

Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

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

Station: Krems-Landersdorf, 01.01.2026 00:00 - 10.04.2026 05:00

Erstellt 05.04.2026 11:57 Daten vorhanden bis: 05.04.2026 11:30 Wettervorhersage bis: 10.04.2026 05:00

Keimbereitschaft: 21 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				05.04.	10.04.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						-6,9	0,4	5,3		0,8	0	0	0	
02.01						-3,0	2,6	4,8			0	0	0	
03.01						-6,7	0,4	5,1		3,0	0	0	0	
04.01						-10,2	-2,6	4,2		2,0	0	0	0	
05.01						-10,6	-5,4	-2,4		11,0	0	0	0	
06.01						-6,7	-3,8	-0,9		3,0	0	0	0	
07.01						-10,6	-3,4	-1,0		3,5	0	0	0	
08.01						-10,6	-5,9	-0,2		18,5	0	0	0	
09.01						-10,4	-5,6	-3,7		23,0	0	0	0	
10.01						-5,4	-3,9	-2,5		20,8	0	0	0	
11.01						-18,0	-4,6	-0,9		4,2	0	0	0	
12.01						-19,3	-7,8	-2,5		13,0	0	0	0	
13.01						-2,5	-0,1	4,2	7,4	20,0	3	0	0	
14.01						-0,9	-0,3	0,4	0,6	20,3	0	0	0	
15.01						-1,2	-0,5	0,0		9,2	0	0	0	
16.01						0,2	0,5	0,7		0,5	0	0	0	
17.01						1,6	1,8	2,1		11,3	3	0	0	
18.01						-1,7	0,8	3,1		1,3	0	0	0	
19.01						-5,3	-2,8	-0,5			0	0	0	
20.01						-7,4	-5,0	-1,0		12,2	0	0	0	
21.01						-7,0	-5,0	-2,9		7,0	0	0	0	
22.01						-5,8	-5,0	-4,1			0	0	0	
23.01						-4,6	-3,8	-2,7		12,5	0	0	0	
24.01						-2,2	-0,1	0,4		14,5	0	0	0	
25.01						0,8	1,6	2,4		16,3	6	0	0	
26.01						-2,8	2,3	8,2		16,0	5	0	0	
27.01						-1,2	3,4	8,7		15,0	0	0	0	
28.01						0,4	0,9	1,2		16,2	4	0	0	
29.01						0,6	2,0	2,5	2,0	13,5	10	0	0	
30.01						0,7	1,5	1,9			0	0	0	
31.01						0,4	0,8	1,1			0	0	0	
01.02						-2,2	-1,7	-1,5			0	0	0	
02.02						-3,7	-2,0	-0,3		10,0	0	0	0	
03.02						-0,7	-0,6	-0,6		15,5	0	0	0	
04.02						0,7	1,0	1,1	0,2	14,5	1	0	0	
05.02						3,8	4,3	4,5	1,0	4,5	14	0	0	

Station: Krems-Landersdorf, 01.01.2026 00:00 - 10.04.2026 05:00

Erstellt 05.04.2026 11:57 Daten vorhanden bis: 05.04.2026 11:30 Wettervorhersage bis: 10.04.2026 05:00

Keimbereitschaft: 21 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Austrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				05.04.	10.04.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						4,3	4,8	5,1			14	0	0	
07.02						4,0	5,9	7,7		11,5	7	0	0	
08.02						2,7	7,2	9,0		11,5	18	0	0	
09.02						2,7	3,4	3,8			0	0	0	
10.02						3,9	5,3	6,6			0	0	0	
11.02						3,6	4,7	5,9	0,4	11,8	8	0	0	
12.02						5,0	7,8	9,8		11,5	10	0	0	
13.02						1,4	7,2	12,7	0,2		5	0	0	
14.02						-0,7	4,3	7,9	0,6	7,5	21	0	0	
15.02						-1,0	-0,1	0,5			21	0	0	
16.02						-3,9	-1,8	0,6	1,4	8,7	0	0	0	
17.02						-3,4	3,9	7,1	0,4	13,8	1	0	0	
18.02						0,5	4,6	7,6			0	0	0	
19.02						-0,1	0,5	0,8	0,4	13,0	1	0	0	
20.02						-8,3	-2,3	0,7	0,2	12,8	0	0	0	
21.02						-11,9	-0,3	8,4	4,4	7,0	5	0	0	
22.02						-1,0	5,7	10,9		15,0	29	0	0	
23.02						9,3	11,3	14,2	0,2	3,0	10	0	0	
24.02						3,9	8,3	12,8	1,2	5,7	11	0	0	
25.02						0,8	8,5	15,5		14,8	20	0	0	
26.02						-2,1	4,5	11,5		15,5	28	0	0	
27.02						-3,0	4,0	13,4		11,3	10	0	0	
28.02						-0,1	1,2	2,6		5,3	14	0	0	
01.03						7,0	8,8	11,4		1,7	14	0	0	
02.03						1,0	7,6	12,9		3,2	22	0	0	
03.03						-0,9	5,3	12,6		3,5	8	0	0	
04.03						-1,0	2,0	9,3		3,0	10	0	0	
05.03						-0,5	9,2	15,2		0,5	0	0	0	
06.03						-2,9	7,3	17,2		0,5	0	0	0	
07.03						0,6	8,0	17,8		0,3	1	0	0	
08.03						-2,3	8,4	18,0			0	0	0	
09.03						-1,1	8,7	18,8		1,3	1	0	0	
10.03						-0,5	8,3	17,1		4,7	5	0	0	
11.03						1,6	9,2	19,0		1,5	6	0	0	
12.03						4,2	9,4	15,1		4,5	15	0	0	
13.03						0,9	8,8	19,1		11,3	40	0	0	
14.03						-1,3	9,2	20,4		9,5	32	0	0	
15.03						-0,8	7,3	13,2		7,7	16	0	0	
16.03						4,2	7,8	13,7		4,3	14	0	0	
17.03						-4,0	4,4	11,6	0,2	7,5	7	0	0	
18.03						4,0	8,9	15,2			0	0	0	

Station: Krems-Landersdorf, 01.01.2026 00:00 - 10.04.2026 05:00

Erstellt 05.04.2026 11:57 Daten vorhanden bis: 05.04.2026 11:30 Wettervorhersage bis: 10.04.2026 05:00

Keimbereitschaft: 21 % Wachstum angegeben für: Spätburgunder
Ausrieb (BBCH11): - pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				05.04.	10.04.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.03						-1,2	7,1	14,6			0	0	0	
20.03						0,5	8,0	15,7			0	0	0	
21.03						4,0	6,5	8,6	0,2	8,0	31	0	0	
22.03						2,0	7,2	13,7		2,5	11	0	0	
23.03						-2,5	7,2	16,4		2,8	0	0	0	
24.03						1,2	9,6	16,9			0	0	0	
25.03						-2,3	14,0	19,9		6,3	4	0	0	
26.03						3,8	5,7	7,7	2,4	13,8	30	0	0	
27.03						3,2	6,2	8,3		0,2	1	0	0	
28.03						3,3	4,7	6,0			0	0	0	
29.03						5,0	5,9	6,2		5,0	24	0	0	
30.03						2,5	7,0	9,7			0	0	0	
31.03						3,7	5,9	9,1		3,7	11	0	0	
01.04						4,0	8,1	13,1			0	0	0	
02.04						4,9	7,1	8,8		4,3	16	0	0	
03.04						0,4	12,3	17,4		9,5	6	0	0	
04.04						4,7	12,6	16,1		0,5	3	0	0	
05.04						3,0	13,6	22,6	0,4	8,5	32	0	0	
06.04						9,8	14,1	16,7		2,0	32	0	0	
07.04						3,8	10,1	15,9			0	0	0	
08.04						1,3	7,7	13,7			0	0	0	
09.04						0,8	7,1	13,7			0	0	0	
10.04						0,5	1,9	3,9			0	0	0	

Sporangien-dichte: 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