	22,3	0,0	57,9	20	2807,4	
08.07	69 %	!!!	11,8	15,6	19,8	0,9	76,7	20	2829,7	
09.07	67 %	!!!	14,6	22,0	29,5	0,0	66,5	21	2880,0	
10.07	64 %	!!	15,2	20,8	27,6	0,0	63,2	21	2921,1	
11.07	60 %	!!	11,2	17,7	22,6	0,8	59,6	21	2948,8	
12.07	59 %	!!	6,8	17,1	25,8	0,0	57,5	22	2970,4	
13.07	55 %	!!	9,2	19,0	26,7	0,0	52,4	22	3009,1	

Station: Dertingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
14.07	55 %	!!	9,8	20,1	27,8	0,0	53,7	22	3041,0	
15.07	52 %	!!	14,5	16,8	21,3	6,5	82,2	22	3064,0	
16.07	50 %	!!	13,7	15,0	17,1	1,9	89,4	23	3080,9	
17.07	49 %	!!	12,9	17,5	23,6	0,1	74,8	23	3107,4	
18.07	48 %	!!	9,4	19,0	27,9	0,0	63,3	23	3133,7	
19.07	47 %	!!	10,7	21,0	29,5	0,0	59,6	23	3169,9	
20.07	47 %	!!	12,3	21,6	29,5	0,0	61,5	24	3199,6	
21.07	45 %	!!	14,4	20,8	26,9	0,0	51,8	24	3232,4	
22.07	41 %	!!	8,8	19,6	28,2	0,0	49,5	24	3263,1	
23.07	36 %	!!	10,6	20,1	28,0	0,0	50,8	25	3288,0	
24.07	32 %	!	13,6	21,1	28,8	0,0	52,0	25	3310,3	
25.07	30 %	!	15,7	22,0	28,2	0,0	52,7	25	3351,1	
26.07	30 %	!	15,5	19,9	25,8	4,8	74,2	26	3373,9	
27.07	29 %	!	12,3	21,8	30,3	0,0	60,3	26	3395,3	
28.07	30 %	!	15,0	22,1	29,2	0,0	56,1	26	3431,8	
29.07	30 %	!	11,7	20,4	27,5	0,0	50,2	27	3454,4	
30.07	31 %	!	10,1	21,7	31,8	0,0	50,6	27	3473,4	
31.07	31 %	!	12,3	24,7	35,3	0,0	47,5	27	3511,4	
01.08	31 %	!	14,3	25,2	35,3	0,0	52,6	28	3538,9	
02.08	33 %	!!	18,0	22,1	27,5	0,0	66,2	28	3556,3	
03.08	34 %	!!	14,5	18,5	23,1	0,0	72,1	28	3579,0	
04.08	36 %	!!	12,5	18,3	25,6	1,8	64,9	29	3596,4	
05.08	35 %	!!	9,9	19,9	27,5	0,0	56,5	29	3609,6	
06.08	34 %	!!	10,3	21,8	31,0	0,0	53,5	29	3631,1	
07.08	33 %	!!	13,0	24,8	34,3	0,0	52,3	29	3657,0	
08.08	31 %	!	16,3	26,9	36,2	0,0	49,4	30	3676,6	
09.08	26 %	!	16,9	27,5	37,2	0,0	46,6	30	3710,2	
10.08	20 %	!	17,3	27,5	35,8	0,0	49,6	31	3726,7	
11.08	17 %	!	18,5	25,3	35,3	1,6	62,2	31	3750,5	
12.08	17 %	!	18,4	25,8	34,2	0,0	63,5	31	3771,2	
13.08	16 %	!	18,1	20,9	24,3	33,5	85,8	31	3777,7	
14.08	19 %	!	19,0	21,4	25,5	0,6	89,1	32	3791,8	
15.08	20 %	!	17,6	22,3	29,8	0,0	80,4	32	3809,2	
16.08	21 %	!	16,2	23,1	30,3	0,0	74,0	32	3817,0	
17.08	23 %	!	16,2	21,3	27,1	0,8	74,9	32	3821,3	
18.08	23 %	!	14,9	20,3	27,9	0,0	72,6	32	3837,2	
19.08	22 %	!	13,2	21,0	28,5	0,0	66,3	33	3847,9	
20.08	23 %	!	16,3	23,7	32,4	0,5	67,5	33	3853,6	
21.08	21 %	!	16,5	26,1	35,4	0,0	61,7	33	3859,9	
22.08	20 %	!	18,2	22,3	26,1	4,2	67,1	33	3870,9	

Station: Dertingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
23.08	18 %	!	15,5	20,0	24,9	0,0	58,9	33	3878,0	
24.08	18 %	!	12,8	17,6	23,3	0,0	63,7	33	3881,0	
25.08	17 %	!	9,1	18,6	24,4	0,0	61,1	33	3882,9	
26.08	15 %	!	18,2	21,6	23,7	0,0	48,1	34	3887,1	
27.08	14 %	!	12,7	18,3	24,2	0,0	60,2	34	3888,2	
28.08	15 %	!	11,5	16,8	21,0	3,5	80,1	34	3889,0	
29.08	16 %	!	14,7	18,1	22,8	0,0	66,7	34	3889,9	
30.08	14 %	!	12,5	14,4	17,7	14,3	91,9	34	3890,3	
31.08	15 %	!	13,1	15,6	21,4	0,1	87,2	34	3890,7	
01.09	14 %	!	11,7	15,6	21,7	3,2	85,9	34	3896,3	
02.09	16 %	!	10,1	14,7	21,6	0,1	78,8	34	3897,6	
03.09	17 %	!	7,8	16,1	23,5	0,1	72,8	34	3898,9	
04.09	15 %	!	17,1	22,2	28,9	0,0	52,8	34	3900,4	
05.09	15 %	!	12,5	17,4	23,4	0,0	76,9	34	3900,9	
06.09	17 %	!	9,8	15,6	20,3	0,0	63,7	34	3901,1	
07.09	16 %	!	6,0	14,6	23,3	0,0	66,8	34	3901,2	
08.09	17 %	!	5,8	16,7	26,8	0,0	62,1	34	3901,3	
09.09	16 %	!	8,6	19,1	28,7	0,0	63,4	34	3901,3	
10.09	16 %	!	16,3	19,7	25,1	0,0	65,9	34	3901,3	
11.09	17 %	!	13,6	19,9	27,4	0,0	59,9	34	3901,3	
12.09	17 %	!	10,1	18,9	28,4	0,0	65,7	34	3901,3	
13.09	18 %	!	10,5	19,9	30,5	0,0	66,6	34	3901,3	
14.09	18 %	!	11,8	21,2	31,4	0,0	65,7	34	3901,3	
15.09	16 %	!	12,1	20,9	31,6	0,0	67,4	34	3901,3	
16.09	13 %	!	12,4	19,7	28,4	0,0	75,9	34	3901,3	
17.09	11 %	!	13,4	17,4	22,6	0,0	68,9	34	3901,3	
18.09	9 %	!	8,8	15,7	23,2	0,0	57,9	34	3901,3	
19.09	6 %	!	5,3	15,0	25,1	0,0	56,8	34	3901,3	
20.09	3 %	!	5,8	15,7	25,9	0,0	60,6	34	3901,3	
21.09	0 %	!	6,7	16,8	26,9	0,0	63,9	34	3901,3	
22.09	0 %	!	9,7	18,4	27,9	0,0	67,1	34	3901,3	
23.09	0 %	!	13,1	18,1	24,2	0,0	67,7	34	3901,3	
24.09	0 %	!	12,8	17,4	21,6	19,8	71,3	34	3901,3	
25.09	0 %	!	9,2	11,5	13,0	1,0	83,7	34	3901,3	
26.09	0 %	!	8,3	9,2	10,3	16,7	91,3	34	3901,3	
27.09	0 %	!	6,9	10,0	13,9	2,6	85,5	34	3901,3	
28.09	0 %	!	4,9	10,0	18,5	0,2	83,4	34	3901,3	
29.09	0 %	!	4,8	10,0	13,6	0,2	95,3	34	3901,3	
30.09	0 %	!	11,2	13,7	17,7	0,0	88,8	34	3901,3	
01.10	0 %	!	7,8	13,3	20,0	0,1	87,3	34	3901,3	

Station: Dertingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
02.10	0 %	!	9,1	14,9	20,8	0,0	81,7	34	3901,3	
03.10	0 %	!	6,8	12,5	17,4	0,1	85,9	34	3901,3	
04.10	0 %	!	6,1	12,2	17,6	1,4	72,8	34	3901,3	
05.10	0 %	!	9,1	11,8	15,4	1,3	81,7	34	3901,3	
06.10	0 %	!	10,7	12,2	14,6	2,3	84,7	34	3901,3	
07.10	0 %	!	10,4	12,2	16,0	2,7	85,0	34	3901,3	
08.10	0 %	!	9,4	12,9	15,1	0,0	84,8	34	3901,3	
09.10	0 %	!	11,9	15,0	17,6	2,3	84,2	34	3901,3	
10.10	0 %	!	3,7	9,9	14,0	0,4	85,4	34	3901,3	
11.10	0 %	!	2,9	7,8	13,6	0,2	82,5	34	3901,3	
12.10	0 %	!	4,4	8,0	13,2	2,6	91,3	34	3901,3	
13.10	0 %	!	2,4	5,8	10,8	0,1	97,0	34	3901,3	
14.10	0 %	!	3,4	6,5	9,7	5,7	97,2	34	3901,3	
15.10	0 %	!	7,0	8,6	11,5	1,5	95,8	34	3901,3	
16.10	0 %	!	7,1	9,0	12,2	0,5	89,2	34	3901,3	
17.10	0 %	!	6,4	8,0	10,2	0,3	92,1	34	3901,3	
18.10	0 %	!	4,3	7,5	10,5	0,0	91,3	34	3901,3	
19.10	0 %	!	3,8	8,0	12,0	0,0	84,9	34	3901,3	
20.10	0 %	!	-0,2	6,6	14,3	0,0	93,1	34	3901,3	
21.10	0 %	!	7,8	10,5	15,3	0,1	94,0	34	3901,3	
22.10	0 %	!	10,8	16,9	20,7	0,0	67,8	34	3901,3	
23.10	0 %	!	13,0	14,6	16,6	1,6	91,9	34	3901,3	
24.10	0 %	!	10,1	13,1	17,1	0,0	84,7	34	3901,3	
25.10	0 %	!	4,2	11,0	16,8	0,0	84,3	34	3901,3	
26.10	0 %	!	8,1	9,7	10,8	14,1	94,4	34	3901,3	
27.10	0 %	!	6,0	9,0	12,1	0,0	82,5	34	3901,3	
28.10	0 %	!	8,7	11,4	14,7	1,5	79,9	34	3901,3	
29.10	0 %	!	8,5	9,9	12,2	13,5	91,4	34	3901,3	
30.10	0 %	!	10,4	12,9	14,7	0,1	88,9	34	3901,3	
31.10	0 %	!	6,8	12,3	17,3	0,0	83,3	34	3901,3	
01.11	0 %	!	6,5	12,9	16,5	3,3	93,5	34	3901,3	
02.11	0 %	!	15,8	18,5	22,6	0,0	76,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,0	11,8	18,6	0,6	84,2	0	0,0	
04.11	0 %	!	0,9	7,2	11,9	0,0	85,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	-0,3	3,3	12,3	0,2	92,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	-2,0	2,1	10,8	0,1	90,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	-2,4	3,6	11,7	0,1	88,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	-1,0	3,9	10,6	0,0	93,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,1	5,9	12,8	0,0	93,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,1	4,1	5,0	0,0	99,3	0	0,0	

Station: Dertingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
11.11	0 %	!	4,7	6,2	8,1	0,1	98,0	0	0,0	
12.11	0 %	!	3,4	7,8	11,4	0,0	94,6	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,2	6,5	10,8	0,3	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,2	10,1	18,5	0,0	90,5	0	0,0	
15.11	0 %	!	2,3	8,5	15,8	1,2	89,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,0	10,4	12,7	5,0	85,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,9	10,2	12,0	0,0	83,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,5	7,3	15,5	0,0	91,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,6	7,3	10,7	1,8	90,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	-1,4	3,4	6,5	0,1	92,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	-2,8	-0,5	6,4	0,1	98,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	-3,4	3,0	7,5	0,1	90,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	4,5	6,2	8,2	0,3	95,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,5	4,4	5,5	0,1	96,7	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,0	3,2	4,2	0,0	95,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,3	1,3	2,0	0,0	98,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,5	1,7	4,0	0,0	96,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	-1,6	0,0	2,1	0,0	98,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	-3,4	0,9	5,0	0,0	80,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	-6,9	-1,6	3,8	0,1	89,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,0	0,9	2,6	5,2	98,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,1	0,4	1,4	0,0	94,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,4	0,5	2,7	0,0	87,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,4	0,9	2,8	0,2	85,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	-1,3	1,3	2,8	2,9	97,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,4	2,5	3,5	2,2	99,6	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,0	3,3	5,2	1,0	94,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,9	1,2	5,2	0,0	94,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,8	1,3	2,4	1,0	97,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,9	1,5	2,7	0,2	94,6	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,0	2,3	3,9	0,4	88,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	2,1	3,1	4,3	2,6	98,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,5	5,1	7,7	0,6	98,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,4	4,0	7,5	0,1	93,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	1,7	3,9	5,4	1,9	99,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	0,6	5,6	10,4	0,4	98,4	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,1	3,6	6,7	0,2	98,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,3	2,1	4,2	0,1	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,3	2,6	3,7	0,0	97,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,4	2,5	4,4	2,0	96,7	0	0,0	

Station: Dertingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
21.12	0 %	!	3,2	5,2	7,8	5,2	98,4	0	0,0	
22.12	0 %	!	7,8	12,0	13,7	3,1	92,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,8	12,1	13,7	13,4	94,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	2,8	6,8	11,2	2,9	90,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	-2,9	1,6	4,9	3,6	92,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	-4,5	-0,1	2,4	0,2	93,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,1	1,1	4,0	1,3	78,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,8	3,6	4,6	1,1	92,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	0,8	2,6	4,8	1,5	92,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,8	3,2	6,1	0,0	90,5	0	0,0	

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