

# LABORATORIJ ZA VARSTVO GOZDOV

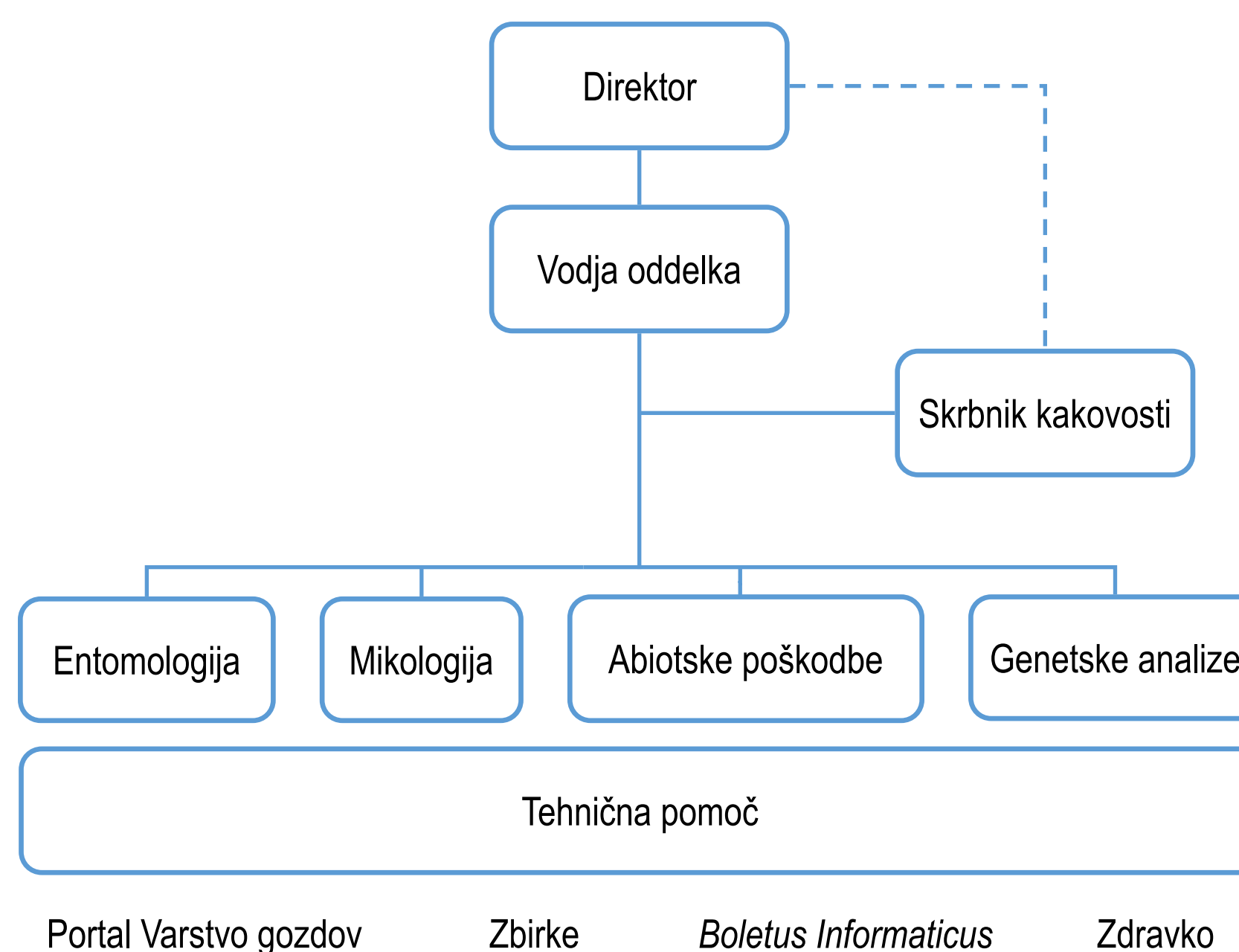
## Kdo smo?

### Raziskovalno področje

Identificiramo, preučujemo, spremljamo in napovedujemo gozdu škodljive organizme in abiotске poškodbe.

Preučujemo ekologijo in biologijo škodljivih organizmov v gozdu.

### Organizacija



### Osebj

dr. Barbara Piškur  
dr. Nikica Ogris  
dr. Maarten de Groot  
dr. Andreja Kavčič  
Špela Jagodic  
Zina Devetak  
Simon Zidar  
Ana Brglez  
Tašja Cvelbar  
Maša Zagorac

## Kaj delamo?

### Analize

Morfološke determinacije gliv.  
Morfološke determinacije žuželk.  
Molekularne analize gliv in drugih organizmov.  
Determinacija abiotških poškodb.  
Analize tveganja zaradi škodljivih organizmov.  
Modeliranje.

### Javne službe in pooblastila

Del Javne gozdarske službe poročanja, diagnoze in prognoze škodljivih dejavnikov za gozdove.

Javno pooblastilo Uprave Republike Slovenije za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin:

za naloge diagnostičnih preiskav s področja entomologije in mikologije,  
za strokovne naloge na področju zdravstvenega varstva rastlin,  
za naloge fitosanitarnih pregledov.

### Storitve

Fitosanitarni pregledi drevesnic.  
Diagnostika škodljivih organizmov dreves in drugih lesnatih rastlin.  
Svetovanje s področja varstva rastlin.  
Izdaja strokovnih mnenj s področja varstva rastlin.  
Izdaja rastlinskih potnih listov za semena borov in duglazije.  
Pomoč lastnikom gozdov in drugim strankam pri evalvaciji zdravja gozda, načrtovanju ukrepov za izboljšanje zdravstvenega stanja gozda.

### Boletus informaticus

*Boletus informaticus* je informacijski sistem za beleženje in kartiranje vrst gliv v Sloveniji.

*Boletus informaticus* je rezultat sodelovanja med Mikološko zvezo Slovenije, Gozdarskim inštitutom Slovenije, Inštitutom za sistematiko višjih gliv in Zavodom za gozdove Slovenije.



S pomočjo podatkovne zbirke *Boletus informaticus* vodimo in dopolnjujemo materialne zbirke:

**Entomološka zbirka**  
400 + vzorcev

**Zbirka trajnih kultur LVG**  
900 + vzorcev

**Mikoteka GIS**  
7500 + vzorcev

Mikoteka in herbarij GIS sta registrirana v *Index Herbariorum* z akronimom **LJF**.

### Spletna aplikacija ZDRAVKO

Razvili smo sistem ZDRAVKO, katerega dolgoročni cilj je pokrivati celotno delovanje Laboratorija za varstvo gozdov.

# Zdravko

### Spletni portal Varstvo gozdov Slovenije

Vodimo elektronsko informacijsko središče za varstvo gozdov v Sloveniji ([www.zdravgozd.si](http://www.zdravgozd.si)).

