



מדינת ישראל

משרד החקלאות ופיתוח הכפר השירותים להגנת הצומח ולביקורת אגף שתלנות וחומר ריבוי



פרוטוקול בדיקה ושחרור גפן מאכל / יין לאחר ניקוי תאריך: 09/02/2020

- 1 רשימת הנגעים שיש לבדוק..... 1
- 2 מועד ביצוע הבדיקה 2
- 2 הנחיות לביצוע הבדיקה 3
- 2 מצב הגפן מרגע הוצאתה מהמבחנה 4
- 2 שחרור הזן 5

1 רשימת הנגעים שיש לבדוק

ניתן לבחור בין אופציה א' לאופציה ב':

- א. בדיקת NGS לאיתור ווירוסים בליווי השירותים להגנת הצומח
- ב. בדיקת PCR במעבדות מורשות של השירותים להגנת הצומח, בהתאם לטבלה הבאה:

סוג	שם הנגע	מס'
וירוס	grapevine fleck virus (GFkV)	1
וירוס	Grape vine virus A (GVA)	2
וירוס	Grape vine virus B (GVB)	3
וירוס	Grape vine virus D (GVD)	4
וירוס	Grapevine fanleaf virus (GFLV)	5
וירוס	Grapevine leafroll-associated virus 1 (GLRaV-1)	6
וירוס	Grapevine leafroll-associated virus 2 (GLRaV-2)	7
וירוס	Grapevine leafroll-associated virus 3 (GLRaV-3)	8
וירוס	Grapevine leafroll-associated virus 4 (GLRaV-4)	9
וירוס	Grapevine leafroll-associated virus 5 (GLRaV-5)	10
וירוס	Grapevine rupestris stem pitting-associated virus (GRSPaV)	11
וירוס	Grapevine red blotch-associated virus (GRBaV)	12



מדינת ישראל

משרד החקלאות ופיתוח הכפר

השירותים להגנת הצומח ולביקורת

אגף שתלנות וחומר ריבוי

13	Grapevine Pinot gris virus (GPGV)	וירוס
14	Arabis mosaic virus (ArMV)	וירוס
15	Grapevine phytoplasma diseases	חיידק
16	Xylella fastidiosa	חיידק
17	hop stunt viroid	וירואיד
18	Grapevine yellow speckle viroid 1	וירואיד
19	Grapevine yellow speckle viroid 2	וירואיד

המשך פרוטוקול בדיקה ושחרור גפן מאכל/יין לאחר ניקוי

2 מועד ביצוע הבדיקה

- א. במידה ומדובר בבדיקת PCR יש לבצע את הבדיקה בעונות החמות (אביב-תחילת סתיו, אפריל-סוף אוקטובר).
- ב. במידה ומדובר בבדיקת NGS ניתן לבצע את הבדיקה בכל מועדי השנה למעט חודשי החורף הקרים.

3 הנחיות לביצוע הבדיקה

- א. הדיגום יתבצע על ידי מפקח הגנת הצומח.
- ב. הגפן צריכה להיות לאחר הקשחה, בעלת מספר עלים בוגרים, עם צימוח באורך 70 ס"מ לפחות.
- ג. במידה והניקוי נעשה ממספר פקעים – יידגם צמח אחד מכל פקע, חמישה צמחים יכולים להוות דוגמה אחת.

4 מצב הגפן מרגע הוצאתה מהמבחנה

תהיה בתנאי קרנטינה מאושרת על ידי מפקחי הגנת הצומח.

5 שחרור הזן

ייעשה לאחר דיון מקצועי בשירותים להגנת הצומח בהתאם לממצאים. הפצת הזן יהיה בהתאם ל"פרוטוקול חומר ריבוי גפן" ובפיקוח השירותים להגנת הצומח.