

## 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: Remich, 01.01.2025 00:00 - 31.12.2025 23:59

Erstellt 14.01.2026 18:48    Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:50    Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:50

Keimbereitschaft: 30.04.2025    Wachstum angegeben für:    Durchschnittsrebsorte  
Austrieb (BBCH11): 19.04.2025    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						-0,3	2,9	7,2		11,8	7	0	0	
02.01						-0,3	2,9	7,6	14,9	23,0	59	0	0	
03.01						-1,4	-0,2	1,4		10,0	56	0	0	
04.01						-3,7	-1,2	-0,3	0,2	16,7	0	0	0	
05.01						-0,9	6,3	10,5	20,6	23,8	150	0	0	
06.01						5,5	9,8	14,0	1,5	3,3	158	0	0	
07.01						2,3	4,8	6,4	0,9	1,2	3	0	0	
08.01						0,1	3,4	10,1	16,9	16,7	34	0	0	
09.01						0,8	5,7	10,8	9,6	14,0	96	0	0	
10.01						-3,0	0,9	2,3		3,5	0	0	0	
11.01						-4,1	-1,1	2,5		16,0	0	0	0	
12.01						-1,9	0,4	2,8		11,7	0	0	0	
13.01						-4,2	-1,2	2,3		8,5	0	0	0	
14.01						-7,1	-2,9	2,6		14,7	0	0	0	
15.01						-0,8	2,2	5,1	0,2	23,0	54	0	0	
16.01						-0,9	2,7	5,6		20,8	93	0	0	
17.01						-1,7	-0,4	0,3		23,8	0	0	0	
18.01						-1,7	0,0	1,6		23,8	0	0	0	
19.01						-2,5	-1,7	-0,7		23,8	0	0	0	
20.01						-2,0	-1,4	-0,7		23,8	0	0	0	
21.01						-3,5	-2,2	-1,1		23,8	0	0	0	
22.01						-3,2	1,0	6,5	3,2	23,8	0	0	0	
23.01						3,7	5,1	9,0	4,7	12,5	12	0	0	
24.01						4,9	7,8	10,7	0,6	9,3	58	0	0	
25.01						8,9	10,4	13,1	12,4	10,2	89	0	0	
26.01						3,0	5,7	9,1	2,5	3,8	106	0	0	
27.01						6,0	9,3	12,1	7,1	9,7	34	0	0	
28.01						6,2	7,2	8,7	4,9	9,7	64	0	0	
29.01						5,8	7,0	8,9	3,8	12,5	81	0	0	
30.01						2,1	6,2	10,0	1,3	17,2	88	0	0	
31.01						-2,2	1,3	5,8		17,5	28	0	0	
01.02						-2,7	0,5	5,8		10,7	0	0	0	
02.02						-3,8	-0,5	4,7		11,5	0	0	0	
03.02						-5,8	-2,2	0,8		23,8	0	0	0	
04.02						-2,8	-2,1	-1,3		23,8	0	0	0	
05.02						-2,8	0,2	2,8		20,5	16	0	0	

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

Erstellt 14.01.2026 18:48

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:50

Keimbereitschaft: 30.04.2025  
Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittsrebsorte

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						1,8	3,0	4,3		11,2	41	0	0	
07.02						3,2	4,0	6,2			0	0	0	
08.02						2,3	5,1	10,1	0,1	0,5	2	0	0	
09.02						0,9	2,9	6,1	1,0	9,5	15	0	0	
10.02						1,2	3,6	6,4	5,5	22,7	77	0	0	
11.02						0,3	3,7	5,9		4,0	86	0	0	
12.02						-2,3	1,6	5,6		6,7	0	0	0	
13.02						-0,5	1,9	5,1		6,2	1	0	0	
14.02						-2,3	0,4	2,5			0	0	0	
15.02						-0,2	0,9	3,7			0	0	0	
16.02						-1,2	0,5	2,2			0	0	0	
17.02						-4,2	-0,2	5,3			0	0	0	
18.02						-5,2	-0,5	6,1			0	0	0	
19.02						-2,3	1,1	5,7			0	0	0	
20.02						-0,9	6,1	12,9	0,2	6,2	58	0	0	
21.02						7,4	11,5	16,6		11,3	164	0	0	
22.02						8,1	10,5	12,7	0,4	12,2	134	0	0	
23.02						6,3	10,0	15,2		13,0	215	0	0	
24.02						7,7	9,7	12,8	1,8	16,0	82	0	0	
25.02						3,9	7,3	8,8	7,1	23,8	234	0	0	
26.02						4,6	6,5	9,4	3,4	12,7	297	0	0	
27.02						4,1	5,6	9,5	1,7	18,8	62	0	0	
28.02						1,9	4,5	7,2	0,1	14,7	71	0	0	
01.03						0,2	3,9	7,5		8,3	27	0	0	
02.03						-0,2	4,8	10,9		4,7	2	0	0	
03.03						-2,3	4,6	13,1		4,8	0	0	0	
04.03						-0,9	6,1	15,0			0	0	0	
05.03						-2,2	5,9	15,9		5,5	0	0	0	
06.03						-1,3	8,0	18,0		7,3	0	0	0	
07.03						1,2	9,0	17,3		3,5	4	0	0	
08.03						1,1	9,0	17,9		7,0	14	0	0	
09.03						3,0	10,4	19,4			0	0	0	
10.03						3,7	8,6	12,8	0,1	6,7	64	0	0	
11.03						5,4	8,7	14,6		12,7	151	0	0	
12.03						0,9	5,0	7,7		2,5	12	0	0	
13.03						0,4	2,1	3,7	4,6	21,8	35	0	0	
14.03						-1,5	2,7	7,2	0,1	11,5	38	0	0	
15.03						1,6	5,4	9,7			0	0	0	
16.03						2,3	6,4	11,6			0	0	0	
17.03						-0,7	4,3	9,6			0	0	0	
18.03						-1,0	5,9	12,2			0	0	0	

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

Erstellt 14.01.2026 18:48

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:50

Keimbereitschaft: 30.04.2025  
Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittsrebsorte

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						-1,8	8,0	17,2			0	0	0	
20.03						1,4	10,4	19,2		1,0	1	0	0	
21.03						4,3	13,8	21,3		3,3	13	0	0	
22.03						10,3	14,5	19,3	3,5	10,5	66	0	0	
23.03						6,4	11,1	15,3	1,7	13,7	169	0	0	
24.03						4,2	10,7	17,1		9,2	79	0	0	
25.03						5,4	10,7	16,1		6,8	47	0	0	
26.03						7,3	8,8	10,6	1,1	8,5	70	0	0	
27.03						2,2	9,6	17,0		5,3	15	0	0	
28.03						1,2	9,3	16,6		6,5	16	0	0	
29.03						4,4	9,9	15,0		2,0	7	0	0	
30.03						0,3	7,1	13,6		8,8	11	0	0	
31.03						4,5	9,4	14,0		0,8	4	0	0	
01.04						1,7	7,3	12,6		4,3	9	0	0	
02.04						6,5	12,3	18,7			0	0	0	
03.04						10,1	15,0	21,1			0	0	0	
04.04						5,1	14,9	23,9		2,0	6	0	0	
05.04						5,9	14,8	23,4		0,7	4	0	0	
06.04						5,7	10,1	14,4			0	0	0	
07.04						0,0	7,3	14,9			0	0	0	
08.04						1,7	9,7	17,5			0	0	0	
09.04						2,0	10,5	18,8		0,5	1	0	0	
10.04						4,1	9,4	15,3		4,0	20	0	0	
11.04						1,1	11,0	20,8		8,2	26	0	0	
12.04						4,5	14,9	24,3	0,1	2,7	8	0	0	
13.04						10,4	13,8	15,7	0,1	11,3	56	0	0	
14.04						3,4	12,6	21,2		11,5	98	0	0	
15.04						8,8	13,3	17,5	1,5	10,8	45	0	0	
16.04						8,1	10,1	13,0	10,9	23,7	236	0	0	
17.04						6,1	7,0	8,7	11,8	23,8	404	0	0	
18.04						5,0	7,8	10,9	8,0	13,2	472	0	0	
19.04						1,8	10,5	19,2		10,5	51	1	4	
20.04						7,4	11,9	17,4	0,1	0,2	2	1	4	
21.04						3,3	8,8	13,9	3,3	19,3	69	1	4	
22.04						8,3	12,9	18,5		10,3	169	1	5	
23.04						7,3	10,5	13,7	8,3	19,3	99	1	5	
24.04						6,3	9,4	12,5	6,6	18,2	188	1	5	
25.04						8,9	12,2	16,9	1,5	11,5	185	1	6	
26.04						6,0	12,3	19,9	1,6	5,8	41	1	6	
27.04						9,0	14,5	21,3	0,1	7,5	120	1	8	
28.04						6,5	15,1	23,2		0,2	1	2	14	

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

Erstellt 14.01.2026 18:48

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:50

Keimbereitschaft: 30.04.2025

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

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		Grad-std. bei Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
29.04						7,3	16,5	24,9			0	2	23	
30.04						7,6	17,2	25,9			0	2	33	
01.05						8,3	18,2	27,3			0	3	52	
02.05						9,8	19,1	27,3		6,0	58	3	81	
03.05						11,7	17,4	24,8	1,9	9,3	69	4	111	
04.05						7,2	11,7	15,7	0,1	6,0	44	4	117	
05.05						6,1	10,6	15,7			0	4	120	
06.05						5,9	11,2	16,8			0	4	124	
07.05						6,1	11,2	15,7		2,2	14	4	132	
08.05						5,9	11,9	16,9		2,8	19	4	144	
09.05						5,4	12,8	19,1			0	4	156	
10.05						5,0	14,1	21,7			0	5	181	
11.05						6,8	16,4	24,7			0	5	214	
12.05						10,6	16,3	22,1		1,5	17	5	256	
13.05						6,5	15,1	23,8		9,5	98	5	286	
14.05						7,1	16,8	25,1		1,0	6	6	337	
15.05						8,7	14,5	21,1		1,5	11	6	372	
16.05						5,0	13,4	20,2	1,2		0	6	399	
17.05						7,7	13,0	18,4		2,7	20	6	421	
18.05						5,0	11,3	17,6		6,8	37	6	430	
19.05						5,2	14,7	23,8		8,3	54	7	471	
20.05						10,3	17,9	24,9			0	7	539	
21.05						12,0	16,4	21,6	1,2	1,8	21	7	594	
22.05						9,1	12,5	16,2	1,9	8,0	110	8	614	
23.05						4,4	10,2	14,4			0	8	615	
24.05						1,9	9,6	16,9	4,7	14,5	93	8	615	
25.05						11,4	14,1	17,6	5,6	12,7	208	8	655	
26.05						8,4	13,7	18,5		0,5	3	8	693	
27.05						11,4	15,4	19,1		0,5	5	8	741	
28.05			!!	03.06.		13,8	15,7	19,5	9,2	13,5	128	8	795	
29.05						11,0	16,2	20,7		2,2	10	9	855	
30.05						13,9	20,8	27,8			0	9	963	
31.05						13,8	20,5	29,8	0,4	10,3	108	10	1063	
01.06						16,7	19,9	23,4	4,6	5,2	83	10	1160	
02.06						11,4	15,9	20,5		7,0	82	10	1218	
03.06						8,6	16,9	24,5		7,7	71	11	1278	
04.06						14,0	17,1	20,1	6,8	13,5	113	11	1336	
05.06	x	187	!!	12.06.		13,3	15,9	19,9	3,1	11,2	161	11	1399	
06.06	x	124	!!	13.06.		13,4	16,7	21,1	11,1	9,5	165	12	1454	
07.06			!!	14.06.		14,9	16,3	18,8	1,5	8,3	116	12	1503	
08.06						11,5	14,7	17,2	2,5	4,5	24	12	1546	

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

Erstellt 14.01.2026 18:48

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:50

Keimbereitschaft: 30.04.2025  
Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittsrebsorte

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	
09.06			!	15.06.		5,3	13,3	20,4		8,8	64	12	1572	
10.06			!	15.06.		7,8	16,3	23,5		9,3	90	13	1619	
11.06			!	16.06.		11,0	18,1	24,8		5,5	63	13	1685	
12.06						12,5	21,5	29,9			0	13	1775	
13.06						16,1	25,2	33,3			0	14	1890	
14.06						17,9	24,8	29,0	0,5	0,5	12	15	1986	
15.06			!!	20.06.		16,0	19,1	22,8	22,9	9,2	113	15	2049	
16.06						11,3	18,6	24,8		5,3	68	15	2107	
17.06						12,8	20,0	26,7		3,3	44	16	2168	
18.06						14,1	21,5	28,4		4,3	38	16	2237	
19.06						14,8	22,0	28,2			0	17	2309	
20.06						14,0	21,0	27,9			0	17	2372	
21.06						15,0	22,7	31,0			0	17	2437	
22.06						12,5	23,8	34,7		1,8	24	18	2513	
23.06						15,5	20,5	24,0		3,7	61	18	2564	
24.06						10,1	19,4	27,2			0	19	2609	
25.06						13,6	23,9	33,2		3,5	50	19	2676	
26.06						18,0	22,0	25,5	4,6	7,5	115	20	2730	
27.06						19,0	21,4	25,9	0,3	1,7	22	20	2774	
28.06						15,7	22,7	29,3		9,0	153	20	2833	
29.06						16,6	24,8	32,6		6,2	94	21	2890	
30.06						19,5	27,2	34,4			0	21	2951	
01.07						19,4	27,9	35,9			0	22	3019	
02.07						19,1	27,5	37,7	0,9	2,5	56	23	3075	
03.07						17,1	21,5	26,4		0,5	59	23	3117	
04.07						12,1	20,0	26,7			0	23	3149	
05.07						11,2	19,8	27,0			0	24	3179	
06.07						13,1	15,4	19,2	3,3	11,0	75	24	3193	
07.07	x	165	!!!	13.07.		13,5	15,4	18,8	10,2	22,3	204	24	3205	
08.07	x	122	!!!	14.07.		8,9	13,5	18,9	4,7	13,8	275	24	3220	
09.07			!!	14.07.		9,2	16,5	24,2		9,5	105	24	3240	
10.07						10,2	18,5	26,4		4,5	46	24	3265	
11.07						13,2	19,6	25,4			0	25	3289	
12.07			!	17.07.		12,4	20,1	26,8		5,2	66	25	3309	
13.07						12,2	21,5	29,5		2,7	34	25	3349	
14.07						14,5	20,8	28,1	1,0	3,3	38	26	3375	
15.07			!!	20.07.		15,4	19,4	23,7		6,8	112	26	3392	
16.07						15,4	18,8	23,9	2,3	4,2	66	26	3418	
17.07						10,1	18,6	25,4		5,7	62	26	3440	
18.07						13,2	21,3	29,1		4,0	34	27	3463	
19.07						14,9	20,2	27,5	1,0	2,7	26	27	3479	

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

Erstellt 14.01.2026 18:48

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:50

Keimbereitschaft: 30.04.2025  
Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittsrebsorte

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.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
20.07	x	300	!!	25.07.		15,1	19,8	27,1	16,2	10,8	181	27	3509	
21.07	x	263	!	26.07.		16,1	18,5	23,2	4,8	11,7	93	28	3527	
22.07	x	276	!!	27.07.		14,1	18,1	22,5	5,0	9,2	105	28	3541	
23.07						15,7	19,0	23,0		0,2	3	28	3553	
24.07			!!	29.07.		15,2	18,3	23,3	11,1	8,2	124	28	3575	
25.07			!!	30.07.		13,2	19,6	26,2	0,3	9,0	122	28	3596	
26.07	x	300	!!	31.07.		15,2	20,5	25,9	0,1	8,5	154	29	3612	
27.07			!	02.08.		15,3	18,2	22,9	1,9	11,3	93	29	3621	
28.07	x	228	!!!	03.08.		13,9	17,3	21,9	1,3	9,3	233	29	3639	
29.07			!	04.08.		10,8	17,7	24,1		5,8	72	29	3654	
30.07			!	05.08.		13,9	18,1	22,8	1,2	5,7	74	30	3668	
31.07	x	203	!!	05.08.		14,2	19,1	23,9	0,1	9,2	135	30	3678	
01.08			!!	07.08.		15,7	18,2	22,7	6,3	15,0	188	30	3685	
02.08	x	234	!!	08.08.		13,3	16,0	20,0	1,7	10,5	126	30	3700	
03.08	x	140	!!	09.08.		11,5	16,4	21,4		10,7	167	30	3714	
04.08						15,7	20,3	25,9	0,2	3,3	37	30	3727	
05.08						14,5	20,1	23,7	1,8	3,7	62	31	3737	
06.08			!	12.08.		8,0	15,7	22,6		7,8	77	31	3741	
07.08						11,3	18,6	26,8		4,5	35	31	3759	
08.08			!	14.08.		11,8	21,2	30,4		5,8	77	31	3776	
09.08						16,5	23,0	31,2		2,2	36	31	3785	
10.08						12,5	20,5	27,2		2,2	19	32	3797	
11.08						14,1	22,3	30,9			0	32	3816	
12.08						14,3	23,9	33,5			0	32	3826	
13.08						15,7	25,6	35,5		6,3	91	32	3835	
14.08						19,8	26,4	33,8			0	33	3857	
15.08						19,9	26,3	33,4		1,3	20	33	3866	
16.08						16,5	21,6	27,0			0	33	3870	
17.08						15,1	20,2	26,1			0	33	3878	
18.08						12,4	19,8	27,8		2,0	21	33	3887	
19.08						12,8	21,1	29,6			0	33	3892	
20.08						15,5	18,1	20,3	0,6	9,5	95	34	3897	
21.08	x	300				15,7	20,5	26,5		0,3	101	34	3899	
22.08						11,2	16,2	21,1			0	34	3900	
23.08						7,2	12,4	19,0		2,7	12	34	3900	
24.08			!	30.08.		8,9	15,4	22,5		7,0	68	34	3901	
25.08						8,0	17,0	25,8		3,0	25	34	3902	
26.08						8,8	19,4	30,1		4,0	33	34	3908	
27.08			!!	02.09.		16,1	20,7	24,3	0,1	9,7	111	34	3912	
28.08	x	300	!!!	03.09.		15,4	19,3	24,2	0,8	14,2	263	34	3914	
29.08	x	205	!!	04.09.		12,5	16,9	23,0	0,5	9,8	156	34	3915	

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

Erstellt 14.01.2026 18:48

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:50

Keimbereitschaft: 30.04.2025  
Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittsrebsorte

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.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
30.08						14,7	17,5	22,5		3,0	26	34	3916	
31.08						14,5	19,2	25,6	2,8	2,5	48	34	3917	
01.09	x	300	!!!	07.09.		14,7	17,3	22,0	12,9	14,3	273	34	3917	
02.09						13,5	17,1	22,0	0,3	1,7	15	34	3917	
03.09						15,5	19,3	24,7	0,6	5,3	38	34	3917	
04.09						14,3	18,7	21,9	2,9	1,8	27	34	3917	
05.09	x	154	!!	11.09.		12,3	16,4	21,8	0,3	11,3	184	34	3917	
06.09			!!	13.09.		9,2	16,1	24,5	0,1	12,0	138	34	3917	
07.09						11,0	20,3	28,7			0	34	3917	
08.09			!!	15.09.		15,6	19,6	25,8	6,4	10,3	104	34	3917	
09.09	x	300	!!!	16.09.		12,0	15,8	18,3	34,9	14,2	268	34	3917	
10.09			!!	18.09.		10,0	15,0	22,2	0,3	11,7	153	34	3917	
11.09			!!	19.09.		13,2	15,8	19,4	7,1	15,5	133	34	3917	
12.09	x	120	!!	19.09.		11,3	14,8	19,1	3,2	9,5	162	34	3917	
13.09						11,0	15,0	20,1	8,0	7,5	51	34	3917	
14.09	x	91	!!	21.09.		12,0	15,4	19,3	4,4	12,0	180	34	3917	
15.09	x	300				14,3	18,5	21,0	4,5	7,3	46	34	3917	
16.09						12,3	14,3	17,6			12	34	3917	
17.09						11,2	15,0	19,6		2,8	25	34	3917	
18.09			!	29.09.		10,7	17,1	24,9		7,2	59	34	3917	
19.09	x	101	!!	30.09.		9,1	17,8	27,7	0,1	11,7	160	34	3917	
20.09			!!	03.10.		11,4	19,1	27,9	2,2	10,5	100	34	3917	
21.09	x	300	!!!	05.10.		12,0	15,5	19,2	14,0	23,7	267	34	3917	
22.09	x	88	!!!	07.10.		9,2	11,2	13,2	7,7	10,3	302	34	3917	
23.09			!!	08.10.		9,4	10,1	11,2	14,9	16,5	122	34	3917	
24.09			!!!	08.10.		8,7	9,3	10,4	21,1	23,0	333	34	3917	
25.09			!!!	09.10.		8,3	9,0	9,6	3,7	21,0	452	34	3917	
26.09			!!	09.10.		8,4	10,8	14,6	0,1	9,3	162	34	3917	
27.09						9,5	12,3	15,8	0,2	6,5	38	34	3917	
28.09			!!	11.10.		7,1	11,4	18,3	0,1	15,2	127	34	3917	
29.09			!!	12.10.		7,6	12,8	19,6	0,2	12,0	129	34	3917	
30.09			!	13.10.		9,6	12,8	17,1		8,7	86	34	3917	
01.10			!!	14.10.		7,2	10,6	16,7		11,7	101	34	3917	
02.10						3,0	8,8	15,7		10,0	46	34	3917	
03.10						5,8	9,8	12,9	0,2	1,0	6	34	3917	
04.10			!!!	17.10.		8,6	12,2	16,2	10,7	19,0	207	34	3917	
05.10			!!	17.10.		9,1	10,8	13,9	2,4	11,8	104	34	3917	
06.10						9,4	11,2	13,6	0,3	2,5	30	34	3917	
07.10						11,5	13,0	15,2	0,8	13,0	184	34	3917	
08.10						10,5	13,5	15,1		6,5	50	34	3917	
09.10	x	47	!	21.10.		8,8	12,5	17,6		8,7	80	34	3917	

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

Erstellt 14.01.2026 18:48

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:50

Keimbereitschaft: 30.04.2025  
Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittsrebsorte

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.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
10.10			!	22.10.		5,7	10,4	14,0		11,2	92	34	3917	
11.10						9,3	14,0	18,6		2,0	18	34	3917	
12.10			!	24.10.		8,0	11,7	16,3		10,7	73	34	3917	
13.10						9,6	13,4	16,6		2,5	24	34	3917	
14.10						10,9	13,6	17,1			0	34	3917	
15.10						10,2	12,5	14,9		1,0	11	34	3917	
16.10			!	31.10.		10,0	11,7	13,9		6,7	70	34	3917	
17.10						10,3	11,9	15,5		4,2	42	34	3917	
18.10						8,2	11,1	15,4		4,3	39	34	3917	
19.10						7,0	10,7	13,9	0,1	4,7	52	34	3917	
20.10	x	80	!!	05.11.		11,2	14,3	17,3	12,8	18,2	152	34	3917	
21.10	x	148	!!	06.11.		11,5	13,4	16,9	10,0	8,3	114	34	3917	
22.10	x	59	!	09.11.		11,8	13,1	14,3	1,7	13,2	63	34	3917	
23.10	x	170	!!	11.11.		8,6	12,4	15,9	11,9	12,3	153	34	3917	
24.10						6,4	8,5	11,0	0,9	4,2	18	34	3917	
25.10						7,1	9,4	11,6	5,2	13,8	44	34	3917	
26.10			!	14.11.		3,9	7,2	9,9	0,3	4,8	69	34	3917	
27.10						6,7	9,4	12,9	3,0	10,8	53	34	3917	
28.10						8,0	10,6	12,4	0,2	3,7	22	34	3917	
29.10			!	16.11.		10,3	12,7	15,5	7,3	4,7	58	34	3917	
30.10	x	18	!	16.11.		5,0	10,0	14,0	2,9	8,5	88	34	3917	
31.10						1,5	8,5	13,6		11,8	61	34	3917	
01.11			!!	24.11.		10,0	12,2	14,7	6,1	22,7	174	34	3917	
02.11			!!!	28.11.		6,2	10,0	12,0	6,3	23,8	415	34	3917	
03.11			!!!	30.11.		5,1	8,7	11,5		12,0	486	34	3917	
04.11			!	03.12.		6,9	10,8	15,5		8,5	74	34	3917	
05.11						4,5	11,1	17,7			0	34	3917	
06.11						2,4	7,7	15,4		6,0	19	34	3917	
07.11						1,2	6,2	13,6		15,5	37	34	3917	
08.11						1,8	3,7	6,2		19,8	58	34	3917	
09.11			!!	08.12.		4,5	8,1	13,7	0,1	16,5	113	34	3917	
10.11			!!	09.12.		5,3	6,7	9,1	0,7	20,8	113	34	3917	
11.11			!!	09.12.		7,0	9,8	13,7		16,3	143	34	3917	
12.11						2,0	9,2	15,4	0,1	11,2	113	34	3917	
13.11						10,2	13,8	18,5		6,8	76	34	3917	
14.11						11,3	14,7	17,5	0,8	2,7	36	34	3917	
15.11	x	53	!!	19.12.		10,9	13,1	15,5	1,3	16,5	106	34	3917	
16.11			!!	22.12.		8,1	9,6	11,1		17,0	105	34	3917	
17.11			!	25.12.		-1,4	4,6	8,2		6,2	79	34	3917	
18.11						-3,9	0,6	6,2		12,8	0	34	3917	
19.11						0,3	2,2	3,7	4,0	18,2	32	34	3917	

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

Erstellt 14.01.2026 18:48

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:50

Keimbereitschaft: 30.04.2025  
Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittsrebsorte

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 cm²	Blatt-zahl		
20.11						0,8	2,5	3,8	0,1	8,8	24	34	3917	
21.11						-3,1	1,3	5,3		12,5	10	34	3917	
22.11						-7,7	-3,1	1,4		18,0	0	34	3917	
23.11						-5,5	-1,2	2,8	2,6	14,8	13	34	3917	
24.11			!	97%	97%	2,9	5,1	8,0	3,5	23,3	71	34	3917	
25.11			!!	96%	96%	3,8	5,0	6,3	1,6	21,7	158	34	3917	
26.11						1,3	3,9	5,7		11,3	51	34	3917	
27.11						-0,8	2,6	5,2	0,2	16,7	21	34	3917	
28.11						3,7	5,3	6,9	2,4	23,8	132	34	3917	
29.11						6,9	8,2	9,5	1,1	23,8	329	34	3917	
30.11						1,0	6,8	9,6	1,6	23,8	491	34	3917	
01.12						0,2	2,8	6,4		13,5	507	34	3917	
02.12						1,3	4,9	7,5	0,2	23,5	88	34	3917	
03.12						4,9	6,3	8,2	2,3	23,8	239	34	3917	
04.12						4,6	5,5	7,2	1,0	23,8	370	34	3917	
05.12						3,4	5,0	6,7	0,1	23,8	490	34	3917	
06.12						3,7	6,9	9,6	1,6	23,8	656	34	3917	
07.12			!!!	65%	65%	8,8	10,2	13,1	5,9	23,8	902	34	3917	
08.12	x	52	!!!	64%	64%	10,0	12,6	13,3	1,9	23,8	1204	34	3917	
09.12	x	41	!!!	56%	56%	7,9	10,2	13,2		23,8	1448	34	3917	
10.12			!!!	50%	50%	8,6	10,0	11,2	7,6	23,8	1690	34	3917	
11.12			!!!	45%	45%	6,2	8,1	9,7	0,1	23,8	1885	34	3917	
12.12			!!!	42%	42%	5,8	7,7	8,9		23,8	2070	34	3917	
13.12			!!!	38%	38%	5,6	6,2	7,0	0,2	23,8	2219	34	3917	
14.12			!!!	36%	36%	4,0	4,6	6,1	0,2	23,8	2330	34	3917	
15.12			!!!	34%	34%	3,5	6,4	10,3		23,8	2482	34	3917	
16.12			!!!	31%	31%	1,0	4,7	7,5		23,8	2596	34	3917	
17.12			!!!	28%	28%	-0,2	4,1	8,2	0,2	23,8	2693	34	3917	
18.12			!!!	28%	28%	7,5	9,1	11,4		23,8	2912	34	3917	
19.12			!!!	23%	23%	8,1	10,4	11,4	1,5	23,8	3162	34	3917	
20.12			!!!	18%	18%	7,4	8,7	10,8	1,1	23,8	3370	34	3917	
21.12			!!!	13%	13%	2,4	7,6	10,7		23,8	3552	34	3917	
22.12						0,7	2,7	5,4		23,8	3618	34	3917	
23.12						3,1	3,9	4,8		23,8	3712	34	3917	
24.12						-1,0	1,5	4,8		6,3	3735	34	3917	
25.12						-2,2	-0,6	2,2			0	34	3917	
26.12						-3,6	-0,5	3,8		0,2	0	34	3917	
27.12						-0,1	2,7	8,0			0	34	3917	
28.12						-1,3	1,9	6,0			0	34	3917	
29.12						-5,4	-0,9	2,3		4,0	0	34	3917	
30.12						-4,3	0,7	4,8		8,0	2	34	3917	

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

Erstellt 14.01.2026 18:48

Daten vorhanden bis: 31.12.2025 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2025 23:50

Keimbereitschaft: 30.04.2025  
Austrieb (BBCH11): 19.04.2025

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte  
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	
31.12						-7,2	-2,9	0,1		23,8	0	0	0	

Sporangiedichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm<sup>2</sup> 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](http://www.geosens.com)