

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: Martinsdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für: Späetburgunder
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 %	!	0,4	3,0	7,2	0,0	90,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,0	3,9	7,7	0,0	82,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	-1,3	2,4	6,9	2,4	85,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,3	5,7	8,5	0,0	75,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,0	5,4	10,3	1,8	90,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,9	4,2	6,1	0,0	98,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	5,1	6,6	8,8	0,0	93,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,7	4,4	5,1	0,6	96,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	5,0	6,4	7,4	0,0	88,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	2,7	3,6	6,2	10,4	95,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	1,6	3,4	5,0	0,0	95,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,6	3,4	4,8	0,0	89,7	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,1	0,5	1,5	0,2	94,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,3	-0,3	0,9	0,0	90,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,6	-1,6	-0,2	0,2	85,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,6	-0,9	4,2	1,6	92,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,8	2,7	4,7	0,0	80,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,4	2,1	5,5	0,8	79,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,3	3,1	6,8	0,4	83,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	-2,4	0,3	3,6	3,6	90,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,9	0,6	1,7	0,6	90,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	-5,4	-1,7	-0,1	0,0	87,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	-0,7	1,0	3,5	0,4	93,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,5	2,1	4,1	0,0	93,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,2	2,3	4,5	0,0	83,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,0	1,1	2,1	0,0	91,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	1,3	1,8	2,4	0,0	93,4	0	0,0	
28.01	0 %	!	-0,3	5,1	9,2	0,0	85,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,4	9,3	13,2	0,0	75,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,4	6,1	9,2	0,4	69,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	-2,7	1,8	7,2	0,0	90,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,2	2,7	5,3	3,2	95,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	-0,3	2,6	4,6	0,0	85,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,8	1,4	3,3	0,0	82,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,2	1,3	4,4	0,0	83,4	0	0,0	

Station: Martinsdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	
05.02	0 %	!	-5,5	-1,2	2,4	0,0	80,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,2	-1,5	0,0	0,0	77,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,0	-0,4	0,7	2,4	93,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	0,0	0,5	0,8	4,6	91,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	-4,2	-0,6	1,7	0,2	80,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-5,0	-1,4	-0,1	0,0	84,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,3	0,3	4,2	0,0	81,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,6	1,9	5,0	0,0	85,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,5	0,3	1,1	0,2	88,1	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,0	0,0	1,8	0,0	82,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,0	-0,1	3,1	0,0	75,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	-3,4	-0,2	2,7	2,8	87,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	-3,3	-0,8	0,3	0,0	96,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	-3,1	0,1	1,7	1,8	88,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	-6,9	-1,9	3,0	0,0	82,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,7	-1,2	0,2	1,4	88,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	-2,3	-1,3	0,9	0,0	79,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	-2,2	-0,9	1,5	0,0	75,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	-3,4	-2,2	-0,4	0,0	79,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	-7,3	-4,4	-1,2	0,0	66,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	-11,3	-8,8	-5,8	0,0	66,1	0	0,0	
26.02	0 %	!	-12,3	-9,5	-5,6	0,0	67,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	-11,5	-10,1	-8,0	0,0	66,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	-12,7	-10,2	-5,9	0,0	67,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	-13,7	-8,7	-4,0	0,0	70,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-7,2	-6,2	-5,0	0,0	87,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-6,1	-4,1	0,1	0,2	65,7	0	0,0	
04.03	0 %	!	-9,6	-3,5	2,8	0,0	69,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,4	-1,0	0,4	0,0	75,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,6	0,5	1,3	3,4	89,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-1,4	3,3	11,6	0,0	87,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,0	5,5	11,3	0,0	76,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	0,0	4,5	9,6	0,0	82,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,6	7,5	13,7	0,0	79,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	2,5	9,4	13,8	0,0	78,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,4	10,5	13,3	0,4	82,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,9	9,2	14,9	0,0	70,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,6	6,7	10,1	0,0	73,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,5	5,0	7,5	0,0	82,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,1	7,4	9,9	10,0	89,7	0	0,0	

Station: Martinsdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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 %	!	-4,2	-0,6	3,7	0,0	85,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	-5,8	-4,0	-1,8	0,0	70,9	0	0,0	
19.03	0 %	!	-6,9	-4,4	-2,3	0,0	70,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,8	-1,9	0,4	0,0	66,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	-5,3	-0,6	4,4	0,0	60,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	-7,8	-0,2	7,0	0,0	62,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,1	3,0	6,7	0,0	73,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,2	4,5	9,5	0,0	67,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,9	2,4	5,3	0,0	73,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,4	3,1	7,6	0,0	70,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,6	4,7	9,2	0,0	77,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	-4,1	3,8	10,8	0,0	82,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,8	8,8	12,9	0,0	71,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,1	7,5	11,0	0,4	83,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	7,3	11,0	14,8	9,6	81,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,5	8,2	11,9	2,2	70,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,5	7,9	13,2	0,0	62,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,8	11,7	19,1	0,0	59,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	6,8	12,7	19,6	0,0	64,6	0	0,0	
05.04	0 %	!	7,6	11,8	14,9	0,0	69,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,2	8,5	12,5	0,0	62,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,4	8,2	15,8	0,0	64,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,4	12,8	19,4	0,0	69,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	9,3	17,4	24,4	0,0	52,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	11,2	14,7	18,0	0,0	63,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	8,6	14,7	20,5	0,0	61,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	10,3	17,3	23,3	0,0	57,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	10,7	16,3	21,4	3,6	67,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	4,6	13,8	21,4	0,0	59,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	9,8	16,5	22,4	0,0	63,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	13,8	16,6	18,8	0,0	74,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	11,7	15,8	21,5	0,0	67,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	8,5	15,0	21,8	0,0	63,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	9,1	17,0	24,7	0,0	57,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	10,7	17,9	24,8	0,0	57,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	6,9	17,7	28,0	0,0	57,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	12,0	19,0	25,9	0,0	60,2	1	1,1	
23.04	0 %	!	10,8	18,5	27,0	0,0	64,9	1	1,1	
24.04	0 %	!	13,5	17,9	22,9	0,0	67,9	1	1,8	
25.04	0 %	!	9,8	19,0	26,1	0,0	60,5	2	9,1	

Station: Martinsdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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 %	!	8,4	13,3	19,0	4,4	77,2	2	11,2	
27.04	0 %	!	3,8	12,5	18,1	0,2	67,4	2	11,9	
28.04	0 %	!	8,5	17,6	23,8	0,0	67,6	2	16,7	
29.04	0 %	!	13,1	21,3	27,7	0,0	59,2	3	41,3	
30.04	0 %	!	13,8	20,7	26,8	0,0	54,1	4	78,3	
01.05	0 %	!	9,7	16,8	22,9	0,0	58,3	4	103,3	
02.05	0 %	!	11,9	19,9	26,6	3,2	63,2	4	147,7	
03.05	11 %	!	13,1	20,0	27,2	0,0	72,0	5	226,8	
04.05	19 %	!	14,7	18,4	23,9	0,0	71,7	6	310,2	
05.05	22 %	!	13,6	17,4	22,5	0,0	61,4	6	377,4	
06.05	24 %	!	10,9	16,8	22,5	0,0	43,8	6	434,9	
07.05	27 %	!	10,3	17,5	25,0	0,2	49,0	7	526,8	
08.05	33 %	!!	10,2	16,2	23,9	0,8	62,7	7	595,8	
09.05	43 %	!!	9,6	16,9	24,9	1,6	79,2	8	685,7	
10.05	47 %	!!	10,3	18,1	24,8	0,6	76,4	8	765,7	
11.05	50 %	!!	13,7	18,3	24,2	0,4	75,0	9	876,3	
12.05	56 %	!!	12,5	18,9	26,5	0,0	72,9	9	980,8	
13.05	65 %	!!	11,4	19,2	25,6	0,0	60,5	10	1087,4	
14.05	68 %	!!!	12,3	17,3	22,5	0,0	56,9	10	1169,2	
15.05	63 %	!!	10,6	12,0	12,9	13,4	88,5	10	1187,7	
16.05	66 %	!!!	10,1	13,4	17,8	0,8	82,6	10	1230,1	
17.05	69 %	!!!	10,0	13,5	15,7	1,4	86,8	10	1260,2	
18.05	72 %	!!!	12,9	16,5	22,2	0,2	74,0	11	1354,7	
19.05	75 %	!!!	10,2	15,7	22,2	0,2	77,1	11	1419,9	
20.05	75 %	!!!	9,6	16,7	23,3	0,0	63,1	11	1485,2	
21.05	81 %	!!!	10,3	17,4	22,8	0,0	64,3	12	1565,1	
22.05	95 %	!!!	10,3	18,1	25,0	0,2	68,9	12	1641,1	
23.05	96 %	!!!	14,2	20,4	26,8	0,0	72,5	13	1753,5	
24.05	98 %	!!!	15,3	20,3	25,4	0,0	75,2	13	1850,0	
25.05	97 %	!!!	13,9	16,9	20,3	21,6	89,4	13	1912,3	
26.05	98 %	!!!	10,9	19,2	26,5	0,0	78,8	14	2001,2	
27.05	100 %	!!!	13,7	20,8	27,0	0,0	76,1	14	2088,1	
28.05	100 %	!!!	15,0	22,2	28,0	0,0	73,0	15	2192,9	
29.05	100 %	!!!	17,2	22,1	27,4	0,0	72,1	15	2287,5	
30.05	100 %	!!!	17,7	21,1	25,7	0,0	65,5	16	2385,7	
31.05	97 %	!!!	14,9	22,7	29,0	0,0	58,9	16	2469,6	
01.06	96 %	!!!	15,0	21,9	28,2	0,0	70,0	17	2559,3	
02.06	94 %	!!!	17,3	21,6	26,4	0,0	71,3	17	2635,3	
03.06	90 %	!!!	15,4	21,3	27,0	0,0	68,8	18	2715,1	
04.06	87 %	!!!	13,9	22,1	29,6	0,0	66,9	18	2784,3	

Station: Martinsdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	83 %	!!!	15,1	22,4	29,1	0,0	68,2	19	2862,3	
06.06	82 %	!!!	15,9	20,1	27,4	4,0	76,7	19	2925,1	
07.06	82 %	!!!	15,5	20,3	25,3	0,0	80,9	20	2987,6	
08.06	78 %	!!!	16,0	22,5	28,6	0,0	74,8	20	3048,9	
09.06	73 %	!!!	16,6	21,6	27,0	0,4	75,5	21	3112,5	
10.06	69 %	!!!	15,1	22,9	30,6	0,0	71,8	21	3171,1	
11.06	60 %	!!	16,5	24,3	30,6	0,0	66,4	22	3236,4	
12.06	53 %	!!	18,3	22,8	27,2	3,2	70,7	22	3289,0	
13.06	46 %	!!	15,9	19,5	24,4	0,2	76,6	22	3328,2	
14.06	39 %	!!	14,4	17,2	21,4	0,0	67,3	23	3365,7	
15.06	32 %	!	14,7	18,3	24,1	0,0	62,6	23	3400,7	
16.06	26 %	!	15,7	21,3	27,8	0,0	56,8	23	3441,5	
17.06	19 %	!	14,6	22,8	28,1	0,0	54,1	24	3487,0	
18.06	17 %	!	17,9	22,4	28,2	0,0	57,2	24	3529,1	
19.06	15 %	!	14,3	22,4	27,7	0,0	52,9	24	3561,8	
20.06	13 %	!	13,0	23,5	31,3	0,0	55,5	25	3605,0	
21.06	12 %	!	16,3	25,4	33,9	0,0	55,1	25	3646,2	
22.06	11 %	!	10,7	15,3	20,0	0,0	52,0	25	3659,6	
23.06	11 %	!	9,9	14,9	21,1	0,0	57,8	26	3681,1	
24.06	10 %	!	12,5	16,0	20,3	0,0	59,4	26	3697,6	
25.06	11 %	!	11,1	16,3	21,2	0,0	61,2	26	3712,9	
26.06	12 %	!	10,1	17,2	24,2	3,2	69,5	26	3729,7	
27.06	13 %	!	11,6	16,5	24,8	8,6	78,8	26	3747,9	
28.06	12 %	!	14,1	17,9	23,5	24,6	87,4	27	3774,6	
29.06	14 %	!	18,5	22,9	28,7	0,0	68,2	27	3803,5	
30.06	15 %	!	10,2	18,5	22,2	0,0	61,0	27	3815,2	
01.07	14 %	!	9,2	15,4	21,7	0,0	55,4	27	3825,5	
02.07	14 %	!	5,8	16,6	24,9	0,0	58,5	28	3842,4	
03.07	13 %	!	9,1	19,7	28,3	0,0	52,9	28	3859,2	
04.07	12 %	!	11,3	21,8	30,2	0,0	53,0	28	3878,6	
05.07	14 %	!	14,4	23,8	32,0	0,2	59,3	28	3900,3	
06.07	12 %	!	17,3	20,6	25,6	25,6	78,0	29	3925,5	
07.07	13 %	!	16,2	21,1	26,6	0,2	59,0	29	3943,3	
08.07	12 %	!	15,4	20,3	25,8	0,0	48,6	29	3958,5	
09.07	12 %	!	16,2	22,2	27,7	0,0	56,6	30	3980,9	
10.07	11 %	!	15,6	19,6	25,8	35,4	77,7	30	3995,6	
11.07	12 %	!	14,5	17,6	22,4	0,4	82,3	30	4006,0	
12.07	13 %	!	11,5	18,7	24,6	0,0	67,2	30	4015,7	
13.07	14 %	!	14,9	20,9	27,1	0,0	63,0	30	4027,8	
14.07	14 %	!	13,8	20,7	27,6	0,8	67,7	31	4046,1	

Station: Martinsdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	16 %	!	13,4	22,1	29,4	0,0	61,2	31	4058,4	
16.07	16 %	!	14,1	22,1	28,7	0,0	60,1	31	4069,6	
17.07	18 %	!	15,0	21,4	26,5	0,0	64,6	31	4079,2	
18.07	18 %	!	17,9	21,0	25,9	0,6	67,3	32	4095,7	
19.07	17 %	!	18,3	22,9	28,7	0,2	56,7	32	4107,3	
20.07	17 %	!	15,3	22,4	29,0	0,0	63,7	32	4116,6	
21.07	15 %	!	14,6	21,8	29,5	34,0	73,4	32	4124,9	
22.07	12 %	!	17,7	18,9	21,9	20,6	95,4	32	4130,9	
23.07	12 %	!	17,4	21,5	28,2	3,0	75,3	33	4145,6	
24.07	12 %	!	15,9	23,5	29,6	0,0	62,6	33	4153,2	
25.07	12 %	!	18,4	23,0	28,5	0,0	63,7	33	4160,2	
26.07	13 %	!	16,3	22,3	29,1	0,4	72,7	33	4166,1	
27.07	14 %	!	18,4	23,9	30,3	1,6	70,3	33	4171,8	
28.07	16 %	!	17,6	24,2	32,1	0,2	73,9	34	4184,0	
29.07	19 %	!	19,9	25,4	31,2	0,0	64,9	34	4189,5	
30.07	19 %	!	19,7	26,1	32,2	0,0	59,7	34	4194,3	
31.07	18 %	!	19,5	26,4	32,8	0,0	58,1	34	4198,2	
01.08	19 %	!	19,6	25,0	32,6	0,0	69,2	34	4201,4	
02.08	19 %	!	18,8	25,1	32,6	1,4	75,2	34	4203,8	
03.08	18 %	!	19,2	26,1	33,6	0,0	64,8	34	4205,6	
04.08	17 %	!	17,3	25,4	33,2	0,0	59,3	34	4206,8	
05.08	17 %	!	18,1	25,2	31,4	0,0	64,3	34	4207,5	
06.08	17 %	!	17,5	24,2	31,1	0,0	60,5	34	4207,7	
07.08	17 %	!	16,7	24,6	31,7	0,0	60,1	34	4207,7	
08.08	16 %	!	18,3	26,8	34,4	0,0	60,1	34	4207,7	
09.08	15 %	!	18,7	27,7	34,4	0,0	57,7	34	4207,7	
10.08	14 %	!	17,0	24,6	30,3	0,6	59,7	34	4207,7	
11.08	16 %	!	16,3	20,2	26,7	2,4	75,3	34	4207,7	
12.08	15 %	!	11,6	22,0	29,1	0,0	54,1	34	4207,7	
13.08	15 %	!	14,3	24,8	32,1	0,0	59,7	34	4207,7	
14.08	15 %	!	19,1	22,5	26,0	0,0	64,1	34	4207,7	
15.08	14 %	!	17,8	22,2	27,3	0,0	52,5	34	4207,7	
16.08	14 %	!	14,5	22,0	29,1	0,0	55,2	34	4207,7	
17.08	13 %	!	12,5	22,6	30,6	0,0	55,4	34	4207,7	
18.08	12 %	!	13,3	23,8	32,6	0,0	52,9	34	4207,7	
19.08	12 %	!	16,4	24,7	33,3	0,0	52,0	34	4207,7	
20.08	11 %	!	15,7	25,6	33,8	0,0	50,9	34	4207,7	
21.08	9 %	!	20,1	25,3	31,0	0,0	49,3	34	4207,7	
22.08	10 %	!	16,8	25,0	32,2	0,0	51,6	34	4207,7	
23.08	9 %	!	16,4	26,4	33,7	0,0	51,1	34	4207,7	

Station: Martinsdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	10 %	!	16,4	22,7	27,8	7,6	66,7	34	4207,7	
25.08	11 %	!	14,2	17,6	19,7	2,6	86,3	34	4207,7	
26.08	12 %	!	10,2	14,5	19,3	6,4	81,1	34	4207,7	
27.08	13 %	!	8,5	15,6	23,3	0,0	69,2	34	4207,7	
28.08	15 %	!	12,1	19,7	26,9	0,0	59,9	34	4207,7	
29.08	16 %	!	12,5	21,1	28,1	0,0	59,4	34	4207,7	
30.08	17 %	!	13,6	20,8	28,1	1,4	68,1	34	4207,7	
31.08	18 %	!	14,0	19,1	24,9	0,2	71,5	34	4207,7	
01.09	15 %	!	15,6	17,2	21,5	55,0	92,2	34	4207,7	
02.09	13 %	!	15,1	17,5	21,0	1,0	93,4	34	4207,7	
03.09	10 %	!	14,6	18,6	23,4	38,6	90,9	34	4207,7	
04.09	8 %	!	16,0	18,3	22,4	4,0	89,7	34	4207,7	
05.09	6 %	!	14,6	20,0	25,2	0,0	72,1	34	4207,7	
06.09	3 %	!	12,9	18,5	24,9	0,0	73,9	34	4207,7	
07.09	0 %	!	11,0	18,6	25,4	0,0	74,7	34	4207,7	
08.09	0 %	!	15,3	19,5	24,6	0,0	68,7	34	4207,7	
09.09	0 %	!	10,8	17,6	25,2	0,0	75,3	34	4207,7	
10.09	0 %	!	11,6	18,5	26,4	0,0	71,6	34	4207,7	
11.09	0 %	!	14,6	20,8	27,4	0,0	64,7	34	4207,7	
12.09	0 %	!	12,4	21,3	31,3	0,2	66,3	34	4207,7	
13.09	0 %	!	13,3	20,7	28,6	0,4	72,5	34	4207,7	
14.09	0 %	!	16,0	18,7	21,5	0,0	82,5	34	4207,7	
15.09	0 %	!	13,1	17,6	23,0	0,0	80,8	34	4207,7	
16.09	0 %	!	11,1	17,5	23,2	0,0	71,8	34	4207,7	
17.09	0 %	!	11,0	18,8	25,8	0,0	73,3	34	4207,7	
18.09	0 %	!	16,1	21,0	26,9	0,0	58,7	34	4207,7	
19.09	0 %	!	11,0	18,6	26,9	0,0	73,9	34	4207,7	
20.09	0 %	!	12,0	19,2	27,8	0,0	77,9	34	4207,7	
21.09	0 %	!	12,6	20,2	27,4	0,0	73,3	34	4207,7	
22.09	0 %	!	11,7	14,9	19,2	10,2	74,2	34	4207,7	
23.09	0 %	!	11,4	14,1	18,1	3,6	82,7	34	4207,7	
24.09	0 %	!	8,0	11,2	15,4	3,6	73,1	34	4207,7	
25.09	0 %	!	3,8	8,6	12,9	0,0	66,9	34	4207,7	
26.09	0 %	!	-0,2	8,0	15,4	0,0	70,1	34	4207,7	
27.09	0 %	!	1,9	11,7	21,6	0,0	66,8	34	4207,7	
28.09	0 %	!	5,7	15,0	24,5	0,0	64,9	34	4207,7	
29.09	0 %	!	3,9	10,7	15,2	0,0	64,2	34	4207,7	
30.09	0 %	!	2,0	9,6	16,3	0,0	64,2	34	4207,7	
01.10	0 %	!	3,9	10,3	16,5	0,0	71,0	34	4207,7	
02.10	0 %	!	4,3	9,3	12,6	0,0	70,6	34	4207,7	

Station: Martinsdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	0 %	!	7,3	12,5	16,5	0,0	63,9	34	4207,7	
04.10	0 %	!	6,5	11,6	18,1	0,0	63,1	34	4207,7	
05.10	0 %	!	5,2	12,5	19,6	0,0	63,8	34	4207,7	
06.10	0 %	!	10,6	15,9	22,7	0,0	59,9	34	4207,7	
07.10	0 %	!	13,7	16,4	21,2	0,0	79,5	34	4207,7	
08.10	0 %	!	9,1	14,1	19,2	0,0	78,4	34	4207,7	
09.10	0 %	!	5,5	13,7	21,8	0,0	81,6	34	4207,7	
10.10	0 %	!	10,1	16,0	22,4	0,0	77,1	34	4207,7	
11.10	0 %	!	10,0	16,2	22,7	0,0	69,8	34	4207,7	
12.10	0 %	!	11,3	16,1	22,2	0,0	67,3	34	4207,7	
13.10	0 %	!	9,5	15,1	21,8	0,0	69,7	34	4207,7	
14.10	0 %	!	9,5	15,8	21,5	0,0	58,5	34	4207,7	
15.10	0 %	!	10,0	14,4	19,6	0,0	55,8	34	4207,7	
16.10	0 %	!	8,9	15,0	20,1	0,0	58,3	34	4207,7	
17.10	0 %	!	7,3	14,5	20,0	0,0	69,9	34	4207,7	
18.10	0 %	!	8,1	14,0	20,2	0,0	75,0	34	4207,7	
19.10	0 %	!	7,5	12,3	19,0	0,0	82,0	34	4207,7	
20.10	0 %	!	8,1	11,5	16,1	0,0	81,2	34	4207,7	
21.10	0 %	!	4,6	8,1	10,7	0,0	74,0	34	4207,7	
22.10	0 %	!	2,6	8,7	15,0	0,0	75,0	34	4207,7	
23.10	0 %	!	7,9	11,0	13,3	0,0	68,8	34	4207,7	
24.10	0 %	!	6,1	9,7	13,1	7,0	71,4	34	4207,7	
25.10	0 %	!	7,1	12,1	16,4	0,2	71,3	34	4207,7	
26.10	0 %	!	7,0	11,9	15,9	0,0	72,8	34	4207,7	
27.10	0 %	!	5,4	7,9	10,8	2,4	93,7	34	4207,7	
28.10	0 %	!	6,4	10,2	15,0	0,4	90,9	34	4207,7	
29.10	0 %	!	9,2	15,1	20,3	0,4	82,6	34	4207,7	
30.10	0 %	!	5,8	16,1	19,6	0,0	59,0	34	4207,7	
31.10	0 %	!	2,9	10,9	17,8	0,0	73,0	34	4207,7	
01.11	0 %	!	11,9	14,3	16,7	0,0	64,8	34	4207,7	
02.11	0 %	!	6,5	14,0	18,4	1,8	80,7	34	4207,7	
03.11	0 %	!	10,4	11,9	15,1	0,0	94,3	34	4207,7	
04.11	0 %	!	10,5	11,9	14,8	0,0	93,7	34	4207,7	
05.11	0 %	!	8,0	11,3	15,5	0,0	82,9	34	4207,7	
06.11	0 %	!	9,2	12,4	16,4	0,0	75,0	34	4207,7	
07.11	0 %	!	8,7	11,5	15,3	0,0	76,4	34	4207,7	
08.11	0 %	!	6,0	9,6	11,4	0,0	90,5	34	4207,7	
09.11	0 %	!	6,9	10,1	12,6	0,0	89,6	34	4207,7	
10.11	0 %	!	7,3	9,0	10,8	0,0	88,5	34	4207,7	
11.11	0 %	!	2,1	7,6	9,6	0,0	92,1	34	4207,7	

Station: Martinsdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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 %	!	0,6	6,3	13,5	0,0	96,1	34	4207,7	
13.11	0 %	!	7,8	8,8	10,4	0,0	95,8	34	4207,7	
14.11	0 %	!	0,3	7,5	12,2	0,0	82,2	34	4207,7	
15.11	0 %	!	0,6	5,1	11,2	0,0	82,2	34	4207,7	
16.11	0 %	!	0,4	3,6	9,3	0,0	84,8	34	4207,7	
17.11	0 %	!	-1,5	1,4	6,2	0,0	78,7	34	4207,7	
18.11	0 %	!	-4,4	-0,3	3,7	0,0	77,3	34	4207,7	
19.11	0 %	!	-1,1	0,4	1,7	0,6	87,1	34	4207,7	
20.11	0 %	!	0,4	2,1	3,4	2,8	90,4	34	4207,7	
21.11	0 %	!	2,4	3,4	4,1	0,4	96,6	34	4207,7	
22.11	0 %	!	1,7	2,9	4,9	0,2	97,3	34	4207,7	
23.11	0 %	!	4,4	5,1	5,9	0,2	97,0	34	4207,7	
24.11	0 %	!	3,8	5,2	6,1	0,0	97,4	34	4207,7	
25.11	0 %	!	4,2	4,7	5,2	2,8	98,8	34	4207,7	
26.11	0 %	!	2,5	4,7	5,5	12,2	94,1	34	4207,7	
27.11	0 %	!	-1,2	0,0	2,4	1,2	83,9	34	4207,7	
28.11	0 %	!	-6,4	-1,0	3,1	0,0	77,4	34	4207,7	
29.11	0 %	!	-7,1	-3,3	0,4	0,0	80,4	34	4207,7	
30.11	0 %	!	-3,7	-2,6	-1,1	0,0	77,4	34	4207,7	
01.12	0 %	!	-4,0	-3,0	-2,0	0,0	93,7	34	4207,7	
02.12	0 %	!	-4,0	-1,0	0,5	0,6	93,4	34	4207,7	
03.12	0 %	!	-0,2	0,9	2,6	8,6	98,9	34	4207,7	
04.12	0 %	!	2,2	5,7	11,2	2,4	90,0	34	4207,7	
05.12	0 %	!	-1,9	1,7	5,8	0,0	84,2	34	4207,7	
06.12	0 %	!	-2,4	0,2	1,9	0,0	89,6	34	4207,7	
07.12	0 %	!	0,8	2,8	5,5	0,0	94,6	34	4207,7	
08.12	0 %	!	2,8	5,8	8,8	1,8	78,9	34	4207,7	
09.12	0 %	!	2,3	5,6	8,9	0,2	80,9	34	4207,7	
10.12	0 %	!	0,8	4,7	7,3	0,0	73,6	34	4207,7	
11.12	0 %	!	0,5	2,2	4,2	4,6	86,0	34	4207,7	
12.12	0 %	!	-1,0	0,6	2,4	2,0	94,3	34	4207,7	
13.12	0 %	!	-5,1	-2,5	-1,1	0,0	95,0	34	4207,7	
14.12	0 %	!	-3,6	-2,5	-1,5	0,0	93,2	34	4207,7	
15.12	0 %	!	-1,9	-1,3	-0,8	0,0	85,8	34	4207,7	
16.12	0 %	!	-2,6	-1,9	-0,8	0,0	78,1	34	4207,7	
17.12	0 %	!	-2,9	-1,5	-0,2	0,4	88,2	34	4207,7	
18.12	0 %	!	-2,6	0,5	4,5	0,0	92,4	34	4207,7	
19.12	0 %	!	-3,3	-0,5	1,7	0,2	87,7	34	4207,7	
20.12	0 %	!	-3,9	-3,1	-1,9	0,0	92,1	34	4207,7	
21.12	0 %	!	-3,0	-1,8	0,0	0,0	98,7	34	4207,7	

Station: Martinsdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Spaetburgunder

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
22.12	0 %	!	-2,2	6,0	9,9	6,6	88,8	34	4207,7	
23.12	0 %	!	5,6	7,0	9,1	2,0	83,8	34	4207,7	
24.12	0 %	!	1,0	3,6	5,5	19,6	85,2	34	4207,7	
25.12	0 %	!	0,5	2,7	4,2	0,2	74,5	34	4207,7	
26.12	0 %	!	1,4	3,3	5,2	0,0	75,4	34	4207,7	
27.12	0 %	!	2,5	4,5	7,2	0,0	85,8	34	4207,7	
28.12	0 %	!	1,9	4,7	7,4	0,0	79,5	34	4207,7	
29.12	0 %	!	1,2	3,0	5,4	0,0	82,6	34	4207,7	
30.12	0 %	!	0,7	3,6	5,8	3,2	85,3	34	4207,7	

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