



Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
 Berechnung: Sporangiedichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 03.03.2026 14:41 Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:45 Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:45

Keimbereitschaft: 24.04.2025 Wachstum angegeben für: Spätburgunder
 Austrieb (BBCH11): 17.04.2025 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-3,6	-3,4	-3,0			0	0	0	
02.01						-3,4	-1,9	-0,1			0	0	0	
03.01						-0,6	0,9	3,2	0,2		0	0	0	
04.01						-2,7	-0,5	2,5			0	0	0	
05.01						-4,4	-2,0	0,0	0,6		0	0	0	
06.01						-0,6	0,8	4,0	2,2		0	0	0	
07.01						-0,5	1,4	3,5	1,2		0	0	0	
08.01						1,4	3,6	7,6			0	0	0	
09.01						1,9	5,6	9,0			0	0	0	
10.01						-0,7	2,6	7,9			0	0	0	
11.01						-1,3	0,5	2,8			0	0	0	
12.01						-0,9	0,3	1,3			0	0	0	
13.01						-1,6	-0,4	0,5			0	0	0	
14.01						-5,0	-1,8	2,0			0	0	0	
15.01						-1,7	0,6	2,1	2,6		0	0	0	
16.01						0,9	1,6	2,7			0	0	0	
17.01						-1,3	1,3	3,4			0	0	0	
18.01						-2,5	-1,8	-1,1			0	0	0	
19.01						-3,8	-3,1	-2,1			0	0	0	
20.01						-3,4	-2,9	-2,3			0	0	0	
21.01						-3,2	-2,5	-1,8			0	0	0	
22.01						-3,1	-2,7	-2,1			0	0	0	
23.01						-2,2	-0,3	1,7			0	0	0	
24.01						-2,4	1,3	5,4			0	0	0	
25.01						0,8	3,2	4,8			0	0	0	
26.01						4,0	6,1	8,6			0	0	0	
27.01						3,2	7,3	12,3			0	0	0	
28.01						3,0	6,7	14,1	1,0		0	0	0	
29.01						1,4	5,8	12,5			0	0	0	
30.01						-0,5	5,4	12,6			0	0	0	
31.01						-1,9	1,3	6,6	0,2		0	0	0	
01.02						-4,6	0,7	5,5			0	0	0	
02.02						-3,1	0,9	4,8			0	0	0	
03.02						-5,5	-1,1	4,0		0,8	0	0	0	
04.02						-6,8	-1,5	5,1		1,3	0	0	0	
05.02						-6,2	-0,9	6,0		0,2	0	0	0	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 03.03.2026 14:41

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:45

Keimbereitschaft: 24.04.2025
Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						-0,2	2,3	4,6			0	0	0	
07.02						-0,4	2,2	4,9			0	0	0	
08.02						-0,1	2,0	4,1			0	0	0	
09.02						0,0	2,7	6,2			0	0	0	
10.02						-1,1	2,4	7,8			0	0	0	
11.02						-4,8	1,4	6,2			0	0	0	
12.02						-1,9	-0,1	2,6			0	0	0	
13.02						-0,8	0,0	1,4	1,4		0	0	0	
14.02						-2,8	-0,7	0,6			0	0	0	
15.02						-4,8	-2,4	0,6	0,6		0	0	0	
16.02						-5,7	-2,7	0,7		4,5	0	0	0	
17.02						-6,5	-3,5	0,8			0	0	0	
18.02						-6,6	-3,0	0,6		0,8	0	0	0	
19.02						-9,0	-3,4	2,9		0,2	0	0	0	
20.02						-6,2	-2,0	3,6			0	0	0	
21.02						-6,1	-1,2	4,2			0	0	0	
22.02						-2,5	1,2	6,6			0	0	0	
23.02						-4,7	1,0	5,6			0	0	0	
24.02						-0,1	5,8	13,5			0	0	0	
25.02						0,6	3,9	7,1			0	0	0	
26.02						3,4	6,0	8,1			0	0	0	
27.02						1,8	4,9	7,4	0,2		0	0	0	
28.02						0,7	4,7	9,8			0	0	0	
01.03						-1,5	3,1	8,1			0	0	0	
02.03						-0,4	3,9	9,4			0	0	0	
03.03						-3,2	3,1	9,9			0	0	0	
04.03						-2,3	4,6	13,5			0	0	0	
05.03						-0,9	6,8	14,8			0	0	0	
06.03						2,3	11,6	20,0			0	0	0	
07.03						3,8	12,1	20,1			0	0	0	
08.03						4,7	11,9	19,0			0	0	0	
09.03						7,7	12,9	19,2			0	0	0	
10.03						7,0	11,7	18,3	5,2		0	0	0	
11.03						5,1	9,1	13,1			0	0	0	
12.03						4,6	10,9	17,5	0,2		0	0	0	
13.03						3,8	8,3	11,7	5,0		0	0	0	
14.03						2,9	3,9	5,2	13,4		0	0	0	
15.03						2,1	3,3	4,5	1,4		0	0	0	
16.03						0,3	3,1	8,3			0	0	0	
17.03						-3,4	1,3	4,2			0	0	0	
18.03						-5,5	-0,1	5,9			0	0	0	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 03.03.2026 14:41

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:45

Keimbereitschaft: 24.04.2025
Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.03						-4,3	2,9	9,9			0	0	0	
20.03						-1,6	5,6	13,0			0	0	0	
21.03						1,8	8,6	15,9			0	0	0	
22.03						4,5	9,6	14,8			0	0	0	
23.03						7,3	12,0	18,4	2,0		0	0	0	
24.03						6,2	10,2	13,5			0	0	0	
25.03						7,4	11,1	16,5	0,2		0	0	0	
26.03						3,8	10,3	16,2			0	0	0	
27.03						4,3	8,1	12,3			0	0	0	
28.03						2,2	8,9	14,8			0	0	0	
29.03						8,5	9,4	10,8	13,2		0	0	0	
30.03						8,6	10,3	14,8	0,2		0	0	0	
31.03						5,0	7,4	12,1	4,2		0	0	0	
01.04						5,5	7,6	10,9			0	0	0	
02.04						3,7	8,5	13,2			0	0	0	
03.04						4,6	10,8	17,6			0	0	0	
04.04						6,9	12,4	18,8			0	0	0	
05.04						4,8	10,4	18,3			0	0	0	
06.04						-1,2	1,8	4,0			0	0	0	
07.04						1,3	4,2	7,4		3,3	18	0	0	
08.04						3,7	6,7	11,6	0,6	10,3	61	0	0	
09.04						-0,8	6,6	13,3			0	0	0	
10.04						5,5	8,3	11,0		0,2	2	0	0	
11.04						3,5	10,9	18,2			0	0	0	
12.04						8,5	12,3	17,5			0	0	0	
13.04						7,8	13,7	18,4			0	0	0	
14.04						8,7	15,2	21,1		1,0	5	0	0	
15.04						11,0	14,1	18,1		6,8	57	0	0	
16.04						11,1	17,6	24,3		9,0	113	0	0	
17.04						15,5	19,4	25,2			0	1	1	
18.04						9,1	12,7	17,0	5,2	11,3	66	1	1	
19.04						4,3	11,3	18,2	0,2	9,3	60	1	1	
20.04						8,6	14,5	20,7		3,0	16	1	2	
21.04						9,2	15,4	22,2		4,0	31	1	2	
22.04						11,2	15,9	21,2	5,8	7,0	76	2	9	
23.04						12,2	17,3	23,6			0	2	14	
24.04						12,1	15,4	18,9		0,2	3	2	19	
25.04						10,0	11,3	13,2	7,8	14,2	117	3	27	
26.04						8,5	12,2	16,8			0	3	31	
27.04						3,8	11,2	18,5			0	3	33	
28.04						5,2	13,7	20,8			0	3	40	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 03.03.2026 14:41

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:45

Keimbereitschaft: 24.04.2025
Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
29.04						10,0	16,0	22,9		1,7	18	3	54	
30.04						8,1	16,7	23,5		5,2	45	4	85	
01.05						10,0	18,0	24,2		1,0	8	4	119	
02.05						10,5	18,6	25,9		3,5	23	5	177	
03.05						13,1	19,9	28,9		1,2	20	5	240	
04.05						10,8	15,1	18,3		6,5	59	6	292	
05.05						7,1	9,9	13,1	2,0	7,5	17	6	292	
06.05						6,4	9,1	13,1	1,6	8,3	29	6	292	
07.05						6,0	11,4	16,2			0	6	303	
08.05						7,2	10,4	15,3			0	6	306	
09.05						2,3	8,7	15,0			0	6	306	
10.05						1,2	10,9	18,8	0,6	5,3	13	6	313	
11.05						7,9	12,4	16,9			0	6	332	
12.05						4,7	11,3	18,0			0	6	343	
13.05						5,1	12,1	18,4			0	6	360	
14.05						2,9	13,7	21,7		3,8	15	6	390	
15.05						7,2	12,2	14,9	0,6	1,3	11	7	425	
16.05						2,2	8,9	15,0		5,5	18	7	425	
17.05						6,6	10,8	16,1	0,8	7,0	34	7	432	
18.05						7,2	10,4	14,5	4,8	9,2	50	7	435	
19.05						9,3	11,8	15,0	0,6	1,3	13	7	452	
20.05						11,3	14,8	19,5			0	7	495	
21.05						8,6	15,9	22,8		9,8	70	7	550	
22.05						10,4	13,8	18,1	5,0	15,0	120	8	602	
23.05						7,7	11,3	16,0	0,4	3,5	81	8	614	
24.05						4,2	11,0	17,4		7,3	34	8	625	
25.05						3,7	12,7	20,5		10,0	55	8	652	
26.05						11,9	15,8	21,2	2,6	9,0	126	8	711	
27.05						10,7	15,9	20,9		7,2	61	8	771	
28.05						10,0	15,6	20,8	0,2	3,3	12	9	845	
29.05						10,7	14,7	18,9		1,3	10	9	896	
30.05						9,3	15,2	22,3		3,5	42	9	951	
31.05						11,9	20,4	28,5	1,8	10,3	168	10	1077	
01.06						15,0	20,0	28,4		9,8	165	10	1183	
02.06						13,5	20,3	27,6	13,0	11,8	138	11	1307	
03.06			!!	08.06.		15,1	18,6	23,7	2,4	12,8	173	11	1396	
04.06						14,6	21,1	27,3		9,0	178	12	1523	
05.06						16,8	21,8	27,4		1,3	13	12	1638	
06.06						13,7	21,3	28,1		9,2	157	13	1759	
07.06						16,1	20,4	25,8	1,4	5,0	52	13	1853	
08.06						14,0	16,2	18,5	6,6	14,8	178	14	1921	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 03.03.2026 14:41

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:45

Keimbereitschaft: 24.04.2025
Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
09.06						9,8	15,0	19,7	0,2	1,0	10	14	1965	
10.06						10,5	17,7	24,2		1,5	14	14	2030	
11.06						11,7	18,1	21,6		2,3	21	15	2110	
12.06						8,9	16,3	23,2		8,2	75	15	2161	
13.06						10,9	17,5	23,2		0,8	9	15	2220	
14.06						11,3	19,0	26,8		4,0	19	16	2300	
15.06						12,6	21,7	29,9		1,5	10	16	2386	
16.06						14,4	17,7	21,2	1,0	12,0	80	17	2451	
17.06						13,5	18,6	24,4			0	17	2512	
18.06	x	86				12,1	20,6	28,2		7,7	105	17	2581	
19.06						14,4	22,2	28,0		4,3	54	18	2670	
20.06						11,0	18,1	24,3		0,3	4	18	2720	
21.06						8,5	17,7	25,3		4,7	25	19	2775	
22.06						10,4	20,4	29,5		1,3	8	19	2836	
23.06						12,0	22,5	32,1		2,7	19	19	2904	
24.06						15,6	22,9	29,1		1,2	13	20	2982	
25.06						16,2	25,1	33,2			0	21	3065	
26.06						18,6	26,4	35,2		2,3	48	21	3142	
27.06						19,0	23,2	29,5	1,2	4,0	40	22	3209	
28.06						17,5	22,0	28,4		0,8	59	22	3260	
29.06						17,9	24,8	31,3		1,2	23	23	3326	
30.06						17,6	24,4	30,1			0	23	3381	
01.07						11,0	21,7	29,7	1,6		0	23	3422	
02.07						15,7	24,8	33,1			0	24	3480	
03.07						16,9	25,5	35,7	3,6	1,5	33	24	3529	
04.07						15,8	21,5	25,5	0,4		0	25	3572	
05.07	x	118				11,5	21,2	29,5		7,5	102	25	3605	
06.07						14,5	24,2	32,6	2,4	7,0	59	26	3650	
07.07	x	300	!!!	13.07.		16,4	18,4	22,5	1,6	15,5	223	26	3673	
08.07	x	238	!!	14.07.		12,7	15,6	18,9	0,2	16,7	150	26	3687	
09.07	x	51	!!!	15.07.		12,6	16,2	20,2	0,2	8,8	221	26	3702	
10.07						13,8	18,0	22,9			0	26	3721	
11.07						13,0	18,3	23,9	0,2	0,5	7	27	3747	
12.07			!	17.07.		11,6	17,6	23,6		7,0	74	27	3765	
13.07						14,6	22,1	30,0		2,2	16	27	3790	
14.07			!!	19.07.		14,4	22,9	30,9		8,0	109	28	3823	
15.07						19,2	23,6	29,8			0	28	3850	
16.07						14,7	19,7	25,4	1,0	4,7	46	28	3867	
17.07	x	158	!!	22.07.		13,9	17,1	22,8	1,6	12,0	169	28	3879	
18.07	x	160	!!	23.07.		14,4	17,6	22,3	0,8	12,5	125	29	3899	
19.07	x	281	!!	24.07.		13,4	21,0	27,9		9,8	195	29	3918	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 03.03.2026 14:41

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:45

Keimbereitschaft: 24.04.2025
Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
20.07			!	25.07.		15,0	23,4	31,4		6,0	89	29	3939	
21.07			!	26.07.		17,6	23,7	31,3		6,0	68	30	3965	
22.07	x	300	!!	27.07.		14,0	20,6	27,3		9,2	138	30	3980	
23.07						13,2	20,9	26,7		4,0	54	30	3995	
24.07						17,3	20,1	25,4		5,5	36	30	4007	
25.07	x	300	!!!	30.07.		15,3	20,8	25,9	9,0	9,5	202	31	4026	
26.07						18,9	20,3	23,0	1,2	9,0	67	31	4038	
27.07	x	300				17,4	19,1	21,1	0,8	6,5	53	31	4048	
28.07						15,5	19,7	24,8	0,6	3,3	31	31	4058	
29.07						15,6	18,9	23,5	1,6	0,8	8	31	4067	
30.07	x	141	!!	04.08.		12,2	18,2	23,8	1,0	9,2	138	32	4081	
31.07	x	109	!!	06.08.		13,0	17,6	23,7	0,2	12,0	113	32	4088	
01.08	x	227	!!	06.08.		14,3	19,3	24,6	0,4	8,3	172	32	4097	
02.08			!!	08.08.		13,0	19,5	26,1		9,0	112	32	4105	
03.08	x	221	!!	09.08.		14,8	17,8	22,9		8,3	126	32	4111	
04.08	x	172	!!	10.08.		13,1	16,6	22,0		12,3	140	32	4115	
05.08	x	116	!!	10.08.		11,3	18,7	26,1		10,3	179	33	4128	
06.08						13,4	18,6	22,7		1,8	33	33	4134	
07.08			!	12.08.		10,2	17,9	25,0		7,2	55	33	4140	
08.08			!	14.08.		13,7	22,5	31,9		6,0	87	33	4148	
09.08						16,5	24,9	32,6		0,5	8	33	4156	
10.08	x	300	!!	16.08.		17,2	25,0	32,7		7,7	145	33	4163	
11.08						13,5	20,5	26,8		1,7	14	34	4175	
12.08						13,6	21,6	29,0			0	34	4180	
13.08						17,0	24,9	32,3			0	34	4186	
14.08						18,8	26,3	33,6			0	34	4191	
15.08						20,0	26,7	34,6			0	34	4196	
16.08						17,0	24,9	32,3			0	34	4199	
17.08						18,0	21,9	26,1			0	34	4201	
18.08						11,9	18,6	25,1		0,2	3	35	4210	
19.08	x	43				12,0	18,9	26,8		6,5	82	35	4211	
20.08						13,4	21,3	29,2		0,8	10	35	4213	
21.08			!	28.08.		17,2	18,5	21,0	1,0	6,5	60	35	4214	
22.08	x	300	!!	28.08.		10,8	18,2	22,1	3,8	7,3	184	35	4215	
23.08						8,6	14,9	19,9		1,7	10	35	4215	
24.08						7,7	14,8	21,0		0,8	6	35	4216	
25.08						9,8	16,7	23,3			0	35	4216	
26.08						8,8	18,1	26,3		2,0	19	35	4217	
27.08						11,7	20,5	28,2			0	35	4217	
28.08						15,8	24,3	31,7			0	35	4217	
29.08			!	03.09.		19,2	24,0	29,4		3,5	64	35	4217	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 03.03.2026 14:41

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:45

Keimbereitschaft: 24.04.2025
Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
30.08						15,4	20,3	24,9	3,8	10,5	99	35	4217	
31.08	x	300	!!!	05.09.		15,7	17,7	21,7	12,2	13,8	273	35	4217	
01.09	x	223	!!!	06.09.		12,5	19,0	26,3		11,0	205	35	4217	
02.09	x	286	!!	07.09.		15,4	19,2	24,1	2,0	13,0	138	35	4217	
03.09	x	300	!!!	08.09.		16,1	20,0	26,1	0,2	12,5	245	35	4217	
04.09	x	254	!!	10.09.		13,0	20,4	28,6		10,3	194	35	4217	
05.09	x	284	!	11.09.		16,3	20,7	25,3		4,8	82	35	4217	
06.09	x	122	!	12.09.		13,9	17,2	22,4	4,2	7,3	75	35	4217	
07.09	x	133	!!	13.09.		11,5	16,7	23,2		11,0	162	35	4217	
08.09	x	108	!!	14.09.		12,0	16,8	23,8		11,3	132	35	4217	
09.09						10,9	18,3	24,9		4,5	36	35	4217	
10.09			!!	16.09.		15,8	18,2	21,0	11,8	14,0	123	35	4217	
11.09	x	292	!!!	17.09.		15,6	18,8	24,2	4,2	12,3	266	35	4217	
12.09	x	277	!!!	19.09.		13,1	16,4	19,4		12,5	202	35	4217	
13.09	x	133	!!!	19.09.		13,5	17,2	23,1	1,2	15,2	216	35	4217	
14.09	x	300	!!!	20.09.		12,3	17,1	19,7	0,2	9,5	217	35	4217	
15.09			!!	21.09.		9,7	16,5	24,3	0,2	11,3	123	35	4217	
16.09			!!	22.09.		12,9	16,9	20,0		9,3	120	35	4217	
17.09						8,9	14,3	19,7	0,2	5,8	43	35	4217	
18.09						11,4	16,5	23,4		2,3	20	35	4217	
19.09	x	175	!!	26.09.		12,6	19,2	27,1		12,8	160	35	4217	
20.09	x	292	!!!	28.09.		14,5	21,0	28,5	0,2	9,5	211	35	4217	
21.09						18,4	23,5	29,2			0	35	4217	
22.09						15,4	21,3	27,7		0,8	12	35	4217	
23.09						11,8	13,5	15,7			0	35	4217	
24.09			!	10.10.		10,6	11,5	12,3	5,0	13,8	71	35	4217	
25.09			!	11.10.		10,1	10,7	11,4	1,4	18,5	83	35	4217	
26.09			!!	11.10.		10,8	12,3	14,2	0,6	13,8	193	35	4217	
27.09	x	66				10,3	13,7	17,7	0,2		31	35	4217	
28.09			!	13.10.		7,6	13,2	18,2	0,2	8,8	61	35	4217	
29.09						6,6	10,0	14,3	0,2	9,8	50	35	4217	
30.09			!	16.10.		4,1	8,2	13,1		12,5	64	35	4217	
01.10			!	17.10.		4,8	8,1	11,9	0,2	11,0	70	35	4217	
02.10			!	17.10.		3,3	7,4	11,9	0,4	9,2	58	35	4217	
03.10						0,8	6,3	12,8		7,3	14	35	4217	
04.10						-0,8	7,1	13,9	2,6	8,8	9	35	4217	
05.10						7,9	10,8	13,8	0,2	5,5	27	35	4217	
06.10			!!	21.10.		7,4	10,0	12,9		13,5	135	35	4217	
07.10						9,7	11,7	14,6	0,2	2,7	15	35	4217	
08.10						6,4	11,8	17,1		8,8	45	35	4217	
09.10	x	48	!!	25.10.		12,2	13,6	15,3	5,2	14,5	159	35	4217	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 03.03.2026 14:41

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:45

Keimbereitschaft: 24.04.2025
Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	Blatt-fläche bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
10.10						8,2	12,0	14,9		1,8	15	35	4217	
11.10						12,1	13,7	16,1	0,2		0	35	4217	
12.10						11,5	12,8	14,0			0	35	4217	
13.10						5,0	11,7	15,8		3,5	15	35	4217	
14.10						2,1	8,1	13,3		14,3	66	35	4217	
15.10			!	02.11.		9,3	10,6	13,8	0,2	14,0	73	35	4217	
16.10						3,6	9,4	14,3		7,3	33	35	4217	
17.10						8,3	10,4	14,1		2,8	11	35	4217	
18.10			!	06.11.		2,4	8,8	12,0	0,2	9,5	62	35	4217	
19.10						-1,5	5,0	11,9		8,5	6	35	4217	
20.10						3,1	8,2	13,6			0	35	4217	
21.10						7,0	10,5	15,2		0,2	2	35	4217	
22.10						7,8	11,9	16,6		6,2	40	35	4217	
23.10						6,5	12,1	19,4	5,8	15,0	112	35	4217	
24.10						3,9	9,3	12,9	4,8	9,8	109	35	4217	
25.10						2,5	7,4	12,8	0,8	12,8	46	35	4217	
26.10						3,0	8,6	14,3		5,0	13	35	4217	
27.10						3,0	6,6	9,9	1,4	6,0	26	35	4217	
28.10						5,8	9,7	12,4	0,4	1,3	13	35	4217	
29.10						7,4	12,1	16,8		4,2	24	35	4217	
30.10						4,9	9,8	15,6		14,8	101	35	4217	
31.10						1,6	7,9	14,2		9,0	41	35	4217	
01.11						7,0	12,6	18,7		5,8	34	35	4217	
02.11						6,0	11,4	16,5	4,2	15,0	118	35	4217	
03.11	x	19	!	90%	90%	5,5	8,9	11,8	7,8	12,0	94	35	4217	
04.11			!	84%	84%	2,6	7,4	13,1		15,5	55	35	4217	
05.11			!!	84%	84%	4,2	8,1	13,7		15,0	112	35	4217	
06.11						4,3	8,6	12,8		5,5	22	35	4217	
07.11						5,0	8,1	12,5		13,3	37	35	4217	
08.11			!	71%	71%	3,5	6,8	9,6	1,0	21,0	89	35	4217	
09.11			!	68%	68%	4,4	6,0	8,2		10,5	93	35	4217	
10.11			!	66%	66%	4,7	6,7	9,2		16,5	99	35	4217	
11.11			!	61%	61%	0,4	5,4	9,0		17,0	64	35	4217	
12.11						1,6	3,6	5,5		20,0	75	35	4217	
13.11			!	59%	59%	2,9	3,9	4,7		16,3	73	35	4217	
14.11						4,0	5,6	7,4		11,5	52	35	4217	
15.11			!!	55%	55%	6,4	6,9	7,4		19,8	108	35	4217	
16.11			!!	53%	53%	6,4	7,4	10,0		11,0	127	35	4217	
17.11						3,3	6,2	7,3	18,6	19,2	130	35	4217	
18.11						-2,0	2,2	5,6		4,7	1	35	4217	
19.11						-4,1	0,1	3,7		3,3	1	35	4217	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 03.03.2026 14:41

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:45

Keimbereitschaft: 24.04.2025
Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
20.11						-1,3	1,7	3,8		9,2	10	35	4217	
21.11						0,4	1,1	2,0		1,2	1	35	4217	
22.11						-2,3	0,1	2,1			0	35	4217	
23.11						-7,8	-3,3	-0,3	0,8	6,0	0	35	4217	
24.11						-7,9	-1,6	1,8	0,2	4,3	2	35	4217	
25.11						0,8	1,7	2,4	11,8	16,0	20	35	4217	
26.11						1,2	1,6	2,8		1,5	2	35	4217	
27.11						-1,1	1,8	3,9		1,0	0	35	4217	
28.11						-4,9	-1,5	2,8		2,5	0	35	4217	
29.11						-4,5	-0,6	3,1		5,5	6	35	4217	
30.11						0,0	0,8	1,4		23,3	16	35	4217	
01.12						0,1	1,6	3,5		19,0	21	35	4217	
02.12						1,3	1,8	2,4	0,2	17,8	34	35	4217	
03.12						1,2	3,4	4,9		8,8	35	35	4217	
04.12						3,4	5,1	6,6	1,6	14,8	35	35	4217	
05.12						3,4	5,0	7,1	9,8	22,5	150	35	4217	
06.12						2,4	3,9	5,9		4,7	10	35	4217	
07.12						0,4	3,6	8,0		18,5	41	35	4217	
08.12						3,7	5,3	6,3	1,2	19,3	80	35	4217	
09.12						4,3	5,2	6,1	0,2	19,5	102	35	4217	
10.12						3,1	4,1	5,1	0,2	19,3	91	35	4217	
11.12						2,1	3,8	6,8	0,2	16,7	62	35	4217	
12.12						0,5	1,3	2,1	0,2	20,5	43	35	4217	
13.12						0,6	1,3	2,0	0,4	21,0	24	35	4217	
14.12						0,2	0,9	1,7	0,4	19,2	27	35	4217	
15.12						-1,0	-0,2	1,0	0,2	12,8	11	35	4217	
16.12						-1,0	0,1	1,8		14,5	0	35	4217	
17.12						-1,1	0,6	1,9		14,3	16	35	4217	
18.12						1,1	1,5	1,9	0,2	23,8	51	35	4217	
19.12						1,9	3,8	4,8		22,8	91	35	4217	
20.12						2,6	3,0	3,3	0,2	23,8	117	35	4217	
21.12						2,3	3,0	4,2	0,2	18,8	139	35	4217	
22.12						1,9	3,0	3,6		8,8	43	35	4217	
23.12						0,9	2,5	3,3	0,8	21,3	26	35	4217	
24.12						-2,0	0,1	1,4	0,8	3,0	27	35	4217	
25.12						-3,2	-1,9	-0,7			0	35	4217	
26.12						-5,2	-2,5	1,3		1,5	0	35	4217	
27.12						-4,4	-0,9	2,9		0,5	0	35	4217	
28.12						-2,2	0,7	2,8		0,2	0	35	4217	
29.12						-5,8	-1,0	2,0		1,2	0	35	4217	
30.12						-2,9	-0,8	1,0		1,0	0	35	4217	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 03.03.2026 14:41

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:45

Keimbereitschaft: 24.04.2025
Austrieb (BBCH11): 17.04.2025

Wachstum angegeben für: Spätburgunder
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
31.12						-4,7	-2,2	0,8		5,5	0	0	0	

Sporangiedichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm² Blattfläche * 1000. Werte liegen zwischen 0 und 300.

Gradstunden bei Blattnässe: werden bei durchgehender Blattbenetzung auch über Tagesgrenzen hinweg aufsummiert. Infektion wird am Tag beginnender Blattbenetzung angegeben. Wenn "Gradstunden bei Blattnässe" größer 50 ist sind Infektionsbedingungen gegeben.

Inkubation aktuell: Inkubationszeit in Prozent oder Datum des Abschlusses der Inkubationszeit (wenn erreicht).

Inkubation Vorhersage: Prozent der Inkubationszeit oder Datum anhand der Wettervorhersagedaten.

Datum der Keimbereitschaft: Berechnung bezogen auf Wettervorhersage.

Dunkelgrau: Daten aus Wettervorhersage.

Infektion: Infektionsstärke ! gering !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens GmbH, www.geosens.com