

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, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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 %	!	1,2	2,1	3,0	0,0	95,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,3	1,3	3,4	0,0	91,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,1	0,5	1,6	1,5	96,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,1	1,0	1,7	1,1	97,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,8	1,3	2,8	1,1	95,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,5	1,3	2,5	0,4	97,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,5	1,3	2,0	0,2	91,2	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,2	0,9	1,4	0,7	95,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,2	0,5	3,0	0,1	90,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,0	-1,5	4,1	0,0	91,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,2	-2,9	0,2	0,1	91,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,5	1,2	2,7	7,7	93,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,8	1,3	3,7	0,0	87,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,0	1,2	2,7	0,0	79,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,2	-1,3	0,8	0,0	89,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,6	-1,3	-0,5	0,0	81,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,9	-1,3	1,2	2,2	94,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,9	2,5	3,9	0,5	91,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,5	2,8	4,0	1,9	85,4	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,6	5,4	9,0	0,0	69,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	2,0	8,3	12,6	1,3	70,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,9	6,5	10,5	8,9	86,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,0	2,5	4,8	5,9	94,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,6	0,9	2,5	3,0	94,4	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,0	-0,4	2,5	0,2	92,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,1	0,8	2,1	1,4	91,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,1	0,5	2,0	0,3	92,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,7	5,4	11,1	13,8	95,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,7	9,0	10,8	5,7	85,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,4	3,5	7,8	4,6	91,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,9	0,2	1,4	2,6	90,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,4	1,8	3,6	2,0	98,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,4	7,0	10,7	2,2	95,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,9	10,2	11,7	12,3	90,4	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,9	7,4	10,8	0,5	78,3	0	0,0	

Station: Dertingen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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 %	!	1,7	4,1	5,7	1,8	98,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,3	4,7	5,4	12,7	97,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,5	1,6	3,2	0,9	96,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	-7,6	-5,2	-2,6	0,0	91,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	-9,5	-7,4	-5,9	0,0	87,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-10,7	-8,6	-5,5	0,0	80,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-14,6	-7,2	1,8	12,8	83,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-14,0	-7,3	-2,6	0,1	80,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-13,1	-6,9	-1,3	0,0	77,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	-14,4	-6,9	0,5	0,0	80,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	-10,4	-4,8	0,0	0,0	88,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,9	1,8	7,3	3,4	96,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,0	7,2	10,4	2,6	84,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,4	3,8	10,4	0,2	91,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,2	7,7	12,3	0,3	79,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,1	7,7	16,9	0,0	84,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,0	6,6	16,4	0,0	84,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,4	4,1	8,0	0,0	92,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	-0,8	7,0	18,5	0,0	85,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,6	9,4	20,2	0,0	82,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,7	9,4	20,9	0,1	76,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,9	5,6	12,5	0,0	85,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,1	4,9	10,8	0,0	79,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,7	4,6	11,2	0,0	72,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,8	4,8	14,0	0,0	75,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,3	6,7	15,3		0,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,9	5,4	14,1	0,0	82,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,0	8,4	15,4	3,6	81,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,7	3,0	6,2	2,8	81,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	-5,3	0,6	7,0	0,0	69,1	0	0,0	
07.03	0 %	!	-6,8	1,2	10,0	0,0	65,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,3	0,8	7,0	0,0	79,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,8	2,5	8,0	0,0	79,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,6	6,3	10,2	0,0	72,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,1	9,0	13,1	2,8	75,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,4	7,2	10,6	7,5	69,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,9	6,4	9,0	3,1	83,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,1	4,5	7,6	3,4	83,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,7	4,9	9,7	2,9	86,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,0	4,6	8,4	0,1	81,8	0	0,0	

Station: Dertingen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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 %	!	0,8	3,1	5,7	1,0	81,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,4	2,1	6,8	1,3	85,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,0	2,3	5,8	1,9	80,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,2	1,0	4,5	0,1	65,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,7	4,9	9,5	0,0	66,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,3	5,1	7,9	0,0	73,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,1	5,6	7,2	0,0	80,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,4	6,5	16,1	0,0	72,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,9	8,7	18,0	0,0	68,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,4	10,8	17,2	0,0	67,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,3	8,0	11,2	0,8	69,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,5	9,7	15,1	0,0	63,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,0	12,9	21,0	0,0	52,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,2	13,0	23,8	0,0	55,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,7	14,3	25,4	0,0	53,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,0	14,9	24,3	0,0	56,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,0	8,3	14,4	0,0	63,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,8	7,1	13,1	0,0	56,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,5	6,2	13,1	0,0	65,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,8	3,5	8,7	2,1	76,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,4	1,6	6,9	0,1	74,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,1	1,2	3,5	1,6	83,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,3	3,5	8,2	0,0	64,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	-2,7	7,8	15,9	0,0	59,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	9,2	11,5	14,4	0,0	66,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,5	10,6	19,1	3,7	78,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,6	4,7	9,5	1,0	74,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,3	3,8	10,2	0,0	68,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,5	3,4	8,8	0,0	68,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,3	3,2	9,2	0,0	70,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	0,4	4,0	6,7	0,0	75,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,9	5,8	11,1	0,1	72,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,5	7,8	12,6	1,0	79,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,9	8,6	13,3	1,2	90,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,9	9,8	18,1	0,2	73,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,2	11,2	18,9	0,0	69,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,8	9,3	15,4	0,0	56,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	0,1	9,2	17,4	0,0	57,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,1	10,2	19,1	0,0	57,9	0	0,0	
25.04	0 %	!	2,1	9,3	16,6	0,0	54,1	0	0,0	

Station: Dertingen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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	
26.04	0 %	!	0,5	8,7	15,4	0,0	45,5	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,5	9,8	17,4	0,0	45,5	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,3	13,1	22,5	0,0	50,9	0	0,0	
29.04	0 %	!	6,1	11,8	16,6	2,4	73,5	0	0,0	
30.04	0 %	!	0,6	6,9	10,9	0,0	76,2	0	0,0	
01.05	0 %	!	5,3	10,1	14,2	2,4	72,3	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,9	8,7	12,9	3,8	70,2	0	0,0	
03.05	0 %	!	0,0	8,7	14,7	0,0	59,2	0	0,0	
04.05	0 %	!	5,4	10,1	14,1	0,5	63,9	0	0,0	
05.05	0 %	!	3,9	7,9	11,6	5,3	75,0	0	0,0	
06.05	0 %	!	3,9	6,2	9,2	8,2	90,5	0	0,0	
07.05	0 %	!	1,7	7,5	11,4	0,0	73,2	0	0,0	
08.05	0 %	!	-1,0	9,7	17,6	0,0	63,5	0	0,0	
09.05	0 %	!	4,0	18,0	29,4	0,0	59,3	0	0,0	
10.05	0 %	!	11,4	17,1	23,8	0,0	69,6	1	4,1	
11.05	0 %	!	12,0	14,1	17,2	5,5	89,8	1	4,4	
12.05	0 %	!	10,0	12,6	15,1	1,7	89,4	1	5,0	
13.05	0 %	!	8,1	12,5	18,2	0,1	81,3	1	5,7	
14.05	0 %	!	8,5	13,6	19,4	0,0	66,5	1	6,9	
15.05	7 %	!	8,4	12,0	16,4	0,7	74,8	1	7,6	
16.05	9 %	!	8,1	12,4	18,8	3,4	77,5	1	11,1	
17.05	10 %	!	9,3	11,7	15,4	3,2	83,8	1	12,0	
18.05	16 %	!	8,4	12,1	16,8	0,1	77,3	2	15,2	
19.05	21 %	!	6,0	11,8	18,4	0,2	73,6	2	16,6	
20.05	27 %	!	7,9	12,4	17,9	0,0	71,3	2	22,0	
21.05	31 %	!	9,7	13,6	17,1	0,0	64,9	2	26,1	
22.05	28 %	!	7,6	12,6	18,1	2,7	65,5	2	29,4	
23.05	30 %	!	7,3	12,3	16,8	0,0	67,0	2	36,0	
24.05	34 %	!!	3,3	12,0	22,1	0,3	73,9	2	42,0	
25.05	32 %	!	8,4	10,3	15,4	1,9	75,3	2	42,5	
26.05	33 %	!!	7,6	10,5	14,0	1,5	83,9	2	43,4	
27.05	30 %	!	6,6	10,4	15,6	3,9	88,6	3	44,2	
28.05	33 %	!!	7,8	12,6	18,6	0,0	76,8	3	49,4	
29.05	35 %	!!	5,0	13,4	21,4	0,0	66,6	3	56,9	
30.05	38 %	!!	5,1	14,3	21,4	0,0	62,3	3	70,8	
31.05	38 %	!!	4,1	14,5	21,5	0,0	59,5	3	86,7	
01.06	41 %	!!	5,7	16,4	24,1	0,0	58,1	4	114,7	
02.06	43 %	!!	7,1	18,3	26,6	0,0	56,5	4	155,8	
03.06	52 %	!!	10,9	19,2	28,7	7,5	69,7	5	208,2	
04.06	59 %	!!	15,0	19,6	27,1	0,3	85,9	5	270,4	

Station: Dertingen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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	
05.06	65 %	!!	14,3	18,9	25,4	7,2	87,7	6	334,2	
06.06	74 %	!!!	15,7	18,1	21,9	4,4	90,0	6	396,1	
07.06	84 %	!!!	15,3	18,3	24,2	1,8	90,0	6	461,2	
08.06	92 %	!!!	15,2	18,2	21,1	2,0	92,2	7	538,1	
09.06	100 %	!!!	15,7	20,1	27,5	0,2	82,1	7	625,4	
10.06	100 %	!!!	13,4	19,9	28,2	1,3	78,9	8	722,1	
11.06	100 %	!!!	12,7	21,0	28,9	0,0	72,0	8	824,4	
12.06	100 %	!!!	14,3	20,6	26,8	0,0	70,8	9	925,8	
13.06	100 %	!!!	10,6	18,0	24,7	0,0	60,3	9	1009,2	
14.06	100 %	!!!	8,3	18,8	28,0	0,0	61,5	10	1095,4	
15.06	97 %	!!!	10,1	21,6	30,6	0,0	64,2	10	1200,8	
16.06	95 %	!!!	15,8	24,0	31,9	0,0	63,6	11	1333,4	
17.06	91 %	!!!	14,4	25,1	33,2	0,0	60,9	11	1468,4	
18.06	86 %	!!!	15,4	25,7	35,1	0,0	58,9	12	1592,2	
19.06	82 %	!!!	20,1	26,7	33,1	0,0	61,1	13	1722,4	
20.06	83 %	!!!	17,6	24,7	28,4	5,2	66,8	13	1829,9	
21.06	87 %	!!!	16,5	22,1	28,1	0,1	70,8	14	1909,9	
22.06	74 %	!!!	15,0	18,7	25,0	10,1	85,5	14	1976,0	
23.06	76 %	!!!	14,8	19,6	25,7	1,8	82,8	15	2034,9	
24.06	65 %	!!	15,7	17,4	20,9	50,3	94,0	15	2085,2	
25.06	69 %	!!!	14,6	18,2	23,4	0,4	87,0	15	2132,1	
26.06	74 %	!!!	12,8	19,2	26,5	0,1	78,8	16	2193,2	
27.06	79 %	!!!	13,8	21,6	28,2	0,0	72,3	16	2260,0	
28.06	63 %	!!	16,9	23,4	31,7	27,8	74,3	16	2330,9	
29.06	63 %	!!	14,5	19,0	26,8	15,7	87,1	17	2386,0	
30.06	60 %	!!	13,6	16,3	21,4	3,6	88,8	17	2417,0	
01.07	60 %	!!	13,6	14,8	16,9	13,9	92,7	17	2439,9	
02.07	60 %	!!	13,0	17,9	24,0	1,5	74,9	17	2479,6	
03.07	60 %	!!	11,7	19,6	28,1	0,0	75,1	18	2525,4	
04.07	60 %	!!	15,5	20,4	26,4	0,0	77,8	18	2581,3	
05.07	76 %	!!!	14,4	18,5	22,7	0,1	82,2	18	2621,2	
06.07	90 %	!!!	13,8	18,4	25,4	3,5	88,3	19	2656,1	
07.07	93 %	!!!	15,6	19,5	25,5	0,1	77,2	19	2702,3	
08.07	93 %	!!!	14,8	18,1	24,4	13,4	90,8	19	2734,8	
09.07	77 %	!!!	14,9	16,6	20,3	39,2	95,1	20	2763,4	
10.07	77 %	!!!	12,5	18,8	25,3	1,7	79,4	20	2799,0	
11.07	74 %	!!!	15,1	18,7	24,5	9,8	85,2	20	2829,6	
12.07	74 %	!!!	13,9	20,1	26,4	0,1	78,7	21	2873,6	
13.07	74 %	!!!	14,3	18,5	22,6	4,2	89,8	21	2906,6	
14.07	73 %	!!!	13,7	16,5	20,6	3,9	88,0	21	2928,8	

Station: Dertingen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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	87 %	!!!	13,3	18,0	24,3	0,5	85,1	21	2954,3	
16.07	100 %	!!!	14,8	20,2	27,0	0,2	82,2	22	2996,7	
17.07	99 %	!!!	15,5	20,5	27,3	0,0	83,3	22	3030,4	
18.07	100 %	!!!	13,2	21,6	29,1	0,0	68,2	22	3067,6	
19.07	95 %	!!!	14,7	20,7	26,8	0,0	74,1	23	3099,7	
20.07	92 %	!!!	12,1	18,8	25,8	0,0	70,2	23	3130,2	
21.07	88 %	!!!	9,9	18,8	27,1	0,0	67,4	23	3154,8	
22.07	84 %	!!!	11,7	20,1	27,5	0,0	68,2	24	3187,3	
23.07	81 %	!!!	12,6	20,9	28,8	0,0	68,4	24	3212,5	
24.07	78 %	!!!	13,9	21,2	29,8	0,0	75,9	24	3246,7	
25.07	75 %	!!!	15,9	21,3	27,3	0,0	76,5	25	3280,6	
26.07	75 %	!!!	14,8	20,5	27,3	0,2	80,3	25	3302,6	
27.07	71 %	!!!	14,6	20,6	25,5	6,8	76,1	25	3333,6	
28.07	68 %	!!!	15,3	19,1	24,6	0,4	82,3	25	3357,7	
29.07	65 %	!!	14,8	19,3	24,0	0,0	68,0	26	3377,6	
30.07	61 %	!!	12,5	20,8	27,4	0,0	67,2	26	3395,7	
31.07	55 %	!!	14,5	19,4	23,9	0,0	63,1	26	3424,0	
01.08	52 %	!!	13,7	18,0	24,0	0,1	74,3	26	3443,9	
02.08	49 %	!!	12,6	17,0	22,6	1,1	77,8	27	3457,1	
03.08	49 %	!!	12,1	16,1	21,8	3,8	87,5	27	3466,6	
04.08	49 %	!!	14,1	16,9	21,7	1,8	86,6	27	3478,6	
05.08	49 %	!!	13,7	18,7	24,7	0,0	79,9	27	3501,8	
06.08	50 %	!!	14,8	18,0	22,6	4,8	82,0	27	3520,1	
07.08	52 %	!!	13,4	17,4	24,2	0,4	84,3	28	3532,1	
08.08	52 %	!!	12,9	17,5	22,0	0,0	72,9	28	3541,7	
09.08	52 %	!!	9,9	17,6	24,9	0,0	73,1	28	3559,9	
10.08	55 %	!!	13,4	19,5	25,8	0,0	72,1	28	3578,3	
11.08	55 %	!!	14,2	20,8	28,3	0,0	71,4	29	3597,5	
12.08	55 %	!!	12,8	21,4	30,2	0,0	73,5	29	3609,6	
13.08	55 %	!!	14,8	23,1	31,4	0,3	75,4	29	3638,6	
14.08	54 %	!!	15,6	23,4	31,5	0,0	67,1	29	3657,1	
15.08	54 %	!!	13,9	22,8	31,0	0,0	69,5	30	3670,0	
16.08	51 %	!!	11,8	18,8	24,3	1,9	75,1	30	3687,9	
17.08	48 %	!!	10,0	14,0	18,0	1,1	80,3	30	3697,5	
18.08	45 %	!!	12,7	16,6	20,8	0,0	84,8	30	3706,7	
19.08	42 %	!!	15,5	18,4	21,1	0,1	82,4	30	3714,3	
20.08	38 %	!!	13,9	19,6	25,9	2,0	76,4	31	3720,5	
21.08	36 %	!!	11,3	19,6	29,1	0,2	76,3	31	3738,5	
22.08	28 %	!	14,4	17,6	21,2	13,0	90,8	31	3749,8	
23.08	28 %	!	13,3	17,0	21,8	0,1	86,3	31	3756,7	

Station: Dertingen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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	28 %	!	10,8	15,3	21,6	0,0	83,0	31	3763,0	
25.08	28 %	!	8,7	16,4	23,5	0,0	73,7	31	3766,6	
26.08	26 %	!	13,0	16,4	20,9	2,8	78,0	31	3769,7	
27.08	23 %	!	11,0	14,1	18,1	7,1	89,6	31	3771,6	
28.08	21 %	!	11,2	15,0	21,0	0,4	85,4	32	3783,8	
29.08	21 %	!	13,2	14,6	16,8	12,5	97,0	32	3790,0	
30.08	16 %	!	14,3	15,5	17,8	15,0	95,4	32	3795,8	
31.08	15 %	!	12,3	16,1	22,1	1,7	87,5	32	3799,9	
01.09	13 %	!	10,1	15,7	23,8	0,3	83,6	32	3804,9	
02.09	14 %	!	8,6	16,3	24,0	0,1	79,5	32	3807,5	
03.09	16 %	!	9,3	17,1	25,4	0,1	77,4	32	3810,0	
04.09	16 %	!	10,0	17,7	26,8	0,1	77,3	32	3821,7	
05.09	19 %	!	11,4	18,8	27,6	0,0	75,7	32	3831,4	
06.09	22 %	!	11,1	19,2	28,3	0,0	74,3	33	3837,7	
07.09	22 %	!	12,0	18,7	27,5	0,0	78,5	33	3840,9	
08.09	22 %	!	11,7	19,0	26,8	0,0	72,6	33	3843,3	
09.09	22 %	!	11,4	19,7	28,4	0,0	75,8	33	3845,4	
10.09	22 %	!	14,6	20,5	26,7	0,0	74,3	33	3853,4	
11.09	22 %	!	17,4	20,0	25,5	0,0	81,3	33	3862,7	
12.09	22 %	!	13,1	18,6	25,1	0,0	78,5	33	3866,4	
13.09	22 %	!	10,9	17,2	25,7	0,1	80,2	33	3868,3	
14.09	22 %	!	12,0	19,6	28,4	0,0	78,9	33	3869,8	
15.09	19 %	!	16,3	18,9	22,5	18,9	92,9	33	3870,9	
16.09	16 %	!	13,7	16,8	19,6	1,7	87,3	33	3871,6	
17.09	13 %	!	10,0	15,1	22,0	0,0	86,2	33	3872,1	
18.09	9 %	!	10,6	14,9	23,3	0,3	86,1	34	3872,4	
19.09	6 %	!	7,8	13,0	18,2	0,0	85,8	34	3872,7	
20.09	3 %	!	10,3	12,7	17,2	0,0	74,6	34	3875,1	
21.09	0 %	!	8,2	12,8	18,2	0,0	70,2	34	3875,3	
22.09	0 %	!	5,7	12,4	20,6	0,0	83,5	34	3875,4	
23.09	0 %	!	6,3	14,9	24,1	0,1	76,4	34	3875,7	
24.09	0 %	!	12,2	16,4	21,1	0,0	78,3	34	3876,0	
25.09	0 %	!	8,4	16,0	25,3	0,1	80,0	34	3876,2	
26.09	0 %	!	11,9	17,4	24,0	2,0	89,6	34	3876,4	
27.09	0 %	!	13,8	18,1	22,8	0,1	84,8	34	3879,8	
28.09	0 %	!	10,3	14,2	19,3	0,8	81,6	34	3879,9	
29.09	0 %	!	9,3	12,9	19,5	3,8	85,5	34	3880,0	
30.09	0 %	!	7,2	11,3	16,6	0,0	74,5	34	3880,0	
01.10	0 %	!	4,2	11,4	21,6	0,0	78,8	34	3880,1	
02.10	0 %	!	7,9	15,8	22,5	0,2	73,3	34	3880,1	

Station: Dertingen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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	
03.10	0 %	!	14,7	17,1	19,6	0,6	76,3	34	3880,1	
04.10	0 %	!	10,9	13,1	16,7	2,3	90,6	34	3880,1	
05.10	0 %	!	10,3	12,7	16,7	5,5	92,0	34	3880,1	
06.10	0 %	!	9,0	11,1	15,2	1,2	86,6	34	3880,1	
07.10	0 %	!	6,9	11,0	16,6	0,0	89,2	34	3880,1	
08.10	0 %	!	3,6	9,8	17,9	0,2	88,4	34	3880,1	
09.10	0 %	!	4,4	9,9	17,6	0,1	78,6	34	3880,1	
10.10	0 %	!	0,5	7,4	16,0	0,0	83,4	34	3880,1	
11.10	0 %	!	1,3	6,2	10,7	0,5	96,7	34	3880,1	
12.10	0 %	!	5,9	9,1	11,9	2,8	94,1	34	3880,1	
13.10	0 %	!	4,4	8,2	13,4	0,2	89,4	34	3880,1	
14.10	0 %	!	6,0	9,6	12,9	0,0	88,0	34	3880,1	
15.10	0 %	!	2,0	9,2	16,3	0,5	89,6	34	3880,1	
16.10	0 %	!	3,0	7,3	13,9	0,1	93,7	34	3880,1	
17.10	0 %	!	2,9	7,7	13,3	0,1	91,1	34	3880,1	
18.10	0 %	!	5,0	7,5	11,6	0,2	95,9	34	3880,1	
19.10	0 %	!	4,3	9,5	16,7	3,6	94,5	34	3880,1	
20.10	0 %	!	4,9	13,0	19,6	7,8	86,0	34	3880,1	
21.10	0 %	!	6,2	12,4	15,6	4,0	77,4	34	3880,1	
22.10	0 %	!	3,5	7,9	12,0	0,1	79,5	34	3880,1	
23.10	0 %	!	2,5	7,9	13,9	0,2	87,0	34	3880,1	
24.10	0 %	!	-0,3	5,5	14,3	0,2	86,4	34	3880,1	
25.10	0 %	!	-0,3	5,1	14,4	0,1	94,8	34	3880,1	
26.10	0 %	!	5,5	9,8	15,3	0,3	90,7	34	3880,1	
27.10	0 %	!	3,9	9,1	15,4	0,1	92,9	34	3880,1	
28.10	0 %	!	4,0	6,3	9,5	0,1	98,1	34	3880,1	
29.10	0 %	!	4,0	6,4	8,1	0,1	98,1	34	3880,1	
30.10	0 %	!	4,2	6,2	8,1	1,0	97,8	34	3880,1	
31.10	0 %	!	4,8	11,5	20,6	0,0	84,8	34	3880,1	
01.11	0 %	!	7,0	10,2	12,0	4,1	91,8	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,5	7,8	12,5	1,3	92,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,3	6,9	9,6	2,2	96,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,1	6,8	7,5	5,8	96,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,7	7,2	10,2	0,2	91,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,9	4,4	10,7	0,0	96,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,9	6,0	7,8	0,7	93,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,1	6,6	10,7	0,3	90,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,0	5,5	11,0	0,0	91,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,7	1,4	6,9	0,2	98,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,5	1,6	4,3	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Dertingen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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	
12.11	0 %	!	0,5	1,8	3,3	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,0	4,7	6,8	2,1	98,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,1	7,8	10,1	0,1	95,5	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,5	7,5	8,2	0,0	87,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,5	6,0	6,6	0,1	94,8	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,9	5,6	6,5	0,2	93,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,1	7,3	10,3	0,0	87,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,9	7,3	9,4	0,0	91,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	6,3	8,2	10,5	0,0	87,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,5	5,4	6,3	0,3	93,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,1	4,8	9,5	0,0	87,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,9	0,6	7,6	0,2	87,8	0	0,0	
24.11	0 %	!	-1,6	2,2	7,3	0,0	89,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,1	1,8	2,4	0,0	87,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,1	2,3	4,1	0,0	88,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,9	2,9	5,0	0,1	88,6	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,4	1,6	3,5	0,0	94,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,0	1,5	3,5	0,6	94,4	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,0	3,0	5,3	10,6	94,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,2	6,7	8,7	0,9	89,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,8	3,1	6,5	6,5	94,7	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,5	1,3	2,3	0,0	87,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,3	1,8	5,4	13,8	96,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,1	3,0	7,4	3,3	91,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,2	1,8	4,1	0,1	96,4	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,0	3,0	6,6	1,8	87,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,8	1,7	2,7	2,5	95,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	1,6	2,9	4,8	0,3	94,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,3	1,7	3,1	0,4	92,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,6	2,4	4,5	1,3	94,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,6	3,7	5,1	0,4	89,1	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,9	6,1	8,7	0,0	97,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,9	4,8	6,1	0,0	94,5	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,5	4,6	6,0	0,0	93,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,4	3,7	5,1	0,0	93,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,9	3,5	5,4	0,0	93,9	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,8	2,5	3,8	0,0	90,8	0	0,0	
19.12	0 %	!	-1,6	0,3	3,6	0,0	85,3	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