

# Razvoj energetske samooskrbnega kraja Dole pri Litiji, Slovenija

Bruselj, 28. november 2018



# Dole pri Litiji, Slovenija – Oglarska dežela

- Oglarska dežela Dole pri Litiji je del občine Litija in se nahaja v hribovitem in gozdnatem območju severovzhodno od Ljubljane
- Lokalna skupnost pokriva območje približno 55 km<sup>2</sup> območja na robu Posavskega hribovja, z 800 prebivalci, na povprečni nadmorski višini 700 m, z osnovno šolo in župnijo
- Gozd pokriva približno 65 % območja, seka se 4,3 m<sup>3</sup>/ha, etat 6,2 m<sup>3</sup>/ha
- Lokalna skupnost Dole pri Litiji ohranja tradicionalen način proizvodnje oglja iz lesa, zato se imenuje „Oglarska dežela,“
- Glavna dejavnost je živinoreja, proizvodnja mleka, gozdarstvo, lesarstvo, oglarstvo...
- Kmetije in podeželani imajo registriranih več različnih dopolnilnih dejavnosti (mikro podjetja)



# Oglarstvo in vloge

- Oglarstvo danes zadovoljuje in aktivira več vlog gozda, predvsem pa proizvodne in socialne.
- Oglarjenje omogoča ohranitev identitete.
- Je paradigma samosvojesti skozi naravne in grajene posebnosti.
- Za oglarja ima pridobivanje oglja večplasten pomen:
  - Sociološki
  - Ekonomski.
- Oglarska kadeča kopa kot medij za združevanje
- Izjemnost prostovoljne naravnosti dela
- Spoznavanje sožitja človeka in Narave
- Osebna rast
- Razvoj podeželja (inovativnost)
- Dopolnilna dejavnost na podeželju
- Ohranjanje kulturne dediščine



# Oglarstvo in turizem



# KAKO NAPREJ

- *Dolgoročno povečevanje rabe lokalnih, na trajnosten način pridobljenih obnovljivih virov energije*
- *»Kraj ogrevan z lesom«*
- *»Kraj ogrevan z lesom« je vas, občina, naselje ali krajevna skupnost, ki večino potrebne električne energije in energije za ogrevanje proizvede iz lokalne biomase (kmetijstvo, gozdarstvo, odpadki) in drugih OVE.*
- *Kot zapisano za Dole pri Litiji*



# Podlaga:

- KS Dole pri Litiji že dela na razvoju kraja, pri čemer so pobude nastale lokalno.
- NAČRTNO DELO V OGLARSKI DEŽELI

# Vizija prihodnjega razvoja

1. Obnova infrastrukture (vodovod, kanalizacija, optika, cesta)
2. Zgraditi Oglarski center (kot del novega gasilskega doma)
3. Zgraditi skupno kotlovnico na lesne sekance, ter resno pristopit k razvoju energetsko neodvisnega kraja (uporaba tudi drugih obnovljivih virov ne samo lesne biomase)



## Projekt je odgovoril:

- Ogrevanje s toplovodom
- Kurilnica je osnova za izgradnjo gasilskega doma in oglarskega centra
- Poslovni model za zagotavljanje samooskrbe z energijo ter prodajo električne energije
- Sinenergija različnih vrst obnovljivih virov energije:
  - Lesni sekanci v daljinskem sistemu ogrevanja;
  - Manjša bioplinarna, vetrna ali/in sončna elektrarna.
  - Transport – uporaba biodizla, bioplina

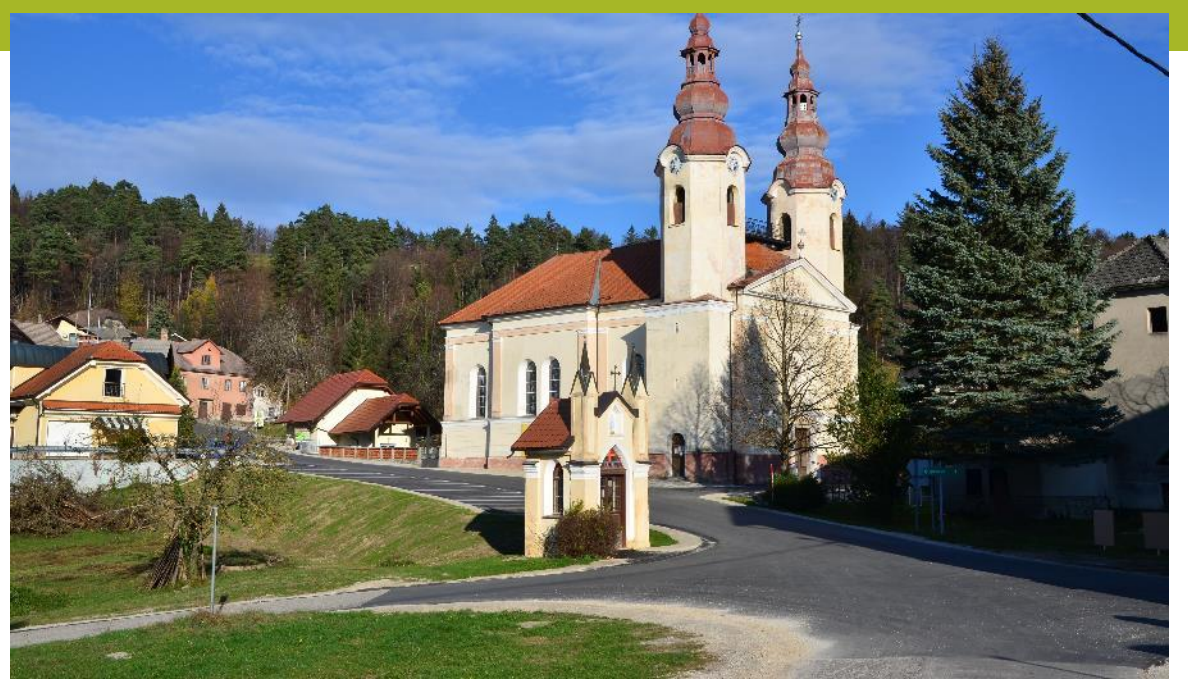






Dole pri Litiji –  
prva energetska  
neodvisna oglarska  
dežela, kjer gresta  
tradicija in  
prihodnosti z roko v  
roki!





# Dole pri Litiji, Slovenija

## Kaj smo že naredili:

- Oblikovanje strateških ciljev za lokalno skupnost Dole pri Litiji
- Študija izvedljivosti sistema daljinskega ogrevanja
- Pogajanja o zemljišču, ki ga potrebujemo za gradnjo
- Pogajanja z občino glede sofinanciranja
- Formiranje poslovnega modela
- Sem aktiven državljan
- Projektna dokumentacija za Oglarski center Slovenije
- Skupni dogodki v kraju
- Večanje socialnega kapitala

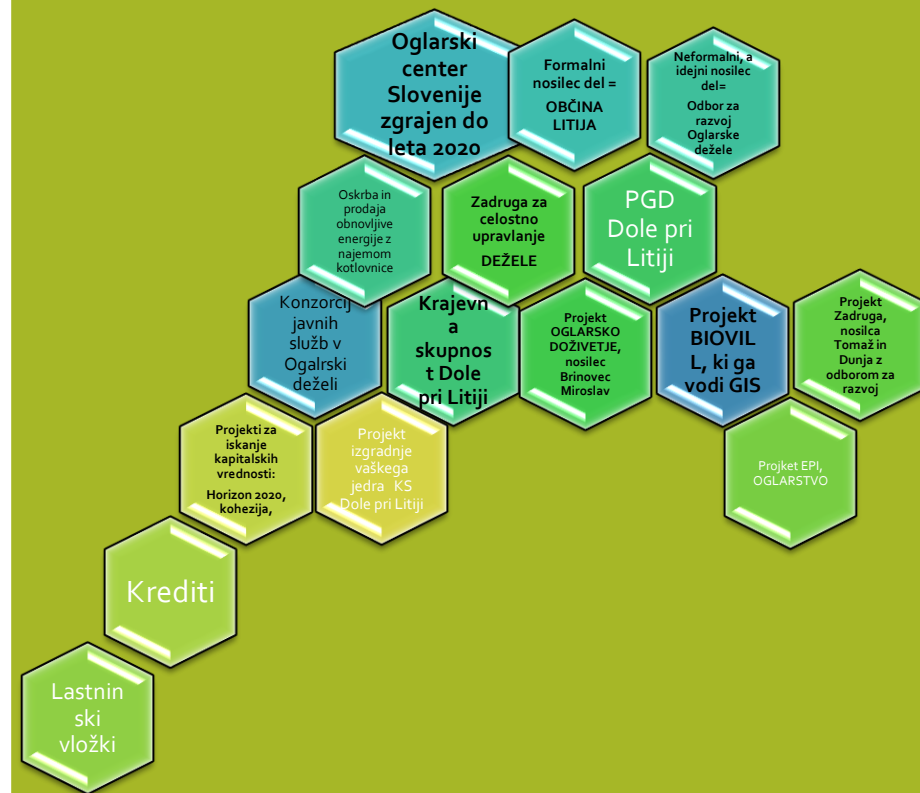


## Kaj smo se naučili:

- Pomembnost prilagajanja procesa izvajanja specifičnim, lokalnim razmeram
- Odgovorno osebo je potrebno izbrati na začetku projekta
- Predstavitev primerov dobrih praks v živo deluje pozitivno in motivacijsko
- Informacijski dnevi, sodelovanje in predstavitev projekta na ostalih lokalnih dogodkih prispeva k prepoznavnosti projekta

## Razvoj podeželja

- Uspeh razvoja podeželja je, če je del zgodbe oz. razvoja širše paradigme trajnostnega razvoja (interdisciplinaren pristop, zavedanje identitete): Razmišljaj globalno, deluj lokalno.
- Razvoj naj dopolnjuje tradicionalen način življenja ljudi.
- Lokalno pobudo je potrebno "obogatiti z državo".
- Ključno je delo z ljudmi.
- Pomembno je izobraževanje podeželanov.
- Važne različne oblike povezovanja, tako formalne kot neformalne.



- Poslovni model za preživetje „zgodbe“
- Formiranje turističnih kapacitet
- Prodaja in oskrba z energijo
- Oglarstvo z muzejem in oglarsko šolo
- Izobraževanje
- Turistična infrastruktura (pohodništvo, zimski športi, kolesarstvo, letalstvo...)
- Povezovanje (Dežela kozolcev, Jatna-Magolnik, Dolina Sopote, Velika Preska – Polšnik, Čatež in Gabrovka, Litija ... in širše s turizmom Ljubljana )





**VABLJENI V OGLARSKO DEŽELO**