

POROČILO O PRESKUSU št.: LVG 2025-036

Naročnik:

Zavod za gozdove Slovenije, Območna enota Slovenj Gradec
Vorančev trg 1
2380 Slovenj gradec
Slovenija

Vzorec št. 2025/00021

Podatki naročnika/vzorčevalca:

Št. vzorca: VG164

Vrsta preskušanca: *Pseudotsuga menziesii*

Pogodba / naročilo: JGS

Namen testiranja: sum na _neznano

Datum prejema vzorca: 02.04.2025

Čas izvajanja preskusa: od 03.04.2025 do 05.05.2025

Opis vzorca:

tip vzorca: cela rastlina

odstopanja: /

Opravljeni preskusi:

- ***Alternaria* sp.**

Metoda	Rezultat	Dodatna razlaga	Opombe
LVG POS 017	pozitiven	izolacija in molekularna potrditev	Rezultati sekvenciranja po Sangerju, Eurofins Genomics Europe Pharma and Diagnostics Products & Services Sanger/PCR GmbH Cologne Branch, Poročilo št. 11109341548 -1 (JEC599-JEC600).

Rezultat preskusa: Prisotnost *Alternaria* sp. v vzorcu JE bila zaznana.

POROČILO O PRESKUSU št.: LVG 2025-036

- Fusarium sp.***

Metoda	Rezultat	Dodatna razlaga	Opombe
LVG POS 017	pozitiven	izolacija in molekularna potrditev	Rezultati sekvenciranja po Sangerju, Eurofins Genomics Europe Pharma and Diagnostics Products & Services Sanger/PCR GmbH Cologne Branch, Poročilo št. 11109341548 -1 (JEC597-JEC598).

Rezultat preskusa: Prisotnost *Fusarium sp.* v vzorcu JE bila zaznana.

- Ilyonectria sp.***

Metoda	Rezultat	Dodatna razlaga	Opombe
LVG POS 017	pozitiven	izolacija in molekularna potrditev	Rezultati sekvenciranja po Sangerju, Eurofins Genomics Europe Pharma and Diagnostics Products & Services Sanger/PCR GmbH Cologne Branch, Poročilo št. 11109341548 -1 (JEC595-JEC596).

Rezultat preskusa: Prisotnost *Ilyonectria sp.* v vzorcu JE bila zaznana.

- Manipulacija sadik**

Metoda	Rezultat	Dodatna razlaga	Opombe
LVG POS 018	pozitiven	vizualna določitev	napaka pri manipulaciji sadik

POROČILO O PRESKUSU št.: LVG 2025-036

Rezultat preskusa: Rezultat analize kaže na poškodovanost vzorca zaradi napačne manipulacije sadik.

- *Penicillium sp.*

Metoda	Rezultat	Dodatna razlaga	Opombe
LVG POS 017	pozitiven	izolacija in molekularna potrditev	Rezultati sekvenciranja po Sangerju, Eurofins Genomics Europe Pharma and Diagnostics Products & Services Sanger/PCR GmbH Cologne Branch, Poročilo št. 11109341504 -1 (IEZ315-IEZ316).

Rezultat preskusa: Prisotnost *Penicillium sp.* v vzorcu JE bila zaznana.

- *Rhizosphaera kalkhoffii*

Metoda	Rezultat	Dodatna razlaga	Opombe
LVG POS 017	pozitiven	mikroskopija	
LVG POS 017	pozitiven	izolacija in molekularna potrditev	Rezultati sekvenciranja po Sangerju, Eurofins Genomics Europe Pharma and Diagnostics Products & Services Sanger/PCR GmbH Cologne Branch, Poročilo št. 11109341548 -1 (JEC601-JEC602).

Rezultat preskusa: Prisotnost *Rhizosphaera kalkhoffii* v vzorcu JE bila zaznana.

- Suša

POROČILO O PRESKUSU št.: LVG 2025-036

Metoda	Rezultat	Dodatna razlaga	Opombe
LVG POS 018	pozitiven	vizualna določitev	osušitev korenin zaradi napake pri manipulaciji sadik

Rezultat preskusa: V vzorcu so bili zaznani znaki sušnega stresa.

- ***Umbelopsis* sp.**

Metoda	Rezultat	Dodatna razlaga	Opombe
LVG POS 017	pozitiven	izolacija in molekularna potrditev	Rezultati sekvenciranja po Sangerju, Eurofins Genomics Europe Pharma and Diagnostics Products & Services Sanger/PCR GmbH Cologne Branch, Poročilo št. 11109341504 -1 (IEZ317-IEZ318).

Rezultat preskusa: Prisotnost *Umbelopsis* sp. v vzorcu JE bila zaznana.

Poročilo pripravil:

dr. Ana Brglez



Odgovorna oseba:

dr. Barbara Piškur



Avtor(ji): dr. Ana Brglez, dr. Nikica Ogris