

# Prenova spletnih strani hribi.net

Skupina 1: Mark Loboda, Luka Pantar, Tilen Vodička, Domen Ogorevc, Maks Požarnik Vavken

hribi.net

- Uveljavljen slovenski portal za ljubitelje gora
  - Združuje informacije o vrhovih, izletih, vremenu...



# Slaba prilagoditev na mobilne naprave

Vprašanje na minuto anketo je bilo: Ali se s Košenjaka (1522 m), vidi Ojstrica (2350 m)? Pravilen o...

Arheološki park Divje Babe razglasjen za spomenik...  
Arheološki park Divje Babe razglasjen za spomenik državnega pomena. Vlada Republike Slovenije je n...

[Povezava](#)

Slošni pogovori  
Slošna uganka brez prestanka!  
Ne in ne....

Nespolna uganka  
Bohinjski konci so, pa tudi Mohor je ...

Zima  
Ja tudi hokej smo igrali na rokavu Vipave, a je od tegu minilo skoraj 60 let. Na celih Šoli pa je tak...

Uganka brez prestanka za začetnike 2  
Kar nadaljujete...

Obnašanje živali  
Danes na spredu, ni fotomontaža, pa tudi UI nima nič zraven,...

## Ogromno informacij

## Preobremenjena začetna stran

## Zastarel izgled

### Preverjanje

#### Kesselalm

#### Nemčija

#### Balderschwang (Hochschelpen)

#### Nemčija

#### Kohlhaukuppe (Geisingberg)

#### Nemčija

#### Monte Cesen

#### Italija

## Preveč korakov do ključnih informacij

zupnik na Lovrencu. V najazevem stor...

Aljažev dom v Vratih (Tomškovka pot)  
6 h 10 min

Aljažev dom v Vratih (čez Prag)  
6 h 30 min

Dovška Baba  
Snega 10 cm, po stazi mestoma le

Čičer  
Trasa 14. Pohoda na Čičer (nedelja, 8.2.2026) je izbrana. Pohod bo letos potekal iz Ročnika do Ajbe,...

Čempenička grajska pot  
<https://tomazic.blogspot.com/2025/12/cemsenicka-grajska-pot-6-12-2025.html>...

Ledavsko jezero  
Tokrat pa bolj zimski utrinki Ledavskega Jezera. Lp, Tadej...

Peca  
Danes od Mitneka mimo koča na vrhu, Gazi so od vsepovsod. Sneg je ponokod sipek, ponokod očujen in tu...

Ravne - Lisc (Lisec)  
Počildi oskrbnika Orožnice koče Francija Beguša, on ve vse...

Bohinjsko sedlo - Altemaver (Ratitov...

NC Planica - Dom v Tamariju (po čisti...

Kanorir - Koži vrh  
Manj znani in samoten je tale Koži vrh, rav najbrž pritegnil. Pot poteka večinoma v pri...

Mali oglasi

Prodam - Županje njive 17a  
Prodam - Žlače št.38  
Ups...preprosto videla, evo sem odgovorila. ...

Prodam - Polavtomatske dereze Grivel G12  
Ja, vse drži in omeniene smeri le še dokat laodno mogoče preprečiti.

Prodam - Rabljeni i...

Prodam - Ledna ce...

Prodam - Lečna dobro ohranjena. Konice nepoškodovan...

## Slaba preglednost

### Prireditve

#### VINČEKOV POHOD

PD ZZV CELJE VABI V NEDELJO, 18. JANUARJA 2026, OB 6.00 URI NA GLAZDUJ Planinsko društvo BUNDEK iz ...

#### Pohod

VABILO PD Podpeč Preserje vabi v nedeljo, 18.01.2026 vse člane društva in ostale planincke na pohod ...

#### Osnovni zimski tečaj (24.-25.01.2026)

Steg, sonce in dobra družba vse to te čaka na osnovnem zimskem tečaju na Želenici! Pridruži se nam...

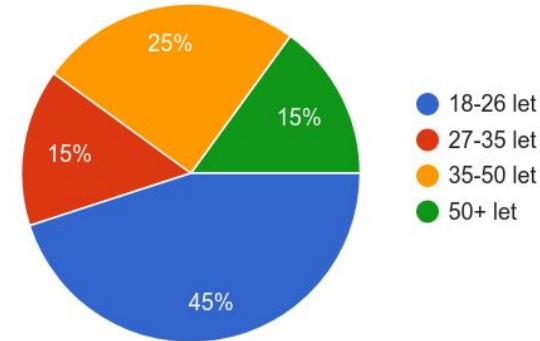
# Pregled področja in sorodnih strani

- Bergfex, Gore-ljudje, Kam za vikend, Hiking project...
- Pozitivne opazke:
  - Modernejši izgled
  - Uporaba filtrov, "blizu mene" funkcije
  - Močnejši iskalnik
  - Vizualno označevanje (težavnost z barvo)
  - Raziskovanje po zemljevidu
  - Minimalen dizajn
- Končna rešitev mora biti:
  - osnovne naloge hitro dostopne in pregledne
  - kartični prikaz poti z filtri, zemljevidnem iskanju...



# Anketa

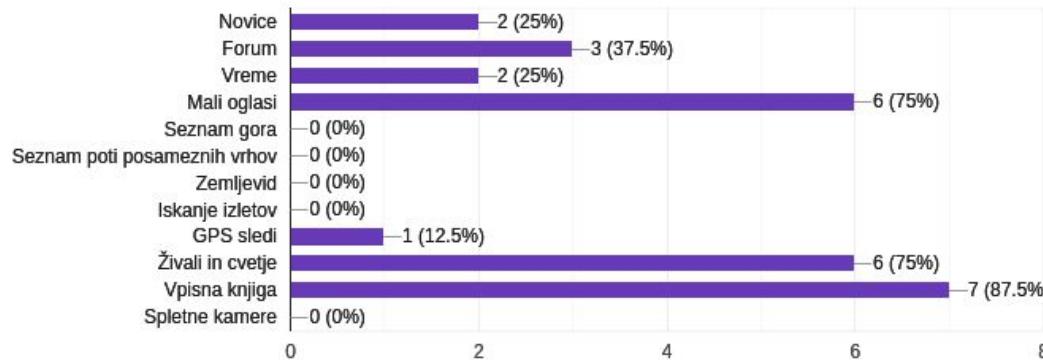
- Uporabniki: večinoma pohodniki in alpinisti, stari 18–50 let.
- Glavni razlogi za obisk: Iskanje poti, izletov, informacij o vrhovih, kamere.
- Pomanjkljivosti: Slaba mobilna podpora, zastarel izgled, nepreglednost.
- Pomembne funkcije: Seznam gora in poti, zemljevid, iskanje izletov, vreme, kamere.



Katere funkcionalnosti bi **odstranili** iz začetne strani?

Copy chart

8 responses



# Anketa

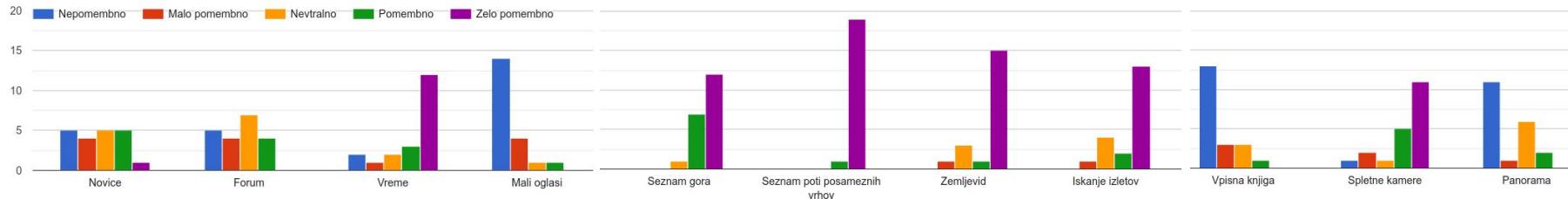
## Predlagane izboljšave:

- Odstraniti funkcije, kot so forum, mali oglasi, živali, cvetje (zmanjšati nepreglednost).
- Izboljšati iskanje funkcij/informacij, kot so GPS sledi.
- Prenova strani za lažjo uporabo na mobilnih napravah.
- Poenostaviti začetno stran za boljšo uporabniško izkušnjo.

## Prioritete:

- Osredotočiti se na funkcionalnosti, ki jih uporabniki dejansko potrebujejo.
- Odstraniti nepotrebne informacije, skriti manj pomembne elemente.
- Izboljšati navigacijo in jasnost glavnih funkcionalnosti.

Ocenite funkcionalnosti po pomembnosti.



# Prototipiranje - nizkoločljive skice

VREME OBIZIŠTE VZHODNE PIRINEJE

**GREMO V HRIBE**

(Q kam danes?)

**ISKALNIK :**

Država	v
Gorovje	v
Gora	v
Vrhina	min do max
zadnje	min do max

...

**NASOBOLJŠE DESTINACIJE TA TEDEN**

TRIGLAV  
GPX SLED  
VREME  
OPIS POTI

NAUDS  
GPX SLED  
VREME  
OPIS POTI

Novice :

PLAZ	OVRITICA	PLOŠČINA	JEZERO	MASEČNI
------	----------	----------	--------	---------

HRIBI.NET

Novice Zemljevid Poti Oglosi slike Forum Slovenska Prijava

Najdi pot  
Iskanje poti, koc, vrhov

IŠČI

ISCANJE

Nedavne poti

Triglav - Tominskova pot  
15.2km • 1240m razpona • Zadetkov  
Tominsko sedlo - Italijanska pot  
8.3km • 1450m razpona • Lahka

Vez  
Vec

Ilupi mi kavo

Novice Zemljevid Poti Oglosi slike Forum Slovenska Prijava

Najdi pot  
Iskanje poti, koc, vrhov

IŠČI

ISCANJE

Nedavne poti

Triglav - Tominskova pot  
15.2km • 1240m razpona • Zadetkov  
Tominsko sedlo - Italijanska pot  
8.3km • 1450m razpona • Lahka

Vez  
Vec

Ilupi mi kavo

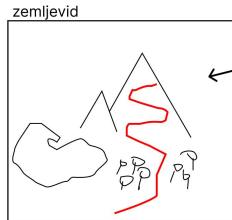


SLIKA	Ime	Lokacija
Višina	Zahtevnost	★★★★★

SLIKA	Ime	Lokacija
Višina	Zahtevnost	★★★★★

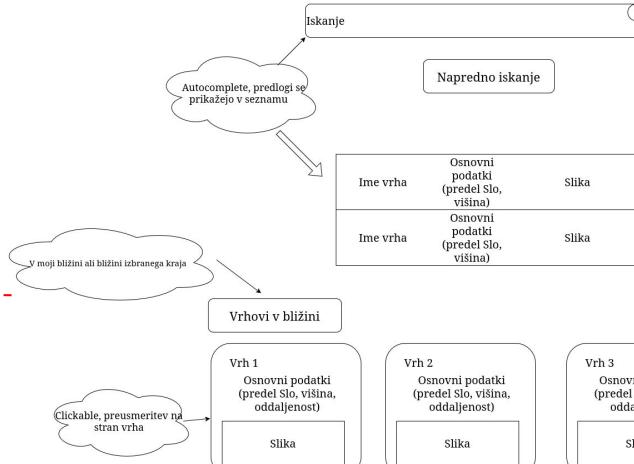
SLIKA	Ime	Lokacija
Višina	Zahtevnost	★★★★★

VREME	OPIS
-------	------



izberi pot			
ime	čas	zahtevnost	označena
pot 1	1h 30m	★★★★★	DA
pot 2	2h 30m	★★★★★	DA
pot 3	1h 45m	★★★★★	NE
pot 4	2h	★★★★★	DA

↓ prenesi sled



## IME HRIBA

Osnovni podatki
Vreme

Galerija slik (thumbnails)
ob kliku se prikazuje celozaslonke slike

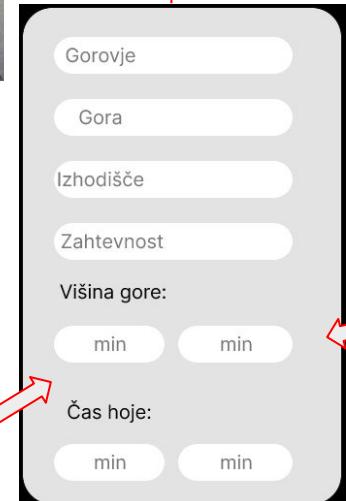
## Zemljevid

Ime	Dolžina + Čas	Zahtevnost	Označena pot	GPS sled
Avtomatsko generiranje				

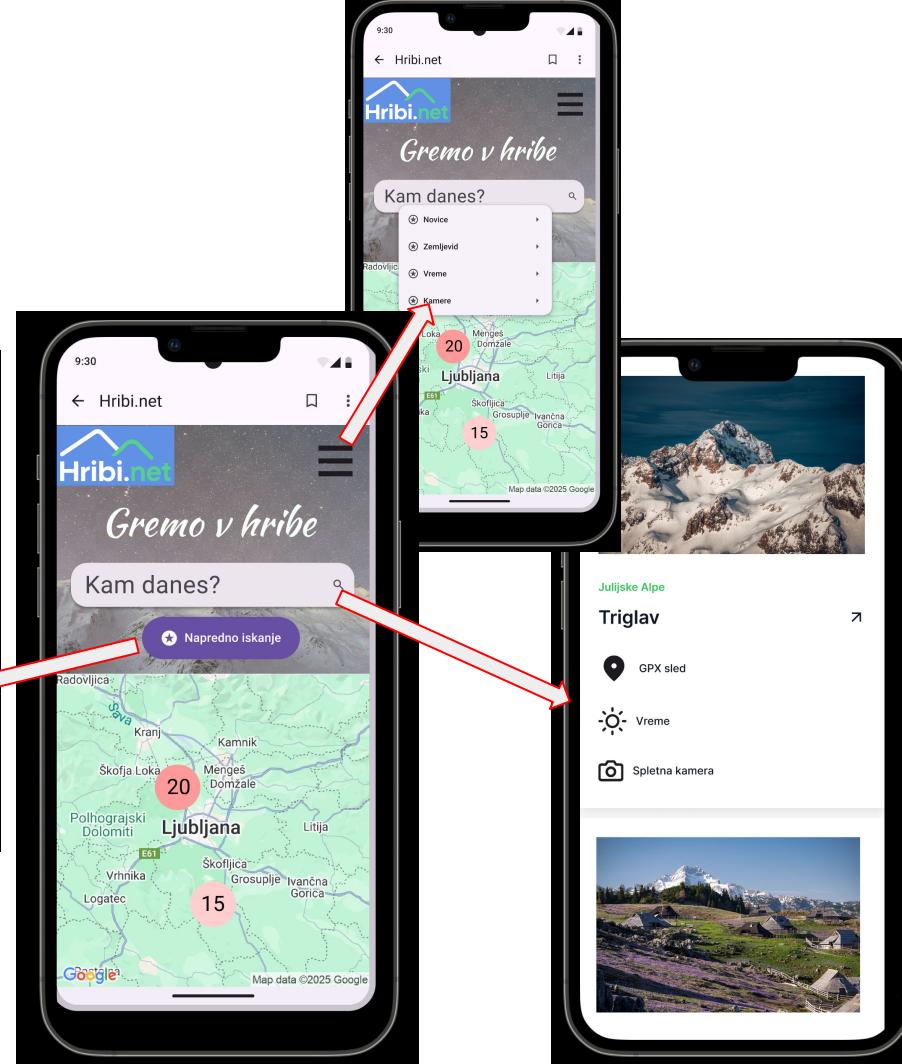
# Prototipiranje - Figma



desktop



mobile



# Povratne informacije iz prototipov

- zemljevid je zelo uporaben
  - ključen način uporabe spletnne strani
  - gumb za prikaz trenutne lokacije
  - izbran vrh ali pot pokaže na zemljevidu
  - prekrivanje vremena čez zemljevid
- galerija slik pri gorah
- iskanje in filtriranje
  - težavnost poti oz. virhov
  - namigi za lažje filtriranje
- enotni vizualni slog
  - barvna usklajenost
  - doslednejše komponente
  - predvidljiv in profesionalni slog

# Implementacija

**Tehnološki sklad:** Sodobna spletna aplikacija, implementirana z ogrodjem **Angular**. Prehod v arhitekturo, kjer so primarne funkcije vedno vidne, sekundarne pa ne ovirajo osnovne uporabe.

## Trije glavni načini uporabe:

- Napredno iskanje z osnovnimi filtri (težavnost, regija, sezona).
- Interaktivni pregled lokacij vrhov po Sloveniji na zemljevidu.
- Brskanje po seznamu vrhov in prikaz na zemljevidu.

## Ključne funkcionalnosti in integracije:

- Vremenska napoved za gore, integrirana prek **OpenWeatherMap API**.
- prikaz spletnih kamer z različnih gorskih lokacij.
- podstrani z osnovnimi informacijami o vrhu, opisi poti in galerijo fotografij.
- hiter dostop do vseh ključnih funkcij iz začetne strani.

Celotna rešitev in izvorna koda sta dostopni na portalu GitHub.

# **DEMO APLIKACIJE**

# Evalvacija

- Prijatelji, družina
  - think-aloud protokol
  - Testiranje jedrnih funkcionalnosti
- 
- Modernejši izgled
  - Prijaznejša uporaba
  - Slaba prilagoditev na mobilnih napravah
  - Ni vseh funkcionalnosti, pomembne so
  - Hitro dosegljive pomembnejše funkcije
  - Splošna uporabnost



# Zaključek

- Preučili probleme [hribi.net](#)
- Pregled področja
- Prototipiranje, raziskava uporabnikov
- Implementirali delujočo aplikacijo z omenjenimi izboljšavami
- Nismo dosegli popolnoma vseh ciljev
- Smo naredili korak v pravo smer