



Bayer CropScience *Weinbautage 2021*

Mosel

Weinbautag Mülheim

19. August 2021 // Weingut Bauer

Moselstraße 3, 54486 Mülheim



Weinbautage Mülheim 2021

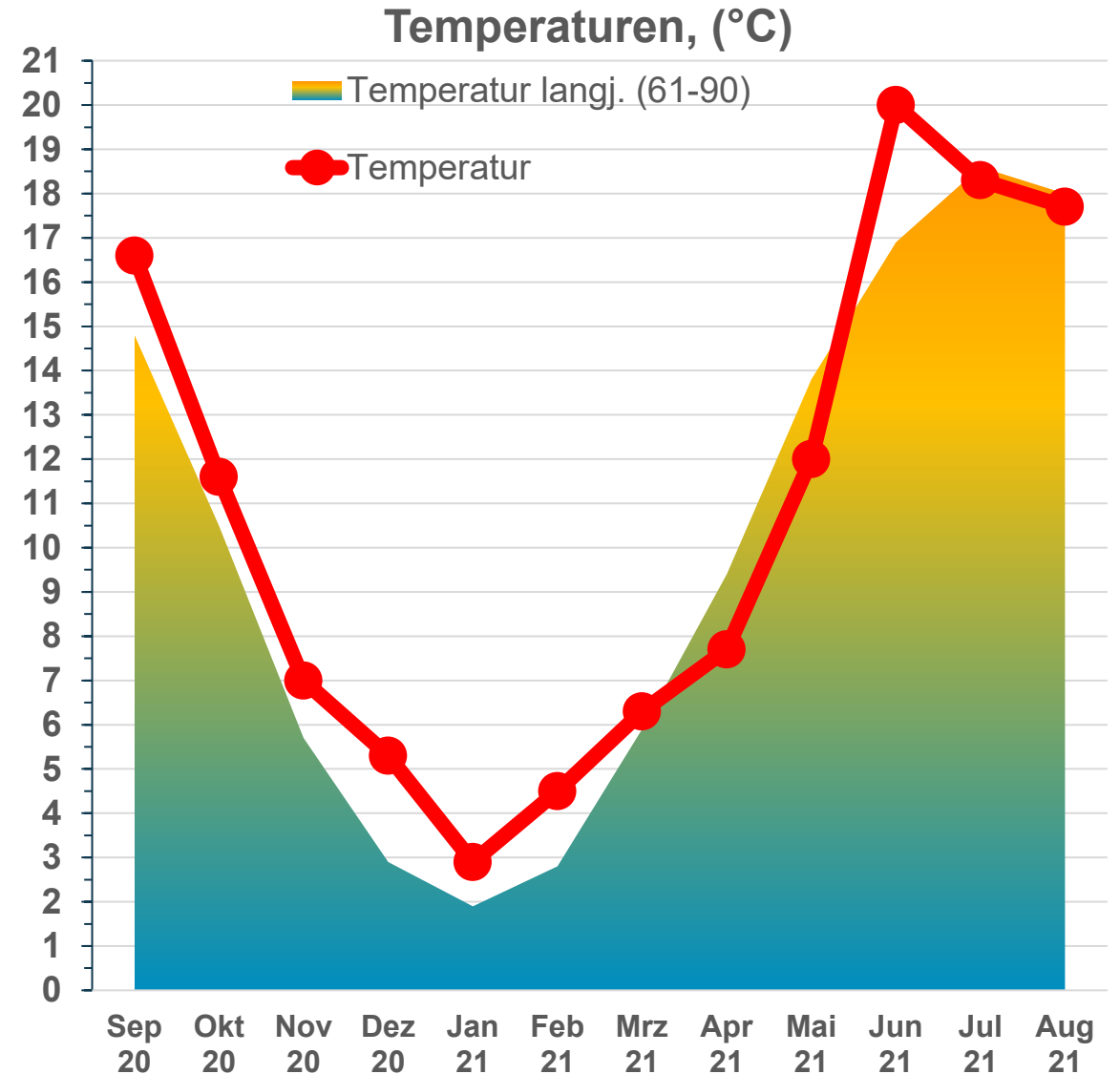
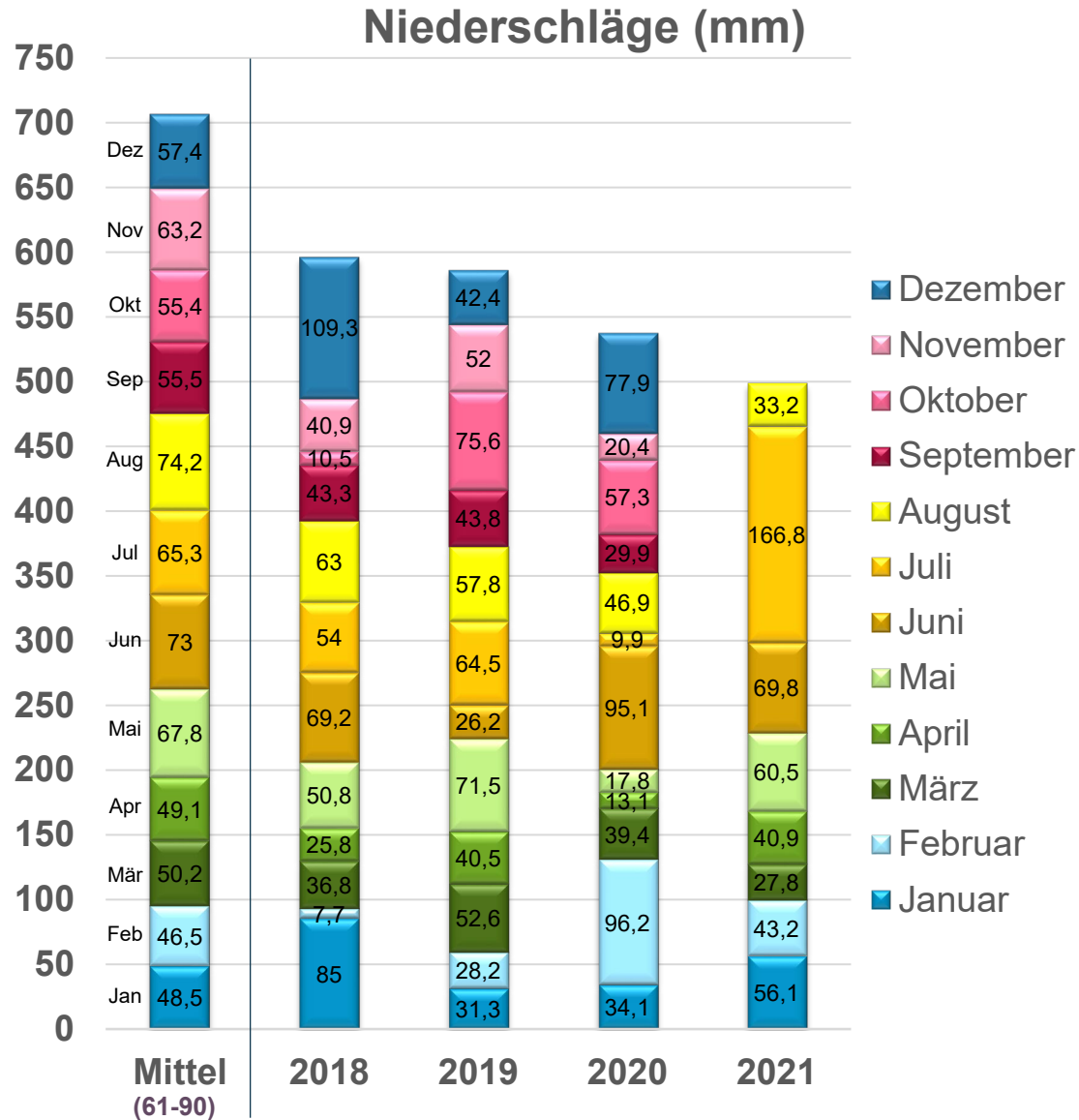
Programm

- // Vergleich verschiedener Spritzfolgen gegen Oidium, Peronospora
- // Spritzfensterversuch
- // Fäulniskomplex - Platzierung von Botrytiziden

Witterung Mülheim 2021

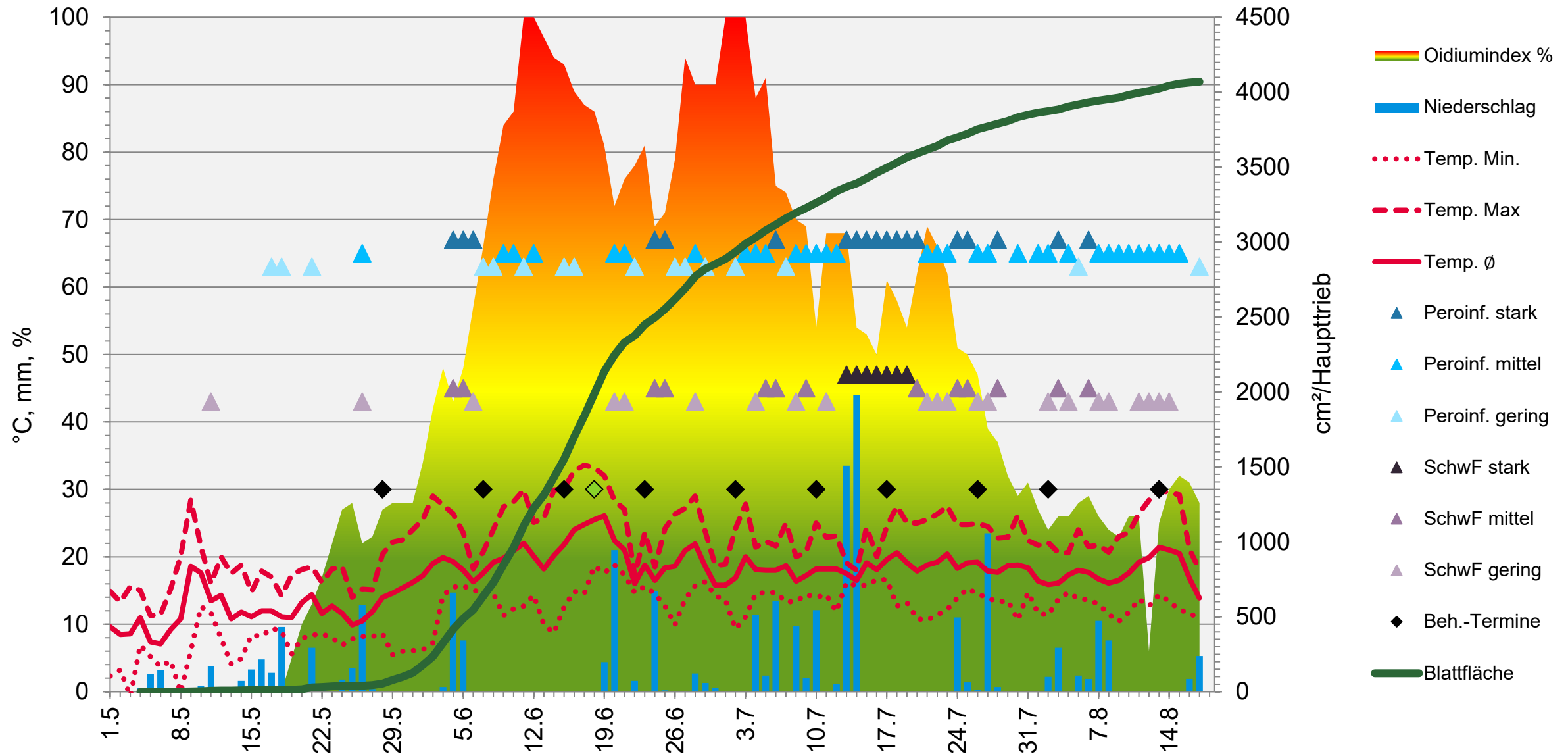
Vitimeteo, Station Brauneberg (Quelle: DLR RLP)

(August-Daten bis 17.08.)



Peronospora- und Oidium-Situation 2021

Vitimeteo, Station Brauneberg (Quelle: DLR RLP)



Spritzfolgenvergleich – Bekämpfung von Peronospora, Oidium

Mülheim 2021, Müller-Thurgau

	1	2	3	4	5
	Kontrolle	Bayer A	Bayer B	Ohne DrapFos	Mit DrapFos
1. Vorblüte ES 13-15, 28.05.	unbehandelt	Polyram WG + Netzschwefel	Polyram WG + Netzschwefel	Polyram WG + Netzschwefel	Polyram WG + Drap-Fhos + Netzschwefel
2. Vorblüte ES 16, 07.06.		Polyram WG + Veriphos + Prosper TEC	Polyram WG + Veriphos + Talendo extra	Polyram WG + Prosper TEC	Polyram WG + Drap-Fhos + Prosper TEC
3. Vorblüte ES 57, 15.06.		Profilier + Dynali	Profilier + Prosper TEC	Profilier + Dynali	Profilier + Dynali
Zwischenbehandlung		18.06.: Folpan WDG + Veriphos			
Abg. Blüte ES 68, 23.06.		Melody Combi + Luna Max	Melody Combi + L. Experience	Melody Combi + Luna Max	Melody Combi + Luna Max
1. Nachblüte ES 71-73, 02.07.		Z.Zelavin Bria + Talendo extra	Z.Zelavin Bria + Prosper TEC	Folpan WDG + Talendo extra	Folpan WDG + Drap-Fhos + Talendo extra
2. Nachblüte ES 73-75, 10.07.		Melody Combi + Sercadis	Melody Combi + Sercadis	Melody Combi + Sercadis	Melody Combi + Drap-Fhos + Sercadis
3. Nachblüte ES 75-77, 17.07.		Folpan WDG + Dynali	Folpan WDG + Dynali	Folpan WDG + Dynali	Folpan WDG + Drap-Fhos + Dynali
4. Nachblüte ES 79, 26.07.		Folpan WDG + Vivando	Folpan WDG + Vivando	Folpan WDG + Vivando	Folpan WDG + Vivando
Abschluss ES 79, 02.08.		Folpan WDG + Dynali	Folpan WDG + Dynali	Folpan WDG + Dynali	Folpan WDG + Dynali
Abschluss ES 81, 13.08.		Folpan WDG + Topas	Folpan WDG + Topas	Folpan WDG + Topas	Folpan WDG + Topas

Spritzfenster-Versuch

Mülheim 2021, Müller-Thurgau

Zwischenbehandlung am 18.06.: Folpan WDG + Veriphos

	1. Vbl 28.05.	2. Vbl 07.06.	letzte Vbl. 15.06.	abg.Bl. 23.06.	1. Nbl. 02.07.	2. Nbl. 10.07.	3. Nbl. 17.07.	4.Nbl 26.07.	5. Nbl. 02.08.	AS 13.08.
	Basis x 1	Basis x 1,5	Basis x 2	Basis x 2,5	Basis x 3	Basis x 4	Basis x 4	Basis x 4		
1	Unbehandelt									
2	Schwefel	Prosper TEC	Dynali	Luna Max	Vivando	Sercadis	Talendo	Vivando	Dynali	Topas
3		Prosper TEC	Dynali	Luna Max	Vivando	Sercadis	Talendo	Vivando	Dynali	Topas
4			Dynali	Luna Max	Vivando	Sercadis	Talendo	Vivando	Dynali	Topas
5				Luna Max	Vivando	Sercadis	Talendo	Vivando	Dynali	Topas
6					Vivando	Sercadis	Talendo	Vivando	Dynali	Topas
7	Schwefel		Dynali		Vivando	Sercadis	Talendo	Vivando	Dynali	Topas
8				Luna Experience	Prosper TEC	Sercadis	Talendo	Vivando	Dynali	Topas
9	Schwefel	Prosper TEC	Dynali	Luna Max	Vivando					
Pero-Grundabdeckung (2 - 9):										
	Polyram WG	Polyram WG	Profiler		Melody Combi	Profiler	Melody Combi	Folpan WDG	Folpan WDG	Folpan WDG

Botrytis-Versuch

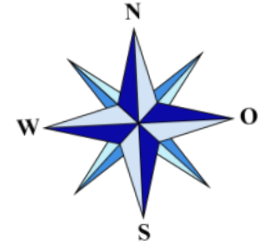
Mülheim 2021, Müller-Thurgau

	ES 77 26.07.	79	80	ES 81 13.08.	7 T.n. ES 81	14 T.n. ES 81	21 T.n. ES81
1	unbehandelt						
2	Teldor						
3	Teldor			SER	SER	SER	SER
4	Teldor			SER + Kumar	SER + Kumar	SER + Kumar	SER + Kumar
5				SER	SER	SER	SER
6	Teldor			Switch			
7				Teldor			
8				Teldor	SER	SER	SER

Lageplan Versuche

Mülheim 2021, Müller-Thurgau

Mosel														
Weg														
4	8	3	3	8	9	2	1	5	16	32	34	24	40	
5	7	6	6	7	6	3			14	30	36	22	38	
2	6	1	9	6	1	6	2	4	12	28		20	36	
3	5	2	2	5	7	3			10	26		18	34	
7	4	8	4	4	8	1	3	2	8	24	8	16	32	
1	3	4	8	3	5	4	4	3	6	22	6	14	30	
8	2	5	5	2	9	5			4	20	4	12	28	
6	1	7	7	1	4	2	5	1	2	18	2	10	26	
Weg/Standort														



Botrytis

Spritzfenster

Spritzfolgen

Prüfungen

Bonituren

% Befallsstärke, Peronospora

Spritzfolgenvergleich:

		BS, 10.07.	BS, 13.08.
V 1	Blatt	35,2	90,5
	Traube	58,5	99,2
V 2	Blatt	0,2	3,4
	Traube	3,8	3,0
V 3	Blatt	0,2	2,3
	Traube	4,3	1,6
V 4	Blatt	0,5	10,8
	Traube	3,9	6,4
V 5	Blatt	0,4	4,3
	Traube	5,4	6,0

Spritzfenster:

		BS, 10.07.	BS, 13.08.
V 1	Blatt	16,6	94,3
	Traube	47,3	98,9
V 2	Blatt	0,2	2,2
	Traube	3,8	4,4
V 3	Blatt	0,5	5,3
	Traube	14,6	5,7
V 4	Blatt	1,1	10,1
	Traube	16,9	15,6
V 5	Blatt	7,4	20,6
	Traube	35,8	85,4
V 6	Blatt	11,9	76,5
	Traube	37,0	92,7
V 7	Blatt	1,7	12,4
	Traube	3,1	17,6
V 8	Blatt	10,4	18,5
	Traube	27,3	76,6
V 9	Blatt	0,8	19,9
	Traube	4,9	21,5

Botrytis-Strategien:

V 1	
V 2	
V 3	
V 4	
V 5	
V 6	
V 7	
V 8	

Spritzfolgversuch in Bildern

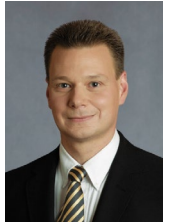


Spritzfensterversuch in Bildern



Spritzfensterversuch in Bildern





Spritzfolgeversuch:

letzte Vorblüte und abgehende Blüte die wichtigsten Behandlungstermine

Auch im Nachblütebereich starke Infektionen möglich

Spritzfensterversuch:

Spritzfolgen haben bestens funktioniert

Entscheidend sind der Behandlungsbeginn und die folgenden Spritzabstände

Phosphonate verbessern die Laubwand-Gesundheit

Botrytisversuch:

Botrytisbehandlung in diesem Jahr einplanen, da Botrytispotential deutlich erhöht (schon jetzt

Botrytispilzbefall an Lederbeeren, beeren abdrücken durch gute Wasserversorgung)



Bayer Weinbautage 2021

Rheinhessen

**Weinbautag
Biebelnheim**

10. August 2021

Weingut Holthof
Außerhalb 2
55234 Biebelnheim

Pfalz

**Weinbautage
Diedesfeld**

12. + 13. August 2021

Weingut Glas
Lachener Weg 2
67434 Diedesfeld

Mosel

**Weinbautag
Mülheim**

19. August 2021

Weingut Bauer
Moselstraße 3
54486 Mülheim

Versuche und Informationen rund um den Pflanzenschutz und mehr ...
Alle Weinbautage finden unter entsprechenden Hygienemaßnahmen statt.

Kostenloses AgrarTelefon: **0800 - 220 220 9** // **www.agrar.bayer.de**