

eip-agri
AGRICULTURE & INNOVATION

Sistemi znanja in inovacij na področju kmetijstva

Spodbujanje ustvarjalnosti in učenja



financirala



Evropska
komisija



SL

Soustvarjanje in deljenje znanja z razmišljanjem zunaj ustaljenih okvirov

Metode izmenjave znanja, učenja in ustvarjanja inovacij v kmetijstvu se hitro razvijajo. Prilagajanje tem spremenljivim razmeram prinaša številne izzive vsakomur, ki se ukvarja s kmetijstvom, svetovanjem, raziskovanjem, usposabljanjem in izobraževanjem.

V preteklosti je bilo morda dovolj, da so se rešitve iskale v raziskovalnem okolju in nato sporočile kmetu. Danes je treba uporabljati nove in boljše načine deljenja znanja in strokovnih izkušenj, da se vzdržuje konkurenčnost kmetijstva in proizvodnje hrane ter ohranja vitalnost podeželja v 21. stoletju. Zahvaljujoč "interaktivnemu modelu za inovacije" EIP-AGRI zdaj znanje skupaj ustvarjajo kmetje, znanstveniki, svetovalci, podjetja, nevladne organizacije in drugi. Izraz **Sistem znanja in inovacij na področju kmetijstva** (angl. Agricultural Knowledge and Innovation Systems – AKIS) opredeljuje celoten sistem izmenjave znanja: kako ljudje in organizacije vzajemno delujejo v državi ali regiji. AKIS lahko vključuje kmetijsko prakso, podjetja, organe, področje raziskav itd. in je lahko zelo raznolik, odvisno od države ali področja. Pri razvijanju novih AKIS je treba upoštevati tehnične, organizacijske in socialne vidike (sistemski način), kar pomaga premostiti vrzel med znanostjo in prakso.

Cilj EIP-AGRI je spodbujati interaktivne inovacijske projekte, ki jih vodijo kmetje, in zbližati raziskave in prakso. GD za kmetijstvo in razvoj podeželja je organiziral seminar EIP-AGRI "Spodbujanje ustvarjalnosti in učenja prek sistemov znanja in interaktivnih inovacij v kmetijstvu". Seminar je opozoril na pomembnost izpopolnjevanja AKIS in izpostavil nekaj praktičnih primerov sprememb pri izmenjavi znanja, učenju in inovacijah v kmetijstvu, gozdarstvu in razvoju podeželja.

V tej brošuri so primeri, orodja in nasveti s tega seminarja za kmete, svetovalce in raziskovalce, ki želijo izboljšati svoje sodelovanje in povečati donosnost, trajnostnost in produktivnost kmetij v EU.

Kazalo

Soustvarjanje in deljenje znanja z razmišljanjem zunaj ustaljenih okvirov	2
AKIS 1.0: Razumevanje, kako tokovi znanja podpirajo kmetijstvo	3
AKIS 2.0: Vzpostavitev prihodnjega sistema izmenjave znanja, ki bo prilagojen potrebam kmetov	4
Vzpostavitev interdisciplinarnih mrež znanja za kmete	5
Izmenjava znanja kmet kmetu	6
Interaktivne inovacije, ki jih vodijo kmetje	7
Inovativni kmetijski mediji	8
Družbeni mediji kmetov za kmete	9
Primerjalna analiza za boljšo učinkovitost kmetij	10
Razmišljanje zunaj ustaljenih okvirov	11
Infografika: Izpopolnitev sistemov znanja in inovacij na področju kmetijstva, da bodo zadovoljili potrebe kmetov	12



► AKIS 1.0: Razumevanje, kako tokovi znanja podpirajo kmetijstvo

Z izrazom Sistem znanja in inovacij na področju kmetijstva (AKIS) opisujemo združevanje ljudi in organizacij z namenom spodbujanja vzajemnega učenja ter ustvarjanja, deljenja in uporabe znanja in informacij, povezanih s kmetijstvom. Znanje o kmetijstvu ustvarjajo zelo različni ljudje. Kmetje, svetovalci, raziskovalci, izvajalci izobraževanj in usposabljanj, dobavitelji surovin, trgovci na drobno, ponudniki medijskih storitev in ministrstva so vsi del državnega ali regionalnega AKIS, saj potrebujejo, ustvarjajo ali izmenjujejo znanje. To je trenutno stanje (ali "AKIS 1.0"). Sodelovanje med raznovrstnimi skupinami se lahko še znatno izboljša: več vzajemnega delovanja in izmenjave zamisli bo spodbujalo inovacije in povečalo vpliv.

Odnos med kmeti, družbo in naravo se spreminja zaradi usihanja virov, naraščajočega prebivalstva in pritiskov na okolje, spreminjanja družbenih pričakovanj, novih tehnologij ter naraščajočega vpliva podnebni sprememb. Prihodnost kmetijstva in organizacije verige preskrbe s hrano od pridelovalca do potrošnika bo zelo drugačna. Kmetijska vprašanja, ki niso povezana s

hrano, tudi postajajo vse pomembnejša. Zato kmetje in gozdarji potrebujejo novo znanje, nove veščine in inovativne zamisli, da bodo razvili in upravljali pametnejše in trajnostnejše proizvodne sisteme.

Projekt **PROAKIS** opisuje vrste AKIS, ki so najučinkovitejši pri vzpostavljanju povezav in podpiranju pretoka znanja. Kmetje potrebujejo stalen dostop do zanesljivih in ustreznih virov znanja, da lahko ustvarjajo inovacije, uspešno rešujejo probleme in se odzivajo na nove priložnosti za razvoj. Projekt je pokazal, kako pomembno za pospeševanje inovacij je izpopolnjevanje strukture in organizacije državnih in regionalnih AKIS.

Ugotovite, kako se sistemi znanja in inovacij ter svetovalne storitve razvijajo v vaši državi: www.proakis.eu.



Pregled evropskih AKIS (2014) - vir poročilo PRO-AKIS



source PRO-AKIS report



► AKIS 2.0: Vzpostavitev prihodnjega sistema izmenjave znanja, ki bo prilagojen potrebam kmetov

V 21. stoletju postaja model linearnega prenosa znanja, pri katerem raziskovalci, izvajalci usposabljanja in tehnični strokovnjaki razvijajo rešitve za kmetijske probleme in jih nato prenesejo kmetom, vse bolj zastarel. Vzajemno učenje med kmeti je vse pomembnejše in svetovalci začenjajo uporabljati interaktivne metodologije za boljšo podporo inovacijam in spremembam. Poleg tega nove oblike medijske in informacijske tehnologije ponujajo zanimive nove možnosti za soustvarjanje znanja in izmenjavo strokovnih znanja in izkušenj, potrebnih za spopadanje z zapletenimi problemi, ki nas pestijo. Sistemi znanja potrebujejo posodobitev: "AKIS 2.0".

Novе metode **izmenjave znanja** potrebujejo čas, da se popolnoma uveljavijo. Za pametno in učinkovito rabo novih komunikacijskih poti so potrebne nove veščine. Tu so tudi jezikovne ovire in velikokrat so med raziskavami, svetovanjem in prakso velike vrzeli, ki preprečujejo pretok informacij v obe smeri, potreben za spodbujanje inovativnih rešitev za potrebe in priložnosti v kmetijstvu.

Vsi, ki so vpleteni v kmetijske sisteme znanja, se morajo osredotočiti na resnične probleme kmetov. Tako bodo zagotovili izvedljive rešitve, za katerih uporabo bodo kmetje motivirani in od katerih bodo imeli koristi.



Nasveti za raziskovalce in vodje raziskav

- Spodbujajte povezave med raziskavami in prakso.
- Zagotovite, da se raziskave bolje odzivajo na potrebe kmetov in njihove razmere.
- Nagradite raziskovalce, kadar več sodelujejo s kmeti.

Nasveti za svetovalce

- Prilagodite svoje nasvete spremenljivim potrebam kmetov.
- Izboljšajte povezave s področjem raziskav.
- Delujte neodvisno in bodite zaupanja vredni.

Nasveti za izvajalce usposabljanja

- Zagotovite, da so kmetje bolj seznanjeni s priložnostmi za vseživljenjsko učenje in da so jim dostopnejše.
- Spodbujajte vzajemno učenje in neformalno izmenjavo znanja med kmeti.
- Spodbujajte inovacije v izobraževanju in usposabljanju v kmetijstvu.

Nasveti za gospodarske družbe

- Razvijajte boljše razumevanje in vzpostavljajte vzajemno koristna partnerstva med kmeti in podjetji/industrijo.

Nasveti za mreže in medije

- Bolje uporabljajte mreže za neformalno izmenjavo znanja.
- Izboljšajte obravnavanje kmetijskih vprašanj v množičnih medijih in izpostavite kmetijske inovacije.
- Zagotovite boljšo kakovost informacij o kmetijskih vprašanjih v kmetijskih medijih.

Nasveti za javne organe

- Zgradite materialno in institucionalno infrastrukturo (angl. hard and soft infrastructure), ki bosta spodbujali izmenjavo znanja med raziskovalci, svetovalci in prakso.
- Vlagajte v neodvisne svetovalne storitve, ki vzbujajo zaupanje.



Po vsej Evropi se že uporabljajo nova orodja in metode za izboljšanje izmenjave znanja, učenja in interaktivnih inovacij na področjih kmetijstva, gozdarstva in razvoja podeželja. Kmetijska skupnost postaja vse bolj ustvarjalna in iznajdljiva. Ljudje si delijo dragocene zgodbe o uspehu po različnih poteh od družbenih medijev do mrež, ki so jih ustvarili kmeti za kmete. Metode, kot je primerjalna analiza učinkovitosti kmetij, pomagajo kmetom pri prilagajanju in izboljševanju upravljanja njihovih kmetij. V nadaljevanju so predstavljeni nekateri primeri za navdih.

► Vzpostavitev mrež znanja z več udeleženci za kmete

Vse več je praktičnih mrež znanja, ki zagotavljajo znanje za kmete. Na primer, tematske mreže, financirane v okviru Obzorja 2020, ki se osredotočajo na zbiranje in razširjanje najboljših praks in uporabnih izsledkov raziskav kmetom v lahko razumljivem jeziku. Računalniška okolja, ki jih vodijo kmetje in so namenjena izmenjavi novega znanja in inovacij za praktično uporabo in nadaljnje prilagajanje.

Potrebni je več mrež znanja - formalnih in neformalnih - z informacijami, ki so pomembne za kmete. Nujno je vključevanje teh mrež znanja v regionalne ali državne AKIS.

Preberite brošuro [EIP-AGRI Tematske mreže v okviru Obzorja 2020](#) (EN - FR - HU - ES).

Teagasc: celovit paket znanja, informacij, svetovanja in usposabljanja - Irsko



"Pospeševanje kmetijstva je prešlo s svetovanja kmetom na pomoč kmetom pri učenju od drugih kmetov" Tom Kelly, direktor za prenos znanja pri Teagasc in predsednik EUFRRAS

Pri Teagasc, irski Agenciji za kmetijstvo in razvoj hrane, so prepričani, da morajo biti mreže znanja vključene v irski AKIS. Za agencijo je ključen njen holističen način, ki združuje svetovanje ter raziskave in izobraževanje ob hkratnem vključevanju drugih deležnikov in organizacij. Agencija vodi programe znanja, ki se odzivajo na potrebe kmetov, ter usposablja in podpira druge ponudnike kmetijskih informacij. Njen program ConnectEd zagotavlja dostop do publikacij, usposabljanja in podpornih orodij za stroko z možnostjo članstva podjetij in malih podjetij za kmetijske in prehranske mreže. Agencija sklepa pogodbe s podizvajalci za storitve in partnerstva z drugimi ponudniki ter tako širi svojo mrežo in izmenjuje znanje in izkušnje. V mrežo Teagasc so vključeni zelo različni ljudje, kot so partnerji iz industrije, kmetijski svetovalci, poslovni svetovalci, kmetijski mediji in kmetijske organizacije. Teagasc podpira orodja za primerjalno analizo in razpravljalne skupine za kmete, pomaga pri spremljanju in spodbujanju sprememb ter tako spodbuja kmete, da sprejmejo nove tehnologije.

Več informacij: www.teagasc.ie



► Izmenjava znanja kmet kmetu

Kmetje so, tako kot vsi podjetniki, navajeni, da morajo sami reševati svoje probleme. Po naravi radi eksperimentirajo. Povsem razumejo posebne razmere na svoji kmetiji in ves čas prilagajajo svoj način kmetovanja, da bi izboljšali proizvodnost in donosnost. Preizkuse pogosto opravljajo sami, saj kmetijske raziskave niso dovolj osredotočene na posebne potrebe v kmetovanju. Izmenjava z drugimi kmeti pa lahko privede do preboja pri reševanju problemov.

Deževniki proti strojem - Francija



Francoski poljedelec Jean Hamot je imel na svoji kmetiji težave z erozijo in poružitvijo strukture tal zaradi uporabe strojev. Leta 1996 je spoznal kmeta Frédéric Thomasa, ki je uporabljal ohranitvene kmetijske tehnike: sklop postopkov gospodarjenja s tlemi, pri kateri se čim manj rušijo struktura, sestava in naravna biotska raznovrstnost tal. Thomasova izkušnja je Hamota navdihnila in preučil je kmetijske revije in spletne vire, da bi se naučil več o ohranitvenem kmetijstvu. Hamot: "Ko sem preizkušal več metod gospodarjenja s tlemi, sem se navadil na ta način dela. Tako sem nehal orati svoja polja in se preusmeril na ohranitveno kmetijstvo. Zdaj za zaščito tal raje uporabljam pridelke in ostanke pridelkov ter pustim deževnikom, da naravno obdelujejo zemljo namesto strojev." Korenine rastlin, deževniki in talna odeja so zdaj izboljšali strukturo tal na njegovih 200 hektarih polj. Tako prihrani stroške mehanske obdelave. Opazil je tudi, da tak način gospodarjenja koristi tudi prostoživečim živalim in rastlinam na njegovi kmetiji.

Več informacij: [predstavitev na seminarju EIP-AGRI Sistemi znanja](#)

Številne države imajo posebne državne/regionalne programe za spodbujanje vzajemnega učenja med kmeti. Leta 2017 se je v okviru dveh projektov z več udeleženci Obzorja 2020 začel pripravljati popis vzajemnega učenja v EU na predstavitvenih kmetijah. Ključno je, da se spodbujajo dejavnosti z neposrednim stikom in na terenu. Prepričevanje kmetov, naj spremenijo način kmetovanja, ni prav uspešno, če je mrežno povezovanje le spletno. Popis predstavitvenih kmetij bo koristen za vse operativne skupine in projekte z več udeleženci v okviru Obzorja 2020. Več informacij:

- **AgriDemo-F2F** - Vzpostavitev interaktivne skupnosti AgriDemo-Hub: krepitev učenja kmet od kmeta: [CORDIS \(2016\) - project website](#)
- **PLAID** - Vzajemno učenje: Ocenjevanje inovacij s prikazom: [CORDIS \(2016\) - project website](#)

► Interaktivne inovacije, ki jih vodijo kmetje



Poljski laboratoriji za inovativne kmete - Združeno kraljestvo

Leta 2012 je bil v Združenem kraljestvu vzpostavljen program "Duchy Future Farming" (Prihodnje kmetijstvo vojvodstva), ki je skupinam kmetov zagotavljal podporo in subvencije za izvedbo praktičnih "poljskih laboratorijev". V treh letih je pri poljskih laboratorijih, na katerih se je obravnavalo 35 tem, sodelovalo več kot 750 kmetov. Leta 2015 je Združenje za tla na podlagi izkušenj, pridobljenih pri tem programu, vzpostavilo člansko mrežo kmetov, ki skupaj iščejo trajne rešitve za praktične probleme, imenovano "Inovativni kmetje". Mreža "Inovativni kmetje" nudi strokovno podporo in dostop do namenskih sredstev za raziskave. Vlagatelji nameravajo do leta 2020 dodeliti več kot 800.000 britanskih funtov skupinam kmetov za raziskovanje tehnik, ki bodo zares koristile ohranitvi tal. Združenje za tla deluje tudi kot služba za podporo inovacijam, ki skupinam, kot so operativne skupine EIP-AGRI, pomaga pri prošnjah za sredstva. Deluje tudi kot povezovalac, oblikuje nove skupine in vzpostavlja povezave glede na združljivost. Trenutno Združenje za tla dela po pogodbi za nacionalno mrežo za podeželje na Škotskem kot služba za podporo inovacijam.

Kate Pressland, vodja programa pri mreži Inovativni kmetje, razloži: "Kmetje in raziskovalci sodelujejo pri iskanju trajnostnih rešitev za probleme v kmetijstvu. Kmetje se učijo od raziskovalcev o dobrem načrtovanju poskusov in o tem kaj znanost že ve o posameznem vprašanju, hkrati pa raziskovalcem pomagajo razumeti, kaj so resnične prednostne zadeve, s katerimi se morajo spopasti. Svetovalci pomagajo pri koordinaciji skupin, kmetijske organizacije pa lahko vključijo svoje mreže kmetov. Veliko je bilo zanimanja za ta pragmatični in sodelovalni način reševanja problemov v kmetijstvu."



Več informacij: www.innovativefarmers.org



Praktični nasveti za službe za podporo inovacijam

- Neposredni stiki z drugimi kmeti, ogled praktičnih primerov dobre prakse/uspešnih nadomestnih možnosti ter najnovejše informacije o donosnosti lahko spodbudijo kmete, da dopolnijo svoje znanje in preizkusijo nove metode kmetovanja.
- Najbolje deluje celostni način: združite neposredne stike na kmetijah in izmenjavo informacij na spletu. Ne zanašajte se le na spletno mrežno povezovanje, saj je običajno manj učinkovito kot osebni stiki in vzajemna izmenjava. Sestanki skupin morajo biti dobro pripravljani. Udeleženci hitro izgubijo zanimanje in zaupanje, če so sestanki slabo organizirani.
- Dobre rešitve, ki jih "kmetje ustvarijo za kmete", se hitro razširijo.
- Skupine kmetov lahko privabijo različne vire financiranja, zlasti za inovativne teme – bodite ustvarjalni!



Nasveti za iskanje, deljenje in soustvarjanje na spletnem mestu EIP-AGRI

- [Poiščite zanimive projekte](#), pri katerih je morda že bila odkrita rešitev za vaš problem.
- [Delite zamisel za projekt](#).
- [Delite svoje praktične potrebe](#).



► Inovativni kmetijski mediji

Kmetijsko novinarstvo se spreminja in uporabljajo se novi, nadomestni mediji za sporočanje informacij za kmete in o njih. Zlasti se vse bolj uporabljajo spletni videi, ki so zelo koristni pri premoščanju informacijskih vrzeli med področjem raziskav in prakso ter med kmeti in potrošniki. Kmetje lahko tudi prevzamejo pobudo in z inovativno metodo dosežejo ljudi.

Spletni videi MyKuhTube povezujejo potrošnike in kmete - Nemčija



V Nemčiji 20 pridelovalcev mleka od leta 2013 deli svoje vsakdanje življenje na kmetiji prek spletnih videov. Vsak teden objavijo dva videa na www.mykuhtube.de - "Kuh" je nemška beseda za kravo. To pobudo vodi Združenje proizvajalcev mleka Spodnje Saške. My KuhTube je prava skupnost ("Kuhcommunity") s skoraj 3000 naročniki na svojem kanalu YouTube.

Prek videov lahko spremljamo kmete pri vsakodnevni opravilih. Spoznamo nove tehnologije, preizkušene tehnike in rešitve pogostih problemov. Spoznamo tudi njihove družine in njihove krave ter izvemo, kako je biti pridelovalec mleka v tej regiji.



Amos Venema, eden od pridelovalcev mleka/filmarjev, pravi: "Menim, da moramo pridelovalci mleka kot sodobni poslovneži pokazati, kako živimo s svojimi kravami, zanje in od njih, da nas bodo potrošniki bolje razumeli. Pomembno je, da mestni ljudje izvedo več o podeželski kulturi in trajnostnih mlečnih kmetijah."

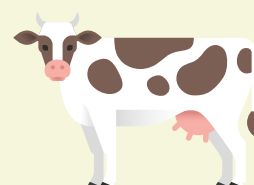
Amos pravi, da opaža pozitivne spremembe, odkar je začel objavljati videe na My KuhTube, vključno s povečanjem števila ljudi, ki pridejo na dneve odprtih vrat na njegovi kmetiji. Njegova kmetija je bila 500-krat omenjena v tiskanih medijih, v 20 televizijskih in 30 radijskih poročilih, eden od njegovih videov pa je dosegel 150.000 klikov na YouTubeu.

Več informacij: <https://www.youtube.com/user/mykuhtube>



Praktični nasveti za snemalce filmov

- Naj bo vaš video le o eni temi in naj bo čim krajši (največ 3 minute).
- Izogibajte se uporabi zapletenega jezika: naj bodo stvari jasne in enostavne.
- Izberite dober naslov in dražilnik za svoj video, ki bosta pritegnila ljudi k ogledu.





► Družbeni mediji kmetov za kmete

Kmetje vse več uporabljajo družbene medije, kot so Twitter, Facebook, Pinterest in Snapchat. Izmenjujejo si zamisli, razpravljajo o pomembnih vprašanjih in vročih temah, vzpostavljajo stike in izmenjujejo znanje z ljudmi, s katerimi morda drugače ne bi imeli stikov, na primer organizacije na evropski ravni. Vključitev v spletno mrežo znanja ali njena vzpostavitev bo kmetom pomagala pri hitri vzpostavitvi stikov s številnimi kolegi.

#Twitter #Meeting #AgriChatUK - Združeno kraljestvo



Vsak četrtek zvečer skupnost na Twitterju #AgriChatUK povabi kmetijce k pogovoru o pomembnih vprašanjih, ki potrebujejo praktične rešitve. Kmetijci, kot so kmetje, svetovalci, znanstveniki lahko postavljajo vprašanja in odgovarjajo nanje. Simon Haley iz AgriChatUK pravi: "Je enostavno in hitro. Ko svojemu sporočilu na Twitterju dodamo ključnik #AgriChatUK, drugi strokovnjaki takoj vidijo naše vprašanje in lahko sporočijo svoje mnenje o rešitvi ali dajo dodatne informacije ali povezave."

Več informacij: <http://www.agrichatuk.org>



Praktični nasveti za začetnike na družbenih medijih

- Izogibajte se uporabi zapletenega jezika: naj bodo stvari jasne in enostavne.
- Skrbno se izogibajte napakam in sporočanju napačnih informacij – hitro boste izgubili verodostojnost.
- Poskusite izbrati najprimernejše družbene medije za svoje potrebe ali interese. Zasebna in poklicna uporaba sta različni.
- Uporabite zanimiv ključnik ali fotografije, to pomaga vzbuditi pozornost in izpostaviti sporočilo.
- Ne pričakujte, da bodo vsi prispevali k razpravi. Nekateri bodo sodelovali le zato, da zberejo informacije ali najdejo nove zamisli, mnenja in vidike.



Nasveti za iskanje, deljenje in soustvarjanje na družbenih medijih EIP-AGRI

- Sledite EIP-AGRI na [Twitterju](#) and [LinkedInu](#).
- Delite ali postavite vprašanje in omenite @EIPAGRI_SP na Twitterju.
- Pridružite se [Skupini Obzorja 2020 za iskanje partnerjev](#) na LinkedInu.





► Primerjalna analiza za boljšo učinkovitost kmetij

Primerjalna analiza kmetom omogoča, da primerjajo rezultate svoje kmetije z rezultati podobnih kmetij. Običajno se primerjajo kakovost, čas in stroški. Določijo se kmetije najboljših praks, katerih rezultati in postopki se primerjajo z drugimi preučevanimi kmetijami, čemur pravimo primerjalna analiza. Tako kmetje izvedo, kako dobro delajo in, kar je še pomembnejše, zakaj so nekatere kmetije uspešne. Primerjalna analiza je pomembno orodje za izmenjavo znanja ter izboljšanje proizvodnosti in trajnostnosti kmetij. Lahko je tudi inovativno orodje za svetovalce.



Primerjalna analiza v razpravljalnih skupinah kmetov - Finska

Zasebna svetovalna pobuda na Finskem pomaga kmetom izboljšati učinkovitost njihovih kmetij. Približno 10 kmetov v razpravljalnih skupinah primerja najboljše prakse različnih kmetov, da bi izboljšali rezultate. Vodje razpravljalnih skupin so ključne osebe pri tej izmenjavi znanja. Kmete obvestijo o izsledkih raziskav in študijah primerov z najboljših kmetij ter jih spodbujajo, da povedo več. Zaupanje in odprti duh v skupini pomagata kmetom, da od drugih kmetov izvedo več o svoji lastni praksi.

Skupina zbira podatke, išče najboljše prakse in možnosti za pozitivne spremembe v zvezi s posameznimi temami. Cilj je prihraniti čas in zagotoviti boljše rezultate kmetije. Vsaka skupina začne s celovito sliko vsake kmetije in išče kritične točke. Ko jih določi, si jih naslednje leto ali leto in pol prizadeva odpraviti. V tem času vsak pripravi povzetek o tem, kaj so dosegli najboljši in kaj lahko storijo sami. Končni povzetek pa opisuje, kaj so dejansko storili in kako so se s tem spremenili njihovi rezultati.

Več informacij: www.proagria.fi



Nasveti za iskanje, deljenje in soustvarjanje - fokusna skupina EIP-AGRI za primerjalno analizo Fokusna skupina EIP-AGRI za primerjalno analizo je raziskovala možnosti za kmete in svetovalce, da bi podatke in postopke iz primerjalne analize kmetij uporabili za izboljšanje proizvodnosti in trajnostnosti v kmetijstvu.

Več informacij najdete na informacijskem listu EIP-AGRI o primerjalni analizi.



“Prihodnje kmetijstvo bo kmetijstvo znanja. Vendar moramo zagotoviti, da stvari naredimo prav.”

evropski komisar za kmetijstvo in razvoj podeželja, Phil Hogan

►Razmišljanje zunaj ustaljenih okvirov

Včasih obstoječe metode ne dajo rešitev, ki jih potrebujemo. Takrat nam lahko pomaga, da pozabimo običajna pravila, strukture in prakse ter poiščemo nov zorni kot, začnemo razmišljati drugače. Morda tako najdemo novo, nepričakovano in inovativno rešitev za svoj problem.



Najboljša sirova plošča Belgija



Leta 2011 je bila kozja kmetija v Belgiji na točki, ko se ni vedelo, ali bo zmožna preživeti. Na kmetiji so se, spodbujeni s pobudo flamskega Centra za podporo inovacijam, odločili, da povabijo zunanje strokovnjake k sodelovanju v svetovalnem odboru, da prinesejo nove zamisli in informacije. Člani odbora so vključevali izvršnega direktorja tovarne piškotov, vodstvenega delavca v bolnišnici in upokojenega izvršnega direktorja sirarne. Izid te pobude je bil, da so kmetje naredili korenite spremembe, ki jih brez podpore in izračunov odbora ne bi.

Danes je podjetje zelo uspešno: 600 koz daje mleko za naravne in ročno izdelane sire, ki so brez aditivov. Na kmetiji je tudi trgovina, kjer lahko vse leto kupite njihove izdelke, od aprila do septembra pa obiskovalci lahko tudi uživajo v sladoledu iz kozjega mleka ali kaj popijejo na poletni terasi.

Več informacij: www.polle.be



