

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: Straning, 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): 25.04.2018

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	
01.01	0 %	!	-0,4	3,5	8,7	0,0	86,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,5	3,4	7,5	0,0	81,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,8	3,1	7,9	2,2	82,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,9	5,7	7,8	0,0	76,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,5	6,3	9,5	1,6	89,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,2	3,3	5,9	0,2	99,5	0	0,0	
07.01	0 %	!	3,6	6,1	8,0	0,0	96,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,8	2,6	3,5	0,8	100,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	3,0	5,4	5,9	0,2	97,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,7	3,0	5,6	6,8	99,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,6	3,5	7,4	0,0	98,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,7	3,7	4,9	0,0	94,7	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,0	-0,2	1,5	0,0	97,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,1	-1,1	-0,5	0,0	99,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,8	-2,1	-0,8	0,0	92,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,7	-0,1	4,2	0,8	93,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,3	2,2	4,8	0,2	80,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,5	3,0	7,3	0,0	78,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,3	2,5	6,4	1,4	82,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-5,3	-1,1	1,8	3,4	96,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,1	-0,3	1,5	0,0	92,2	0	0,0	
22.01	0 %	!	-5,6	-2,5	0,3	0,0	90,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,9	2,4	5,1	0,4	91,4	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,0	3,6	8,0	0,0	91,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,9	0,3	3,1	0,0	98,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,8	0,2	1,2	0,0	98,7	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,3	1,1	2,1	0,0	93,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	-0,9	5,5	10,5	0,2	82,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	5,1	9,4	13,4	0,0	72,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,1	6,0	9,0	0,0	67,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	-2,2	1,7	7,8	0,0	91,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,8	1,8	4,6	1,8	98,6	0	0,0	
02.02	0 %	!	-2,8	1,7	4,8	0,0	84,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	-2,7	1,1	3,3	0,0	82,4	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,1	0,5	3,2	0,0	81,7	0	0,0	

Station: Straning, 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): 25.04.2018

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	
05.02	0 %	!	-3,8	-1,4	3,0	0,0	85,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	-6,4	-2,5	0,4	0,0	85,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,9	-0,8	0,1	0,0	96,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,8	0,0	0,3	0,0	91,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-1,9	-0,8	2,6	1,8	87,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-2,4	-1,7	-0,7	0,0	91,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,7	0,1	4,6	0,8	88,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,4	2,3	5,7	0,0	79,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,3	0,3	3,4	0,0	81,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,0	-0,1	2,3	0,0	80,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,4	-0,3	3,6	0,0	79,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,6	0,3	4,9	2,4	93,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,9	-1,2	-0,4	0,0	100,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	-3,0	-0,3	1,6	1,2	93,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	-7,5	-4,2	0,7	1,0	87,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	-5,0	-2,0	0,8	2,0	92,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	-3,0	-1,5	1,6	0,8	81,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	-3,6	-2,3	-0,5	0,0	80,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	-4,6	-3,3	-0,8	0,0	82,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	-9,5	-6,0	-0,3	0,0	72,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	-13,7	-10,4	-6,5	0,0	72,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	-14,0	-10,9	-7,0	0,0	72,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-12,3	-11,0	-8,8	0,0	73,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	-13,4	-11,3	-8,1	0,0	72,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-15,9	-10,3	-6,9	0,0	80,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	-8,2	-6,7	-4,4	0,0	92,1	0	0,0	
03.03	0 %	!	-8,8	-5,3	-2,3	0,2	78,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	-10,5	-6,0	-0,5	0,2	73,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,6	-1,8	-1,4	0,0	91,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,4	-0,4	1,1	1,0	98,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,5	2,7	9,3	5,8	86,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	0,3	4,8	9,5	0,2	72,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	0,1	4,9	9,2	0,0	76,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,2	7,4	14,1	0,0	80,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	2,4	7,5	12,5	0,0	87,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	7,0	9,2	11,4	2,2	85,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,4	8,7	14,5	0,0	70,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,2	6,5	9,4	0,0	73,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,4	4,1	7,2	0,0	90,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,3	6,3	9,9	5,8	93,6	0	0,0	

Station: Straning, 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): 25.04.2018

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 %	!	-4,9	-1,7	3,5	0,0	93,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	-6,2	-4,7	-2,5	0,0	76,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	-8,5	-5,1	-3,1	0,0	73,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	-5,3	-2,7	0,3	0,0	68,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	-3,8	-0,7	4,1	0,0	64,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	-7,2	0,9	6,5	0,0	62,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,6	2,9	6,8	0,0	77,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,9	3,6	8,8	0,0	76,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,5	1,7	7,3	0,0	80,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	-2,9	3,0	9,2	0,0	73,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	-1,6	4,4	8,7	0,2	80,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	-3,0	3,2	10,2	0,0	89,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,0	8,5	12,8	1,6	72,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	0,4	6,4	12,3	0,0	84,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,6	8,8	13,6	2,6	85,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,1	7,9	12,8	0,0	68,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,3	7,5	13,5	0,0	61,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,0	10,2	19,2	0,0	62,7	0	0,0	
04.04	0 %	!	6,3	11,7	19,5	0,0	68,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	8,4	11,3	15,2	0,2	70,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	2,8	8,2	14,0	0,0	63,8	0	0,0	
07.04	0 %	!	0,1	8,4	17,4	0,0	61,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,5	12,7	19,7	0,0	69,7	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,1	16,3	25,7	0,0	50,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,9	13,7	18,7	0,0	66,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,2	13,6	20,8	0,0	69,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	10,1	16,9	24,0	0,0	58,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	10,5	15,8	22,2	0,0	66,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	4,9	14,0	21,4	0,0	56,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,6	15,1	22,5	0,0	68,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	13,2	15,6	19,3	1,4	82,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	11,0	15,5	21,5	0,0	67,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	8,0	15,6	22,5	0,0	58,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,7	17,6	25,8	0,0	55,1	0	0,0	
20.04	0 %	!	12,4	18,8	26,3	0,0	56,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	9,0	18,5	28,8	0,0	51,9	0	0,0	
22.04	0 %	!	14,0	19,9	27,1	0,0	58,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	10,7	19,0	27,8	0,2	60,0	0	0,0	
24.04	0 %	!	13,7	18,3	23,4	0,0	60,8	0	0,0	
25.04	0 %	!	9,8	18,8	26,2	0,0	57,8	1	1,1	

Station: Straning, 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): 25.04.2018

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 %	!	8,3	12,6	16,8	2,2	77,1	1	1,1	
27.04	0 %	!	3,9	12,1	19,4	0,0	70,7	1	1,2	
28.04	0 %	!	7,2	15,5	23,8	0,0	75,8	1	1,7	
29.04	0 %	!	11,0	20,3	29,8	0,0	62,1	2	9,1	
30.04	0 %	!	15,3	20,8	27,9	0,0	50,8	2	17,5	
01.05	21 %	!	11,6	17,4	24,7	0,0	53,4	3	38,3	
02.05	18 %	!	9,7	18,7	26,9	16,0	64,7	3	57,6	
03.05	30 %	!	12,4	19,0	27,4	3,2	80,0	4	105,2	
04.05	42 %	!!	13,1	17,4	24,4	0,0	79,5	5	159,7	
05.05	48 %	!!	11,5	16,4	23,6	0,0	71,9	5	206,4	
06.05	43 %	!!	9,4	16,0	23,7	0,0	50,5	5	250,3	
07.05	42 %	!!	10,1	17,2	25,6	0,0	51,9	6	325,8	
08.05	49 %	!!	10,3	15,3	25,0	1,4	69,7	6	388,0	
09.05	61 %	!!	10,9	17,0	25,8	0,0	82,1	7	479,1	
10.05	67 %	!!!	11,1	17,7	26,2	0,6	80,5	7	559,5	
11.05	71 %	!!!	13,6	18,1	24,7	0,0	77,0	8	665,8	
12.05	76 %	!!!	12,6	18,9	27,4	0,0	77,0	8	767,4	
13.05	88 %	!!!	11,9	19,2	26,9	0,0	66,4	9	882,6	
14.05	95 %	!!!	10,4	16,8	24,5	0,0	63,4	9	962,0	
15.05	90 %	!!!	9,0	11,2	13,0	8,8	91,6	9	972,6	
16.05	86 %	!!!	9,5	12,9	18,0	3,2	87,3	10	1027,6	
17.05	84 %	!!!	10,6	12,8	14,3	4,8	90,6	10	1054,7	
18.05	85 %	!!!	11,7	16,1	23,8	1,2	76,6	10	1138,9	
19.05	86 %	!!!	10,2	16,1	24,3	0,2	77,3	10	1215,4	
20.05	85 %	!!!	9,4	16,5	23,8	0,2	67,3	11	1301,1	
21.05	88 %	!!!	9,4	16,4	23,8	0,0	70,9	11	1370,8	
22.05	98 %	!!!	9,3	17,6	25,6	0,2	72,1	12	1460,6	
23.05	100 %	!!!	11,8	19,0	28,2	0,0	78,5	12	1563,4	
24.05	100 %	!!!	15,0	19,2	26,9	5,2	83,1	13	1683,4	
25.05	86 %	!!!	13,6	16,6	23,5	12,4	92,6	13	1766,5	
26.05	86 %	!!!	11,0	19,4	27,0	0,0	81,1	13	1849,6	
27.05	87 %	!!!	12,7	20,4	28,0	0,0	78,3	14	1956,1	
28.05	89 %	!!!	15,6	21,5	28,4	0,0	79,9	14	2059,2	
29.05	89 %	!!!	15,2	21,8	28,3	0,0	75,0	15	2169,7	
30.05	89 %	!!!	15,0	20,2	27,3	0,0	76,0	15	2257,5	
31.05	94 %	!!!	13,3	22,0	31,5	0,0	67,6	16	2364,6	
01.06	100 %	!!!	16,3	20,5	28,0	0,0	76,3	17	2463,0	
02.06	100 %	!!!	15,6	21,1	26,4	0,0	72,0	17	2540,7	
03.06	100 %	!!!	15,5	21,9	30,2	0,0	67,2	18	2635,5	
04.06	100 %	!!!	13,1	22,5	31,4	0,0	65,2	18	2714,0	

Station: Straning, 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): 25.04.2018

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	100 %	!!!	15,4	21,4	30,1	2,0	75,1	19	2799,9	
06.06	100 %	!!!	15,9	21,6	30,0	0,0	72,1	19	2874,4	
07.06	100 %	!!!	14,3	19,1	24,6	0,0	77,4	19	2925,6	
08.06	100 %	!!!	16,2	21,9	30,2	0,0	78,5	20	3005,8	
09.06	100 %	!!!	16,5	22,1	29,1	0,0	71,8	20	3069,4	
10.06	98 %	!!!	14,1	21,4	28,7	0,0	80,0	21	3134,3	
11.06	94 %	!!!	16,3	24,0	31,5	0,0	67,8	21	3197,5	
12.06	86 %	!!!	16,8	22,3	30,3	6,4	74,0	22	3265,5	
13.06	80 %	!!!	14,1	17,2	22,3	1,2	90,6	22	3299,5	
14.06	74 %	!!!	12,9	15,9	21,5	0,0	74,3	22	3327,9	
15.06	64 %	!!	13,3	18,9	25,1	0,0	60,6	23	3372,4	
16.06	54 %	!!	15,4	20,8	27,7	0,0	57,2	23	3415,8	
17.06	45 %	!!	17,4	23,5	31,6	0,0	51,8	24	3474,2	
18.06	37 %	!!	17,2	22,3	29,3	0,0	54,9	24	3518,9	
19.06	33 %	!!	15,0	21,5	29,3	0,0	56,6	24	3556,4	
20.06	27 %	!	15,0	23,5	32,2	0,0	57,2	25	3605,6	
21.06	20 %	!	16,5	25,1	33,8	0,0	52,7	25	3648,0	
22.06	17 %	!	8,9	14,0	19,4	0,0	59,1	26	3666,3	
23.06	15 %	!	8,8	14,3	20,5	0,0	60,6	26	3679,3	
24.06	16 %	!	11,7	15,6	21,0	0,0	62,1	26	3696,4	
25.06	16 %	!	10,2	15,2	22,4	0,8	71,8	26	3712,7	
26.06	18 %	!	12,3	17,0	24,5	0,6	70,6	26	3733,3	
27.06	17 %	!	10,4	16,2	25,3	4,0	79,3	27	3758,6	
28.06	15 %	!	12,8	16,4	21,6	17,4	94,0	27	3776,0	
29.06	17 %	!	17,8	22,3	28,9	0,0	70,2	27	3805,9	
30.06	17 %	!	10,6	18,9	24,2	0,0	59,2	27	3821,4	
01.07	16 %	!	9,0	15,8	22,9	0,0	51,9	28	3840,1	
02.07	15 %	!	5,1	16,7	25,6	0,0	55,4	28	3851,4	
03.07	13 %	!	11,6	20,2	29,8	0,0	47,7	28	3873,0	
04.07	13 %	!	11,7	22,5	32,2	0,0	48,9	28	3895,1	
05.07	14 %	!	14,9	24,9	32,7	0,0	53,0	29	3926,0	
06.07	13 %	!	18,8	22,1	27,1	0,0	64,0	29	3948,3	
07.07	13 %	!	15,0	21,9	28,0	0,0	49,6	29	3966,4	
08.07	12 %	!	15,0	21,0	27,4	0,0	42,7	30	3989,4	
09.07	11 %	!	17,0	21,9	28,6	1,2	56,1	30	4008,5	
10.07	12 %	!	15,6	18,4	25,3	4,8	82,1	30	4022,8	
11.07	14 %	!	12,8	16,5	22,1	0,4	84,7	30	4032,3	
12.07	15 %	!	9,9	17,8	24,7	0,0	67,2	30	4041,0	
13.07	15 %	!	12,9	21,4	29,9	0,0	57,8	31	4061,8	
14.07	15 %	!	15,3	21,1	30,9	8,4	64,9	31	4077,0	

Station: Straning, 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): 25.04.2018

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 %	!	14,6	22,7	31,0	0,0	57,4	31	4090,4	
16.07	17 %	!	14,4	20,8	28,9	0,2	63,8	32	4108,0	
17.07	17 %	!	16,1	21,3	29,0	0,0	62,6	32	4120,4	
18.07	15 %	!	17,2	22,5	27,3	0,0	53,7	32	4131,4	
19.07	13 %	!	17,5	23,9	31,1	0,0	47,4	32	4142,8	
20.07	13 %	!	15,7	23,7	33,6	0,0	54,0	33	4159,9	
21.07	13 %	!	16,1	21,6	32,1	3,6	71,0	33	4170,3	
22.07	14 %	!	17,4	18,6	20,4	8,6	95,8	33	4176,3	
23.07	14 %	!	16,4	22,3	30,1	1,2	67,7	33	4184,3	
24.07	13 %	!	18,1	25,0	32,9	0,0	51,2	33	4192,3	
25.07	15 %	!	17,3	22,8	33,1	0,0	63,6	34	4206,4	
26.07	17 %	!	17,0	22,8	30,0	5,2	67,4	34	4212,9	
27.07	18 %	!	17,6	24,5	32,8	0,8	66,1	34	4219,1	
28.07	18 %	!	17,5	23,8	31,0	0,0	71,7	34	4224,1	
29.07	17 %	!	21,4	26,3	34,1	0,0	56,6	34	4229,2	
30.07	16 %	!	20,8	26,5	34,4	0,0	57,6	34	4233,2	
31.07	16 %	!	20,2	27,7	36,5	0,0	52,3	35	4243,6	
01.08	15 %	!	21,0	27,1	35,3	0,0	57,3	35	4246,7	
02.08	15 %	!	19,5	26,5	35,0	0,0	63,4	35	4248,7	
03.08	13 %	!	21,2	27,8	36,9	0,0	50,2	35	4250,1	
04.08	11 %	!	19,1	27,0	35,1	0,0	44,2	35	4250,7	
05.08	10 %	!	19,6	27,2	34,3	0,0	51,2	35	4250,7	
06.08	10 %	!	18,9	25,2	33,2	0,0	53,3	35	4250,7	
07.08	11 %	!	17,2	24,1	33,8	3,8	64,9	35	4250,7	
08.08	12 %	!	16,6	25,3	35,6	0,0	66,8	35	4250,7	
09.08	11 %	!	18,9	27,9	35,7	0,0	55,8	35	4250,7	
10.08	12 %	!	17,2	24,1	30,3	1,0	60,4	35	4250,7	
11.08	14 %	!	15,7	21,2	28,4	1,0	64,5	35	4250,7	
12.08	14 %	!	13,7	22,4	30,2	0,0	49,2	35	4250,7	
13.08	15 %	!	13,7	24,5	35,0	0,0	55,8	35	4250,7	
14.08	14 %	!	18,4	23,0	28,6	0,0	58,3	35	4250,7	
15.08	13 %	!	17,7	22,1	28,1	0,0	51,3	35	4250,7	
16.08	12 %	!	15,8	22,7	31,2	0,0	49,4	35	4250,7	
17.08	12 %	!	15,8	23,6	32,5	0,0	50,7	35	4250,7	
18.08	10 %	!	15,6	24,7	34,9	0,0	46,2	35	4250,7	
19.08	10 %	!	19,0	26,1	35,1	0,0	45,4	35	4250,7	
20.08	8 %	!	17,2	25,6	35,3	0,0	46,8	35	4250,7	
21.08	7 %	!	19,0	25,3	32,9	0,0	47,9	35	4250,7	
22.08	7 %	!	16,7	25,1	33,6	0,0	51,1	35	4250,7	
23.08	7 %	!	18,1	25,6	34,9	0,0	51,0	35	4250,7	

Station: Straning, 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): 25.04.2018

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	9 %	!	16,9	21,5	28,2	1,4	70,6	35	4250,7	
25.08	10 %	!	12,9	17,3	19,7	9,2	81,5	35	4250,7	
26.08	11 %	!	11,4	14,6	20,1	4,8	74,4	35	4250,7	
27.08	12 %	!	8,0	16,0	24,0	0,0	61,4	35	4250,7	
28.08	13 %	!	14,8	21,0	29,2	0,0	53,3	35	4250,7	
29.08	14 %	!	12,5	20,6	29,6	0,0	61,3	35	4250,7	
30.08	14 %	!	12,9	19,2	28,2	3,0	74,9	35	4250,7	
31.08	14 %	!	12,4	18,2	23,8	0,8	74,7	35	4250,7	
01.09	12 %	!	13,2	15,8	18,3	32,2	97,4	35	4250,7	
02.09	11 %	!	15,1	16,7	20,1	10,6	98,8	35	4250,7	
03.09	8 %	!	15,1	17,2	20,6	8,0	96,3	35	4250,7	
04.09	7 %	!	14,1	17,2	21,3	0,6	92,1	35	4250,7	
05.09	5 %	!	15,4	20,3	26,5	0,0	69,8	35	4250,7	
06.09	3 %	!	13,2	19,1	26,2	0,0	70,8	35	4250,7	
07.09	0 %	!	12,3	18,6	25,8	0,0	75,0	35	4250,7	
08.09	0 %	!	15,2	19,2	24,5	0,0	66,9	35	4250,7	
09.09	0 %	!	12,1	18,6	26,0	0,0	67,6	35	4250,7	
10.09	0 %	!	12,3	19,9	27,3	0,0	59,6	35	4250,7	
11.09	0 %	!	16,8	21,9	28,5	0,0	55,5	35	4250,7	
12.09	0 %	!	12,9	21,3	29,7	0,0	65,4	35	4250,7	
13.09	0 %	!	13,5	20,8	29,1	0,0	68,9	35	4250,7	
14.09	0 %	!	15,9	17,5	19,9	4,6	89,4	35	4250,7	
15.09	0 %	!	13,7	17,3	22,5	0,2	83,8	35	4250,7	
16.09	0 %	!	10,4	16,9	23,5	0,0	72,9	35	4250,7	
17.09	0 %	!	11,5	18,2	26,0	0,0	73,3	35	4250,7	
18.09	0 %	!	12,6	19,2	27,3	0,0	73,3	35	4250,7	
19.09	0 %	!	11,2	18,5	27,1	0,0	76,5	35	4250,7	
20.09	0 %	!	12,0	19,9	28,6	0,0	75,0	35	4250,7	
21.09	0 %	!	13,3	20,0	27,9	0,0	72,7	35	4250,7	
22.09	0 %	!	10,3	14,4	22,1	5,2	70,3	35	4250,7	
23.09	0 %	!	10,9	14,2	17,5	0,2	80,1	35	4250,7	
24.09	0 %	!	6,4	10,7	16,5	0,2	69,9	35	4250,7	
25.09	0 %	!	3,1	8,0	13,2	0,0	65,8	35	4250,7	
26.09	0 %	!	-0,4	7,7	16,3	0,0	68,2	35	4250,7	
27.09	0 %	!	2,5	12,6	22,9	0,0	58,5	35	4250,7	
28.09	0 %	!	6,2	15,1	24,9	0,0	61,8	35	4250,7	
29.09	0 %	!	3,4	10,7	16,3	0,0	60,0	35	4250,7	
30.09	0 %	!	1,2	8,4	17,1	0,0	68,1	35	4250,7	
01.10	0 %	!	3,0	8,2	15,0	0,6	81,3	35	4250,7	
02.10	0 %	!	7,1	9,2	11,8	0,0	68,7	35	4250,7	

Station: Straning, 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): 25.04.2018

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 %	!	8,1	12,1	17,3	0,0	65,5	35	4250,7	
04.10	0 %	!	5,0	11,0	18,3	0,0	65,9	35	4250,7	
05.10	0 %	!	3,2	10,7	21,2	0,0	72,7	35	4250,7	
06.10	0 %	!	5,9	13,3	24,5	0,0	72,1	35	4250,7	
07.10	0 %	!	11,0	14,7	19,1	0,0	85,6	35	4250,7	
08.10	0 %	!	9,6	12,8	16,6	0,0	85,9	35	4250,7	
09.10	0 %	!	6,8	13,3	22,4	0,0	83,7	35	4250,7	
10.10	0 %	!	9,1	14,9	23,2	0,0	80,7	35	4250,7	
11.10	0 %	!	7,7	14,8	23,0	0,0	74,1	35	4250,7	
12.10	0 %	!	8,3	14,2	23,4	0,0	75,4	35	4250,7	
13.10	0 %	!	7,4	13,8	22,4	0,0	73,9	35	4250,7	
14.10	0 %	!	8,6	14,5	21,6	0,0	62,4	35	4250,7	
15.10	0 %	!	7,0	13,0	19,8	0,0	58,2	35	4250,7	
16.10	0 %	!	6,9	13,0	21,9	0,0	67,6	35	4250,7	
17.10	0 %	!	6,6	12,3	20,1	0,0	78,1	35	4250,7	
18.10	0 %	!	7,4	12,9	21,0	0,0	78,5	35	4250,7	
19.10	0 %	!	8,5	12,4	18,8	0,0	81,5	35	4250,7	
20.10	0 %	!	6,9	11,2	16,5	0,0	82,4	35	4250,7	
21.10	0 %	!	6,2	9,1	12,5	0,0	68,8	35	4250,7	
22.10	0 %	!	3,0	9,5	16,0	0,0	69,6	35	4250,7	
23.10	0 %	!	7,6	10,4	13,2	0,2	71,2	35	4250,7	
24.10	0 %	!	5,6	10,0	11,9	1,0	72,7	35	4250,7	
25.10	0 %	!	6,5	12,2	15,8	0,0	73,0	35	4250,7	
26.10	0 %	!	5,1	11,4	15,8	0,0	71,5	35	4250,7	
27.10	0 %	!	5,2	7,5	10,5	5,6	97,1	35	4250,7	
28.10	0 %	!	4,8	6,3	8,0	0,8	99,2	35	4250,7	
29.10	0 %	!	5,9	11,5	18,0	0,2	92,0	35	4250,7	
30.10	0 %	!	6,4	15,3	19,2	0,0	60,1	35	4250,7	
31.10	0 %	!	1,4	9,2	16,1	0,0	78,5	35	4250,7	
01.11	0 %	!	7,8	12,5	16,8	0,0	71,8	35	4250,7	
02.11	0 %	!	6,4	11,7	16,1	3,4	85,4	35	4250,7	
03.11	0 %	!	9,4	10,7	12,2	0,2	96,3	35	4250,7	
04.11	0 %	!	8,6	10,5	12,7	0,4	99,6	35	4250,7	
05.11	0 %	!	8,6	10,2	11,8	0,0	96,9	35	4250,7	
06.11	0 %	!	7,2	11,3	15,8	0,0	89,7	35	4250,7	
07.11	0 %	!	4,9	9,1	14,5	0,0	93,0	35	4250,7	
08.11	0 %	!	7,6	9,6	10,9	0,0	95,3	35	4250,7	
09.11	0 %	!	8,4	9,1	9,8	0,0	98,8	35	4250,7	
10.11	0 %	!	7,3	8,3	9,6	0,0	99,8	35	4250,7	
11.11	0 %	!	7,7	8,4	10,1	0,0	98,0	35	4250,7	

Station: Straning, 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): 25.04.2018

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 %	!	6,1	7,5	8,9	0,0	100,0	35	4250,7	
13.11	0 %	!	6,9	8,6	11,3	0,2	96,1	35	4250,7	
14.11	0 %	!	3,3	7,6	12,6	0,0	82,4	35	4250,7	
15.11	0 %	!	2,4	5,0	10,5	0,0	86,2	35	4250,7	
16.11	0 %	!	0,2	2,7	8,6	0,0	92,8	35	4250,7	
17.11	0 %	!	-2,1	0,5	4,9	0,0	86,6	35	4250,7	
18.11	0 %	!	-4,4	-0,2	3,5	0,0	81,0	35	4250,7	
19.11	0 %	!	-2,0	-0,9	0,6	0,0	97,5	35	4250,7	
20.11	0 %	!	-0,4	0,1	0,9	0,6	99,6	35	4250,7	
21.11	0 %	!	0,1	1,0	1,9	6,8	100,0	35	4250,7	
22.11	0 %	!	0,4	1,2	2,2	0,4	100,0	35	4250,7	
23.11	0 %	!	2,3	4,4	5,1	1,0	99,7	35	4250,7	
24.11	0 %	!	2,7	4,9	6,1	0,0	99,5	35	4250,7	
25.11	0 %	!	2,5	3,8	4,5	0,2	100,0	35	4250,7	
26.11	0 %	!	2,1	3,9	4,5	10,0	98,6	35	4250,7	
27.11	0 %	!	-2,1	0,6	2,5	1,0	86,1	35	4250,7	
28.11	0 %	!	-5,1	-1,4	3,6	0,0	79,8	35	4250,7	
29.11	0 %	!	-8,2	-4,1	-0,3	0,0	88,2	35	4250,7	
30.11	0 %	!	-4,2	-3,0	-0,3	0,0	81,8	35	4250,7	
01.12	0 %	!	-4,1	-2,9	-1,3	0,0	97,4	35	4250,7	
02.12	0 %	!	-3,6	-2,1	-0,4	0,0	99,8	35	4250,7	
03.12	0 %	!	-0,8	0,8	5,6	7,6	99,9	35	4250,7	
04.12	0 %	!	0,9	6,7	12,5	0,6	85,3	35	4250,7	
05.12	0 %	!	-2,4	1,9	7,3	0,0	83,2	35	4250,7	
06.12	0 %	!	-2,6	-0,5	1,7	0,0	97,2	35	4250,7	
07.12	0 %	!	0,0	3,9	13,1	0,0	96,9	35	4250,7	
08.12	0 %	!	4,4	6,8	8,8	0,8	75,3	35	4250,7	
09.12	0 %	!	3,5	6,5	8,7	0,4	78,9	35	4250,7	
10.12	0 %	!	1,6	4,0	5,9	0,0	76,3	35	4250,7	
11.12	0 %	!	1,0	2,2	3,9	0,8	84,9	35	4250,7	
12.12	0 %	!	-1,5	1,0	2,9	0,8	95,2	35	4250,7	
13.12	0 %	!	-5,7	-2,4	-0,1	0,0	98,8	35	4250,7	
14.12	0 %	!	-3,9	-2,8	-0,8	0,0	98,6	35	4250,7	
15.12	0 %	!	-2,9	-2,4	-1,3	0,0	96,5	35	4250,7	
16.12	0 %	!	-5,5	-3,5	-1,0	0,0	86,0	35	4250,7	
17.12	0 %	!	-3,6	-1,6	1,4	0,0	95,9	35	4250,7	
18.12	0 %	!	-1,8	0,7	4,0	6,0	94,2	35	4250,7	
19.12	0 %	!	-2,2	-0,6	1,7	0,0	95,5	35	4250,7	
20.12	0 %	!	-3,3	-2,4	-1,0	0,2	97,6	35	4250,7	
21.12	0 %	!	-4,3	-1,0	8,0	0,4	99,4	35	4250,7	

Station: Straning, 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): 25.04.2018

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	
22.12	0 %	!	6,0	8,5	10,5	6,4	80,6	35	4250,7	
23.12	0 %	!	5,2	6,7	8,8	1,2	81,5	35	4250,7	
24.12	0 %	!	0,9	3,3	5,1	12,8	87,2	35	4250,7	
25.12	0 %	!	0,5	2,3	3,3	0,0	75,9	35	4250,7	
26.12	0 %	!	2,2	3,2	5,0	0,0	75,3	35	4250,7	
27.12	0 %	!	2,8	5,9	9,7	0,0	87,5	35	4250,7	
28.12	0 %	!	1,6	4,9	9,2	0,0	79,6	35	4250,7	
29.12	0 %	!	2,3	3,6	5,1	0,0	80,9	35	4250,7	
30.12	0 %	!	1,2	3,9	5,8	0,0	82,6	35	4250,7	

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