

Prognose für Oidium und Rebwachstum

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

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 04:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 12.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	0,6	2,5	4,2	0,0	91,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,6	1,8	3,6	0,0	86,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,4	1,1	1,6	0,6	93,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,7	1,8	2,5	0,0	93,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,1	1,9	3,5	0,2	91,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,8	1,8	3,0	0,3	94,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,2	1,9	2,6	0,2	86,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,4	1,3	2,1	0,5	92,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,3	0,8	2,2	0,1	86,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,3	-1,6	3,3	0,0	90,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,7	-3,4	-0,3	0,0	92,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,4	1,6	3,0	0,7	89,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,0	1,3	3,5	0,0	86,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,6	1,6	3,2	0,0	75,4	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,7	-0,7	1,1	0,0	85,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,3	-0,8	0,3	0,0	75,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,6	-1,2	1,1	0,3	91,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,2	2,9	4,2	0,2	87,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,8	2,8	4,0	0,5	83,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,2	3,6	9,6	0,0	82,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	1,8	8,1	13,7	0,1	72,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,3	7,4	12,6	1,3	81,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,2	2,6	4,8	1,1	91,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,4	1,6	2,9	0,9	89,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,9	0,0	1,7	0,1	89,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,3	1,3	2,9	0,7	89,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,6	1,0	2,3	0,2	89,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,3	5,6	11,6	2,0	94,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,1	9,0	11,6	1,3	85,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,1	3,7	8,3	1,0	90,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,6	0,8	2,3	0,4	86,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,9	2,7	4,6	0,6	94,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	3,3	7,6	10,8	0,6	93,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,0	10,2	11,9	2,3	89,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,9	7,4	11,3	0,3	78,7	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 04:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 12.05.2021

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	
05.02	0 %	!	1,7	5,0	7,4	0,5	97,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,6	5,1	5,8	2,0	96,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,9	2,1	3,9	0,2	91,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	-7,1	-5,0	-3,1	0,0	87,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	-9,1	-7,2	-6,4	0,0	82,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	-13,1	-9,0	-5,9	0,0	77,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	-14,0	-7,9	-0,5	0,3	81,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-14,9	-8,4	-1,2	0,1	77,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-13,6	-7,7	-0,9	0,0	77,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	-14,8	-8,3	0,1	0,0	80,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	-11,5	-4,6	0,8	0,0	85,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,3	3,1	7,9	0,2	92,0	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,7	6,4	10,5	0,4	88,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,2	5,1	13,5	0,1	82,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,3	7,5	13,0	0,0	77,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,9	7,4	17,8	0,0	82,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	-0,7	6,3	17,2	0,0	83,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,2	4,7	8,7	0,0	89,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	-0,2	7,3	19,9	0,0	84,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,3	8,8	20,4	0,0	82,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,7	8,7	21,7	0,0	77,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,5	5,3	13,7	0,1	87,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,3	4,5	10,0	0,0	79,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,2	4,2	10,9	0,0	74,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,8	4,8	15,4	0,0	77,3	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,8	5,5	15,9	0,0	78,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,7	5,0	13,3	0,0	82,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	2,6	8,8	16,1	0,6	77,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,1	3,3	6,5	1,0	79,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-5,7	0,5	7,7	0,0	73,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	-6,2	0,9	9,3	0,0	70,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,7	0,7	6,7	0,0	81,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,7	2,7	7,4	0,0	76,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,5	6,5	10,3	0,1	69,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,2	9,2	13,8	1,1	74,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,1	7,6	11,2	1,3	66,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,5	6,9	10,5	1,2	79,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,7	5,1	8,5	0,6	78,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,2	5,5	10,0	0,6	79,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,8	5,1	9,0	0,2	75,3	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 04:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 12.05.2021

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	
17.03	0 %	!	0,5	3,5	6,6	0,0	77,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,3	3,2	7,4	0,0	75,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,4	2,5	6,6	0,8	79,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,6	1,1	3,8	0,0	60,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,9	5,2	9,8	0,0	62,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,7	5,8	7,8	0,0	66,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,1	6,2	8,0	0,0	74,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,5	6,3	15,8	0,0	73,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,6	8,6	18,8	0,0	67,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,9	9,9	18,9	0,0	69,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,6	8,4	11,5	1,2	66,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,1	10,5	16,1	0,0	57,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,1	12,7	21,7	0,0	52,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,3	11,9	23,9	0,0	60,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,5	13,1	25,8	0,0	60,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,8	14,4	24,2	0,0	58,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,4	8,7	14,4	0,0	61,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	1,9	7,1	12,3	0,0	54,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,1	6,1	13,3	0,0	66,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,1	4,2	9,7	3,1	73,2	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,4	1,7	6,0	0,7	73,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	0,1	2,1	5,1	1,0	76,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,2	3,8	8,7	0,0	60,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	-2,0	8,1	17,5	0,0	56,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,2	12,0	15,5	0,0	61,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,1	12,4	21,0	4,0	70,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,5	5,1	10,0	1,9	69,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,7	4,0	9,4	0,0	65,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,8	3,2	8,6	0,0	68,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	-2,5	4,1	10,5	0,0	65,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,1	4,7	6,9	0,0	73,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,5	5,8	10,1	0,0	71,7	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,6	8,3	13,0	0,5	75,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,5	9,2	13,2	0,9	84,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,8	10,2	18,7	0,0	70,5	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,6	10,7	19,3	3,1	75,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,9	9,1	15,2	0,0	58,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	-0,1	8,8	17,9	0,0	58,3	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,7	10,3	18,9	0,0	57,0	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,1	9,7	17,0	0,0	52,4	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 04:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 12.05.2021

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 %	!	1,9	8,7	15,4	0,0	43,5	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,3	10,1	21,5	0,0	44,3	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,7	13,4	23,3	0,0	52,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	7,0	12,9	17,6	2,4	68,0	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,3	7,0	11,4	2,8	77,0	0	0,0	
01.05	0 %	!	6,7	10,6	14,6	4,0	72,8	0	0,0	
02.05	0 %	!	2,6	8,9	13,3	7,4	69,7	0	0,0	
03.05	0 %	!	0,3	8,3	15,5	0,0	62,4	0	0,0	
04.05	0 %	!	3,6	9,9	15,6	1,4	67,2	0	0,0	
05.05	0 %	!	4,7	8,6	12,4	3,7	70,2	0	0,0	
06.05	0 %	!	4,5	6,9	9,8	9,5	86,9	0	0,0	
07.05	0 %	!	2,6	7,9	12,2	0,6	71,3	0	0,0	
08.05	0 %	!	-0,2	10,2	18,9	0,0	62,2	0	0,0	
09.05	0 %	!	4,5	17,9	30,1	0,0	61,5	0	0,0	
10.05	0 %	!	10,8	17,8	25,2	0,0	63,8	0	0,0	
11.05	0 %	!	12,6	15,0	18,8	7,2	84,0	0	0,0	
12.05	0 %	!	9,8	12,7	15,6	8,0	89,3	1	4,0	
13.05	0 %	!	8,9	12,3	17,5	3,2	86,5	1	4,2	
14.05	0 %	!	9,0	13,8	19,2	0,1	66,0	1	5,1	
15.05	0 %	!	8,9	12,7	17,0	2,0	72,2	1	5,9	
16.05	0 %	!	9,2	12,9	18,8	2,9	73,9	1	6,8	
17.05	3 %	!	10,1	12,5	16,6	2,5	78,7	1	7,7	
18.05	5 %	!	8,4	12,5	17,4	3,8	75,2	1	10,8	
19.05	10 %	!	5,3	12,1	18,2	0,3	70,5	2	13,5	
20.05	15 %	!	7,6	12,8	18,4	0,0	68,4	2	15,5	
21.05	20 %	!	8,5	14,0	18,1	0,0	65,0	2	22,4	
22.05	22 %	!	8,1	13,2	19,2	2,6	62,0	2	26,0	
23.05	26 %	!	6,7	12,6	17,4	0,1	66,2	2	29,2	
24.05	29 %	!	4,3	12,9	21,4	0,0	70,8	2	38,9	
25.05	31 %	!	9,0	11,3	15,8	0,9	68,7	3	41,2	
26.05	33 %	!!	8,5	11,0	14,7	2,4	79,9	3	43,1	
27.05	28 %	!	7,6	10,9	15,0	5,8	83,5	3	44,9	
28.05	30 %	!	8,0	12,8	18,9	0,0	74,3	3	50,4	
29.05	34 %	!!	5,1	13,5	20,2	0,0	64,1	3	61,2	
30.05	35 %	!!	5,2	14,0	21,6	0,0	62,4	3	74,0	
31.05	37 %	!!	4,5	14,3	23,1	0,0	61,5	3	91,3	
01.06	40 %	!!	5,7	16,5	26,0	0,0	59,2	4	114,0	
02.06	43 %	!!	7,6	18,3	28,6	0,0	58,2	4	154,8	
03.06	52 %	!!	10,1	19,9	30,2	0,0	63,1	5	209,6	
04.06	59 %	!!	16,0	20,1	28,7	1,4	78,6	5	274,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 04:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 12.05.2021

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	64 %	!!	15,0	19,7	25,7	3,6	82,2	6	342,8	
06.06	59 %	!!	16,6	18,3	21,8	22,9	90,6	6	409,4	
07.06	68 %	!!!	16,0	19,0	23,3	0,0	84,6	7	482,3	
08.06	76 %	!!!	16,9	19,3	23,5	0,3	81,5	7	565,3	
09.06	82 %	!!!	14,8	19,8	26,7	1,2	81,1	8	651,7	
10.06	87 %	!!!	13,0	19,8	28,4	0,0	76,4	8	744,0	
11.06	90 %	!!!	13,0	21,1	29,6	0,0	70,8	9	852,3	
12.06	93 %	!!!	14,5	21,0	27,1	0,0	68,0	9	963,3	
13.06	100 %	!!!	11,4	18,1	24,6	0,0	58,4	10	1044,7	
14.06	100 %	!!!	9,2	19,1	28,6	0,0	61,2	10	1129,3	
15.06	98 %	!!!	10,7	21,5	31,4	0,0	63,6	10	1249,2	
16.06	96 %	!!!	15,6	24,2	32,5	0,0	63,2	11	1376,7	
17.06	92 %	!!!	14,4	25,0	34,3	0,2	60,4	12	1512,4	
18.06	89 %	!!!	15,0	25,1	35,0	0,0	61,8	12	1636,3	
19.06	87 %	!!!	20,0	26,4	33,2	0,1	62,1	13	1768,9	
20.06	90 %	!!!	18,8	24,7	29,6	1,8	65,9	14	1869,4	
21.06	92 %	!!!	17,2	22,6	28,7	0,0	68,5	14	1964,8	
22.06	94 %	!!!	15,7	19,4	23,8	0,5	80,8	15	2024,0	
23.06	97 %	!!!	15,5	20,2	25,9	0,0	75,8	15	2092,1	
24.06	100 %	!!!	14,9	17,9	21,2	0,9	88,4	15	2144,6	
25.06	100 %	!!!	15,0	18,6	23,7	0,3	81,8	16	2196,6	
26.06	100 %	!!!	12,5	19,6	26,9	0,0	74,0	16	2253,9	
27.06	100 %	!!!	13,7	22,3	30,0	0,0	66,7	16	2317,7	
28.06	100 %	!!!	17,4	24,3	32,3	0,6	67,6	17	2404,4	
29.06	100 %	!!!	15,3	19,5	27,6	0,5	83,8	17	2450,8	
30.06	100 %	!!!	13,6	16,8	21,1	0,2	84,1	18	2489,6	
01.07	100 %	!!!	14,2	15,5	18,2	0,9	87,0	18	2515,2	
02.07	100 %	!!!	13,6	17,6	23,5	1,7	74,9	18	2556,8	
03.07	100 %	!!!	11,4	19,5	27,5	0,0	73,8	18	2602,5	
04.07	100 %	!!!	15,9	20,1	26,6	16,7	78,3	19	2649,5	
05.07	100 %	!!!	13,3	18,5	23,3	0,2	83,4	19	2683,6	
06.07	97 %	!!!	13,7	19,0	26,5	5,5	85,0	19	2729,5	
07.07	97 %	!!!	15,7	19,0	24,2	0,2	81,8	20	2768,8	
08.07	94 %	!!!	15,2	18,8	22,4	2,7	88,8	20	2805,3	
09.07	79 %	!!!	14,0	16,8	19,7	68,0	94,3	20	2829,9	
10.07	79 %	!!!	11,9	19,0	26,8	0,5	77,2	20	2870,9	
11.07	72 %	!!!	15,2	18,5	24,2	14,0	87,8	21	2904,5	
12.07	72 %	!!!	13,4	20,3	27,1	0,6	75,9	21	2940,6	
13.07	71 %	!!!	15,7	18,7	24,6	6,8	87,2	21	2971,4	
14.07	67 %	!!!	13,3	17,0	21,9	4,3	85,3	22	2998,8	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 04:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 12.05.2021

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	
15.07	53 %	!!!	13,3	17,1	23,8	21,7	89,1	22	3025,3	
16.07	68 %	!!!	13,1	20,0	27,1	0,0	78,0	22	3057,1	
17.07	66 %	!!!	16,2	20,8	26,5	0,3	80,8	23	3094,5	
18.07	80 %	!!!	13,2	21,2	28,4	0,0	70,4	23	3131,7	
19.07	75 %	!!!	14,3	20,6	26,3	0,0	73,3	23	3165,0	
20.07	75 %	!!!	13,8	19,4	25,4	0,0	64,4	24	3194,5	
21.07	73 %	!!!	10,8	18,9	26,5	0,0	65,7	24	3217,1	
22.07	83 %	!!!	11,9	20,1	27,4	0,0	66,6	24	3247,9	
23.07	80 %	!!!	12,9	21,0	29,1	0,0	67,8	24	3282,3	
24.07	73 %	!!!	13,6	21,7	30,5	3,3	73,9	25	3310,3	
25.07	70 %	!!!	15,7	21,4	27,3	0,0	77,9	25	3339,6	
26.07	70 %	!!!	15,6	21,3	28,6	0,0	76,5	25	3372,5	
27.07	66 %	!!!	15,5	21,2	27,0	9,4	73,1	26	3397,4	
28.07	63 %	!!	16,9	20,0	25,5	0,7	79,8	26	3414,9	
29.07	61 %	!!	13,8	19,4	24,9	0,0	68,3	26	3445,8	
30.07	58 %	!!	12,4	21,0	28,2	0,0	65,5	27	3470,3	
31.07	57 %	!!	13,9	19,8	24,6	0,0	62,6	27	3487,4	
01.08	52 %	!!	14,4	18,1	24,7	2,6	77,0	27	3501,5	
02.08	45 %	!!	12,8	17,0	23,7	8,2	80,4	27	3524,1	
03.08	47 %	!!	12,4	17,1	23,2	0,2	80,1	28	3539,2	
04.08	47 %	!!	14,8	17,3	20,7	0,7	82,4	28	3552,4	
05.08	39 %	!!	14,0	18,7	25,7	16,1	78,4	28	3564,5	
06.08	37 %	!!	14,2	18,3	23,7	4,5	81,7	28	3584,1	
07.08	36 %	!!	13,4	17,4	24,5	3,1	85,2	28	3598,5	
08.08	39 %	!!	12,0	17,5	23,0	0,0	74,3	29	3614,8	
09.08	42 %	!!	10,5	17,9	25,4	0,0	72,1	29	3626,0	
10.08	42 %	!!	13,6	19,5	25,6	0,0	71,1	29	3635,9	
11.08	42 %	!!	14,2	20,3	27,4	0,0	73,3	29	3660,8	
12.08	50 %	!!	12,8	21,1	29,7	0,0	73,8	29	3681,1	
13.08	52 %	!!	15,0	22,8	31,3	1,4	76,9	30	3694,1	
14.08	55 %	!!	15,3	22,8	31,6	0,0	68,7	30	3718,0	
15.08	55 %	!!	14,0	22,5	31,0	0,0	70,7	30	3736,6	
16.08	51 %	!!	12,1	19,9	24,4	4,2	71,5	31	3744,9	
17.08	47 %	!!	10,6	14,6	18,4	0,5	77,3	31	3750,4	
18.08	44 %	!!	13,3	17,1	20,6	0,0	80,5	31	3761,7	
19.08	41 %	!!	16,5	18,9	22,3	0,0	78,1	31	3775,7	
20.08	38 %	!!	13,5	19,8	25,9	0,1	73,8	31	3789,4	
21.08	35 %	!!	11,8	19,8	29,0	0,0	75,3	31	3796,0	
22.08	31 %	!	14,4	17,9	22,3	8,6	90,4	32	3800,1	
23.08	32 %	!	11,7	16,7	21,2	0,1	86,6	32	3811,6	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 04:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 12.05.2021

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	
24.08	32 %	!	10,0	15,1	21,9	0,0	82,1	32	3821,2	
25.08	32 %	!	8,9	16,2	23,9	0,0	75,5	32	3828,6	
26.08	29 %	!	13,0	16,7	21,2	3,9	74,3	32	3833,7	
27.08	28 %	!	11,0	14,6	18,9	0,5	85,3	32	3836,2	
28.08	24 %	!	12,2	14,6	20,3	7,8	87,7	32	3838,2	
29.08	20 %	!	13,0	14,9	17,5	14,5	95,6	32	3840,1	
30.08	19 %	!	14,8	16,5	19,4	0,9	88,5	32	3845,2	
31.08	17 %	!	11,7	16,7	22,0	0,2	81,4	32	3856,1	
01.09	16 %	!	9,2	15,7	23,4	0,0	79,8	33	3862,8	
02.09	17 %	!	8,9	16,5	25,2	0,0	77,7	33	3868,5	
03.09	17 %	!	9,2	17,1	26,6	0,0	75,7	33	3872,2	
04.09	19 %	!	9,8	17,8	27,9	0,0	76,0	33	3874,8	
05.09	22 %	!	11,4	18,6	28,0	0,0	75,7	33	3879,5	
06.09	22 %	!	10,9	18,4	27,7	0,0	76,2	33	3881,6	
07.09	22 %	!	12,2	18,6	27,4	0,0	78,5	33	3891,2	
08.09	22 %	!	11,2	18,6	27,8	0,0	74,8	33	3898,0	
09.09	22 %	!	11,2	19,7	29,0	0,0	75,0	33	3902,3	
10.09	22 %	!	15,4	21,3	28,0	0,1	69,6	33	3907,2	
11.09	21 %	!	17,6	20,2	25,4	9,1	82,0	34	3908,9	
12.09	21 %	!	13,3	18,4	24,8	0,0	81,8	34	3910,0	
13.09	21 %	!	10,6	17,4	25,2	0,0	79,8	34	3910,9	
14.09	21 %	!	11,9	19,7	28,7	0,0	79,0	34	3911,8	
15.09	21 %	!	16,7	19,4	22,8	2,4	90,7	34	3917,6	
16.09	21 %	!	14,3	17,5	19,5	1,1	83,4	34	3919,8	
17.09	21 %	!	10,1	15,3	21,4	0,0	82,6	34	3921,0	
18.09	22 %	!	9,4	15,1	22,8	0,0	80,9	34	3921,9	
19.09	22 %	!	8,2	13,4	18,7	0,0	81,8	34	3922,4	
20.09	21 %	!	10,9	13,4	17,8	0,0	67,7	34	3922,8	
21.09	20 %	!	7,5	12,7	18,6	0,0	68,6	34	3923,0	
22.09	19 %	!	5,8	12,1	20,1	0,0	81,9	34	3923,2	
23.09	19 %	!	6,2	15,0	24,7	0,0	72,7	34	3923,5	
24.09	19 %	!	11,7	16,4	23,5	0,0	77,1	34	3923,7	
25.09	19 %	!	9,0	16,4	26,3	0,0	76,2	34	3923,8	
26.09	19 %	!	11,8	18,3	26,6	1,4	82,4	34	3923,8	
27.09	20 %	!	14,9	18,8	24,2	0,0	82,7	34	3923,8	
28.09	21 %	!	10,2	14,9	19,4	0,5	77,5	34	3923,8	
29.09	21 %	!	10,6	14,0	19,9	0,8	81,1	34	3923,8	
30.09	21 %	!	6,8	11,2	17,4	0,0	75,2	34	3923,8	
01.10	20 %	!	4,1	11,9	22,0	0,0	78,0	34	3923,8	
02.10	20 %	!	7,5	16,0	23,9	0,1	72,7	34	3923,8	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 04:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 12.05.2021

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	
03.10	20 %	!	15,2	18,2	22,6	0,5	70,4	34	3923,8	
04.10	18 %	!	10,8	13,6	15,8	3,6	88,7	34	3923,8	
05.10	16 %	!	10,1	13,0	17,4	6,0	90,6	34	3923,8	
06.10	16 %	!	9,6	12,0	16,8	0,8	82,7	34	3923,8	
07.10	16 %	!	6,6	11,0	17,2	0,0	86,3	34	3923,8	
08.10	16 %	!	5,8	10,8	18,4	0,0	86,3	34	3923,8	
09.10	15 %	!	3,2	9,8	18,7	0,0	77,4	34	3923,8	
10.10	12 %	!	0,7	7,1	16,1	0,0	80,0	34	3923,8	
11.10	11 %	!	0,1	6,4	14,7	0,0	92,2	34	3923,8	
12.10	9 %	!	5,7	9,0	12,2	7,0	93,4	34	3923,8	
13.10	7 %	!	4,0	8,0	13,8	0,1	86,9	34	3923,8	
14.10	7 %	!	6,4	9,5	12,9	0,1	88,4	34	3923,8	
15.10	6 %	!	2,5	9,5	16,5	0,2	86,4	34	3923,8	
16.10	5 %	!	2,4	7,1	14,5	0,1	91,5	34	3923,8	
17.10	5 %	!	2,2	7,4	13,2	0,0	90,1	34	3923,8	
18.10	6 %	!	3,8	7,3	12,3	0,0	94,3	34	3923,8	
19.10	6 %	!	3,7	9,0	16,2	2,6	96,3	34	3923,8	
20.10	6 %	!	5,7	13,5	20,9	5,6	83,8	34	3923,8	
21.10	4 %	!	6,8	12,8	15,5	10,0	76,2	34	3923,8	
22.10	4 %	!	3,8	8,1	12,6	0,3	78,8	34	3923,8	
23.10	4 %	!	1,0	7,2	13,3	0,1	87,3	34	3923,8	
24.10	3 %	!	-0,4	5,3	15,2	0,0	84,3	34	3923,8	
25.10	2 %	!	-1,2	5,5	16,6	0,0	89,4	34	3923,8	
26.10	4 %	!	4,2	9,5	16,3	0,5	90,3	34	3923,8	
27.10	5 %	!	4,1	6,6	13,4	0,0	98,6	34	3923,8	
28.10	5 %	!	3,8	6,6	10,0		96,5	34	3923,8	
29.10	5 %	!	4,4	7,0	9,8	0,0	93,9	34	3923,8	
30.10	5 %	!	4,5	6,9	12,5	1,0	94,6	34	3923,8	
31.10	8 %	!	6,9	12,5	21,6	0,0	84,3	34	3923,8	
01.11	0 %	!	7,4	10,1	12,8	4,2	92,8	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,3	7,9	12,9	0,1	90,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,7	7,2	9,8	2,4	93,7	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,0	7,1	8,0	9,7	95,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,5	7,1	9,4	0,7	91,6	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,1	4,1	8,1	0,0	96,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,3	6,4	8,6	0,0	90,6	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,4	6,2	10,8	0,0	89,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,5	5,6	12,0	0,0	87,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,3	2,1	9,1	0,0	94,2	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,3	1,3	3,2	0,0	99,8	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 04:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 12.05.2021

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	
12.11	0 %	!	0,2	2,3	4,4	0,0	99,1	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,4	5,3	7,6	1,7	95,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,6	8,3	11,3	0,0	92,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,8	7,7	8,4	0,0	86,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,9	6,6	7,3	0,0	88,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,5	5,9	6,7	0,0	90,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	5,6	6,8	9,0	0,0	88,3	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,7	6,8	9,0	0,0	90,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	6,7	8,5	10,5		0,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,8	5,5	6,6	0,1	90,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	-0,6	5,0	8,7	0,0	84,7	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,7	0,9	8,1	0,0	86,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,3	3,5	9,1	0,0	83,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,1	2,2	2,8	0,0	83,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,4	2,4	3,7	0,0	86,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,2	3,1	5,7	1,3	87,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,3	1,6	3,9	0,0	93,1	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,4	1,9	3,6	0,3	89,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,5	2,8	4,8	6,1	92,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,3	6,8	9,0	0,8	87,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,0	3,3	6,7	6,4	91,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,9	1,0	2,0	0,0	88,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,3	2,4	6,4	12,6	95,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,3	3,2	6,3	0,2	88,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,3	1,7	3,9	0,2	95,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,7	2,3	6,9	2,3	90,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,2	1,7	2,8	4,6	94,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	1,1	2,9	5,3	0,7	93,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,7	2,0	4,0	1,0	89,8	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,9	2,7	3,8	0,3	91,1	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,4	3,7	5,1	1,4	87,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,2	5,1	6,4	0,0	96,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,3	5,1	6,3	0,0	94,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,0	4,9	6,0	0,0	92,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,9	4,0	5,2	0,0	93,4	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,6	3,9	5,6	0,0	93,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,8	3,0	4,0	0,0	89,3	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,8	1,1	3,7	0,0	83,5	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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