|  |
| --- |
| **TEHNOLOGIJE PRIDELAVE LUPINARJEV** |

## Dolgoročni cilji in dolgoročni kazalniki:

* Optimalne tehnološke rešitve za pridelavo in dodelavo najbolj perspektivnih sort oreha, leske in kostanja, tudi za ekološko pridelavo
* Število izvedenih tehnoloških preizkušanj pri lupinarjih
* Število izdanih tehnoloških navodil za uporabnike.

### Vsebina in obseg naloge

* V triletnem poskusu bomo preizkusili štiri načine gnojenja z dušikom in foliarnimi gnojili v rodnem nasadu oreha,
* Izdelali bomo tehnološka navodila za uporabnike.

### Metode dela, če niso predpisane

V proizvodnem, 18-letnem nasadu oreha bomo preizkusili štiri načine gnojenja oreha z dušikom in foliarnimi gnojili. Vključenih bo 30 dreves/obravnavanje, sorte Franquette, Elit in G-139. Uporabili bomo dve dušični gnojili samostojno ali v kombinacijami s programom foliarne prehrane v primerjavi z negnojeno kontrolo. Poskus bomo izvajali tri zaporedna leta. Izvrednotili ga bomo na osnovi količine pridelka, pomoloških analiz plodov in zdravstvenega stanja dreves. Zaključili ga bomo z izdajo tehnoloških navodil za uporabnike.

### Letni cilji in kazalniki za doseganje letnih ciljev v tabelarični obliki

*Preglednica 13:* Letni cilji in kazalniki za doseganje letnih ciljev in kazalnikov za nalogo TEHNOLOGIJE PRIDELAVE LUPINARJEV

|  |  |
| --- | --- |
| Letni cilji | Kazalniki za doseganje letnih ciljev |
| **Galušak – Gornja Radgona**   * Ocena odpornosti na orehovo črno pegavost, orehovo rjavo pegavost in orehovo muho, * Tehtanje pridelka * Pomološka plodov (dimenzije ploda, masa ploda in jedrca, izplen jedrca, debelina in gladkost luščine, ločljivost in barva jedrca) | Zabeležene ocene zdravstvenega stanja 150 dreves oreha pri petih obravnavanjih gnojenja |
| Ovrednoten pridelek/drevo pri 150 drevesih oreha pri petih obravnavanjih gnojenja |
| Rezultati pomološke analize plodov treh sort oreha pri petih obravnavanjih gnojenja |

|  |  |
| --- | --- |
| LOKACIJA, LETO SAJENJA, OBDOBJE,  GERK PID, POVRŠINA | SORTE oz. PODLAGE , ŠTEVILO |
| Lokacija: Galušak – Gornja Radgona  Leto sajenja: 1998-2010  Obdobje naloge: 2018-2020  Izvajalec: KIS  Podizvajalec: BF  GERK PID: 3644856  Površina: Σ 7 ha; v poskusu: 1,5 ha  Ime lokacije: **Renkovci** | Sorte Franquette, Elit, G-139  **Skupaj: 150 dreves** |