



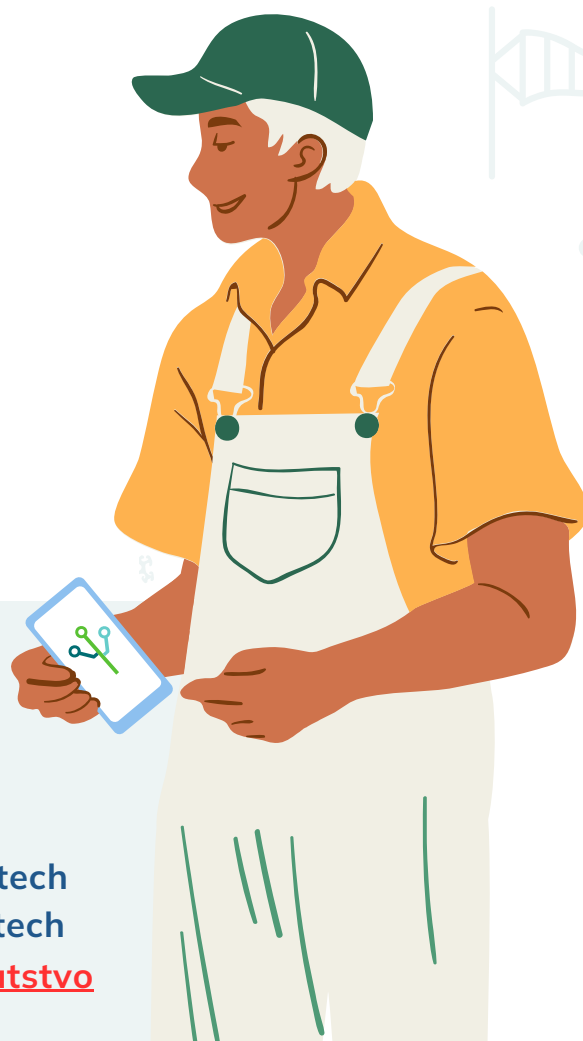
Winessense



2026APR002



KORISNIČKI PRIRUČNIK

# WINESSENSE APLIKACIJE



Atfield technologies doo  
Jug Bogdana 30 | Bečej, Srbija  
+381 63 278 721  

[www.atfield.tech](http://www.atfield.tech)  
[info@atfield.tech](mailto:info@atfield.tech)  
 [video uputstvo](#)

verzija 1.1



**Korisnički priručnik pomoći  
će vam da se snađete u  
aplikaciji Winessense.**



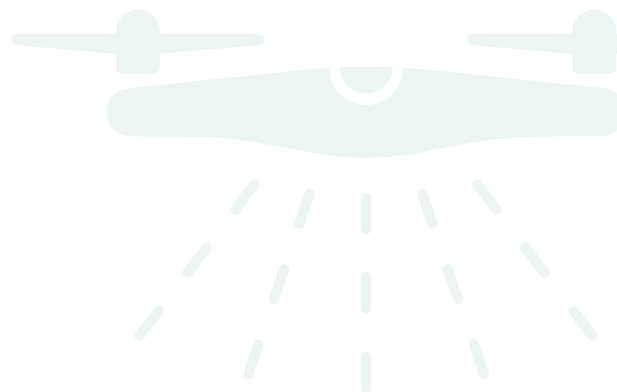


---

## ODJELJCI

---

<b>ZAŠTITA I OBOLJENJA</b>	<b>1 - 3</b>
<b>TRENUTNI PODACI</b>	<b>1 - 8</b>
<b>PROGNOZA</b>	<b>9 - 15</b>
<b>POVIJESNI PODACI</b>	<b>16 - 24</b>
<b>MAPE</b>	<b>25 - 29</b>
<b>TOPLOTNE MAPE</b>	<b>30 - 37</b>
<b>OBAVJEŠTENJA I KRONOLOGIJA</b>	<b>38 - 45</b>
<b>BELEŠKE SA TERENA</b>	<b>46 - 52</b>
<b>POSTAVKE</b>	<b>53 - 61</b>



# ODJELJAK ZAŠTITA I OBOLJENJA

Ovaj odjeljak prikazuje najnižu razinu zaštite i najveći intenzitet zaraze.





# ZAŠTITA I OBOLJENJA

## OBOLJENJA



Parcele s najvećom intenzitetom zaraze

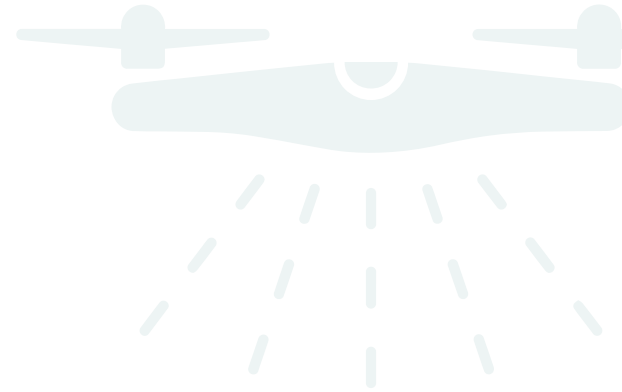


# ZAŠTITA I OBOLJENJA



## ZAŠTITA

Parcele s minimalnom zaštitom i datum posljednjeg tretmana



ODJELJAK

# TRENTNI PODACI

**Ovaj odjeljak prikazuje trenutno stanje u vašim vinogradima.**



# TRENUTNI PODACI



Odjeljak sa trenutnim podacima u aplikaciji



# TRENUTNI PODACI



Temperatura (°C):

- minimalna
- maksimalna



# TRENUTNI PODACI



Vlažnost zraka (%):

- minimalna
- maksimalna

# TRENUTNI PODACI



Količina padavina [mm]:

- u prethodnih 24 sata
- u prethodnih 7 dana
- godišnje



# TRENUTNI PODACI



Brzina i smjer vjetra  
(km/h)



# TRENUTNI PODACI



GDD:

- minimum
- maksimum

Suma aktivnih temperatura od travnja do listopada.

Suma prosječnih dnevnih temperatura zraka koje prelaze određeni biološki minimum tijekom vegetacijskog razdoblja biljaka. Ovaj pokazatelj se koristi za procjenu rasta i razvoja biljaka tijekom njihova razvojnog razdoblja.

# TRENUTNI PODACI



## BBCH vrednost

Trenutni fenološki stadij razvoja vinove loze.



# ODJELJAK PROGNOZE

**Ovaj odjeljak vam pokazuje kako prognoza i vremenski uvjeti utječu na vaše vinogarde**





# PROGNOZA



Odjeljak s prognozom u aplikaciji



# PROGNOZA



## VREME

Swipe

Prognoza na 8 dana unaprijed dostupna je swipeanjem.



# PROGNOZA

## VREME



Padavine



Minimalna i  
maksimalna  
temperatura



# PROGNOZA

## VREME



Relativna vlažnost



Brzina i smjer vjetra



Vlažnost lista








# PROGNOZA



## PRITISAK BOLESTI

- 0: bez pritiska
- 0–20: blag
- 20–50: umeren
- >50: jak

-  plamenjača (P. viticola)
-  pepelnica (E. necator)
-  crna trulež (G. bidwellii)
-  siva trulež (B. cinerea)
-  crna pegavost (D. ampelina)

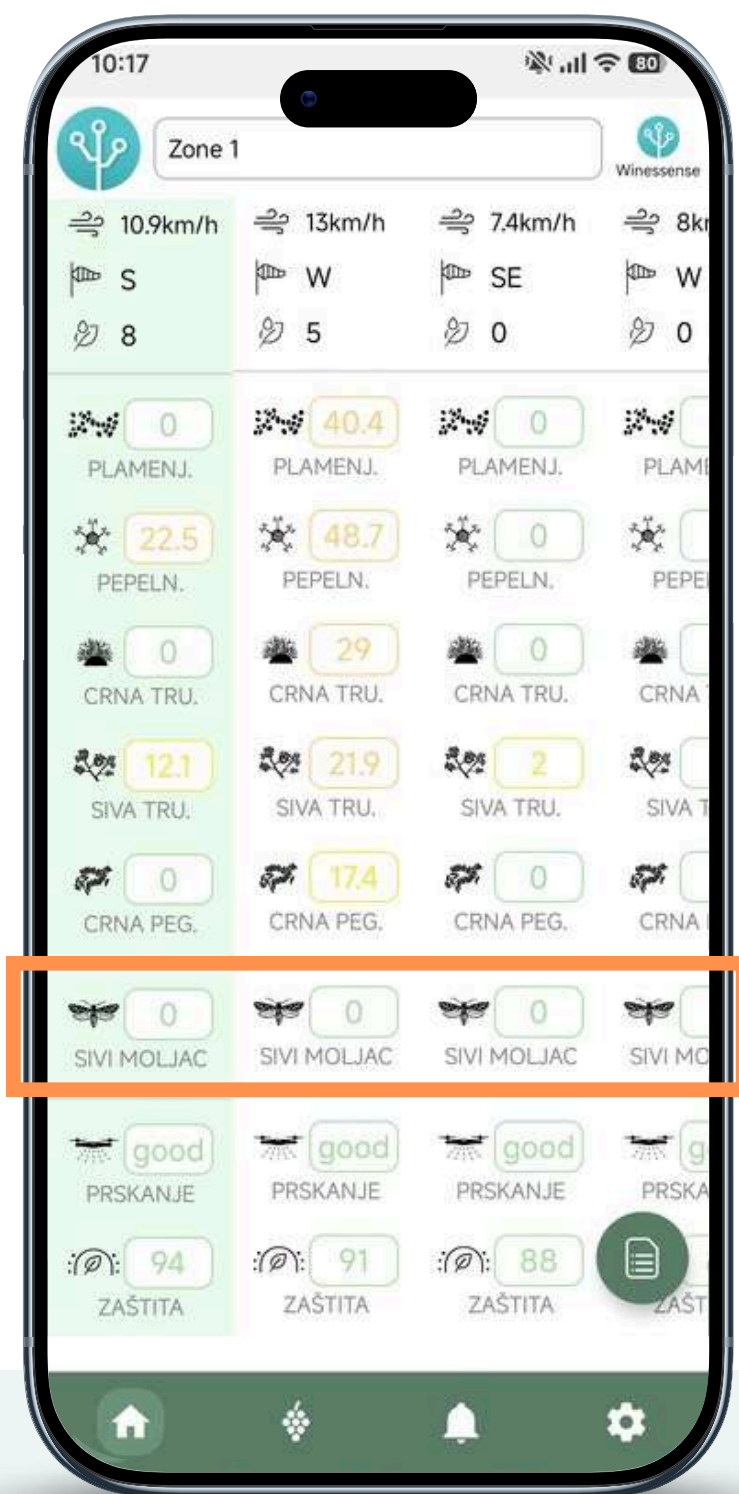
# PROGNOZA

## PRITISAK BOLESTI

0: bez pritiska  
0–20: blag  
20–50: umeren  
>50: jak



Rizik od  
lozina moljca





# PROGNOZA

## PRITISAK BOLESTI

Uvjeti za prskanje:

- dobri
- umjereni
- loši

\*Prikazana je srednja vrijednost

Razina zaštite:

- 0 - 100

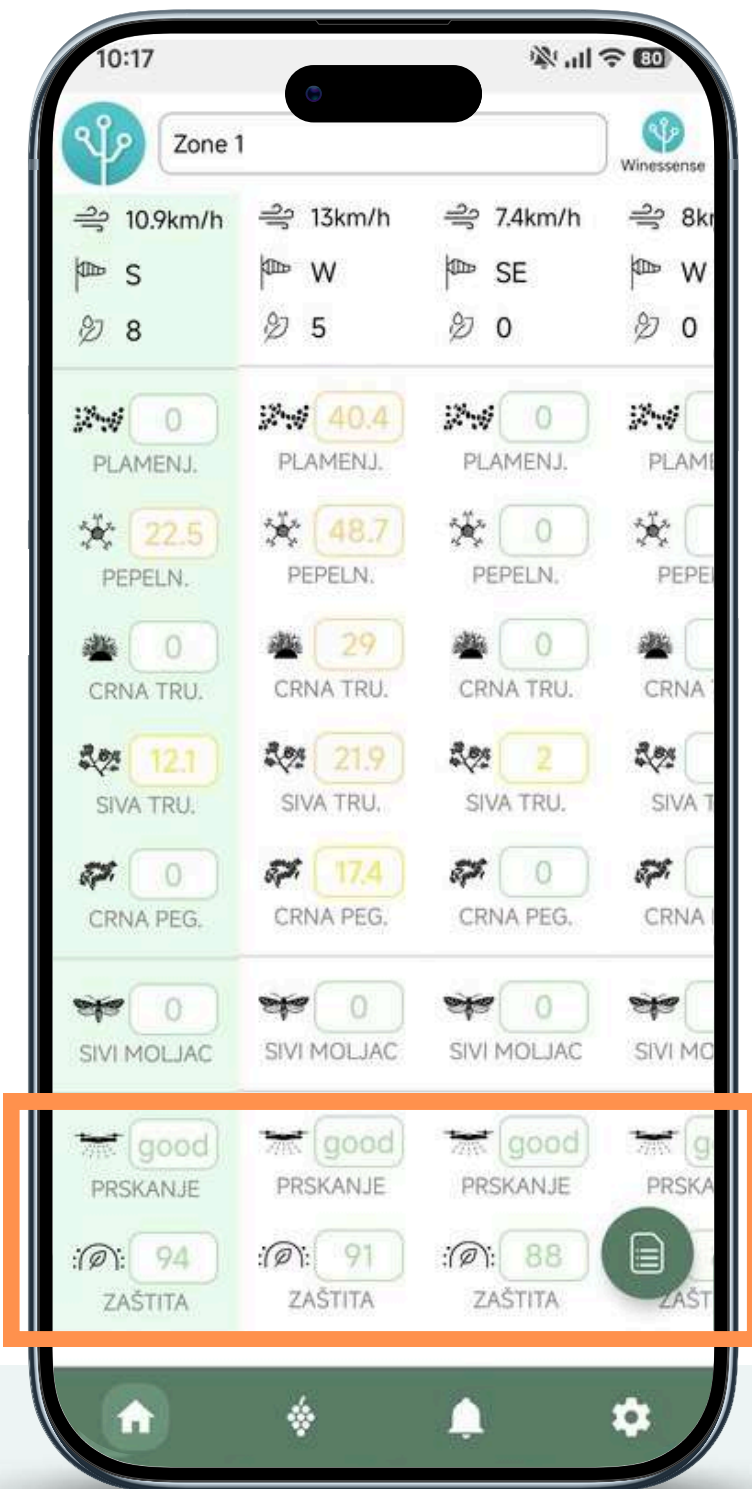
\*Prikazana je preostala razina zaštite na kraju dana.

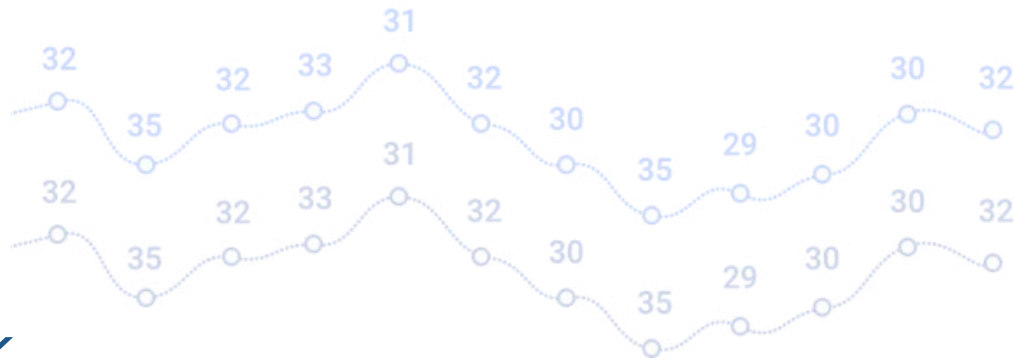


### Uvjeti za prskanje



### Razina zaštite

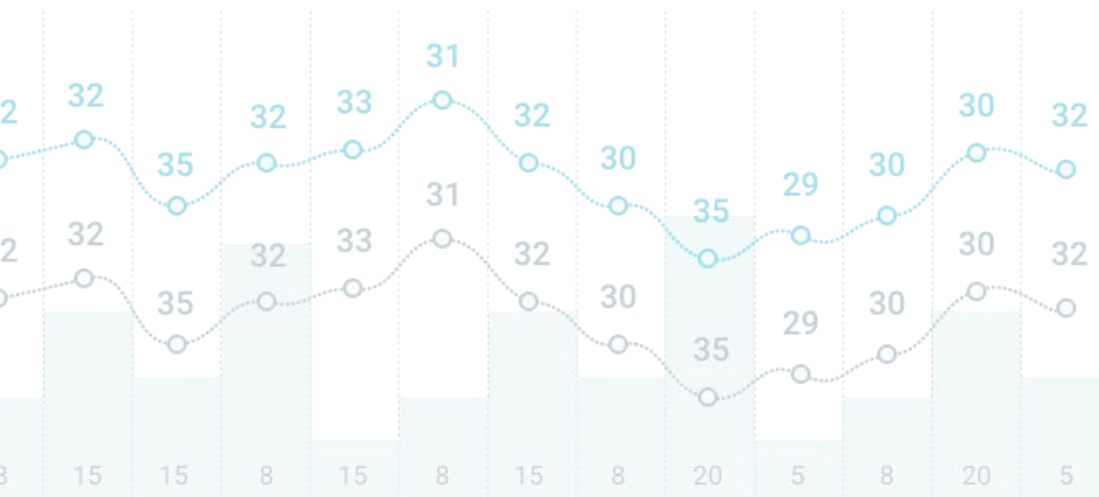




## ODJELJAK

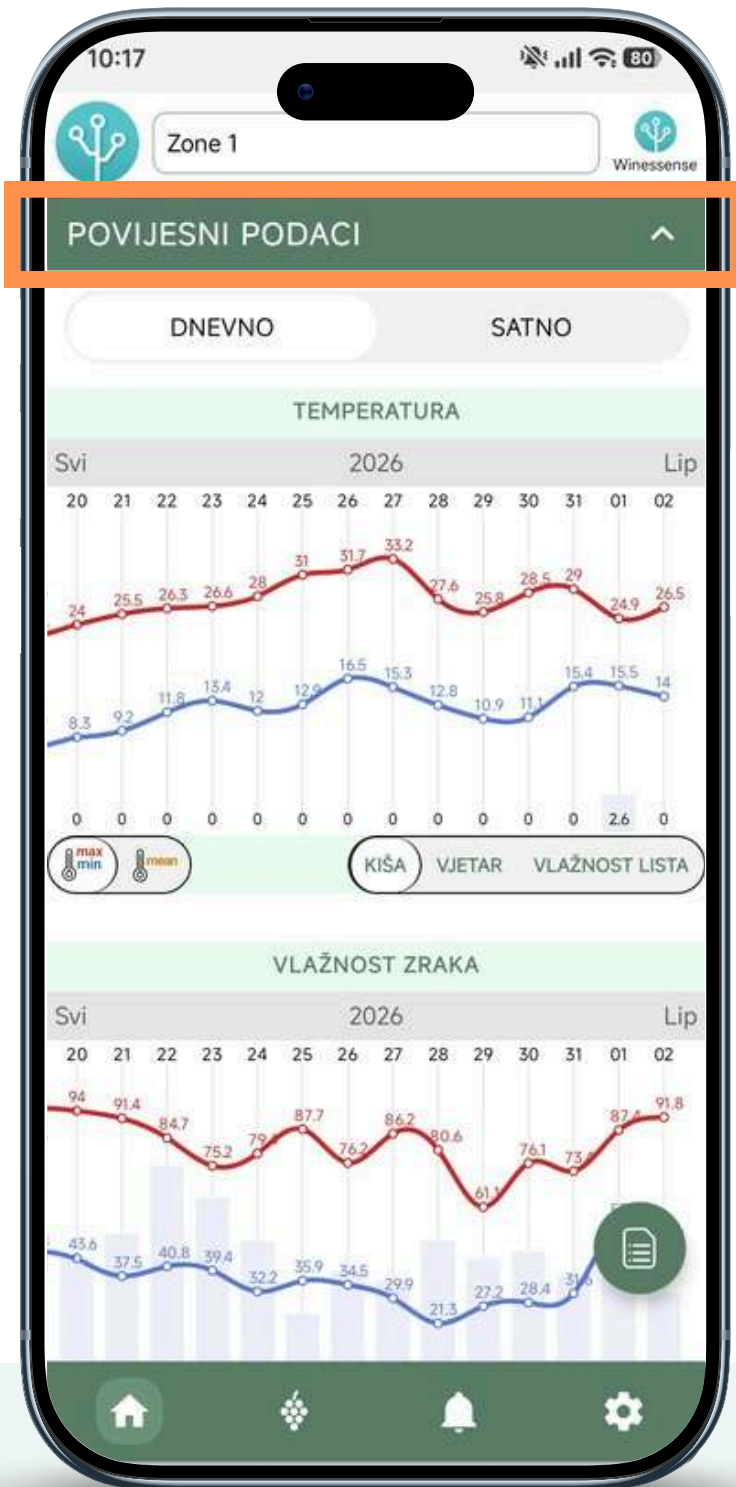
# POVJESNIH PODATAKA

Ovaj odjeljak je tu da vam kaže što se nedavno dogodilo u vinogradima.





# POVIJESNI PODACI



Dio sa povijesnim pregledom prikupljenih podataka iz prošlosti.



# POVIJESNI PODACI



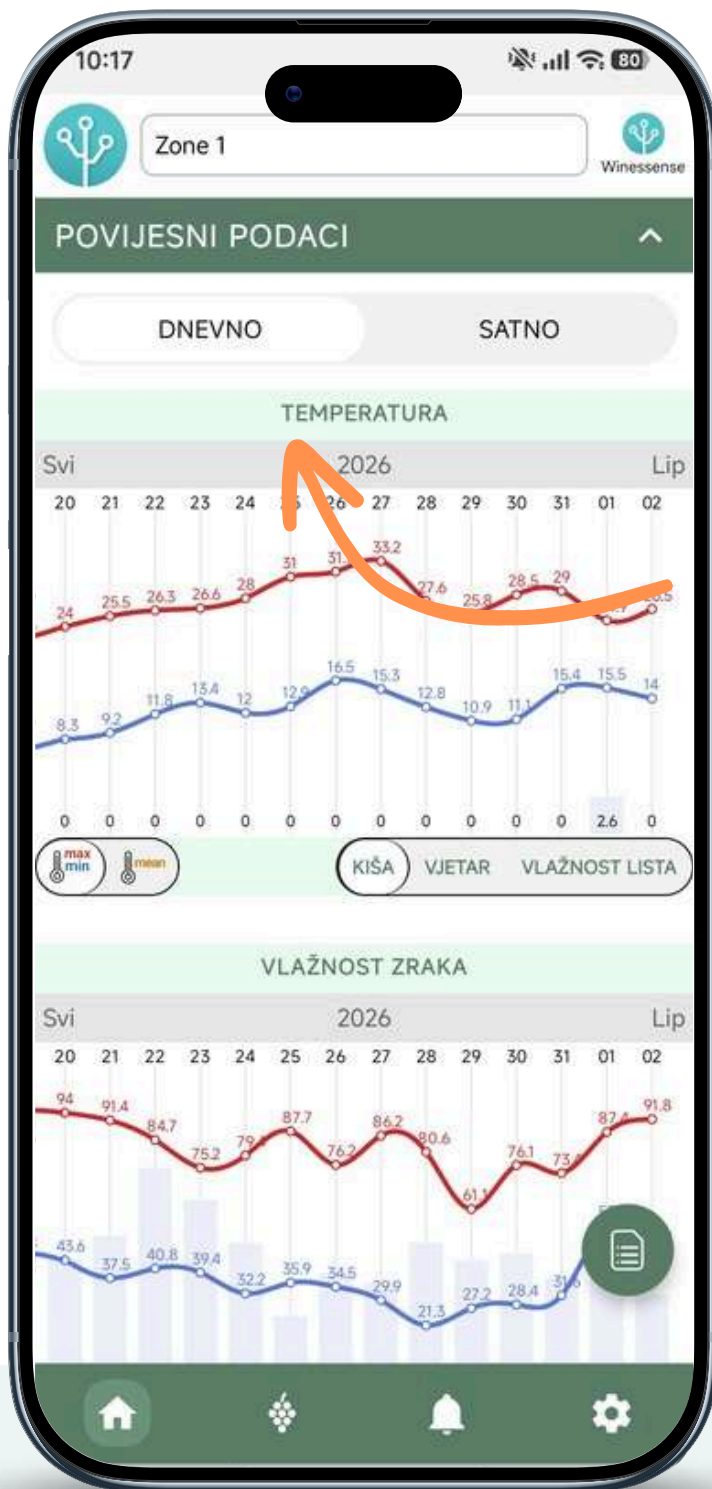
Prebacivanje između dnevnih ili satnih grafikona

Satni grafikoni prikazuju varijacije prikupljenih parametara od sata do sata tijekom dana.

Dnevni grafikoni su sažetak satno prikupljenih podataka.



# POVIJESNI PODACI

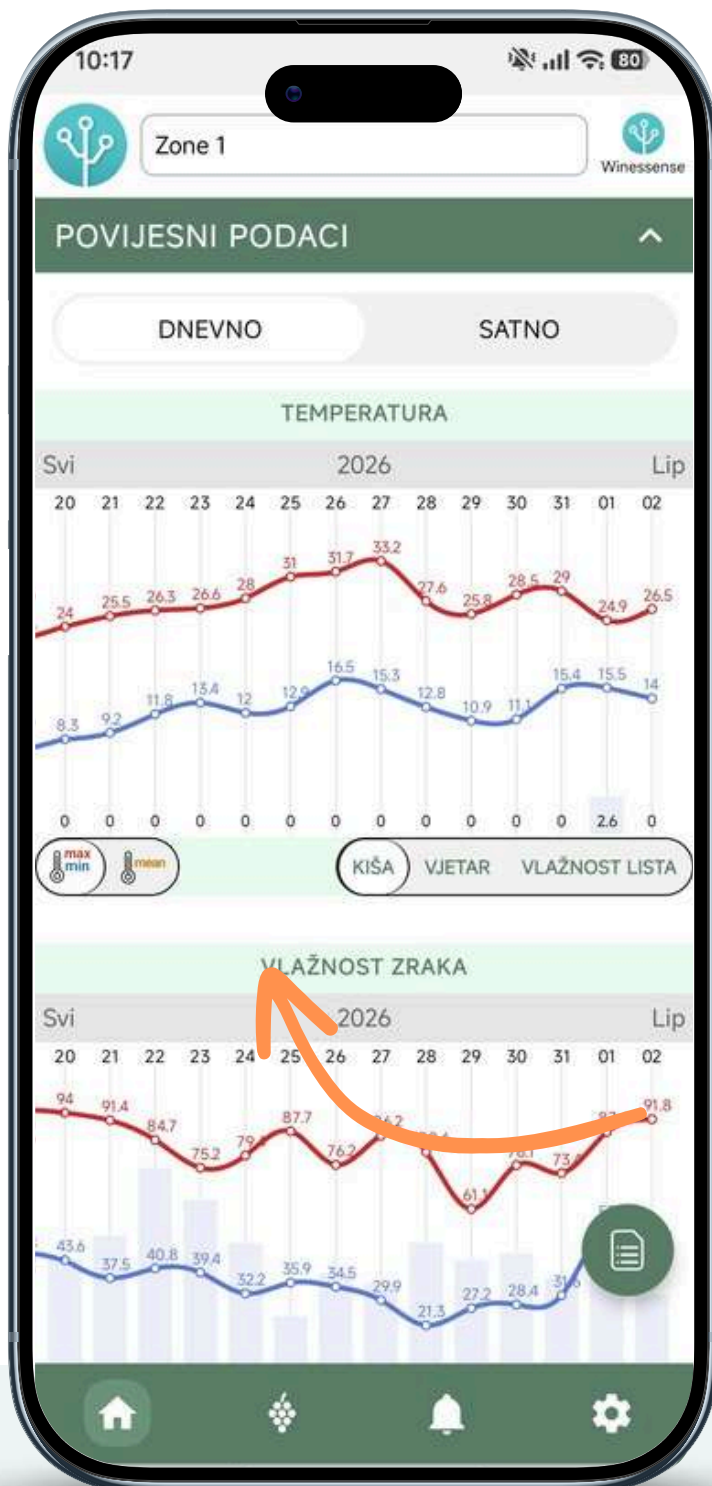


## Grafikon temperature

Grafikon temperature prikazuje minimalnu i maksimalnu ili prosječnu temperaturu na dnevnoj bazi, ili temperature varijacije od sata do sata za željeni dan.



# POVIJESNI PODACI

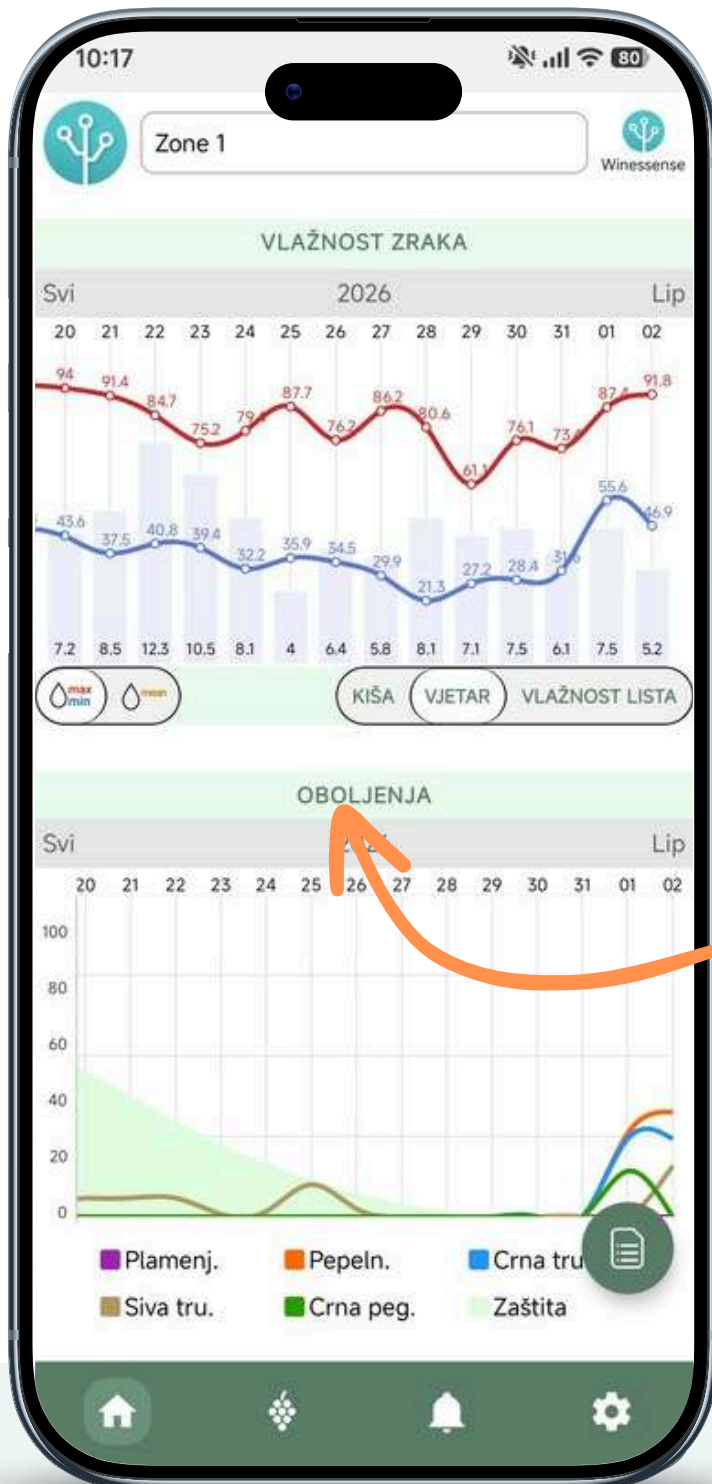


## Grafikon vlažnosti zraka

Grafikon vlažnosti zraka prikazuje minimalnu i maksimalnu ili prosječnu vlažnost na dnevnoj bazi, ili varijacije vlage od sata do sata za željeni dan.



# POVIJESNI PODACI

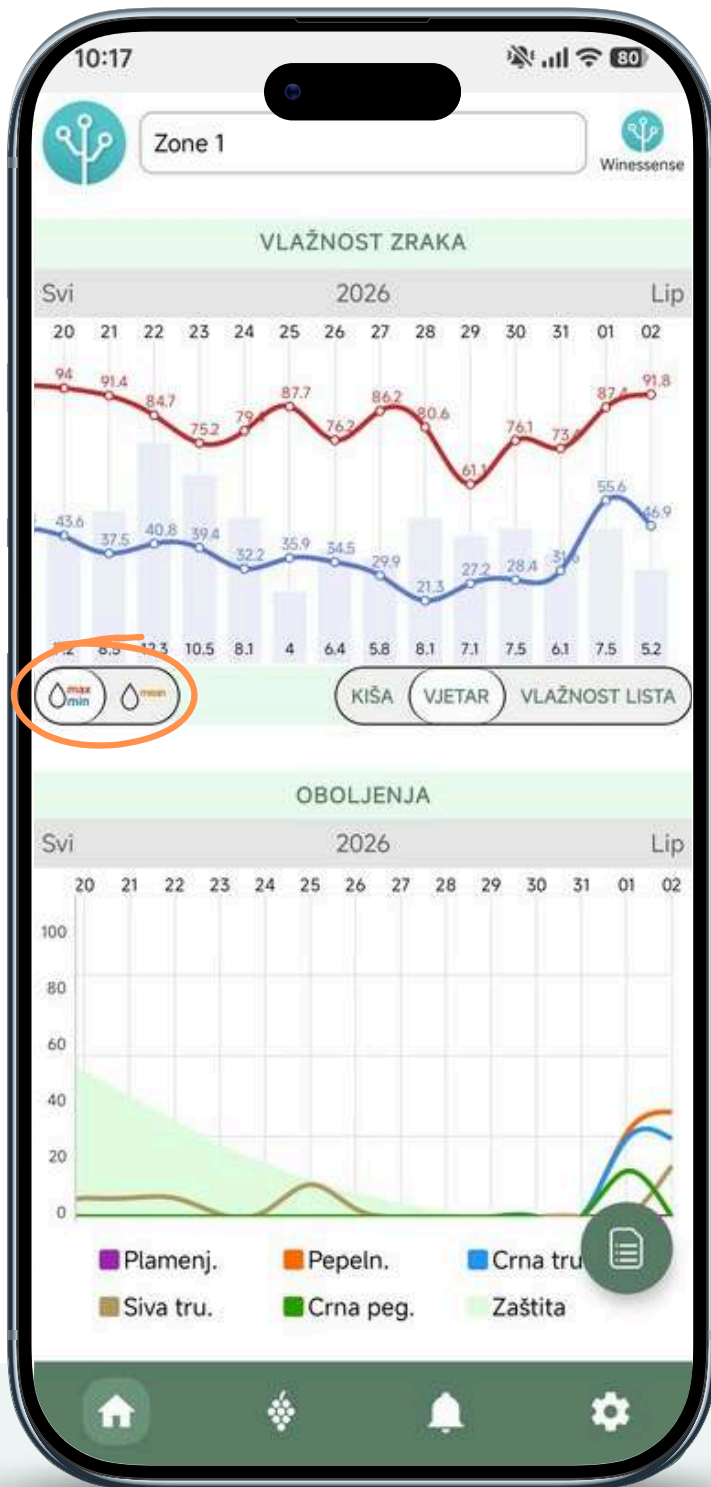


## Grafikon oboljenja

Usporedba intenziteta dviju bolesti na satnoj ili dnevnoj bazi iz prošlosti.



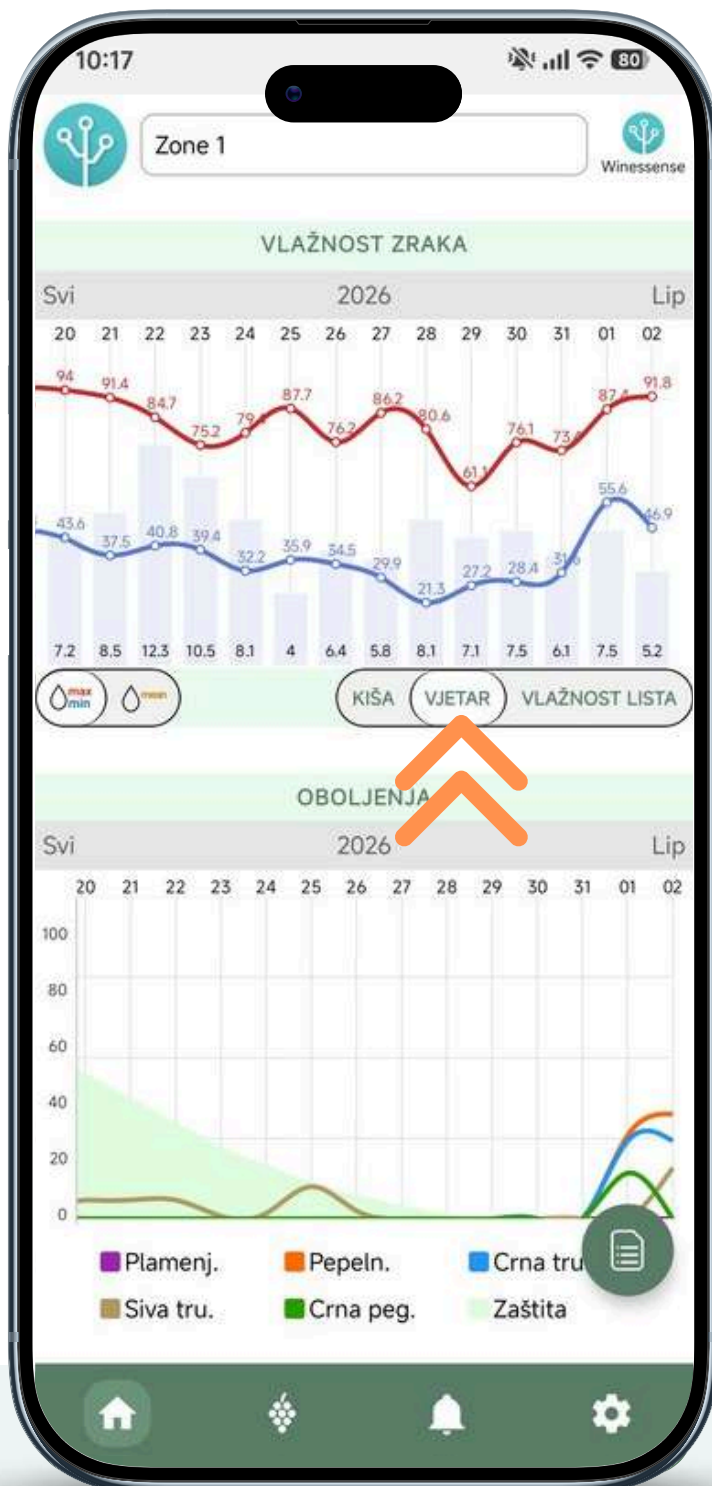
# POVIJESNI PODACI



Prebacivanje između grafika maksimuma-minimuma ili prosječnih vrijednosti



# POVIJESNI PODACI

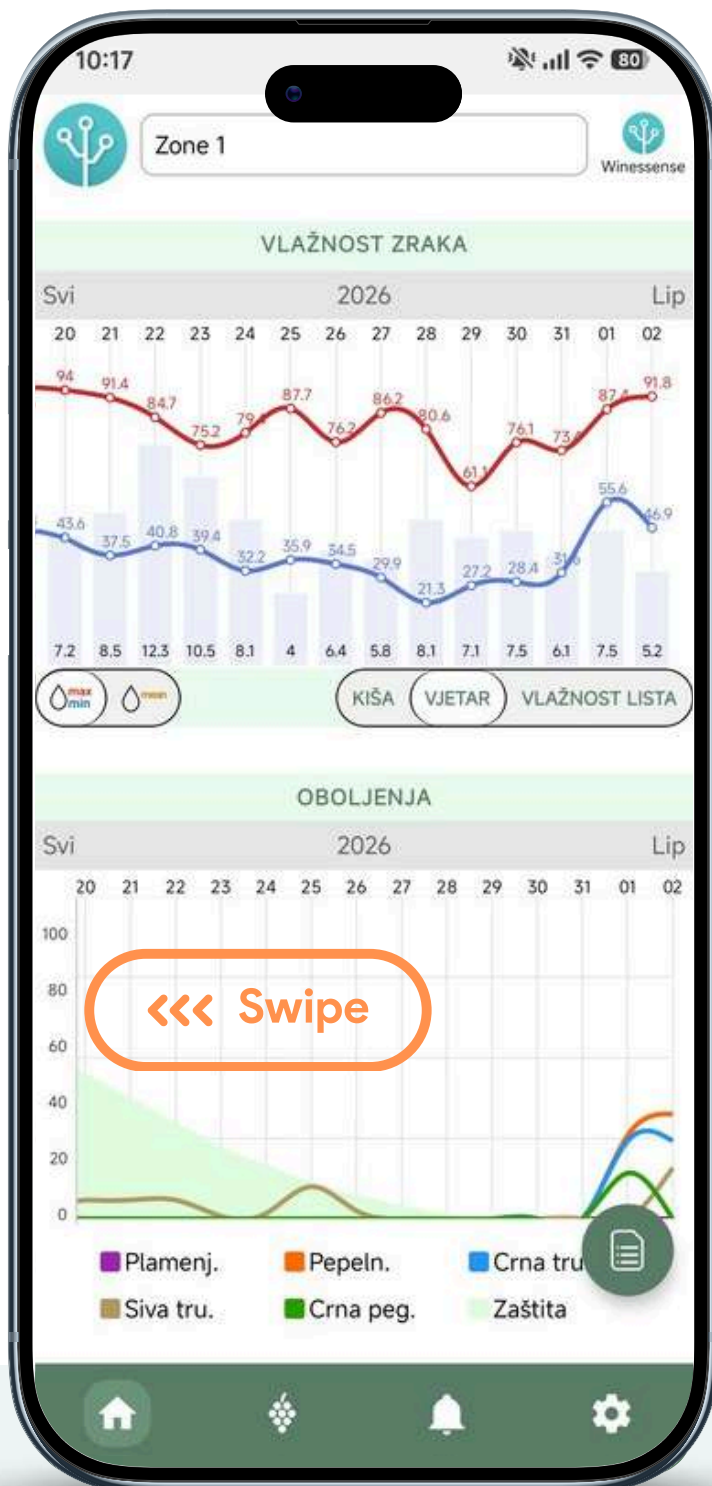


Menjajte prikaz parametara na bilo kojem grafikonu i odaberite:

- padavine
- vjetar
- vlaga na listovima



# POVIJESNI PODACI



Možete koristiti grafikone i da se vratite u vrijeme nazad.

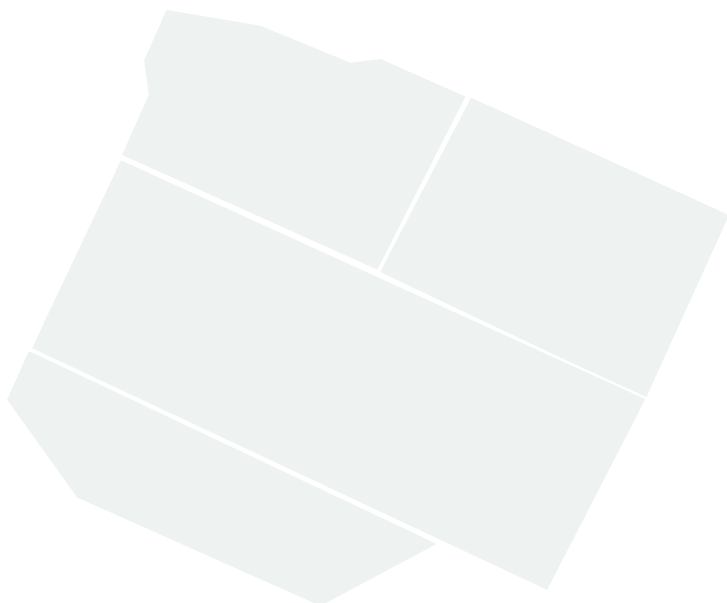
Samo swajpujte i učitajte više podataka.



# ODJELJAK MAPE



**Ovaj odjeljak vam  
pokazuje prostornu  
lokaciju vašeg vinograda.**





# MAPE



Kliknite na ikonu 'grožđe' da otvorite prikaz karte zona vašeg vinograda.



# MAPE

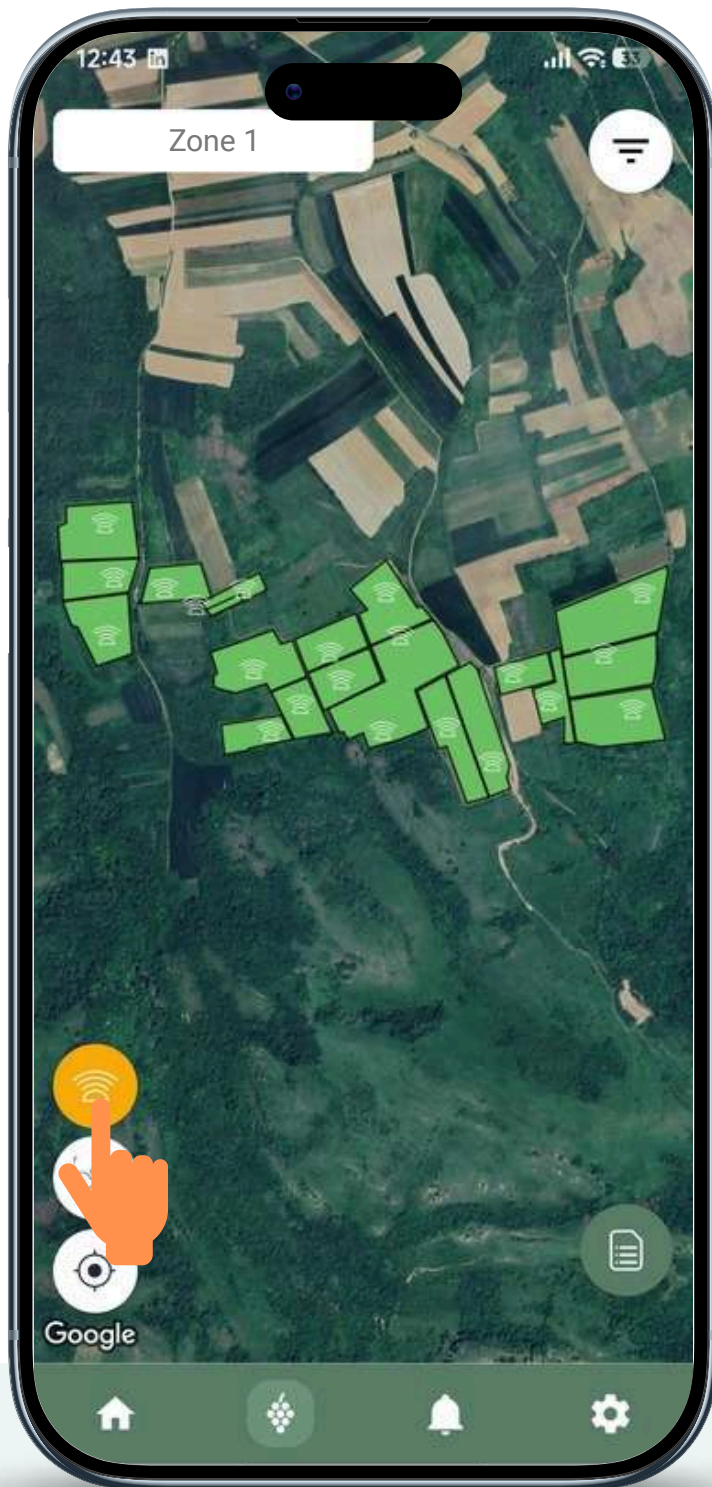


Kartice trenutnih podataka:

- Temperatura zraka
- Relativna vlaga
- Padavine
- Brzina vjetera
- BBCH, GDD i HI indeksi
- BEDD
- Težina/Intenzitet
- Posljednja obrada
- Razina zaštite



# MAPE



Lociranje  
pozicija  
senzora



# MAPE



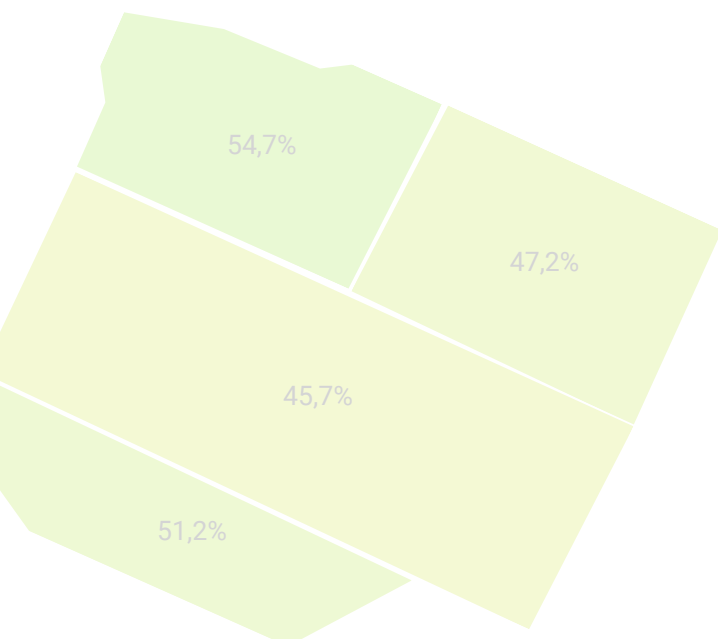
Pronađite vaš vinograd na mapi.

Na karti možete povećavati i smanjivati prikaz kao što ste navikli.



# ODJELJAK TOPLOTNE MAPE

**U ovom odjeljku fokus je na razlikama u vinogradima.**





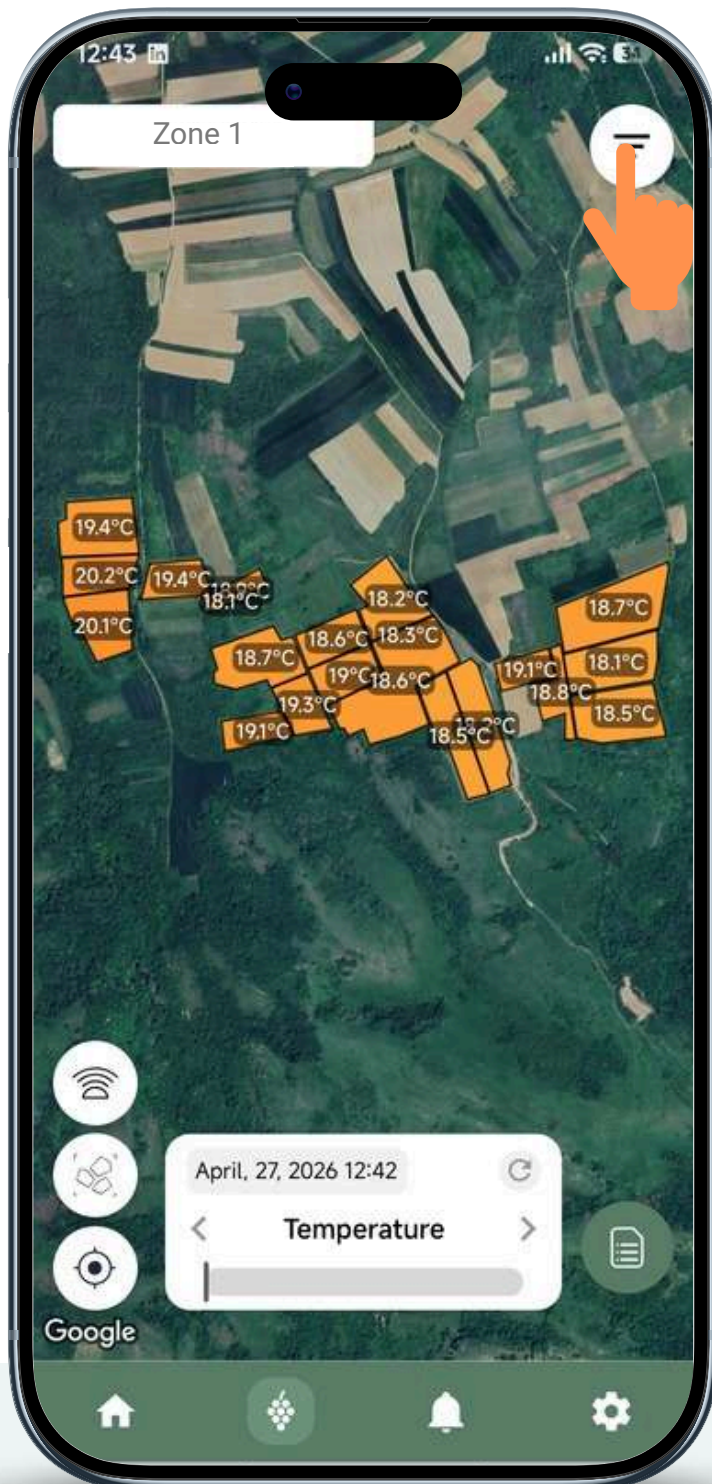
# TOPLOTNE MAPE



Kliknite na ikonu 'grožđa' kako biste otvorili mape



# TOPLOTNE MAPE

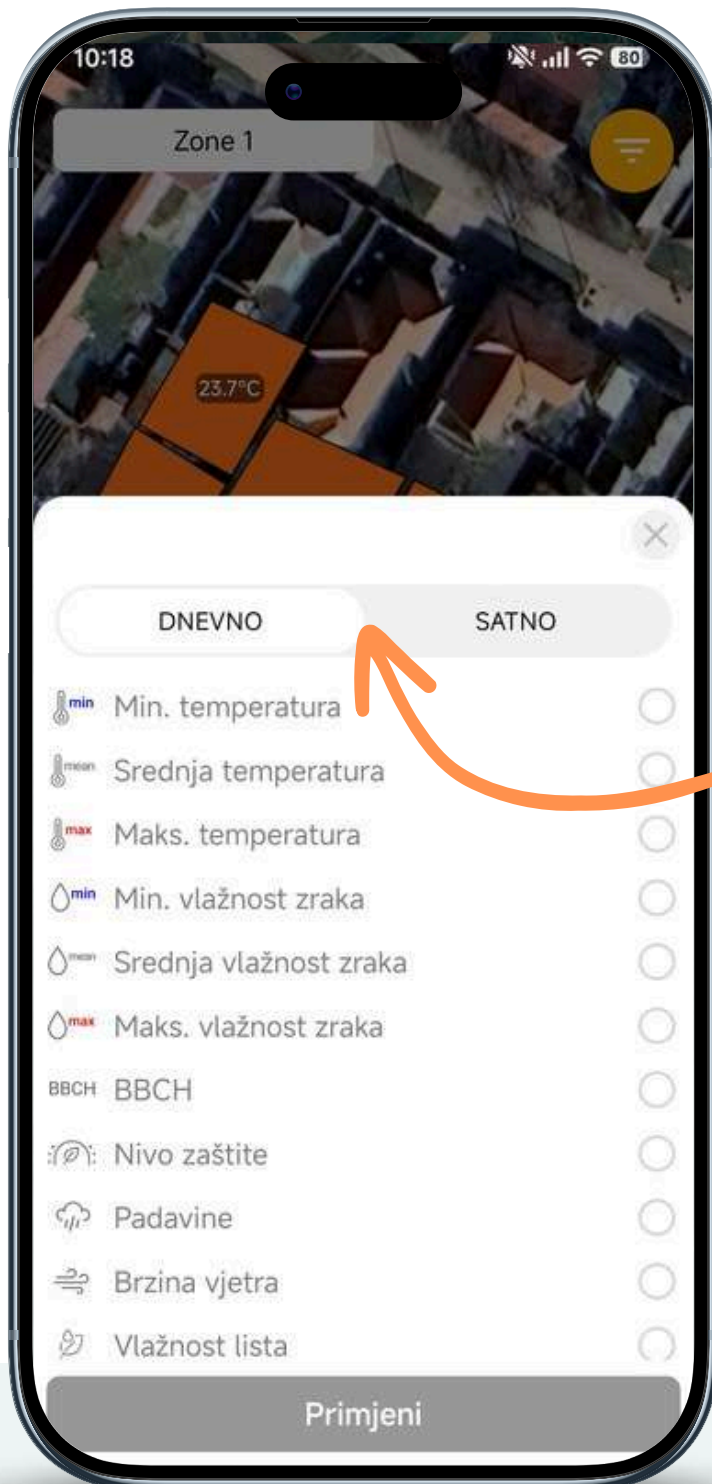


Učitajte detaljne podatke kako biste pronašli razlike

Odaberite između različitih parametara.



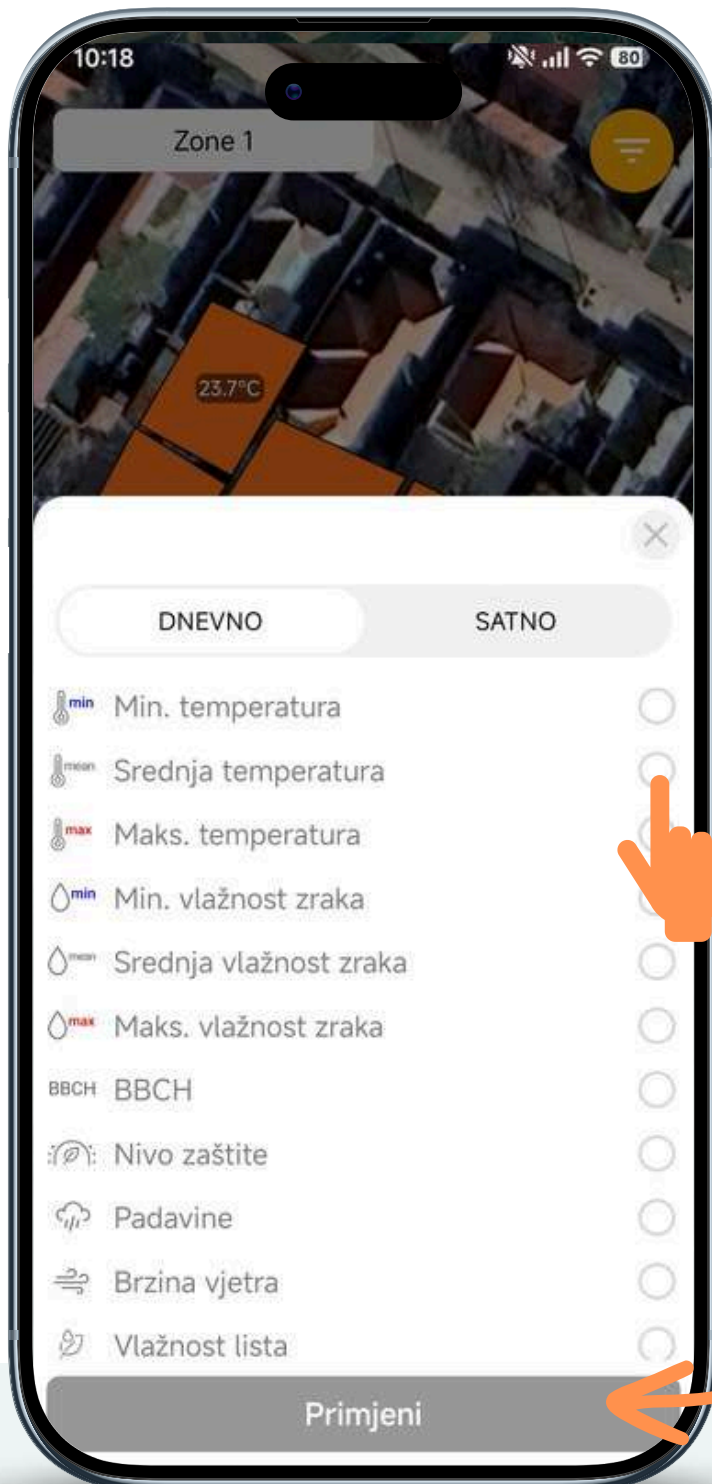
# TOPLOTNE MAPE



Prebacivanje između dnevnog i satnog prikaza



# TOPLOTNE MAPE



Odaberite  
parametre iz  
ponude

Primijeni



# TOPLOTNE MAPE



Različite boje prikazuju različite vrijednosti dok se krećete kroz vrijeme koristeći bar ili strelice.



# TOPLOTNE MAPE



Kliknite na ovaj simbol da učitate povijesne podatke



# TOPLOTNE MAPE



Možete se kretati u budućnost koristeći desnu strelicu

Prognozovani podaci biti će označeni zelenom bojom



ODJELJAK

# OBAVJEŠTENJA I KRONOLOGIJA



Obavijesti tijekom  
vegetacijske sezone i  
kronološki napredak sezone.





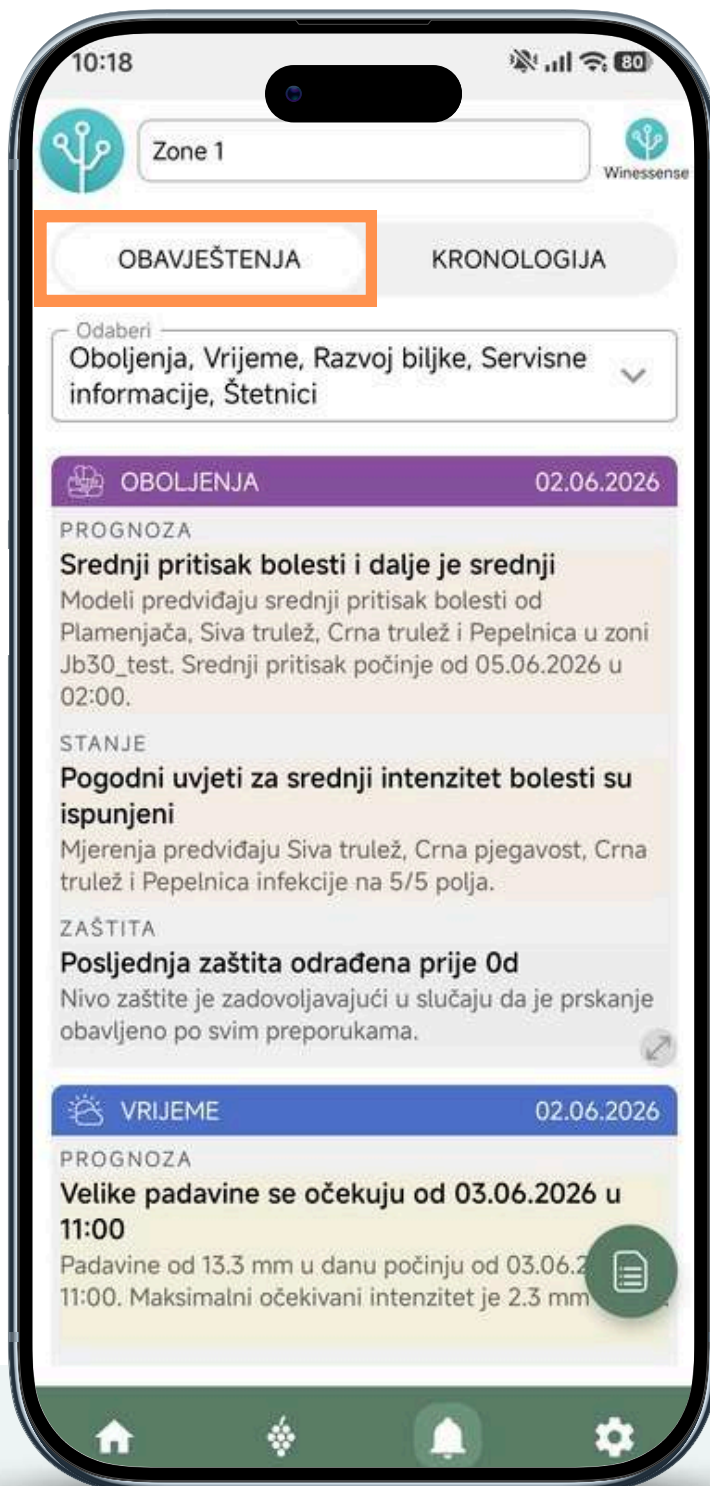
# OBAVJEŠTENJA



Kliknite na ikonu 'zvono' u donjem izborniku



# OBAVJEŠTENJA

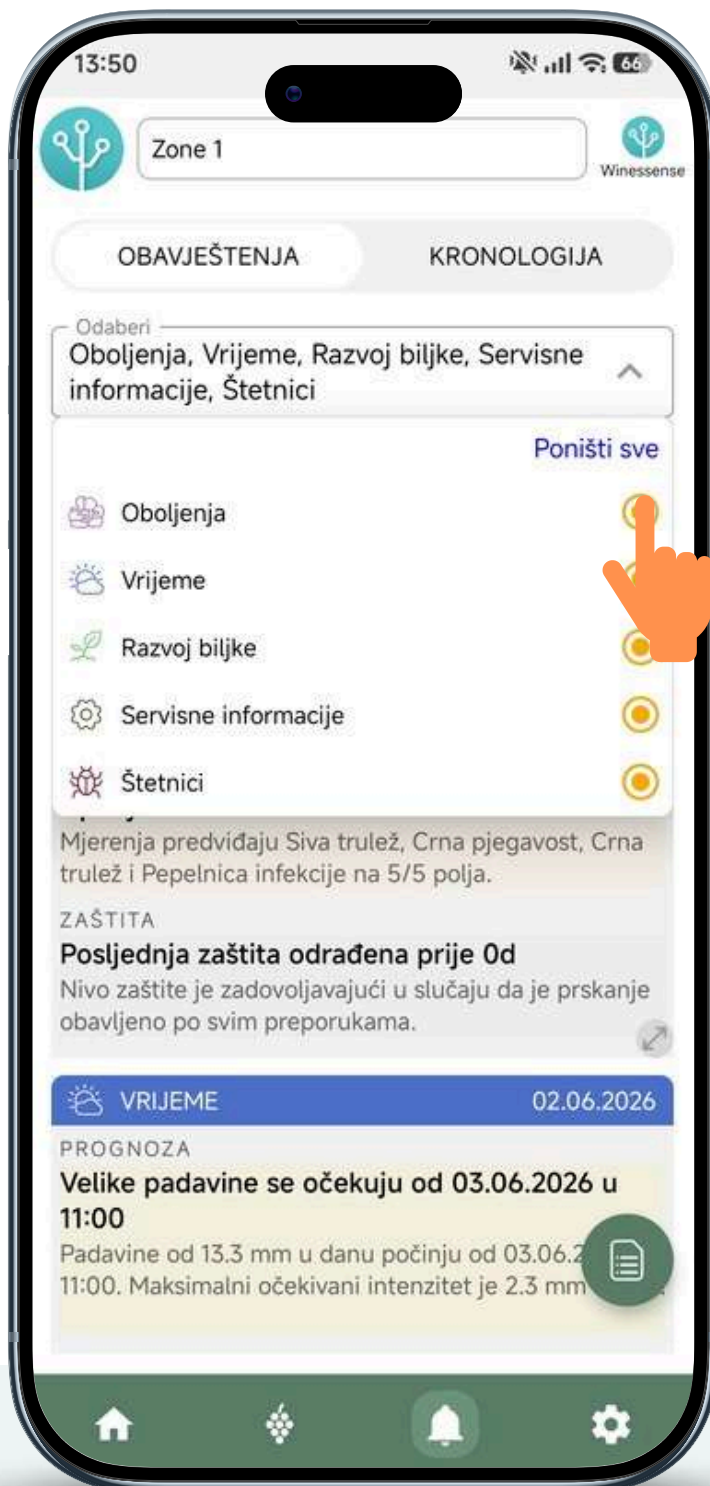


Obavijesti daju pregled podataka čitave zone.

Lako prebacivanje između obavijesti i kronologije



# OBAVJEŠTENJA

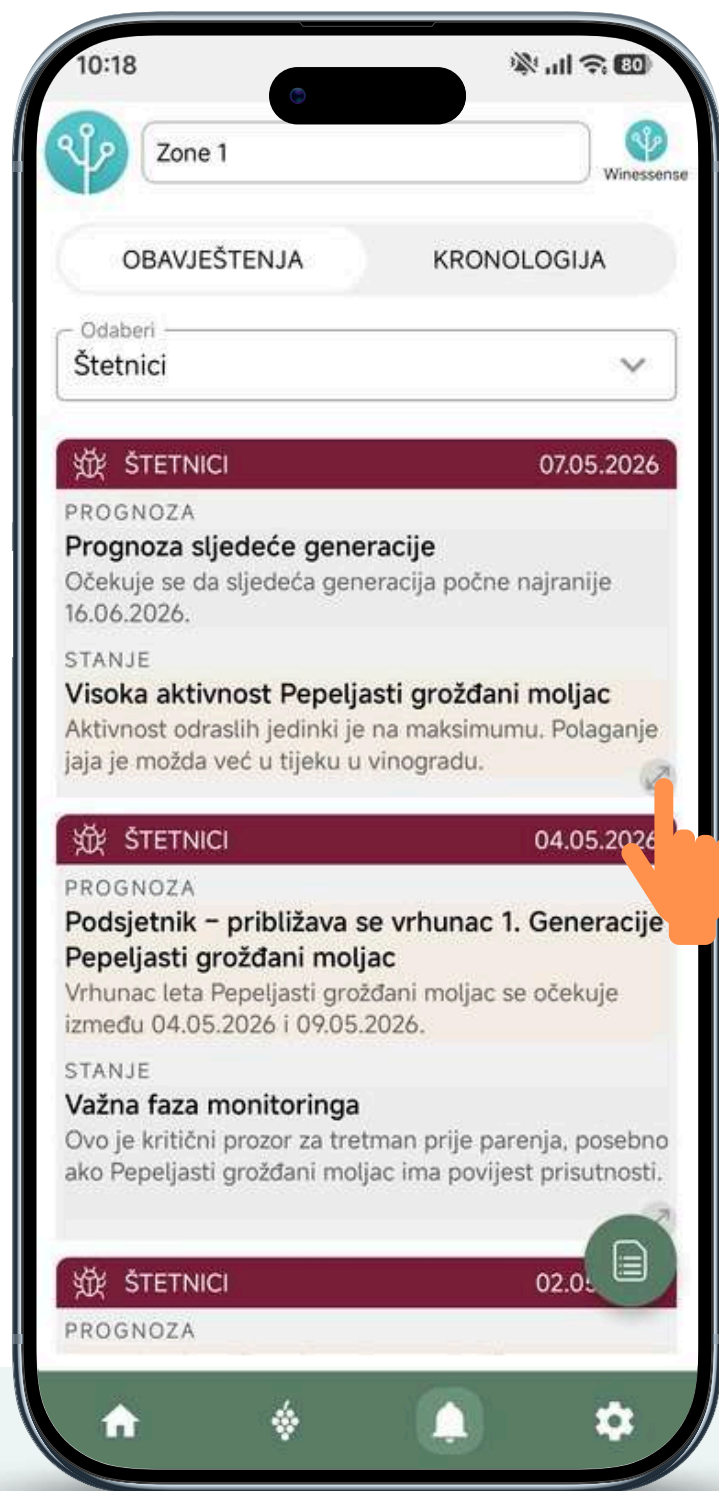


Filtrirajte obavijesti iz izbornika:

- oboljenja
- vrijeme
- razvoj biljaka
- servisne informacije
- štetnici



# OBAVJEŠTENJA



Obavijesti se mogu proširiti.



# OBAVJEŠTENJA



Ovo će vam prikazati više detalja.



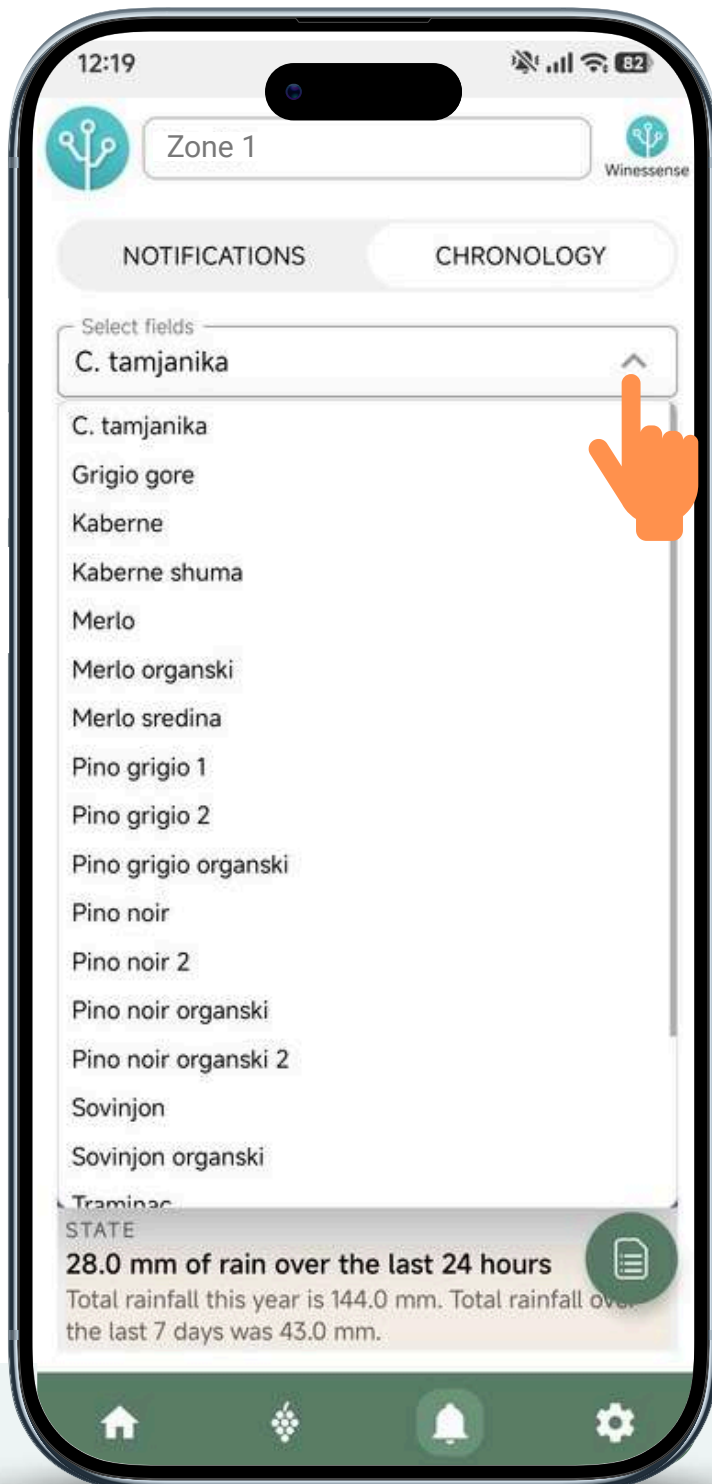
# KRONOLOGIJA



Kronologija je popis događaja i bilješki iz jednog vinograda.



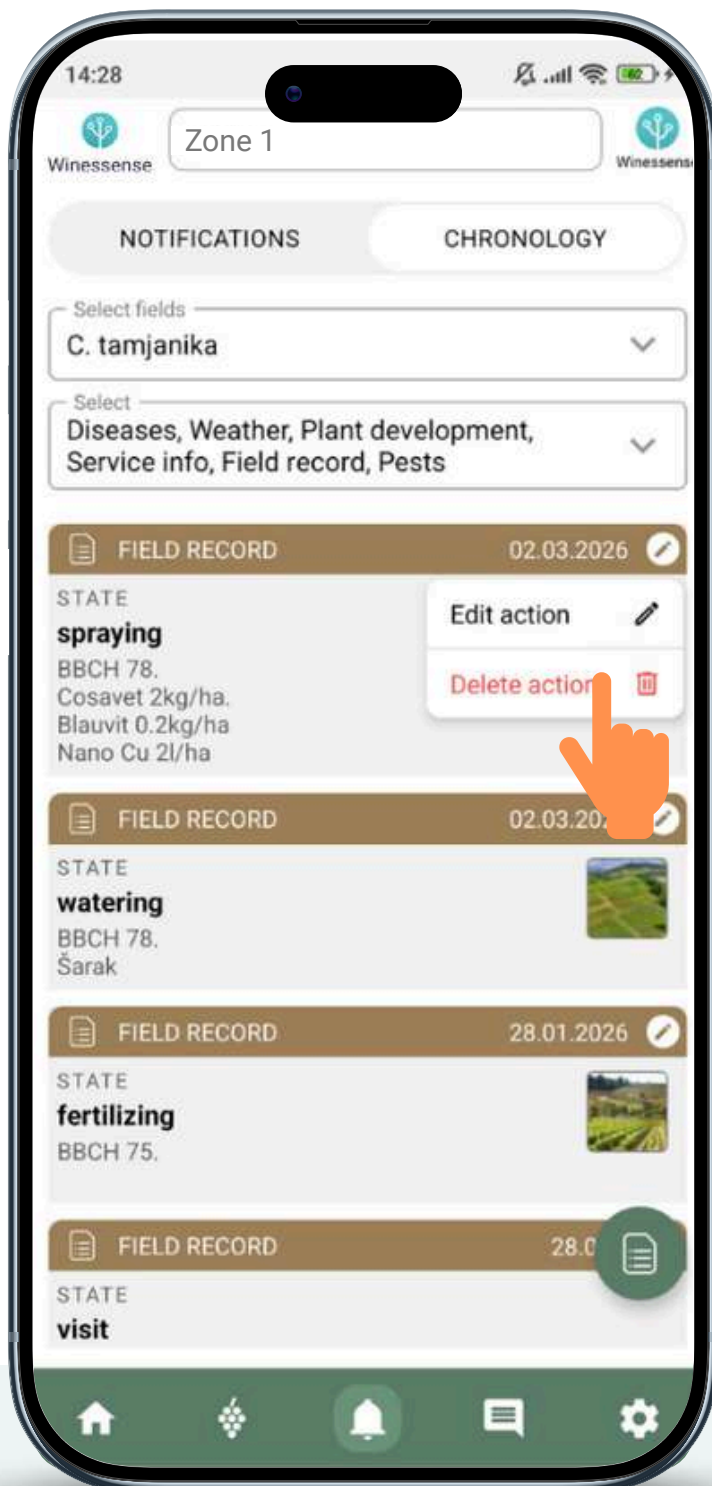
# KRONOLOGIJA



Odaberite parcelu iz padajućeg izbornika za prikaz i pregled.



# KRONOLOGIJA



Unutar kronologije zapisa o parcelama, možete uređivati i brisati akcije.



# ODJELJAK BELEŠKE SA TERENA

Radnja se odvija u vinogradima.  
Dodajte zapise o radnjama  
klikom na zeleni gumb.





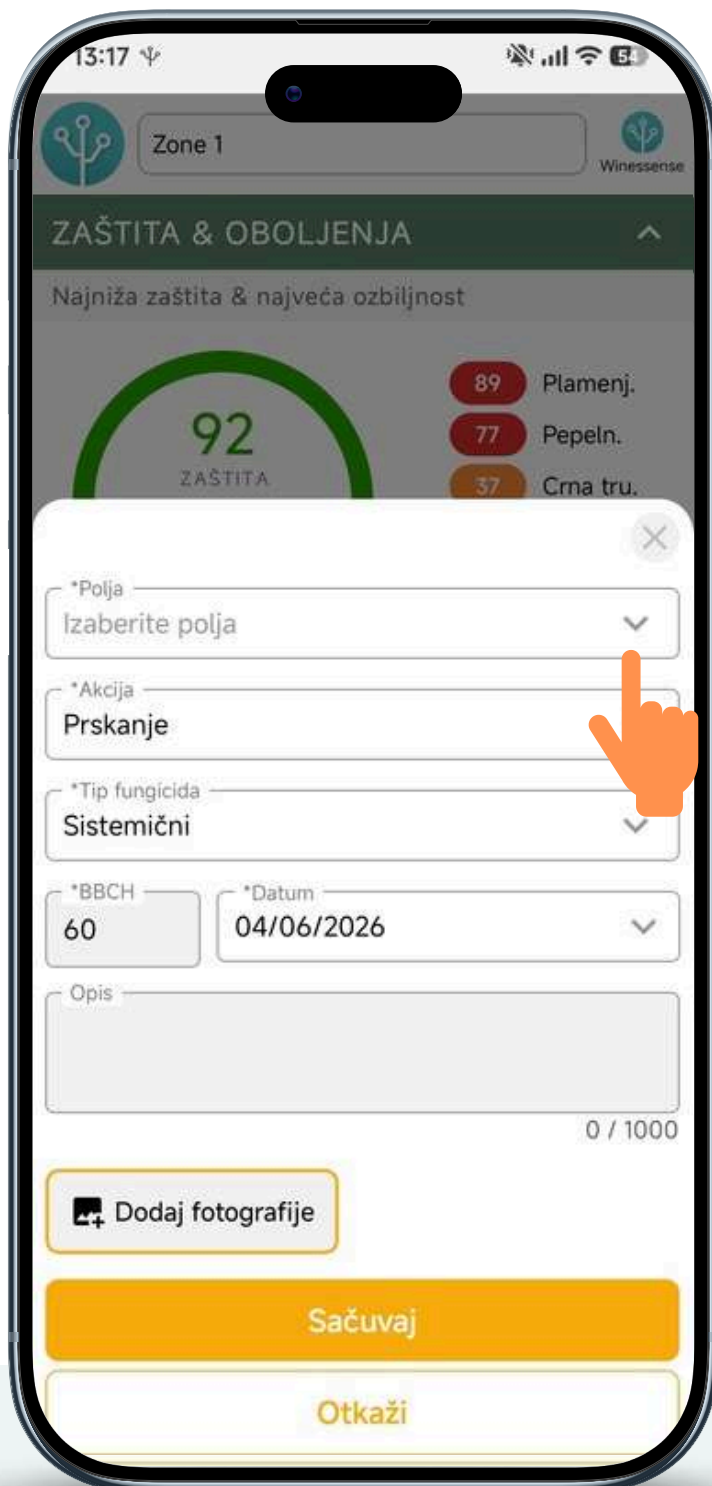
# BELEŠKE SA TERENA



Odaberite gumb 'akcija'



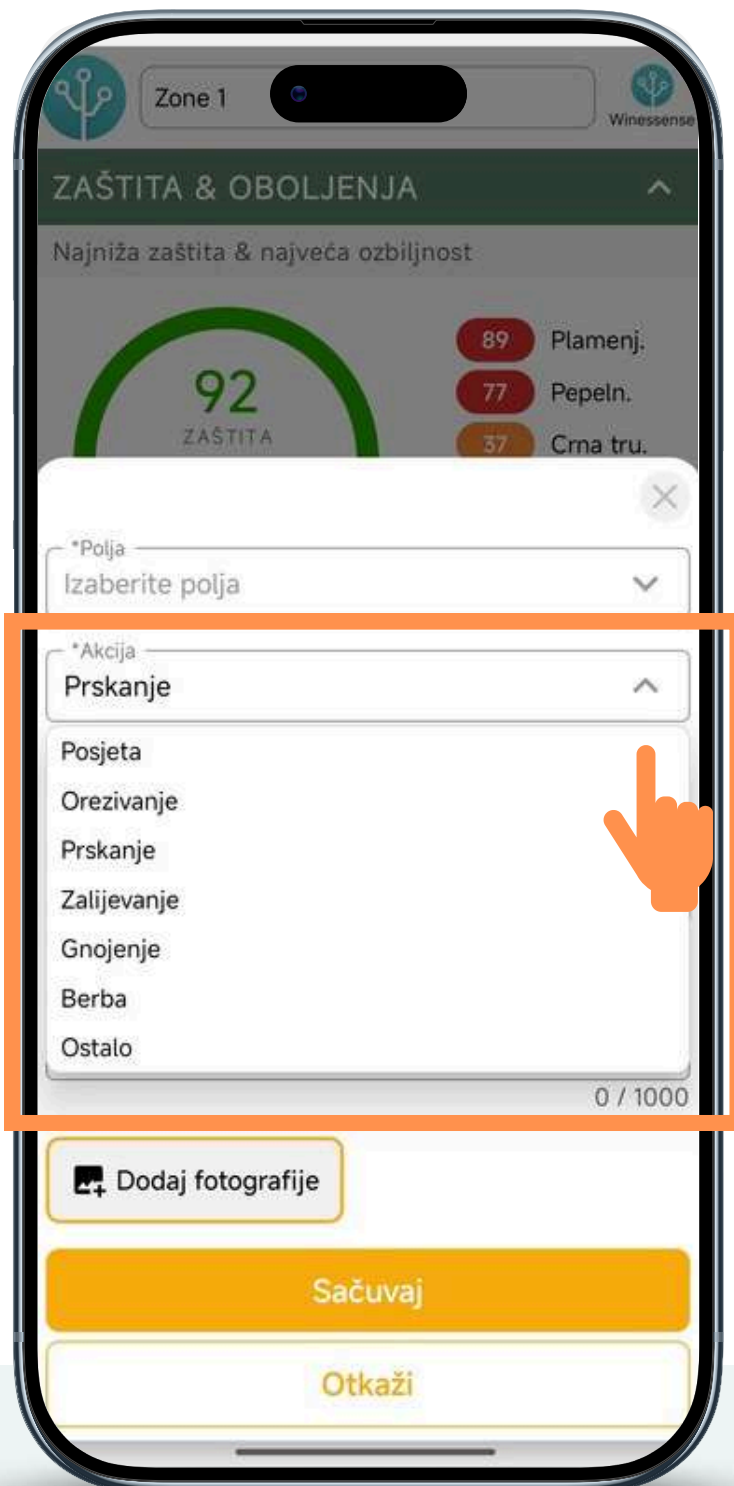
# BELEŠKE SA TERENA



Odaberite relevantnu parcelu da dodate novu aktivnost i dodajte komentar.



# BELEŠKE SA TERENA



Odaberite radnju:

- posjet
- rezidba
- prskanje
- zalijevanje
- gnojenje
- berba
- ostalo



# BELEŠKE SA TERENA



Izaberite datum



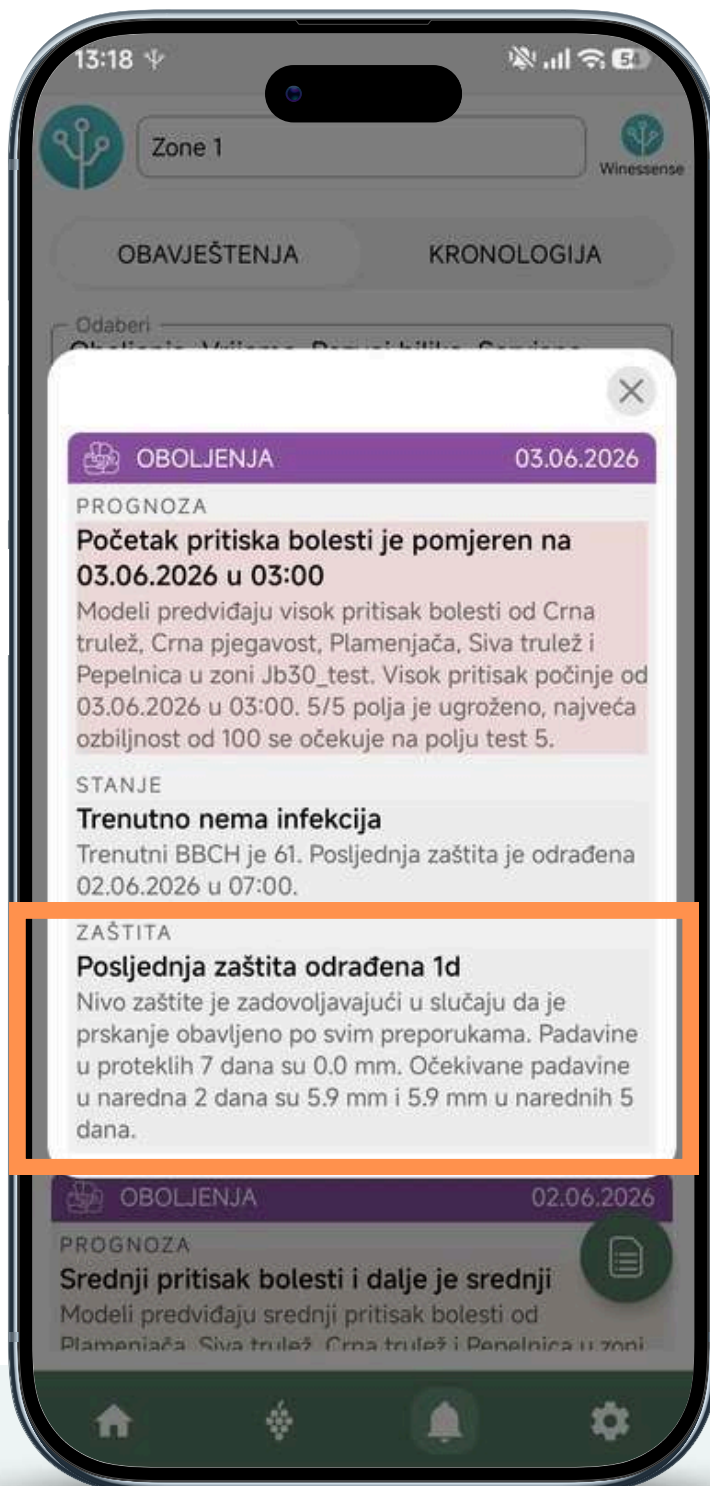
# BELEŠKE SA TERENA



Ispunite preostala polja i spremite događaj.



# BELEŠKE SA TERENA



Koristimo zapise o parcelama za obavijesti i za generiranje sezonskih izvještaja.



## ODJELJAK **POSTAVKE**

**Ovaj odjeljak vam omogućuje  
precizno prilagođavanje vašeg  
iskustva.**





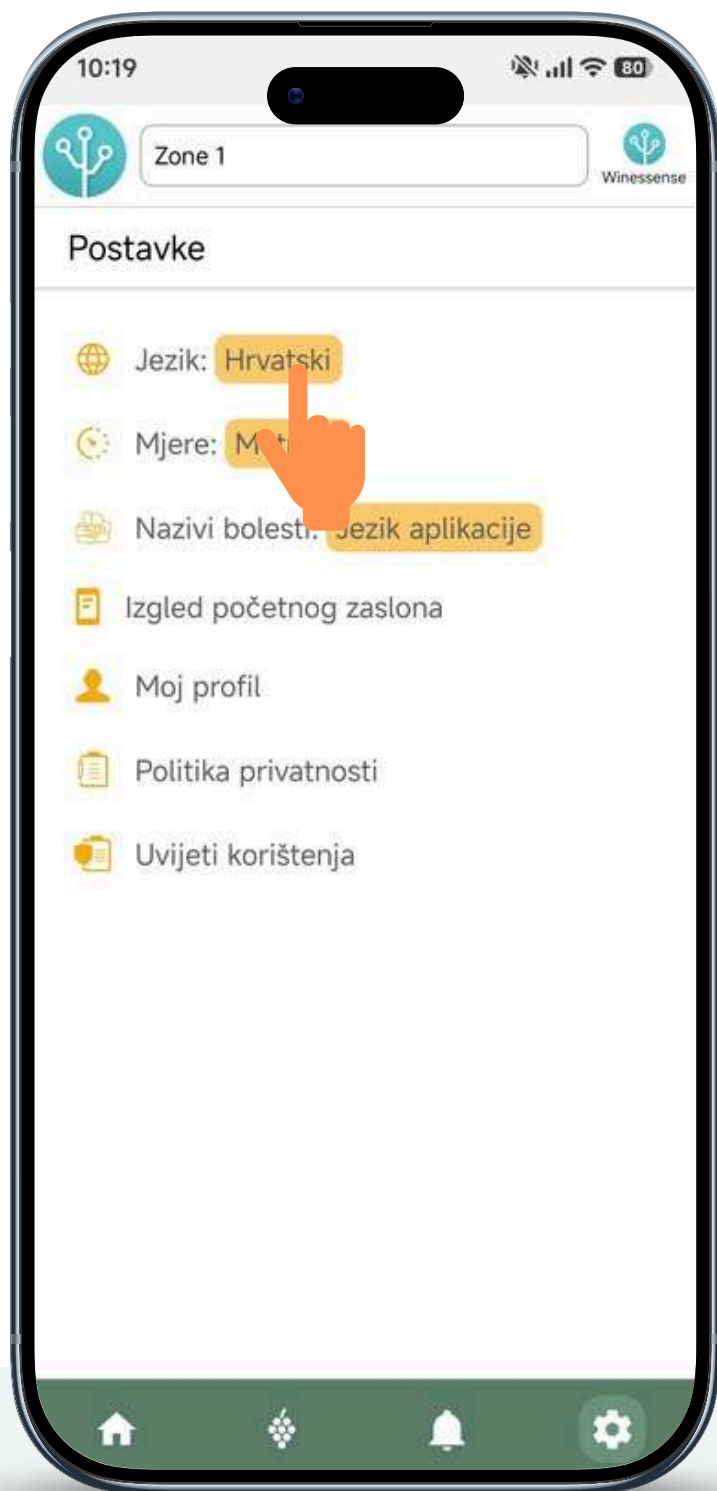
# POSTAVKE



Odaberite ikonu 'postavke' u donjem izborniku

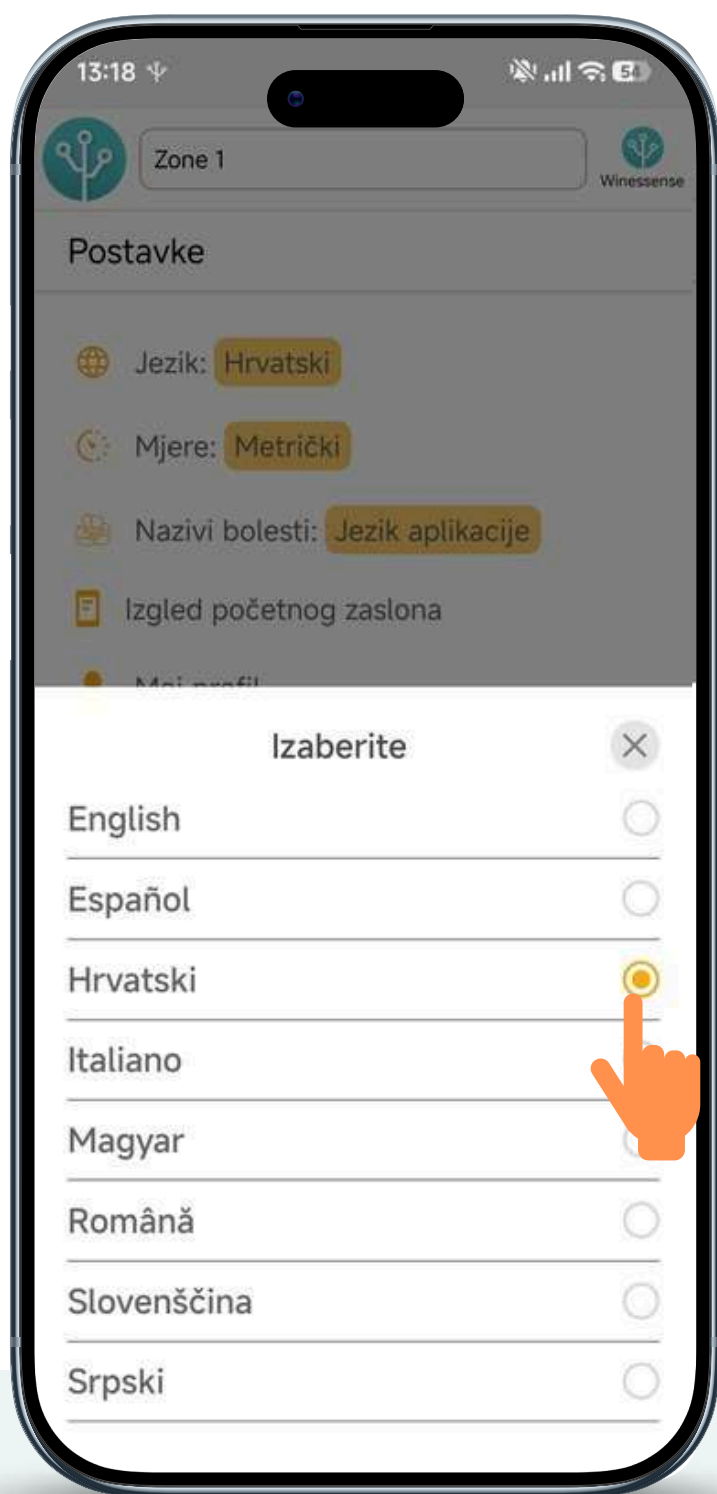


# POSTAVKE



Možete odabrati jezik.

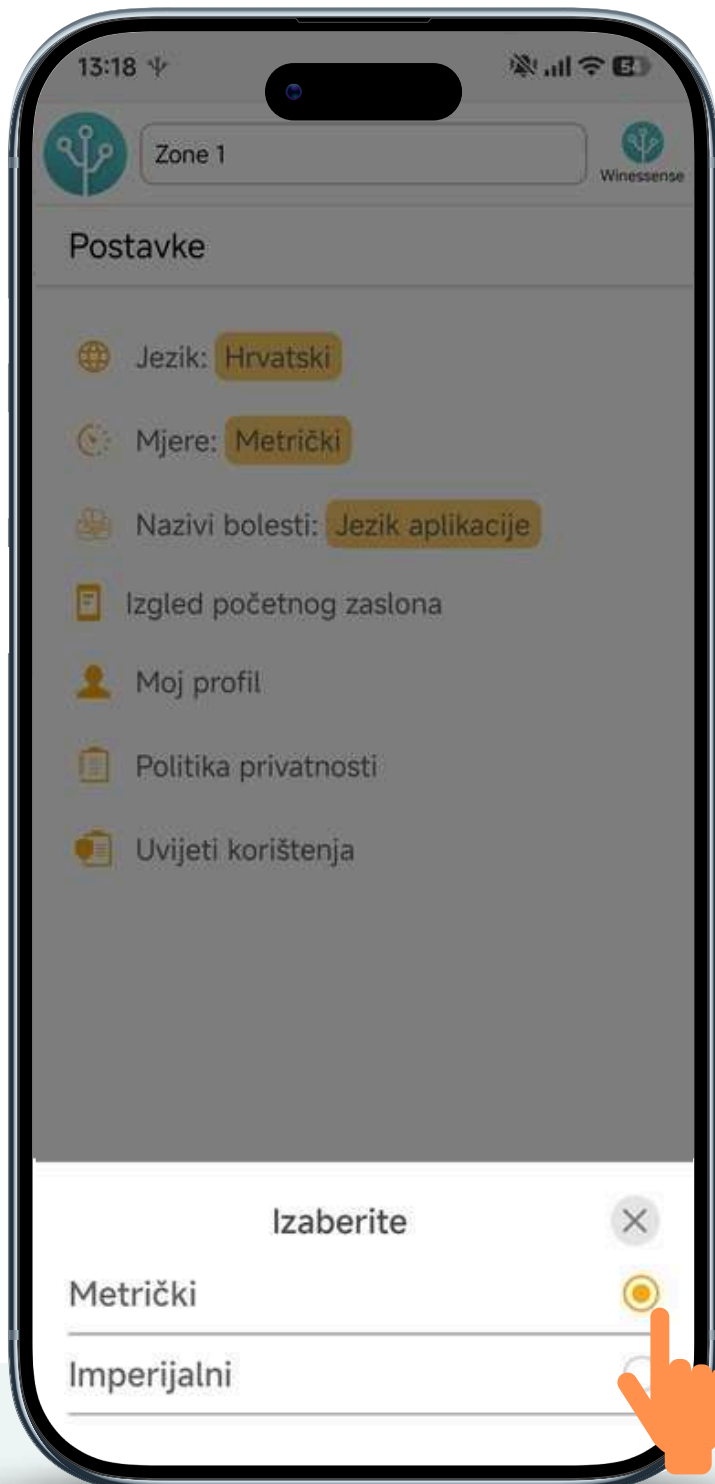
# POSTAVKE



Odaberite između osam jezika.



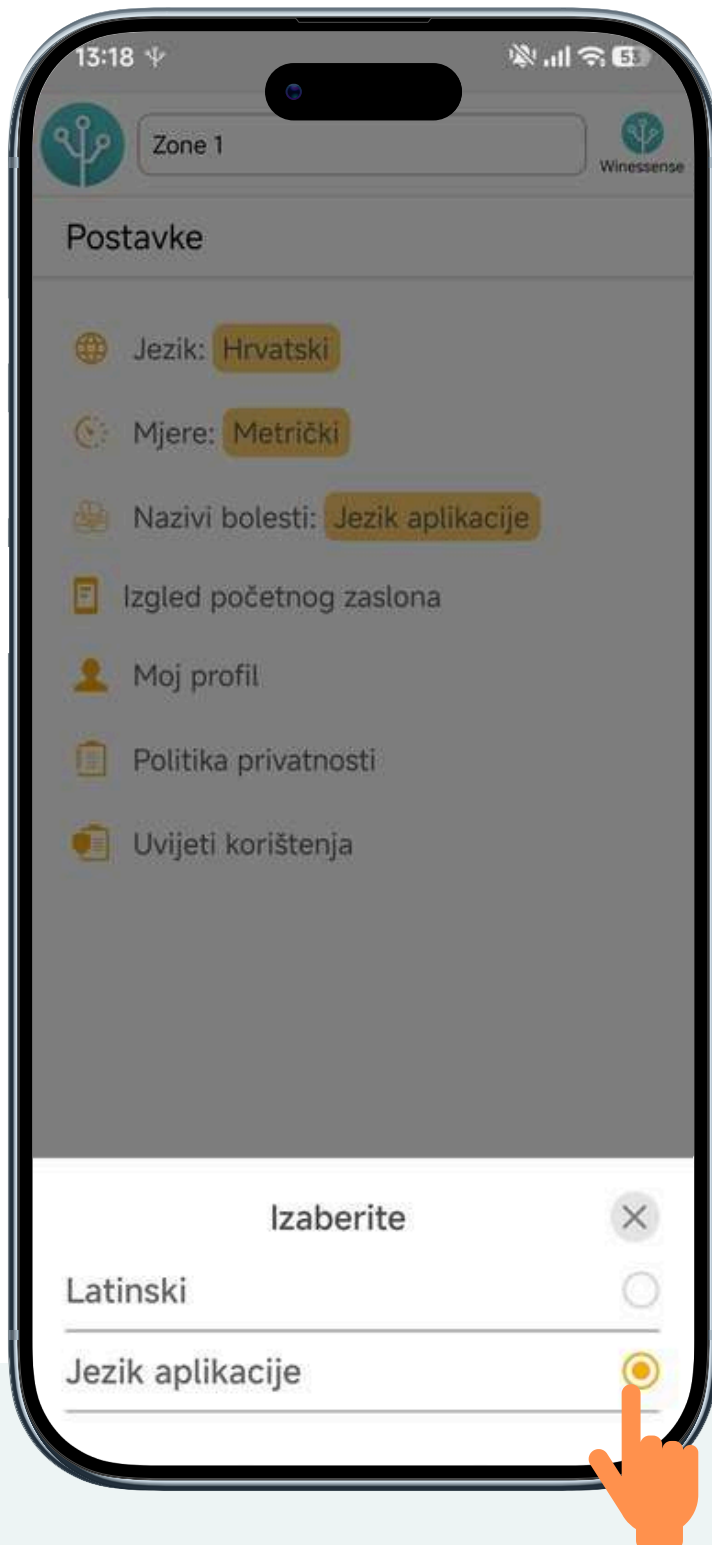
# POSTAVKE



I mjerne jedinice



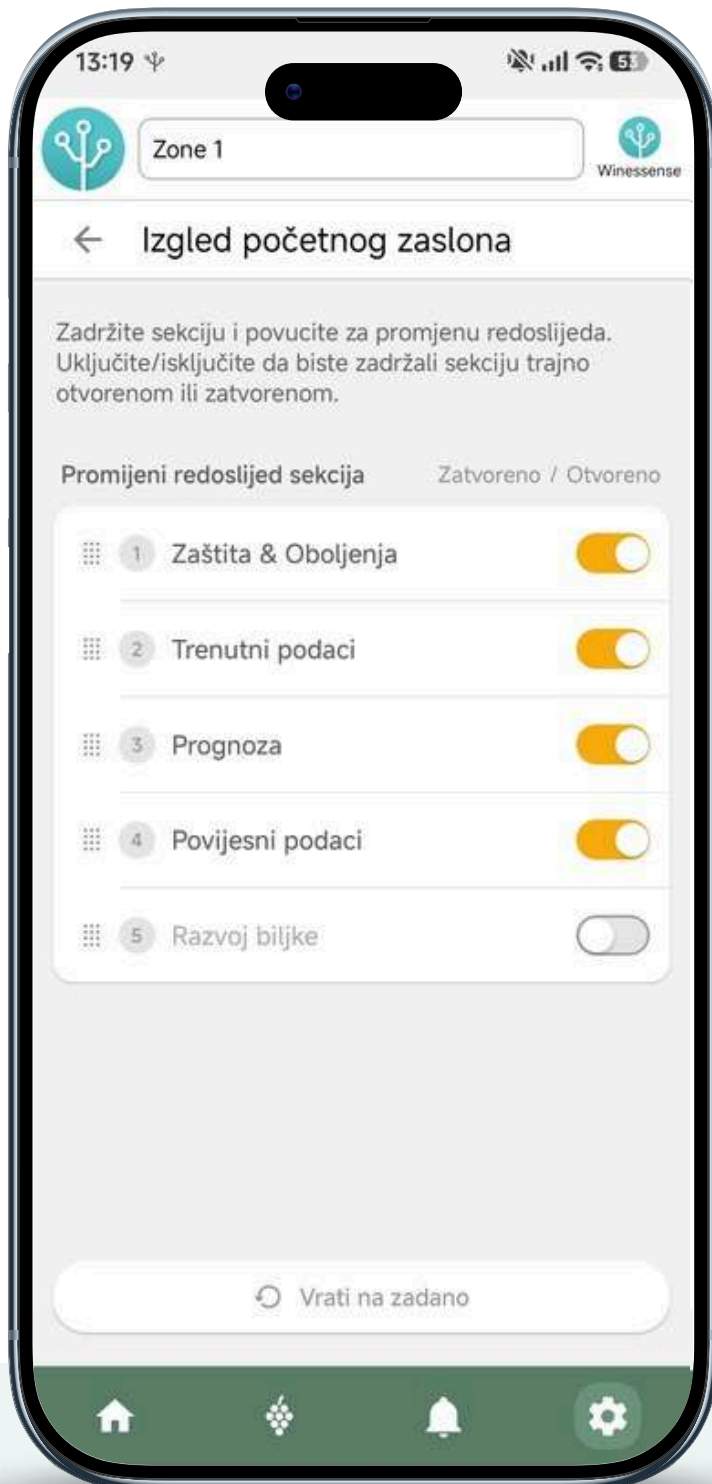
# POSTAVKE



Imena bolesti ili na latinskom jeziku ili kako se pojavljuju u aplikaciji.



# POSTAVKE



Prilagođavanje redoslijeda relevantnih kartica



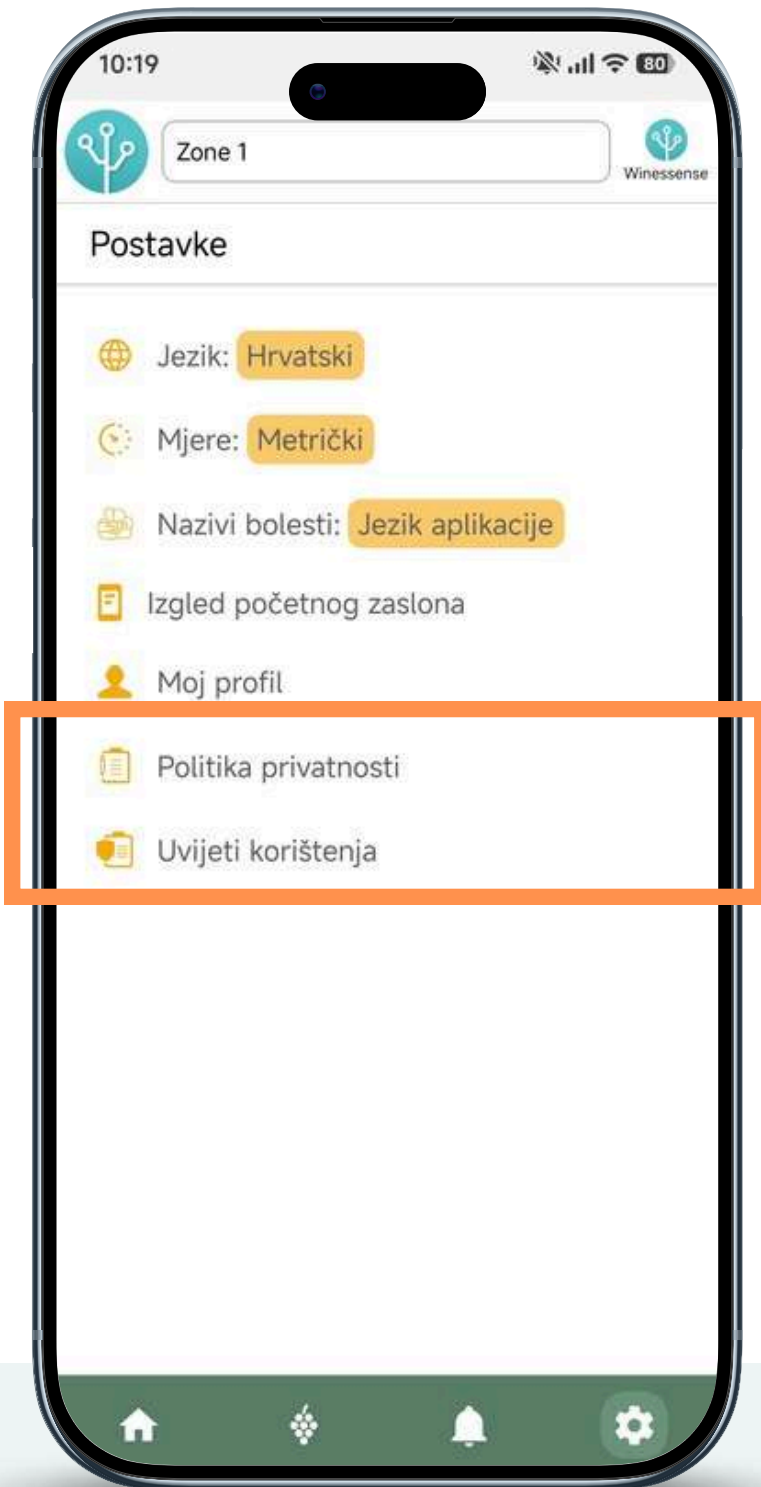
# POSTAVKE



Uredi profil



# POSTAVKE



Uvjeti korištenja  
i Politika  
privatnosti



VERZIJA DOKUMENTA	DATUM IZDAVANJA	IZMENE
1.0	20 Jun 24	Početno izdanje
1.1	April 22. 2026	Izmjene i dopune

Tabela izmena

Ovaj dokument je valjan od datuma objave i zamjenjuje sve prethodne brošure za ove proizvode. Atfield Technologies d.o.o. zadržava sva prava na ovaj dokument i informacije koje su u njemu sadržane. Proizvodi, imena, logotipi i dizajni opisani ovdje mogu u cijelosti ili djelomično biti predmet prava intelektualnog vlasništva. Informacije sadržane u ovom dokumentu pružaju se "kako jesu". Nikakva vrsta jamstva, bilo izričita bilo nužna, ne daje se u odnosu na točnost, pouzdanost, prikladnost za određenu svrhu ili sadržaj ovog dokumenta. Atfield Technologies d.o.o. neće prihvatiti nikakvu odgovornost ili obveze u odnosu na točnost ili cjelovitost ovdje navedenih informacija i sve odgovornosti su izričito odbijene. Ovaj dokument može biti revidiran od strane Atfield Technologies d.o.o. u bilo koje vrijeme bez obavijesti. Za najnovije dokumente, molimo posjetite [www.atfield.tech](http://www.atfield.tech) ili kontaktirajte vašeg prodajnog predstavnika.

Autorska prava © 2024, Atfield Technologies d.o.o. Sva prava zadržana.



**Atfield technologies doo**  
**Jug Bogdana 30 | Bečej, Serbia**  
**+381 63 278 721**  

**[www.atfield.tech](http://www.atfield.tech)**  
**[info@atfield.tech](mailto:info@atfield.tech)**  
 **[video uputstvo](#)**

April 22, 2026

