

## ANALIZE VIROLOGICE ELISA LA VIȚA-DE-VIE

1. Ce virusuri sunt testate la vița-de-vie prin ELISA la laboratorul de virologie din INCDBH Ștefănești-Argeș?

- v. scurtnodării + v. mozaicului arabisului (GFLV + ArMV);
- v. asociat răsuciri frunzei serotip 1+3 (GLRaV- 1+3);
- virusul fleck (GFkV).

3. Ce părți ale plantei se prelevează pentru efectuarea analizei?

a) în perioada de vegetație, materialul biologic de analizat poate fi constituit din orice organ sau țesut al viței-de-vie. Cea mai accesibilă parte este frunza. Proba trebuie să conțină frunze tinere și mature (max. 10 frunze) în cazul în care provin de la un singur butuc. Pentru probele medii, frunzele trebuie să provină de la de la max. 20 de butuci (1 frunză tânără + 1 frunză matură de la baza lăstarului pentru fiecare butuc).

b) în perioada de repaus, materialul de analizat este reprezentat de țesut floemic prelevat de la coarde de un an: pentru proba pe butuc max. 5 fragmente de coardă de 10-15 cm lungime; pentru probe medii de la max. 5 butuci, câte 1 fragment/butuc.

### Notă:

- nu se recomandă testarea ELISA în perioadele foarte călduroase ale anului (iulie - august);
- se lucrează din material propaspăt (frunză, coardă). Atenție la ambalare și transport, să nu se deshidrateze probele!
- în ambele cazuri (în vegetație sau în repaus) se precizează dacă proba este medie (provine de la mai mulți butuci) sau provine de la o singură plantă;
- probele se pun în pungi de hârtie și pe urmă în pungi de plastic, etichetate.
- trebuie să ajungă cât mai repede posibil la laborator.

3. Care este prețul analizei?

- 139 lei (+ TVA 21 %) proba/virus.

### Notă:

- Prețul nu include prelevarea probelor;
- legislația noastră prevede ca recoltarea probelor să fie făcută de un organ abilitat (de exemplu, Unitatea fitosanitară teritorială – UF; Inspectoratul teritorial pentru calitatea semințelor și materialului săditor -ITCSMS) ca să fie eliminat conflictul de interese. UF sau ITCSMS întocmește proces-verbal de prelevare/borderou care însoțește nota de comandă a beneficiarului).

### 4. Ce mai trebuie să știe beneficiarul?

- probele sunt însoțite de notă de comandă;
- se întocmește un contract de prestări servicii;
- se precizează o persoană de contact, nr. telefon și fax;
- beneficiarul primește prin poștă buletinul de analiză, contractul și factura.

Pentru alte detalii contactați laboratorul.