



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije  
KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD  
KRANJ



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije



Univerza v Mariboru  
Fakulteta za kmetijstvo  
in biosistemске vede



ZDEKS  
ZVEZA DRUŠTEV  
EKOLOŠKIH KMETOV  
SLOVENIJE



ČZS  
OSLOVJANSKA ZVEZA KMETOV

## SPECIALIZIRANO PREDAVANJE - EKOLOŠKO SADJARSTVO

uni. dipl. inž. agr. Alenka Caf, KGZS – zavod Ljubljana



EKOLOŠKO  
KMETIJSTVO -  
NAŠA SKUPNA  
PRIHODNOST



MAJDA

JN 430-203/2022 „Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE,  
PODNEBIE IN ENERGIJO



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije



Univerza v Mariboru  
Fakulteta za kmetijstvo  
in biosistemске vede



ZDEKS  
ZVEZA DRUŠTEV  
EKOLOŠKIH KMETOV  
SLOVENIJE



ČZS  
OSLOVJANSKA ZVEZA KMETOV

## SADJARSTVO NI LE PRIDELAVA JABOLK



„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE,  
PODNEBIE IN ENERGIJO



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO



**SADJARSTVO NI LE PRIDELAVA JABOLK**

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“












**SADJARSTVO NI LE PRIDELAVA JABOLK**

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“












**SADJARSTVO NI LE PRIDELAVA JABOLK**

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“












**SADJARSTVO NI LE PRIDELAVA JABOLK**

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“












## IZBIRA LOKACIJE IN USTREZNA PRIPRAVA TAL

- **Izogibamo se:**
  - Zaprtih, dolinskih, pozebnih leg
  - Južnim legam, kjer rastline še prej odganjajo
  - Površin kamor se steka voda in površin s talnimi izviri – ali uredimo vodni režim
  - Zelo vetrovnih leg – ali postavimo **prave** protivetrne zaščite
- **Primerni so:**
  - Nagnjeni tereni, obrnjeni tudi proti severovzhodu in severozahodu, višje nadmorske višine
  - Globoka, rodovitna tla, poznati tudi teksturo tal
  - Možnost odvodnjavanja/namakanja – GOSPODARJENJE Z VODO

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE,  
PODNEBIE IN ENERGIJO



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO



## IZBIRO LEGE IN PRIPRAVO TAL PRILAGAJAMO IZBRANI SADNI VRSTI ALI IZBIRO SADNE VRSTE PRILAGODIMO LOKACIJI IN DANIM TLEM

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE,  
PODNEBIE IN ENERGIJO



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO



## NAPRAVA NASADA ne hiteti!!!

-Temeljita predpriprava tal:

- Kemična in fizikalna analiza
- Določitev izvedbe rokov vseh opravil
- Izbira odpornih sort sadnih vrst
- Pravočasno naročanje sadik
- Kontrola kakovosti sadik v drevesnici
- Planiranje – količenje – predvideti ekološke niše
- Setev mešanice različnih cvetnic v medvrstni prostor

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE,  
PODNEBJE IN ENERGIJO



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO





POLŽEVO 2010



POLŽEVO 2012








2015



2016



2020

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“



# Vrba



Količenje 2009



avgust 2009



2014



2014 - novi nasad



Hraše, 2011





- **NASAD V RODNOSTI – pravočasna izvedba vseh tehnoloških opravil!**
- ZIMSKA REZ (zgodnejša – od odpadanja listja, poznejša – do začetka cvetenja) čas odvisen od bujnosti in cvetnega nastavka
- OKOPAVANJE spomladi, čim se da (prezračiti tla, pospešek mineralizaciji)
- DOGNOJEVANJE Z DUŠIKOM (pred okopavanjem, različni substrati)
- VARSTVO RASTLIN – spremljati stanje v nasadu, prognozo, tehnološka navodila na straneh KGZS Zavod NM in LJ, redna srečanja eko-pridelovalcev... **PRAVOČASNO!!!**
- **GLAVNI PROBLEMI** pri varstvu eko-jablan: cvetožer, bukov rilčkar, sajavost, mušja pegavost, listna pegavost, jabolčni in ostali zavijači, skladiščne bolezni
- REDČENJE CVETOV/PLODOV: z rezjo (pri intenzivnem cvetenju), ŽAB, Darwin, ročno)
- MULČENJE (mlada/stara trava, pogostost, izmenično)
- ROK OBIRANJA (namen, način prodaje)

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE,  
PODNEBJE IN ENERGIJO



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO



- POSPRAVLJANJE MREŽE (takoj po obiranju! Voluhar, sneg)
- REZ PO OBIRANJU (nekaj vej z vrha, kjer so prebujna drevesa)
- JESENSKO GNOJENJE Z ORGANSKIMI GNOJILI (ko je listje še na drevju)
- ČIŠČENJE NASADA (odstranjevanje mumij, obolelih delov VEN IZ NASADA)
- OKOPAVANJE (osipanje z okopalnikom)
- PREGANJANJEVOLUHARJA in divjadi

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE,  
PODNEBJE IN ENERGIJO



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO



- NASAD MORA BITI JESENI OKOPAN

remembe v obdobju 2021-2023“



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE,  
PODNEBJE IN ENERGIJO



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO



Kontrola kakovosti nanosa FFS











PRIDELAVA SADJA JE VEDNO VEČJI IZZIV,  
PRIDELAVA EKOLOŠKEGA SADJA ŠE  
VELIKO VEČJI

SREČNO!

„Financirano iz Programa porabe sredstev Sklada za podnebne spremembe v obdobju 2021-2023“



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE,  
PODNEBJE IN ENERGIJO



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,  
GOZDARSTVO IN PREHRANO