

PRILAGODBA VINOGRADARSTVA KLIMATSKIM PROMJENAMA KROZ VALORIZACIJU I IMPLEMENTACIJU ADAPTABILNIH GENOTIPOVA VINOVE LOZE (ADAPTVITIS)''

02. LISTOPADA 2025.



Interreg



Co-funded by
the European Union

IPA Croatia – Serbia



ADAPTVitis



Vodeći partner: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek, Hrvatska

Partner 2: Sveučilište u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Srbija

Lokacije infrastrukture/radova:

- Lokacija 1: Mandićevac, RH
- Lokacija 2: Sremski Karlovci, SR

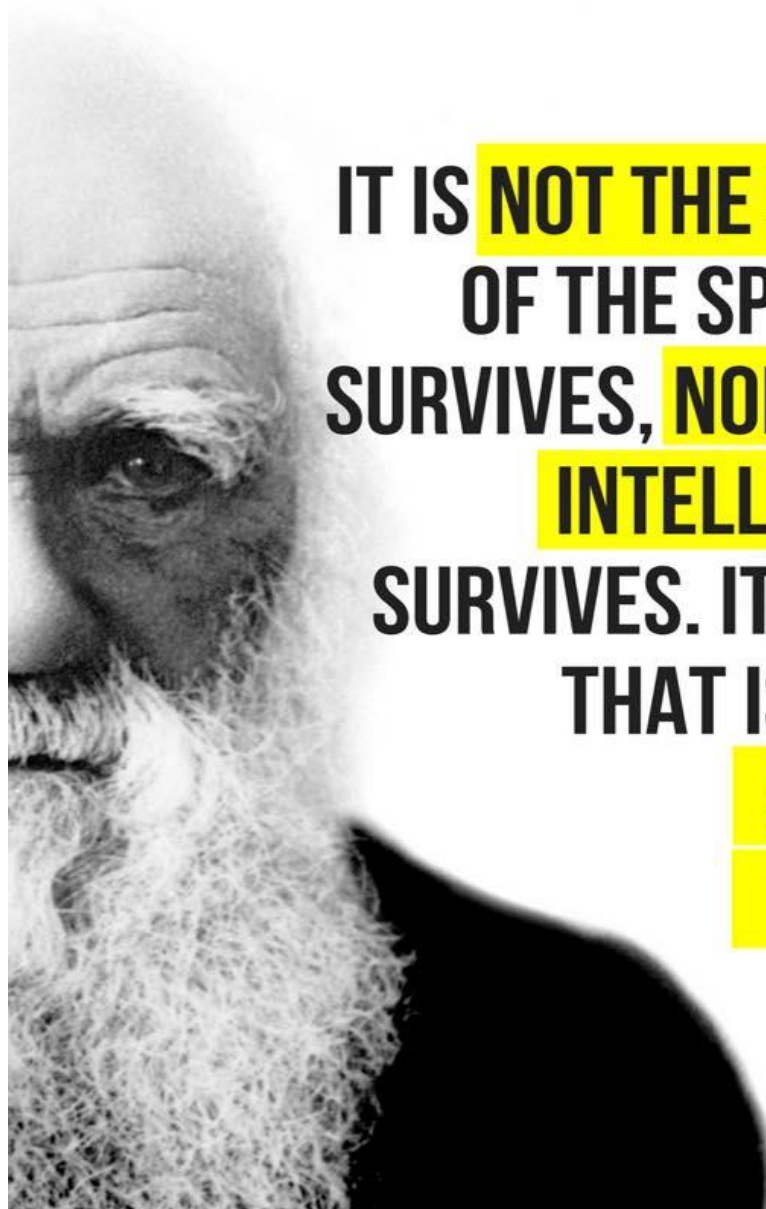
Cilj projekta je kroz sveobuhvatno istraživanje, predložiti mjere prilagođene izazovima koje donose klimatske promjene, s posebnim fokusom na rizike od suše.

Trajanje projekta: 36 mjeseci

Ukupna vrijednost projekta: 2.553.457,17 EUR

- 
- Zajednički izazov kojim se bavi ovaj prekogranični projekt leži u ranjivosti vinogradarstva u regijama istočne kontinentalne Hrvatske i zapadne Srbije, na utjecaje klimatskih promjena posebice stresa uzrokovanog sušom
 - Stres od suše predstavlja izravnu prijetnju vinovoj lozi, utječe na njen rast, razvoj i prinos. Nedovoljna dostupnost vode zbog promjenjivih klimatskih uvjeta može rezultirati smanjenom produktivnošću loze i smanjenom kvalitetom grožđa
 - Ova ranjivost zahtijeva identifikaciju kultivara grožđa koji pokazuju otpornost na klimatske promjene

- 
- U skladu sa Strategijom EU za dunavsku regiju (EUSDR) i Strategijom EU za jadransko-jonsku regiju (EUSAIR) te sa ciljevima programa Interreg i daje izravan doprinos dvjema ključnim nacionalnim strategijama: „Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. godine s pogledom na 2070. godinu” i „Strategija klimatskih promjena s akcijskim planom u Republici Srbiji”



IT IS **NOT THE STRONGEST**
OF THE SPECIES THAT
SURVIVES, **NOR THE MOST**
INTELLIGENT THAT
SURVIVES. IT IS THE ONE
THAT IS THE MOST
ADAPTABLE
TO CHANGE

- CHARLES DARWIN

Glavne projektne aktivnosti

Tolerantni novostvoreni kultivari vinove loze

Prikupljanje i analiza klimatskih podataka u proteklom razdoblju

Sveobuhvatna fizikalno-kemijska analiza tla

Determinacija fenofaza

Utjecaj navodnjavanja i primjena prirodnih rješenja koja pridonose očuvanju vlage u tlu i smanjenju rizika od suše

Biokemijski pokazatelji stresa

Pokazatelji učinkovitosti fotosinteze

Analiza dobivenih rezultata

Uspostava Centara za prevenciju negativnih utjecaja klimatskih promjena u vinogradarstvu

Valorizacija novostvorenih kultivara vinove loze, kvantitativna i kvalitativna analiza uroda uz provođenje mikrovínifikacije

Interpretacija dobivenih rezultata
Izrada Akcijskog plana
Radionice za studente i poljoprivrednike



Pokušalište Mandićevac – Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek (HR)



Ogledno dobro Sremski Karlovci - Poljoprivredni fakultet (SR)

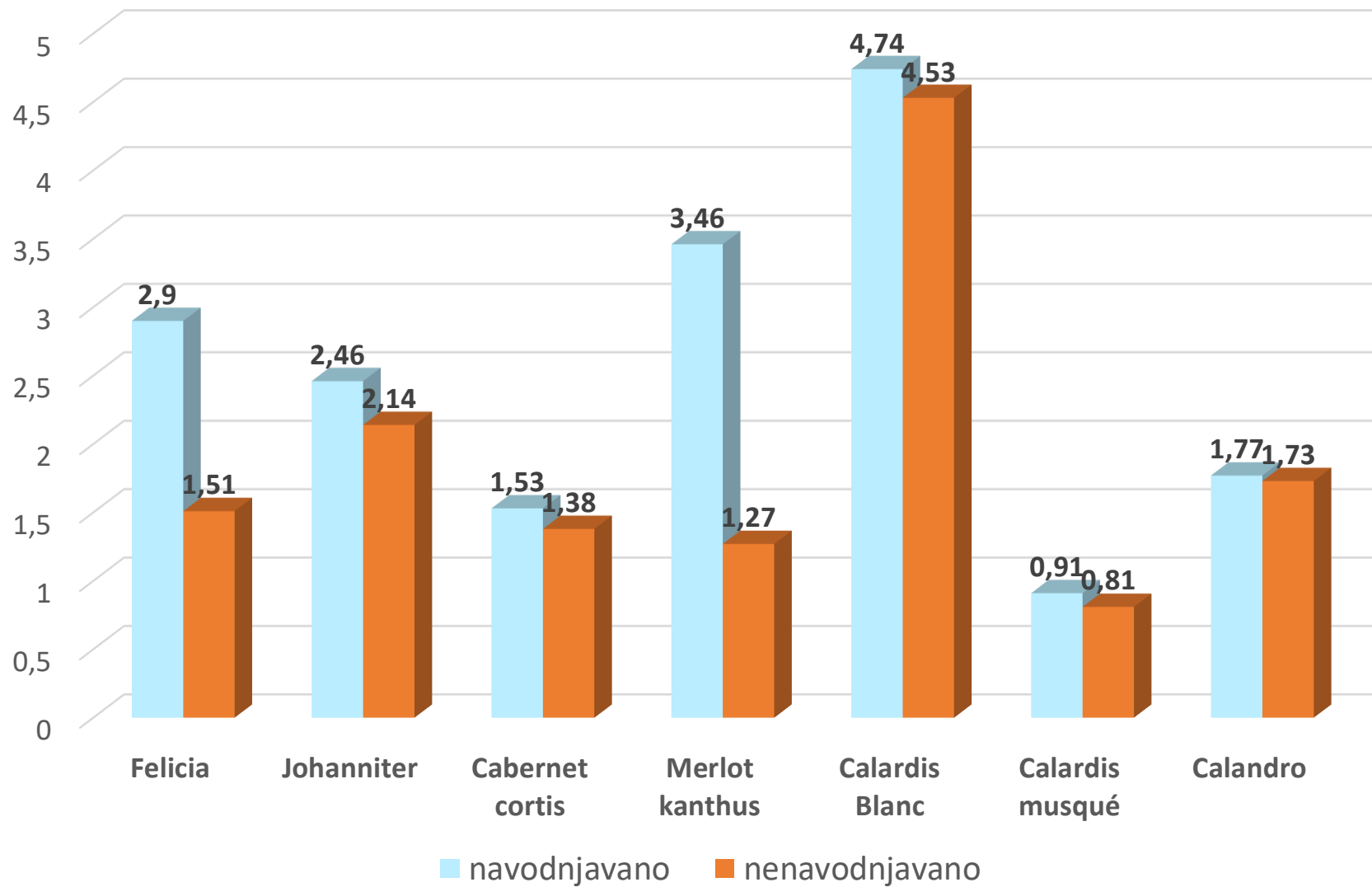


Centar za prevenciju negativnih utjecaja klimatskih promjena u vinogradarstvu - Mandićevac

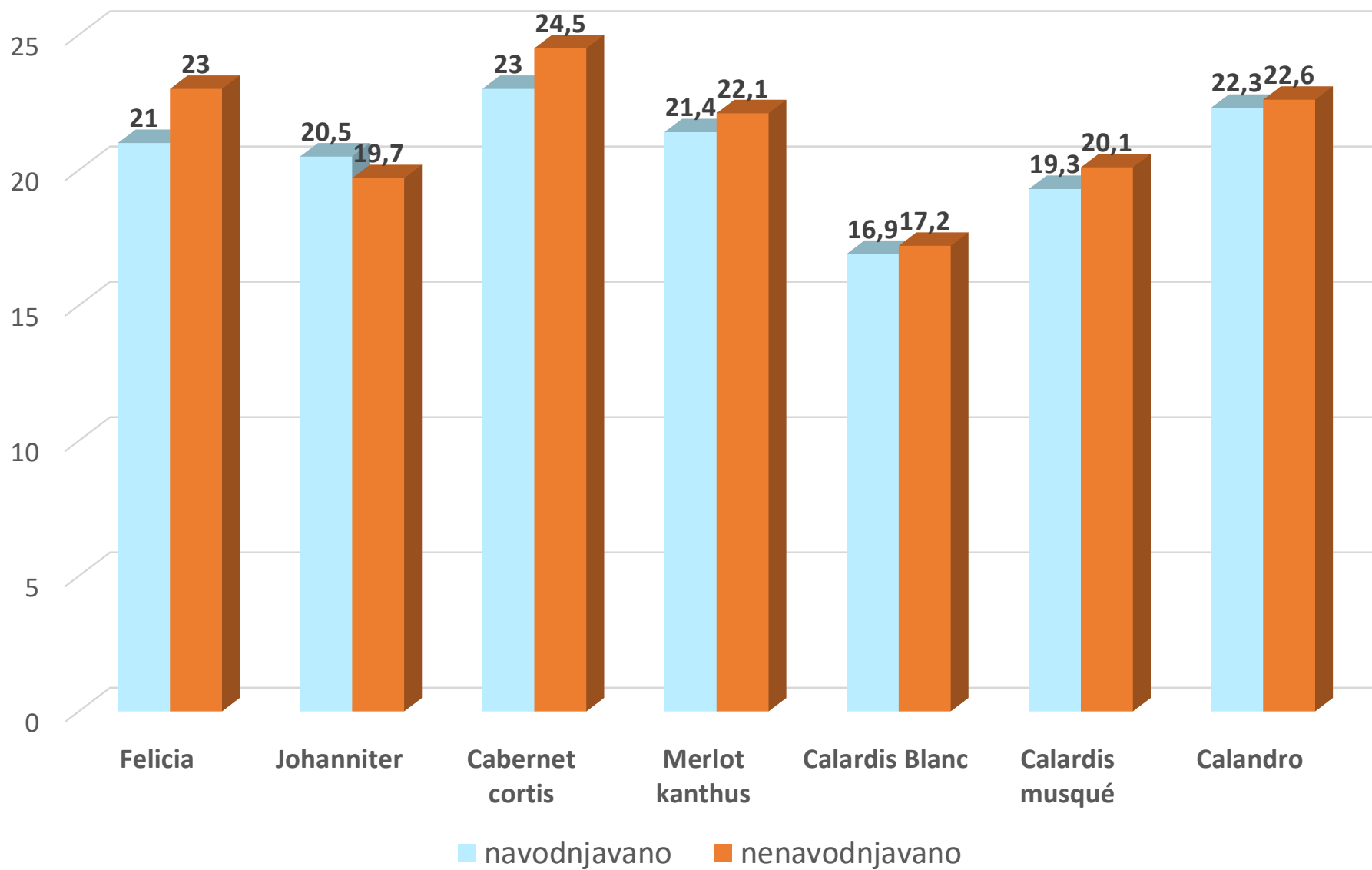


Centar za prevenciju negativnih utjecaja klimatskih promjena u vinogradarstvu – Sremski Karlovci

Prosječan prinos po trsu u 2025.

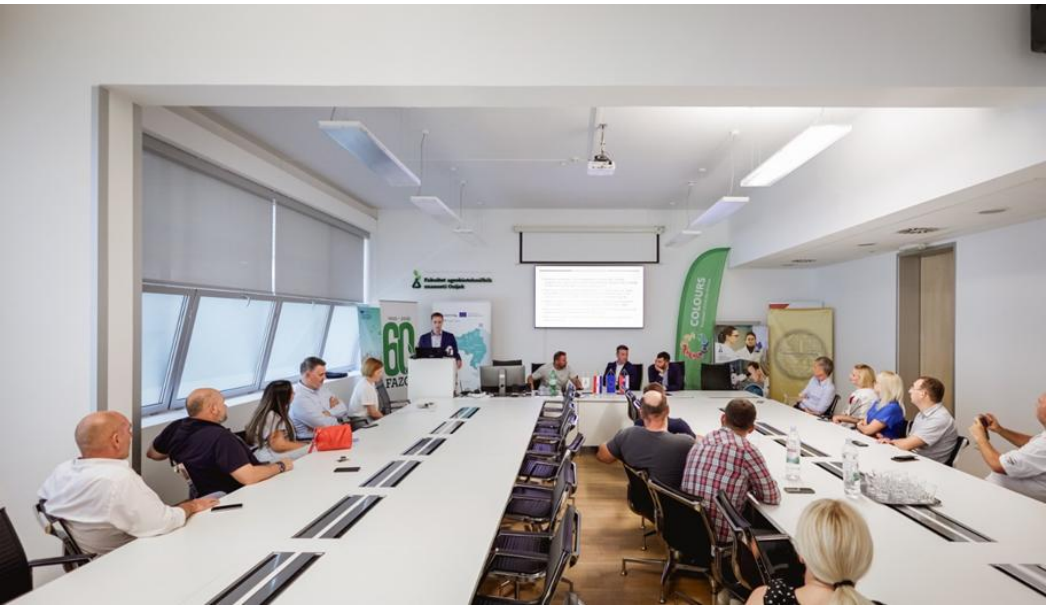


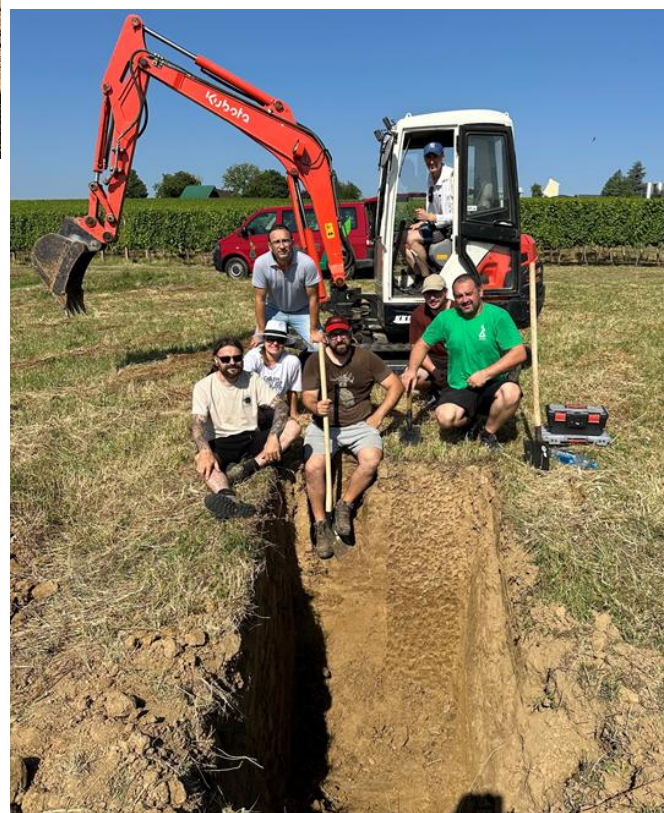
Sadržaj šećera (°brix)





















Hvala na pozornosti!



Interreg



Co-funded by
the European Union

IPA Croatia – Serbia

 ADAPT Vitis