

Nutzung des OiDiag 2.2-Programms in der Praxis

Die Staatliche Lehr- und Versuchsanstalt für Wein und Obstbau in Weinsberg wird in diesem Jahr, die Anwendung des OiDiag-Systems in möglichst vielen Praxisbetrieben verschiedener Weinbaugebiete testen. Hierbei sollten möglichst viele Betriebe mitmachen. Dazu benötigt man einen Internetzugang um die aktuellen Daten über das Vitimeteo-System (www.vitimeteo.de) abzurufen. In praktisch allen Regionen Baden-Württembergs stehen mittlerweile Stationen, die im Vitimeteo-System ausgewertet werden. Auch in anderen Weinbaugebieten gibt es inzwischen Wetterstationen, die entsprechende Informationen liefern. Gegebenenfalls können wir Sie bei der Auswahl und des Zugriffs auf diese Stationen beraten.

Die Aufgaben der Kooperationspartner in unserem Projekt beschränken sich darauf, das System so gut wie möglich bei der Planung der Spritzungen zu berücksichtigen.

Konkret sieht das so aus:

in der Praxis werden in der Regel die Spritzungen kombiniert mit den Mitteln gegen Peronospora, gegebenenfalls auch gegen Botrytis und den Traubenwickler ausgebracht. Das wird auch weiterhin so bleiben müssen. Das OiDiag-Programm macht Ihnen einen Vorschlag für den Beginn der Behandlungen. Des weiteren können Sie durch die im Programm angegebenen Index-Werte und die angeführte Tabelle den maximalen Spritzabstand bestimmen, den Sie nach der letzten Mehлтаubehandlung einhalten können. Es ist klar, dass Spritzungen spätestens dann durchgeführt werden müssen, wenn eine andere Krankheit dies erfordert. Witterungseinflüsse und Wochenenden können den Zeitpunkt auch beeinflussen. In diesem Fall müssen Spritzungen verschoben oder vorgezogen werden. Sie müssen das letztendlich selbst entscheiden und praxisgerecht durchführen.

Des weiteren werden verschiedene Sorten, die unterschiedlich anfällig sind, in der Regel gleichzeitig behandelt. Es sei denn, Sie nehmen hier in Ihrem Betrieb generell eine Trennung vor. Auch in diesem Fall sollten Sie praxisgerecht entscheiden wie sie bei den Behandlungen vorgehen. Wir werden hauptsächlich ihre am stärksten gefährdeten Lagen und Sorten bonitieren.

Ein wichtiger Hinweis für diejenigen, die nicht bei unserer Veranstaltung in Weinsberg waren:

Beim OiDiag-Programm ist jeweils der letzte, aktuelle Indexwert relevant.

Wenn Sie zum Beispiel als maximalen Spritzabstand für Cabrio Top 11 Tage aus der entsprechenden Tabelle bei einem Indexwert von 81 entnommen haben und am 11. Tag fällt der Index auf 75 ab, so können Sie noch einen Tag warten. Wäre der Wert dann am 12. Tag bereits auf 59 gefallen, gelten bereits 15 Tage seit der letzten Spritzung. Dasselbe gilt natürlich auch umgekehrt bei steigenden Werten. Die Wetterprognose für die Temperaturen ist für die nächsten fünf Tage in der Regel sehr präzise. Sie kann deshalb wichtige Hinweise darauf geben, wie sich der Indexwert in den nächsten Tagen entwickelt.

Die LVWO Weinsberg wird in der Phase kurz vor dem Weichwerden der Beeren ihre Anlagen gezielt auf Mehлтаubefall untersuchen. Sollten wir eventuell befallene Trauben finden, werden wir prüfen, in welcher Zeit und unter welchen Bedingungen der Mehлтаupilz sich dort etablieren konnte.

In diesem Zusammenhang benötigen wir Ihren Spritzplan, in dem die Pflanzenschutzmittel aufgeführt sind, welche Sie verwendet haben. Diesen Spritzplan benötigen wir von allen teilnehmenden Betrieben, um die Praxisrelevanz des OiDiag-Systems zu prüfen. Nur in den Fällen in denen stärkerer Mehлтаubefall gefunden wird, benötigen wir auch die Aufwandmenge und Wassermenge, Angaben zu Geräten und Fahrgeschwindigkeit. Wenn Sie weitere Fragen haben können Sie jederzeit anrufen und nachfragen:

Dr. Kast 07134 504 140 oder 0170 734 8831

Karl Bleyer 07134 504 142

Die Tabelle, in der die maximalen Spritzabstände enthalten sind, wurde nach aktuellem Kenntnisstand zusammengestellt. Sie kann sich ständig ändern, zum Beispiel durch die Entwicklung von Resistenzen.

Maximal möglicher Spritzabstand nach OiDiag						
Zuletzt verwendetes Mehлтаumittel	Einstufung	Indexwert des aktuellen Tages				
		0-20	21-40	41-60	61-80	>80
		Tage maximaler Spritzabstand				
Netzschwefel	1	14	12	8	6	5
Topas	2	14	12	9	8	7
Systane 20 EW						
Prosper						
Discus	2	17	15	13	10	9
Stroby						
Vento Power						
Universalis						
Cabrio Top	4	23	18	15	12	11
Talendo						
Vivando						
Flint						
Collis						

Rückfragen :

Dr. Kast 07134 504 140
..... 0170 734 8831

Karl Bleyer 07134 504 142

Nutzung des OiDiag 2.2-Programms in der Praxis

