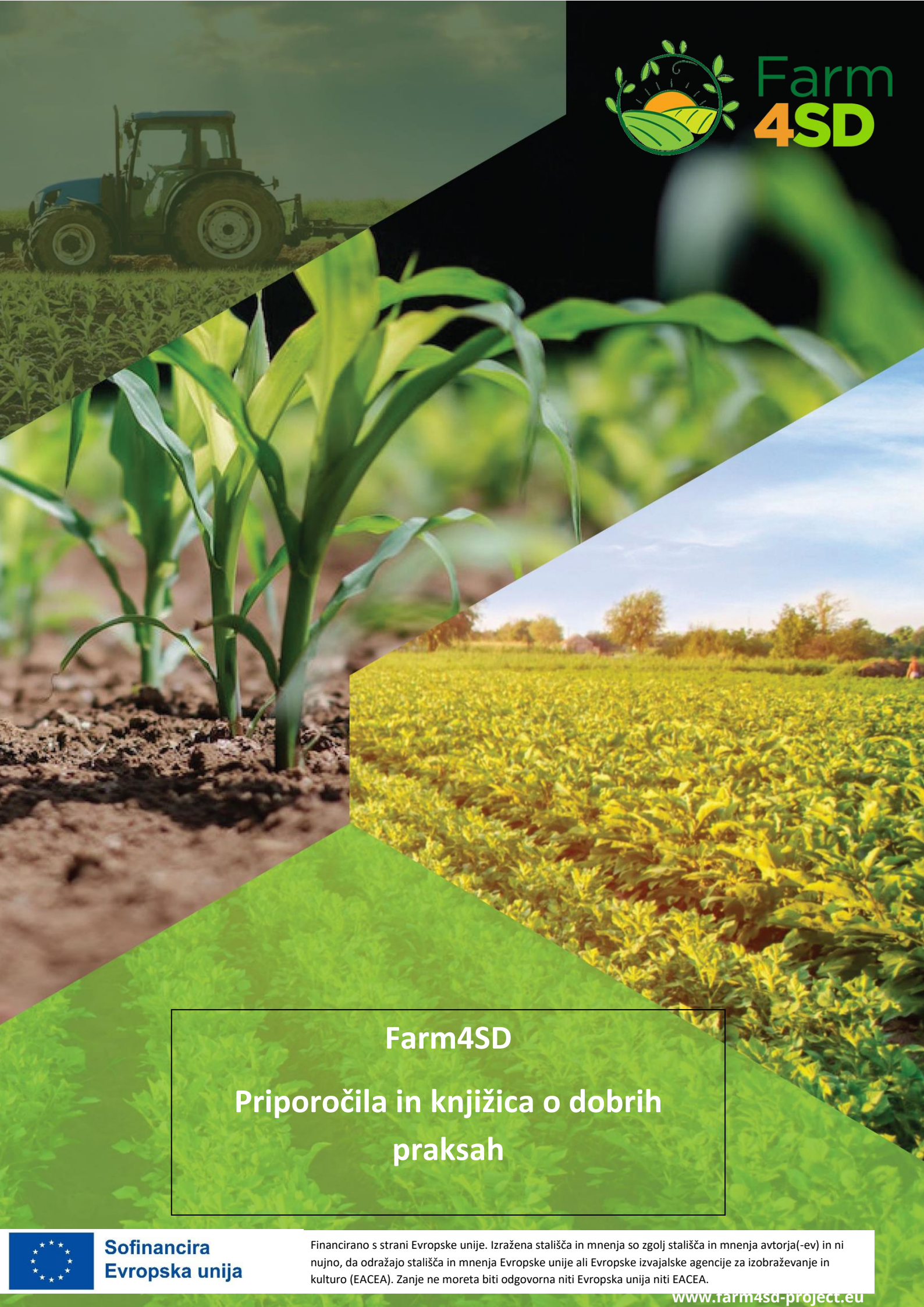




Farm
4SD



Farm4SD

Priporočila in knjižica o dobrih
praksah



Sofinancira
Evropska unija

Financirano s strani Evropske unije. Izražena stališča in mnenja so zgolj stališča in mnenja avtorja(-ev) in ni nujno, da odražajo stališča in mnenja Evropske unije ali Evropske izvajalske agencije za izobraževanje in kulturo (EACEA). Zanje ne moreta biti odgovorna niti Evropska unija niti EACEA.

www.farm4sd-project.eu



Informacije o projektu

Akronim projekta:	Farm4SD
Celoten naslov projekta:	Mali in srednji kmetje kot nosilci trajnostnih sprememb v kmetijstvu in družbi
Projekt št:	2021-2-EN02-KA220-VET-000051109
Shema financiranja:	KA220-VET - Partnerstva za sodelovanje na področju poklicnega izobraževanja in usposabljanja
Koordinator:	CEFE International GmbH
Spletna stran projekta	www.farm4sd-project.eu

Informacije o dokumentu

Avtor:	ReadLab Bruselj
Recenzent:	Odbor za upravljanje projektov
Status:	Končni
Raven razširjanja:	Za Javnost



Vsebina

Povzetek	4
Projekt Farm4SD: Cilji in rezultati.....	4
Najboljše prakse in pridobljene izkušnje.....	6
Viri	6
Vključevanje trajnosti	7
Boljše ohranjanje znanja	7
Kombinirano učenje	8
Vsestranskost	8
Enostavnost	8
Raznolikost	9
Priporočila	9
Viri	9
Teme	10
Trener za trajnostni razvoj.....	10
Usposabljanje kmetov	11
Financiranje	11
Varnost preskrbe s hrano	13
Mreženje.....	14
Sklepi	14

Priporočila in knjižica o dobrih praksah

Povzetek

Predstavljeni dokument je knjižica za projekt Farm4SD, ki se osredotoča na uporabljanje priporočil in razširjanje dobrih praks. Cilj projekta Farm4SD je podpirati kmete in izobraževalce na področju poklicnega izobraževanja in usposabljanja pri pridobivanju pomembnih kompetenc, povezanih s trajnostjo.

Ta dokument vsebuje pregled napredka, ciljev in trenutnih dosežkov projekta Farm4SD. Poudarja dve glavni ciljni skupini, ki ju je projekt dosegel: srednje, velike in male kmete ter ponudnike poklicnega izobraževanja in usposabljanja. Programa usposabljanja, razvita v okviru projekta Farm4SD, sta prilagojena potrebam nosilcev kmetijskih gospodarstev in izvajalcev poklicnega izobraževanja in usposabljanja.

Knjižica Farm4SD Priporočila in dobre prakse vsebuje pregled ugotovljenih dobrih praks za izpopolnjevanje obeh ciljnih skupin, na koncu pa priporočila v zvezi s temami projekta.

Projekt Farm4SD: Cilji in rezultati

Glavni cilj projekta Farm4SD je razviti celovit, inovativen in vključujoč pristop k usposabljanju kmetov, zlasti srednjih in malih kmetov, o naslednjih politikah EU, ki so neposredno povezane s trajnostnim kmetijstvom:

- Agenda 2030 za trajnostni razvoj
- Evropski zeleni dogovor
- Strategija od kmetije do vilice
- Strategija biotske raznovrstnosti
- Nova SKP

Usposabljanje v okviru projekta se osredotoča na te strategije in jih dopolnjuje s temeljitim usposabljanjem o podjetniških spretnostih in mehkih veščinah. Končni cilj projekta Farm4SD je, da se kmetje in inštruktorji C-VET usposobijo in pre-usposobijo ter postanejo pravi dejavniki in multiplikatorji sprememb.

Cilji usposabljanja so bili doseženi z razvojem kratke metodologije, ki je vključevala naslednje dejavnosti:

- razvijanje kulture trajnosti in inovativnosti med kmeti v EU;
- Opolnomočenje kmetov v EU z najsodobnejšimi viri usposabljanja;
- spodbujanje krepitve zmogljivosti izobraževalcev na področju trajnostnega kmetijstva, da bodo lahko zadovoljili potrebe trga dela v kmetijstvu;
- Podpirati razvoj mikroučnih, digitalnih virov poklicnega izobraževanja in usposabljanja, ki so usklajeni z delovnimi metodami in ključnimi kompetencami;
- omogočiti zeleno in digitalno preobrazbo kmetijskega sektorja in poklicnega izobraževanja in usposabljanja s priporočili;
- podpirati vključevanje in dostopnost poklicnega izobraževanja in usposabljanja z vključevanjem kmetov na podeželju in izobraževalcev poklicnega izobraževanja in usposabljanja, ki se soočajo z geografskimi in socialno-ekonomskimi ovirami;
- Uporaba EQF, posodobljenega ECVET, ECTS in mikrokreditacijskih pristopov;
- povečanje zmogljivosti sodelujočih organizacij za sodelovanje na nadnacionalni ravni ter sprejemanje novih metod in najboljših praks.

Projekt Farm4SD je za doseg svojih ciljev razvil vrsto inovativnih rezultatov.

Najprej je konzorcij posodobil analizo potreb in se obrnil na zainteresirane strani v vseh državah konzorcija. Tako je bil pripravljen **metodološki okvir Farm4SD o stebrih trajnostnega razvoja kmetijstva (R1)**, ki je pedagoški okvir za razvoj nadaljnjih rezultatov projekta.

Partnerji so nato razvili **modularni tečaj usposabljanja Farm4SD (R2)**, ki je v potrebe usmerjen učni načrt in modularni paket usposabljanj za kmete, zlasti male in srednje velike kmete. Usposabljanje vključuje 25 ur osebnega učenja za 10 kmetov in 15 ur samostojnega učenja prek spleta. Modularni tečaj zajema naslednje teme:

- i. Stebri trajnostnega kmetijstva (modul 1)
- ii. Podjetniške veščine za trajnostnega kmeta (modul 2)
- iii. Pridobivanje sredstev EU za zeleno preobrazbo kmetijskega sektorja (modul 3)
- iv. Bistvene mehke veščine za trajnostnega kmeta (modul 4)

Naslednji rezultat, ki ga je bilo treba razviti, je bil **program Farm4SD za usposabljanje izobraževalcev v poklicnem izobraževanju in usposabljanju (R3)**. Ta program opolnomoči



izobraževalce poklicnega izobraževanja in usposabljanja ter jim omogoča, da izkoristijo potencial virov Farm4SD iz R2 za podporo kmetom pri oblikovanju ključnih trdnih in prečnih sklopov spretnosti visoke vrednosti na stebrih trajnostnega kmetijstva. Ta program vključuje skupno 40 ur kombiniranega učenja: 5-urno uvodno delavnico v vsaki partnerski državi, 20-urno osebno usposabljanje in 15 ur samostojnega učenja. Program za učitelje poklicnega izobraževanja in usposabljanja zajema naslednje teme:

- i. Trajnostni stebri kmetijskega sektorja (modul 1)
- ii. Podjetništvo in možnosti financiranja za kmetijski sektor (modul 2)
- iii. Kako biti dober izobraževalec na področju poklicnega izobraževanja in usposabljanja za "trajnostnega kmeta" (modul 3)
- iv. Napredne metode potrjevanja C-VET in kvalifikacij (modul 4)

Razvita tečaja sta bila ponujena širši javnosti prek **večnamenske in interaktivne platforme Farm4SD (R4)**, ki je imela obliko množičnega odprtega spletnega tečaja (MOOC). Platforma Farm4SD podpira in dopolnjuje izvedene dejavnosti, vključno z izvajanjem modularnega tečaja usposabljanja Farm4SD (R2) in programa Farm4SD: usposabljanje za VET izobraževalce (R3), ter omogoča izmenjavo znanja med člani platforme in širšim ciljnim občinstvom. Platforma in vse njene vsebine so na voljo v vseh jezikih projektnih partnerjev: angleščina, francoščina, nemščina, grščina, poljščina in slovenščina.

Najboljše prakse in pridobljene izkušnje

Viri

Za opredelitev pridobljenih izkušenj in najboljših praks je Farm4SD uporabil prispevke iz naslednjih virov:

1. **Napredek projekta:** S spremljanjem napredka projekta so lahko partnerji ugotovili, kaj je šlo dobro in kje so potrebne izboljšave. Z rednim ocenjevanjem razvoja projekta je bilo mogoče pridobiti dragocene ugotovitve, ki so služile kot vhodni podatki za najboljše prakse.
2. **Sodelovanje s konzorcijem in zainteresiranimi stranmi med pripravo rezultatov:** Med oblikovanjem rezultatov so partnerji prejeli različne povratne informacije iz svojih organizacij in od zainteresiranih strani. Izkušnje skupnega dela pri razvoju teh zelo pomembnih rezultatov so spodbudile plodne pogovore ter pomagale opredeliti najboljše prakse in pridobljene izkušnje.
3. **Poročila o pilotiranju:** Bolj strukturiran način zbiranja najboljših praks so bila poročila, ki so povzemala pilotna srečanja rezultatov 2 in 3. S pilotiranjem so lahko partnerji



oblikovali pridobljene izkušnje in opredelili prednosti učnega načrta projekta Farm4SD.

Vključevanje trajnosti

Ozadje učencev

Glede na to, da so imeli učenci različna predznanja in različne stopnje razumevanja, je bil projekt Farm4SD zaradi pozornosti, ki jo je namenil vključevanju teme trajnosti, obravnavan kot najboljša praksa.

Tudi v primeru, da se oseba počuti seznanjeno s trajnostnim razvojem, je ohranjanje stika s to temo pomembno za posodabljanje obstoječega znanja in vseživljenjsko učenje.

Trajnost kot nujen element izobraževanja

Zato je bila trajnost opredeljena kot nujen element v vseh vidikih izobraževanja odraslih. Vključevanje trajnosti v izobraževanje odraslih je ena izmed najboljših praks, ki jo je opredelil projekt Farm4SD.

Boljše ohranjanje znanja

Interaktivne dejavnosti

Interaktivne dejavnosti, vključene v projekt Farm4SD, pomagajo učencem bolje razumeti temo tečaja in ohraniti novo pridobljeno znanje.

Študije primerov kot spremembe norm

Kurikulum Farm4SD z združevanjem teoretičnega znanja z različnimi metodami neformalnega učenja učencem pomaga pridobiti situacijsko in praktično ozaveščenost. Učenci lahko te spretnosti uporabijo v določenih primerih.



Kombinirano učenje

Farm4SD je z izvajanjem metodologije usposabljanja, ki je vključevala načelo "kombiniranega učenja", opredelil kot še eno dobro prakso.

Kombinacija vodenega usposabljanja na kraju samem in inovativne platforme e-učenja za samostojno učenje je udeležencem omogočila čim boljše učno izkušnjo.

Z metodologijo je bilo zagotovljeno, da se usposabljanje pravilno izvede z angažiranjem inštruktorjev.

Prav tako je učencem omogočil samostojno učenje in obvladovanje tem.

Vsestranskost

Naslednji mejnik projekta Farm4SD je bilo oblikovanje strukturiranega učnega načrta, sestavljenega iz različnih tem.

Kurikulum Farm4SD združuje trdne veščine (npr. znanje o trajnosti in finančno pismenost) z mehkimi veščinami (npr. empatijo in zagovorniškimi veščinami).

Učni načrt tako vključuje zelo potrebna znanja iz različnih tem in ustvarja dinamično gradivo za usposabljanje, ki pritegne pozornost učencev.

Enostavnost

Konzorcij je določil jasne učne cilje in izbral preproste načine posredovanja znanja med usposabljanjem.

Kombinacija jedrnatih učnih ciljev in preprostih metod je še ena dobra praksa, ugotovljena v okviru projekta Farm4SD.

Raznolikost

Raznolikost partnerjev

Projektni partnerji prihajajo iz različnih okolij. Z vključevanjem ponudnikov poklicnega izobraževanja in usposabljanja, kmetijskih svetovalcev in svetovalcev, tehničnih strokovnjakov in drugih organizacij civilne družbe je bilo zagotovljeno, da učni načrt odraža raznoliko strokovno znanje partnerjev, s čimer se je povečala kakovost projektnih rezultatov.

Raznolikost deležnikov

Konzorcij Farm4SD se je pred objavo glavnih rezultatov posvetoval z različnimi zainteresiranimi stranmi, od kmetov do izobraževalcev na področju poklicnega izobraževanja in usposabljanja ter oblikovalcev in svetovalcev.

Zainteresirane strani so zagotovile dragocene prispevke za izboljšanje rezultatov in podprle njihovo čim širše razširjanje, s čimer so povečale učinek rezultatov projekta.

Priporočila

Viri

Za pripravo priporočil je konzorcij Farm4SD izvedel naslednje korake:

1. **Mobilizacija lokalnih delovnih skupin:** Partnerji konzorcija Farm4SD so se obrnili na svoje lokalne delovne skupine in prejeli dragocene prispevke.
2. **Notranje razprave:** V konzorciju so potekale notranje razprave o temah.
3. **Izkušnje s projekti:** Izvajanje projekta Farm4SD je partnerjem omogočilo vpogled in prispevke, ki so bili uporabljeni pri oblikovanju sklepov, povezanih s temo.

Teme

Priporočila Farm4SD se nanašajo na naslednje teme:

- Trenerji za trajnostni razvoj
- Usposabljanje kmetov
- Varnost preskrbe s hrano
- Strategije financiranja
- Zveze potrošnikov in proizvajalcev
- Javna naročila
- Pomoč uporabnikom
- Omrežje

Trener za trajnostni razvoj

Lokalna in regionalna raven

Okrepiti bi bilo treba profil trenerjev za trajnostni razvoj kot poklicno kvalifikacijo.

Nacionalna raven in raven EU

Kvalifikacije inštruktorjev za trajnostni razvoj bi bilo potrebno urediti z zakoni.

Učni načrti

Trajnostne teme bi bilo treba vključiti v šolske programe.

Učne načrte je treba uskladiti s trajnostnimi in cilji EU.

Pomoč uporabnikom

Nadgradnja programov ozaveščanja, delavnic in vzorčnih kmetij, ki prikazujejo uspešne trajnostne kmetijske tehnike ter kmetom zagotavljajo znanje in spretnosti, potrebne za njihovo učinkovito izvajanje.

Nacionalne strategije poklicnega izobraževanja in usposabljanja

Prenova nacionalnih strategij poklicnega izobraževanja in usposabljanja, za zagotavljanje pogostega izpopolnjevanja učiteljev poklicnega izobraževanja in usposabljanja o različnih temah, ki se osredotočajo na trajnost.

Usposabljanje kmetov

Zagotavljanje spodbud

Spodbujanje kmetov k udeležbi na usposabljanjih o trajnosti in izpopolnjevanju, npr. s subvencioniranimi tečaji usposabljanja, s tem se tudi kmetom zmanjšajo stroški.

Financiranje

Zagotavljanje financiranja

Positivna povezava trajnostnega kmetovanja z večjim financiranjem in subvencijami.

Nepovratna sredstva in posojila

Zagotavljanje nepovratnih sredstev ali nizko obrestnih posojil za manjše infrastrukturne projekte.

Zveze potrošnikov in proizvajalcev

Dostop do trga

Podpora dostopa trajnostnih proizvajalcev do trga.

Tržne povezave

Povezava potrošnika s trajnostnimi kmeti.

Pravična trgovina

Spodbujanje poštenih trgovskih praks.

Varnost preskrbe s hrano

Lokalna raven

Varnost preskrbe s hrano je treba obravnavati na lokalni ravni z zagotavljanjem izobraževalnih programov za lokalne skupnosti.

Regionalna raven

Na regionalni ravni bi bilo treba spodbujati skupne raziskovalne programe za zmanjšanje količine zavržene hrane in povečanje zanesljive preskrbe s hrano.

Nacionalna raven

Države morajo vlagati v inovativno kmetijsko opremo, da bi zmanjšale izgube hrane.

raven EU

Na ravni EU bi bilo treba spodbujati politike prehranske varnosti. Cilj je povečati trajnostno proizvodnjo hrane in gnojil ter preprečiti onesnaženje hrane.

Spodbujanje zelenih javnih naročil

Spodbujati naročanje izdelkov, storitev in gradenj z manjšim vplivom na okolje. Okoljske vidike je treba vključiti v postopke javnih naročil.

Javne kampanje

Izvajanje kampanj o pomenu trajnostnih znanj za kmete in o tem, zakaj je trajnostno kmetijstvo prihodnost. Povečanje ozaveščenost v skupnostih.

Mreženje

Izmenjava znanja

spodbujanje čezmejne izmenjave znanja, praks in idej.

Partnerstva

spodbujanje partnerstev med izobraževalnimi ustanovami, raziskovalnimi organizacijami in kmeti, da se poenostavi posredovanje najnovejšega znanja in praks trajnostnega kmetovanja.

Sklepi

Projekt Farm4SD je v svoji trenutni zaključni fazi inovativna pobuda za izpopolnjevanje kmetov, ki bodo postali nosilci trajnostnih sprememb v kmetijski družbi.

V okviru projekta sta bila uspešno razvita dva vrhunska tečaja s skupnim učnim časom 80 ur, namenjena krepitvi zmogljivosti kmetov in izobraževalcev na področju poklicnega izobraževanja in usposabljanja. Oba tečaja gostujeta na napredni digitalni platformi v obliki množičnega odprtega spletnega tečaja (MOOC) in sta prosto dostopna v šestih jezikih: angleščini, francoščini, nemščini, grščini, poljščini in slovenščini. Konzorcij Farm4SD je kot zadnji korak k zaključku projekta pripravil knjižico: Priporočila in dobre prakse, ki povzema najboljše prakse, ugotovljene v času trajanja projekta, in vsebuje priporočila, o različnih temah, od učnih načrtov do javnih naročil.

