

Metode trajnostne pridelave hrane

Kratke prehranske verige



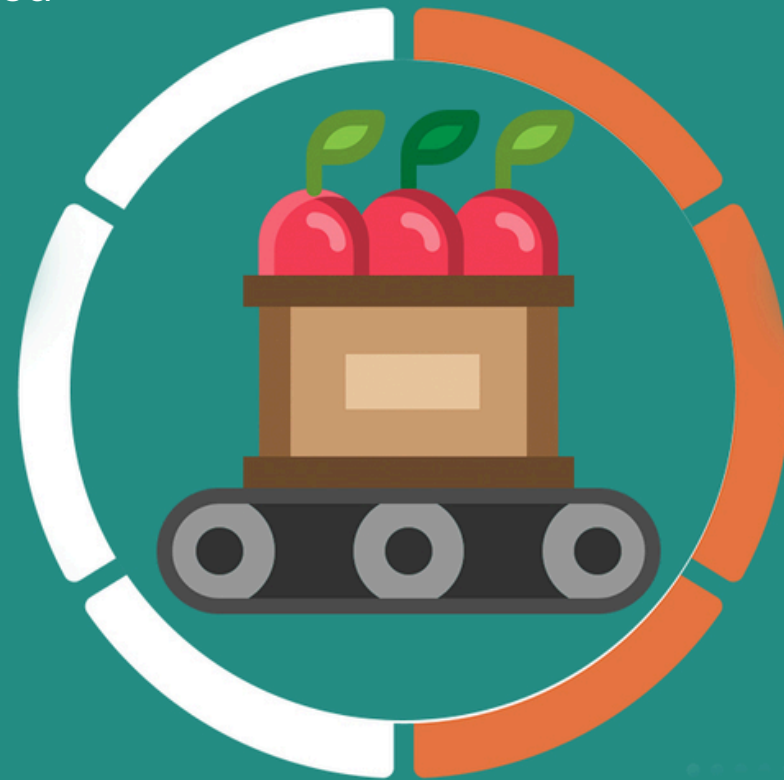
Kratke prehranske verige se nanašajo na sisteme, ki so zasnovani tako, da zmanjšujejo ali včasih tudi odpravljajo število posrednikov med proizvajalcem hrane in potrošnikom.

Prednosti sistemov kratke prehranske verige

- Manj prevoženih kilometrov in embalaže
- Spodbuja biotsko raznovrstnost
- Podpira male kmete
- Raznolika oskrba s hrano
- Daljša svežina in prilagojenost sezoni

Primeri kratke prehranske verige

- Kmečke tržnice
- Neposredna prodaja na kmetijah in kmetijske trgovine
- Digitalne platforme in e-trgovina za lokalno hrano
- Programi “od vil do vilic”



Trajnostno upravljanje z živino

Prakse za dobrobit živali in varovanje okolja.

- Zmanjšujejo emisije toplogrednih plinov in izboljšuje zdravje tal
- Podpirajo biotsko raznovrstnost v pašnih sistemih in spodbujajo učinkovito rabo zemljišča
- Zmanjšujejo uporabo antibiotikov pri živalih



Krožni prehranski sistemi

Sistemi, ki zmanjšujejo količino odpadkov in ponovno uporabljajo stranske proizvode v verigi pridelave hrane ter tako ustvarjajo zaprt sistem.

- Zmanjšujejo količino zavržene hrane in reciklirajo hranila nazaj v kmetijski sistem
- Manjši vpliv na okolje
- Podpirajo zdravje tal in zmanjšujejo potrebo po zunanjih vložkih



Trajnostne kmetijske prakse



Kolobarjenje

- Preprečuje degradacijo tal
- Zmanjšuje tveganje za škodljivce in bolezni
- Spodbuja rodovitnost tal z menjavanjem poljščin, ki imajo različne potrebe po hranilih

Prakse za ohranjanje



biodiverzitate

- Krepijo odpornost ekosistema
- Podpirajo naravno zatiranje škodljivcev
- Spodbujajo učinkovito oprasevanje



Ekološko kmetovanje

- Zmanjšuje kemično onesnaževanje
- Spodbuja biotsko raznovrstnost
- Izboljšuje rodovitnost tal
- Ustvarja bolj zdrave ekosisteme



Regenerativno kmetijstvo

- Ustvarja organsko snov v tleh
- Povečuje biotsko raznovrstnost
- Zajema ogljik in blaži podnebne spremembe



Precizno kmetijstvo

- Zmanjšuje izgube virov
- Zmanjšuje vpliv na okolje
- Povečuje donos pridelka z uporabo sredstev le tam in takrat, ko so ta potrebna



Integrirano obvladovanje škodljivcev

- Ščiti koristne žuželke
- Spodbuja naravno zatiranje škodljivcev
- Zmanjšuje ostanke pesticidov v okolju



Varčne namakalne tehnike

- Zmanjšujejo porabo vode
- Izboljšujejo učinkovitost porabe vode pri pridelavi
- Preprečujejo zasljevanje tal



Ukrepi za trajnostno pakiranje izdelkov

Materiali, ki jih je mogoče reciklirati



- Zmanjšujejo količine surovin
- Zmanjšujejo porabo energije in emisije toplogrednih plinov
- Zmanjšujejo odpadke na deponijah in onesnaževanje okolja

Biorazgradljiva embalaža



- Zmanjšuje količino odpadkov na odlagališčih
- Zmanjšuje onesnaževanje s plastiko
- Uporablja obnovljive vire

Embalaža za večkratno uporabo



- Zmanjšuje uporabo embalaže za enkratno rabo
- Zmanjšuje količino odpadkov in porabo virov
- Zmanjšuje ogljični odtis podjetij

Pametna embalaža



- Z zagotavljanjem informacij o svežini izdelka v realnem času zmanjšuje količino zavržene hrane
- Zmanjšuje prekomerno uporabo embalaže in optimizira uporabo materialov
- Povečuje preglednost in učinkovitost dobavne verige



Prepoved plastičnih izdelkov za enkratno uporabo

- Zmanjšuje količino plastičnih odpadkov in njihovega dolgoročnega vpliva na okolje
- Spodbuja uporabo biološko razgradljivih in alternativnih materialov



Lahka embalaža

- Zmanjšuje porabo materiala in energije, potrebne za proizvodnjo
- Zmanjša stroške prevoza in emisije
- Varčuje z viri



Reciklirana vsebina v embalaži

- Zmanjšuje potrebo po novih materialih
- Zmanjšuje porabo energije in emisije, povezane s proizvodnjo
- Podpira krožno gospodarstvo



Trajnostno ravnanje z odpadno hrano

Pristopi krožnega gospodarstva



Vključevanje odpadne hrane v krožno gospodarstvo z inovativno uporabo neizogibnih živilskih odpadkov in stranskih proizvodov.

Preprečevanje živilskih odpadkov



Preprečevanje nastajanja živilskih odpadkov z optimizacijo postopkov proizvodnje, distribucije in porabe.

Donacija in razdelitev hrane



Preusmerjanje odvečne hrane k tistim, ki jo potrebujejo, namesto da jo zavržemo.



Hierarhija ravnanja z odpadki

Hierarhija ravnanja z odpadki v EU poudarja preprečevanje, ponovno uporabo in recikliranje pred odstranjevanjem ter usmerja politike ravnanja z odpadki.



Strategije EU

- Strategija EU "od vil do vilic"
- Okvirna direktiva EU o odpadkih
- Evropska platforma o izgubah hrane in živilskih odpadkih



Ločevanje in zbiranje odpadkov

Zagotavljanje pravilnega ločevanja odpadne hrane od splošnih odpadkov, kar olajša njihovo recikliranje in kompostiranje.

