



Vuosikymmen tuloksia ja vaikutusta

Food and Forest
Development Finland

ffd .fi

Food and Forest Development Finland – Vuosikymmen tuloksia ja vaikutusta
FFD:n 10-vuotisjulkaisu
lokakuu 2023

Finnish Agri-Agency for Food and Forest Development
Simonkatu 6, 00100 Helsinki, Finland
www.ffd.fi

© Food and Forest Development Finland - FFD, 2023

Toimittajat: Tiina Huvio, Jenny Öhman

Tekstit ja kuvat: FFD:n henkilökunta, hankekumppanit ja kummijärjestöt

Tekstin käännös ja tarkistus: Matias Mettälä, Janita Jamalainen, Shirlene Green Newball

Graafinen suunnittelu: Ruben Stragier, Blue

Ikonit: Flaticon



Paino: Grano

ISBN 978-952-94-8354-9

Tätä julkaisua ovat tukeneet:

Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliiton säätiö



AGRICORD





**Vuosikymmen
tuloksia ja
vaikutusta**

Sisällysluettelo

Esipuhe – Juha Marttila
5

Johdanto – Tiina Huvio
6–7

FFD:n tulokset 10 vuoden aikana
8–9

FFD:n toiminta-alueet ja
kumppanit
10–11

Me olemme FFD
32–33

Vuosikymmen tuloksia
ja vaikutusta
34

Kymmenen vuotta tuottajien tukena



Pellostaja maasta tuotanto alkaa – kestävyys kunniaan
12–15



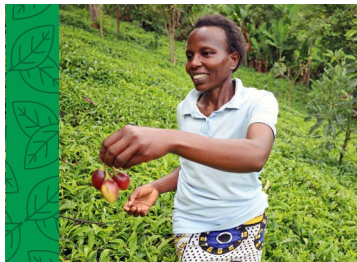
Kestävä metsänhoito ja metsät
16–21



Laatu ja vastuullisuus
22–23



Paikallistasolta globaaliin vaikuttamiseen - ilmasto ja ruokajärjestelmät
24–27



Yhdenvertaisuus - naiset, nuoret, vammaiset ja haavoittuvassa asemassa olevat ryhmät
28–29



Yhdessä eteenpäin - vertaistuki kummitoiminnan kautta
30–31

“

FFD:n syvä asiantuntemus niin maataloudesta kuin ilmastonmuutoksesta on vahvistanut Suomen työtä pienviljelijöiden aseman parantamiseksi. FFD:llä poikkeuksellisen laaja kansainvälinen verkosto ja yhteistyö yksityisen sektorin kanssa, mikä tukee kestävien tulosten saamista.

– Sanna-Liisa Taivalmaa,
maaseutukehityksen neuvonantaja, Ulkoministeriö



Toimeentuloa, mutta ennen kaikkea itsetuntoa ja mahdollisuuksia vaikuttaa

Aloittaessani Food and Forest Development Finland – FFD:n hallituksen puheenjohtajana, en aavistanut, että olisin mukana vielä kymmenettä vuotta. Vuodet kuluvat nopeasti, kun tehtävä on mielenkiintoinen ja palkitseva. FFD otti vastuulleen 2013 Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto (MTK) 80-luvulla alkaneen solidaarisuustyön. Myös tänään MTK on sitoutunut Yhdistyneiden kansakuntien (YK):n kestävä kehityksen tavoitteisiin, ja mielestämme tämä on tärkeä toimintamalli MTK:n kokoiselle järjestölle, joka toimii kansainvälisesti. FFD on jatkanut 80-luvulla aloitettua toimintaa tarjoten meille konkreettisen ja menestyksekkään kanavan tukea ei pelkästään suomalaisia maa- ja metsätaloustuottajia, mutta myös heidän kollegojansa globaalissa etelässä. Kestävä ruokaturva, viljelijöiden asema ruokajärjestelmässä ja kestävä metsänhoito ovat yhteisiä huolenaiheitamme.

Kymmenen vuoden aikana FFD on onnistunut tukemaan suoraan 108 000 tuottajaa 11 eri maassa. Kuten kaikessa kehitystyössä, kaikki hankkeet eivät ole saavuttaneet kaikkia tavoitteitaan, mutta monilla toimilla on ollut mittamatonta vaikutus ihmisten elämään ja hyvinvointiin. Vaikka toimeentulon parantuminen auttaa ihmisiä nousemaan köyhyydestä, uskon, että monelle tuottajalle, niin miehelle kuin naiselle, osaamisen, itsetunnon ja itseluottamuksen kasvaminen on vielä tärkeämpi tulos. Sen ansiosta yhteistyöhömmä osallistuneet ihmiset voivat parantaa perheidensä toimeentuloa, ja saada paremman aseman yhteiskunnassa, tulla kuulluksi ja tunnustetuksi ja puolustaa omia oikeuksiaan.

On ollut mielenkiintoista nähdä, miten suomalaiset asiantuntijakummit todistavat kerta toisensa jälkeen yllättyneensä maaseudun huolenaiheiden samankaltaisuudesta eri maissa. Maaperästä, kasveista, eläimistä ja luonnonvaroista elävien ihmisten on kunnioitettava luontoa ja samalla pystyttävä toimimaan markkinoiden kanssa. Tämä vaatii sitkeyttä, periksiantamattomuutta, kärsivällisyyttä ja monipuolisuutta, jotka tunnistamme myös suomalaisen maaseudun vahvuuksiksi. Naisten panos perhe-tiloilla ja yleisesti yhteiskunnassa on asia, mistä me suomalaiset voimme ammentaa esimerkkejä.

Maaseutu- ja kaupunkielämä tuntuvat lipuvan toisistaan erilleen, mutta luonto on meille kaikille yhteinen. Se viestittää meille, että siitä on pidettävä parempaa huolta. Tämä on yksi syy siihen, miksi FFD on viime vuosina panostanut vahvasti ilmastotoimiin. Miljoonat FFD:n hankkeissa vuosittain istutetut puun taimet edistävät osaltaan luonnon metsien säilymistä. FFD on myös panostanut kestäväan kasteluun, maankäyttöön, agroekologiaan käytänteihin, kestäväan energiantuotantoon ja maaperän terveyteen. Näiden merkitys vain kasvaa tulevaisuudessa.

— *Juha Marttila*, FFD:n puheenjohtaja



Tuottajan tukena, yhteiskunnan rakentajana – vuosikymmen tuloksia ja vaikutusta

Suomen maataloustuottajat ovat olleet vahvasti mukana rakentamassa yhteiskuntamme kehitystä ja modernisoineet maatalouskäytäntöjä. Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto (MTK) perustettiin vuonna 1917 edustamaan maanviljelijöitä yhteiskunnassa, sovitteluun työriitoja ja parantamaan maaseudun väestön hyvinvointia Suomessa. Tuottajien lisäksi järjestö halusi edustaa myös kaikkea maaseutuväestöä, myös maattomia. Vähitellen MTK:sta tuli suomalaisen yhteiskunnan ja politiikan vaikutusvaltainen toimija, joka edisti yhteiskunnan kehitystä ja aidosti maaseutuväestön hyvinvointia. Maailmanlaajuinen ruokajärjestelmä kohtaa tänä päivänä useita haasteita, joista ilmastonmuutos on yksi vakavimmista. Viljelijöiden järjestäytymisen tarve on edelleen yhtä konkreettinen kuin ennenkin.

Ymmärtäen hyvin roolin, joka järjestäytyneillä viljelijöillä voi olla yhteiskunnassa osana kansalaisyhteiskuntaa ja jakaakseen kokemustaan, MTK perusti yhdessä Osuuskuntien Keskusjärjestö Pellervon, ProAgria Keskusten Liiton ja Ruotsinkielisten maa- ja metsätaloustuottajien keskusliitto SLC:n kanssa järjestön tukemaan heidän kollegoitaan globaalissa etelässä. Vuonna 2012 päätettiin perustaa Finnish Agri-agency for Food and Forest Development, FFD, joka aloitti toimintansa tammikuussa 2013.

Vuonna 2023 FFD on toiminut kymmenen vuotta. On aika arvioida toimintamalliamme ja tuloksiamme. Kymmenen vuoden aikana olemme tukeneet maa- ja metsätalousjärjestöjä ja osuuskuntia 11 maassa Afrikassa, Aasiassa ja Latinalaisessa Amerikassa. FFD on ollut aktiivinen myös globaalitasolla AgriCord Allianssin kautta ja saavuttanut vankan aseman suomalaisten kehitysyhteistyöjärjestöjen joukossa.

Maatalous on tärkeä niin ruokaturvan ja toimeentulon kannalta, mutta se on vain yksi osa maaseudun kehittämistä. FFD on alusta alkaen tukenut hankkeissaan niin maa- kuin metsätaloutta, joista molemmat tuovat tuloja myös suomalaisille tiloille. Kun aloitamme yhteistyön suunnittelun jonkun järjestön kanssa, arvioimme myös, mitä muita toimia tarvitaan tavoitteiden saavuttamiseksi, kuten poliittista vaikuttamista, maankäytön suunnittelua ja maanomistuksen virallistamista ja yleisesti yhteistyötä hallituksen kanssa. Suomalainen asiantuntemus tulee mukaan asiantuntijakummien kautta. He jakavat osaamistaan tuotantoon, markkinointiin, kuten myös järjestötoimintaan liittyvissä kysymyksissä. Kummit ovat osoittaneet konkreettisesti, että globaalin pohjoisen ja etelän tuottajien kysymykset ovat hyvin samankaltaisia, ja että oppimisprosessi kulkee molempiin suuntiin.

Monet haasteet rasittavat nykyistä globaaliruokajärjestelmää, joista ilmastonmuutos on yksi vakavimpia.

Tästä syystä viljelijöiden järjestäytymisen tarve on yhtä konkreettinen kuin ennen.

“

Metsänomistajat Suomessa ja Vietnamissa kysyvät samoja kysymyksiä: Miten saan taimet kasvamaan? Mistä saan puilleni parhaan hinnan? Mitä sertifiointi tarkoittaa? Kummina toimiminen on ollut oppimisprosessi sekä minulle että organisaatiolleni. Taloudelliset suuntaukset kulkevat rajojen yli. Puun kysyntä- ja hintakehitys on yllättävän samankaltaista näissä kahdessa maassa.

– kertoo Vietnamin metsähankkeiden asiantuntijakummi Rauno Karppinen, Metsänhoitoyhdistys Savotan ex-toimitusjohtaja.



FFD liittyi jo 2013 AgriCord Allianssiin. AgriCord yhdistää kehitysjärjestöjä, joiden juuret ovat oman maan tuottajajärjestöissä ja jotka tukevat globaalin etelän tuottajajärjestöjä – tuottajalta tuottajalle. Sisarjärjestöiltämme oppien, yhdessä koordinoiden ja suunnitellen olemme luoneet perustan FFD:n laatumallille, mille saimme 2020 EFQM-sertifioinnissa kolme tähteä.

Tässä julkaisussa kokoamme yhteen polullemme osallistuneiden ihmisten ääniä, jotka mielestämme osoittavat, miten järjestäytyneet maanviljelijät yhdessä voivat edelleen tuoda yhteiskunnallista vakautta, kehitystä, vaurautta ja toimia luonnonvarojen kestäväen käytön edistämiseksi.

FFD:n tie on ollut välillä kuoppainen. Suomen kehitysyhteistyössä on tehty budjettileikkauksia, globaalia kehitysrahoitusta on hajautettu voimakkaasti maatasolle, covid-19-pandemia pysäytti kenttätoiminnan joksikin aikaa, ja ilmastonmuutoksen vaikutukset tuntuvat yhä selvemmin. Lopuksi Venäjän hyökkäyssota Ukrainaan horjuttaa kansainvälisiä suhteita, uudelleensuuntaa kansainvälistä rahoitusta, ja

nostaa energian, lannoitteiden ja elintarvikkeiden hintoja sekä korkoja maailmanlaajuisesti, millä kaikilla on seurauksia kehitystoimijoille. FFD:n on pitänyt oppia ketteräksi toimijaksi jo alusta alkaen. Toisaalta viljelijäjärjestöt ja osuuskunnat, joiden kanssa teemme yhteistyötä, arvostavat tukeamme enemmän kuin koskaan. Ketteryys on myös taito, jota kumppanimme tarvitsevat ilmastonmuutoksen ja muiden haasteiden kohtaamisessa. Vaikka osa kumppaneistamme itsenäistyykin, eikä tarvitse tukeamme enää, on maailmassa vielä järjestöjä, joille yhteistyömme on edelleen tarpeen.

– Tiina Huvio, FFD:n toiminnanjohtaja



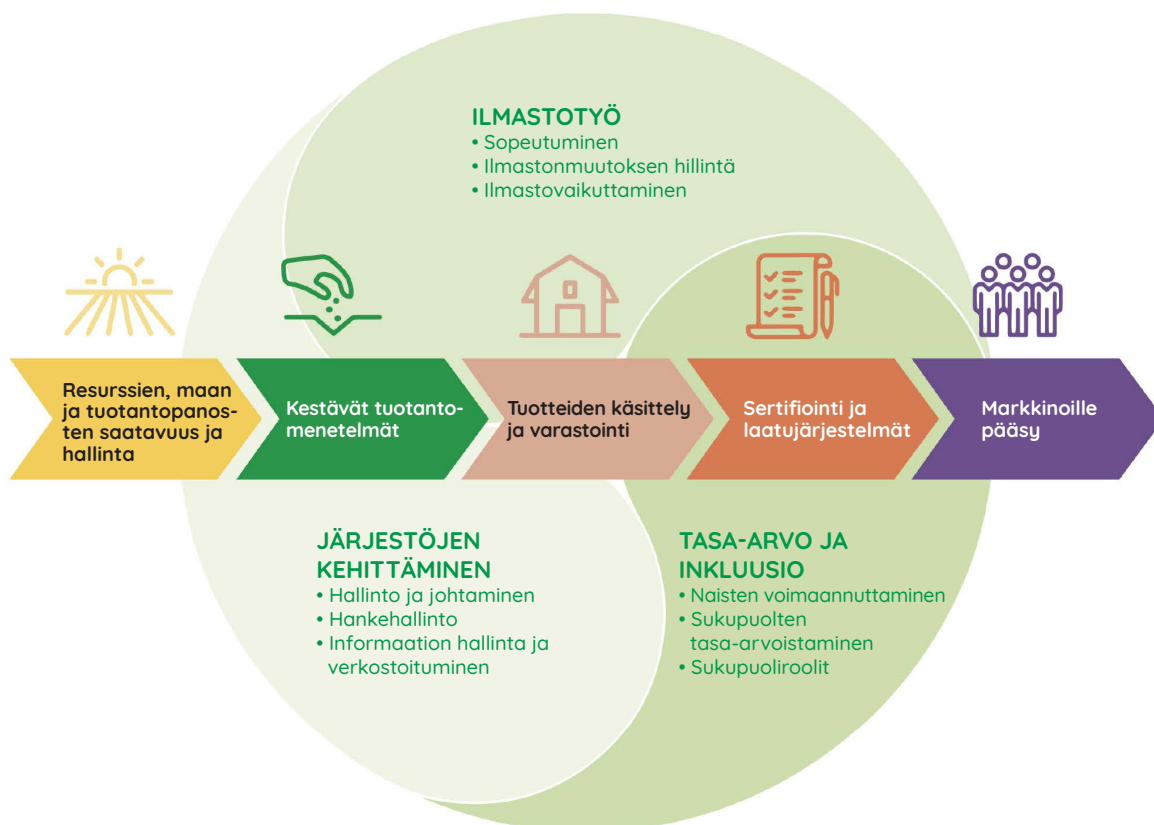
FFD:n tulokset 10 vuoden aikana

Kymmenen vuoden toiminnan aikana FFD on tavoittanut yli 108 000 viljelijää koulutusten, työpajojen, kenttäkokeiden, opintovierailujen ja yleisen tuen kautta, mikä on vahvistanut niin heitä kuin heidän järjestöjään ja osuuskuntiaan. Kun laskemme mukaan heidän perheensä ja muut toiminnasta hyötyvät toimijat, voimme arvioida FFD:n edistäneen 500 000 ihmisen elämää ja hyvinvointia.

Tuotanto ja tuottavuus ovat keskeisiä aiheita, joita FFD on tukenut hankkeillaan. Maa- ja metsätalouskäytännöt, joilla varmistetaan luonnonvarojen kestävä käyttö, vähennetään viljelijöiden tuotantopanoskustannuksia ja lisätään tuotannon joustavuutta, luovat perustan peruspalveluille, joita viljelijäjärjestöt voivat tarjota jäsenilleen. Oman kulutuksen ylittävät tuotanto

voidaan kaupallistaa tehokkaasti ja koordinoitusti osuuskuntien kautta. Sadonkorjuun jälkeinen käsittely, varastointi ja logistiikka vähentävät ruokahävikkiä, mikä kehitysmaissa on suurinta tässä osassa ruokajärjestelmää.

Toimeentulo ja sen parantaminen voi perustua prosessointiin, laatumenettelyihin, sertifiointiin tai vain parempiin markkinointitaitoihin. Kestävä maankäyttö yhdistää maataloutta, metsätaloutta ja luonnonmetsiä, hoitaa maisemaa ja ylläpitää luonnon monimuotoisuutta. Alla oleva kaavio kuvaa hyvin FFD:n toimintamallia. Ilmastotyöhön kiinnitetään yhä enemmän huomiota, erityisesti ilmastomuutoksen sopeutumiseen, mutta myös hillintään. FFD tukee ilmasto-osaamisessa myös muita AgriCordin jäseniä ja alueellisia viljelijäjärjestöjä.



FFD:n toimintamalli



36
hanketta

11
maata

37
Viljelijä-/
tuottajajärjestöä



108.000
tavoitettua tuottajaa



500.000
hyödynsaajaa

€ 4,8 miljoonaa
kanavoitu suoraan
viljelijöille/järjestöille



15,2 miljoonaa
istutettua puuta



“

FFD on ollut AgriCord-allianssin jäsen vuodesta 2013. FFD on erittäin arvokas lisä kansainväliseen viljelijäjärjestöjen allianssiimme ja edistää allianssin yhteisiä tavoitteita enemmän kuin FFD:n koon perusteella voisi olettaa. FFD:n asiantuntijakummimalli, mikä linkittää suomalaiset maatalous-, metsä- ja osuuskunta-asiantuntijat globaalin etelän kollegoihinsa vastavuoroista oppimista varten, tuo vahvaa ymmärrystä metsiin liittyvistä mahdollisuuksista. FFD:n vahvaa ilmastoasiantuntemusta arvostavat niin allianssin jäsenet kuin alueelliset viljelijäjärjestökumppaneidemme Afrikassa, Aasiassa ja Latinalaisessa Amerikassa

– Katja Vuori, AgriCordin ohjelmajohtaja



FFD:n toiminta-alueet ja kumppanit



Läpileikkaavat teemat: ilmasto, sukupuolten tasa-arvo ja inklusio sekä järjestöjen kehittäminen on integroitu kaikkiin hankkeisiimme.

KUMMIJÄRJESTÖT

- Carbon Action
- Suomen Kalankasvattajaliitto ry
- Paliskuntain yhdistys
- Osuuskuntien Keskusjärjestö Pellervo
- Metsänhoitoyhdistykset Pirkanmaa, Savotta, Koillis-Savo, Päijät-Häme, Keski-Suomi ja Länsi-Suomi
- Puutarhaliitto - Trädgårdsförbundet
- Puutarhanaiset ry
- ProAgria Etelä-Pohjanmaa
- Maataloustuottajain ja metsänomistajien keskusliitto MTK - Helsinki, Etelä-Suomi, Lammi-Tuulos ja Varsinais-Suomi
- Suomen Metsäyhdistys
- Svenska lantbruksproducenternas centralförbund SLC r.f. - Suomen ruotsinkielisten viljelijöiden ja metsänomistajien keskusliitto
- Suomen Mehiläishoitajain Liitto SML ry
- Joutsenten reitti
- Maa- ja kotitalousnaiset ry

NEPAL



- Amritpur Social Entrepreneurs Cooperative (ASEC)
- Sundardeep Women Fish Farmers' Cooperative
- The Federation of Community Forest Users Nepal (FECOFUN)
- FINLIT Nepal

UGANDA



- Nyaravur Farmers' Savings and Credit Society Ltd (Nyaravur SACCO)
- Zombo District Farmers' Association (ZODFA)

ETIOPIA



- Zenbaba Bees' Products Development and Marketing Cooperative Union
- Koga Irrigation Marketing Union (KIMU)
- Bahir Dar Dairy Cooperative (BDDC)
- Deha Ansit Dairy Cooperative (DADC)

VIETNAM



- Thua Thien Hue Cooperative Alliance (TTHCA)
- Quang Tri Cooperative Alliance (QTCA)
- Quang Ngai Cooperative Alliance (QNCA)
- Vietnam Cooperative Alliance (VCA)
- Phu Yen Provincial Cooperative Alliance (PYCA)
- Center for Climate Change Study in Central Vietnam (CCCSC)
- Nghe An Cooperative Alliance (NACA)

KENIA



- Farm Forestry Smallholder Producers Association of Kenya (FF-SPAK)

MOSAMBIK



- AKA Commercial - Anivanana Kanvanhiana

SAMBIA



- Zambian National Farmers' Unionia (ZNFU)
- Chingola, Mpongwe East and Mpongwe West DFA:s

Kymmenen vuotta tuottajien tukena

Pellosta ja maasta tuotanto alkaa – kestävyys kunniaan



Pienviljelijöiden toimeentulon parantaminen maa- ja metsätalouden kautta



Tuotannon ja tuottavuuden lisääminen ruokaturvan lisäämiseksi

Kaikki maanviljelijät tietävät, että maanviljely edellyttää perusteellista ymmärrystä siitä, mitä tuotetaan, miten se reagoi säähän, tuholaisiin ja tauteihin, sekä tietoa maaperästä ja ympäröivästä ympäristöstä. Tätä tietoa on kertynyt vuosien varrella runsaasti, ja monilla viljelijöillä on perinnetietoa, joka tukee heidän työtään. Länsimaissa tiede ja tutkimus antavat vankan taustan tuotantomenetelmille, mutta sekään ei poista käytännön työn kautta saadun kokemuksen voimaa. Seuraavaksi esitämme joitakin esimerkkejä hankkeista, joissa FFD on vaikuttanut merkittävästi tuotantotekniikoiden parantamiseen.

Mosambikissa Aniwana Kanvanhiana (AKA), tuottajayhdistysten osuusliitto maan keskiosassa, perustettiin Suomen kahdenvälisen hankkeen (PRODEZA II) tuella vuonna 2012. Sen 1600 jäsentä tuottavat erilaisia viljelykasveja, kuten maissia, seesamia, papuja ja cashewpähkinää. FFD jatkoi AKA:n 2018-21 tukemista, jolloin kehitettiin keskeistä osaamista osuuskuntien hallinnossa ja järjestäytymisessä, mutta myös jäsenten maatalousosaamisessa: maanmuokkaus, maissin jalostus, taimien ja tuotantopanosten toimittaminen. Yhteistyön tärkeimpinä tuloksina AKA mainitsee myrskyssä vaurioituneen varaston katon korjaamisen, sekä keskitetyn taimitarhan ja myyntikeskuksen rakentamisen. Myrskyalttiilla alueella infrastruktuuri on erittäin tärkeää. Suurin osa AKA:n jäsenistä on istuttanut cashew- ja hedelmäpuita peltometsäviljelymenetelmin, minkä ansiosta toimeentulo monipuolistuu ja ilmastonmuutoksen sietokyky paranee.

“SLC on tukenut FFD:tä alusta alkaen, ja muutama vuosi sitten päätimme myöntää FFD:n työhön vuosittain yhden euron jäsentä kohti. Tällä tavoin kaikki SLC:n jäsenet antavat panoksensa niille maille, joissa maaseudun kehittäminen, ruokaturva, toimeentulo, tasa-arvo ja oikeudenmukaisuus vaativat vielä työtä. Yleensä nämä maat kärsivät myös suhteettomasti ilmastonmuutoksesta. Olemme ylpeitä siitä, että saamme olla mukana rakentamassa maailmaa, jossa ei ole nälkää.” – Mats Nylund, FFD:n hallituksen jäsen ja SLC:n kummi Mosambik-hankkeessa



AKA Commercialin koulutukseen osallistuttiin Mosambikissa puiden varjossa.



Nepalin Chitwanissa kaloja pyydetään verkoilla.

NEPAL

Naisryhmien perustamien kalalammikoiden pinta-ala on kasvanut; suurimmalla osalla kalankasvattajista on nykyisin kolme tai neljä lampea, kun yhteistyön alussa heillä oli vain yksi lampi. Osuuskunta on perustanut kalakaupan, joka tarjoaa viljelijöille markkinointikanavan. Hankkeessa kalankasvatus yhdistetään usein sikojen kasvatukseen ja vihannesten viljelyyn lisätulojen saamiseksi. Samalla perheiden ja erityisesti naisten ja lasten ravitsemustaso on parantunut. Tehty tutkimus osoitti, että jokaisesta hankkeeseen käytetylle eurolle saatiin 0,34 euron tulos. – Sundardeep, Nepal

Nepalissa FFD on tukenut kalankasvattajanaisten toimintaa vuodesta 2013 lähtien. Chitwanin maakunnassa naiset perustivat kolme osuuskuntaa, jotka ovat rakentaneet kalalammikoita karpin viljelyä varten. Lammikot ja tuki kalankasvatukseen tuottavuuden parantamiseen edistävät paljon kotitalouksien ravitsemusta, jotka käyttävät nyt kalaa proteiininlähteenä. Tuotannon kasvaessa kalaa myydään yhä useammin.



Kaloista suurin osa käytetään kotitalouksissa tai myydään tuoreina. Toimeentulomuotojen monipuolistamiseksi naiset ovat Chitwan alueella opetelleet myös aurinkokuivauksen menetelmiä.

“Nepalin Terain kalankasvattajanaiset kamppailevat samojen kysymysten kanssa kuin kehittyneiden maiden naisryhtäjät: riittääkö minulla aikaa, ja miten sovitan yrityksen ja perhe-elämän sekä kotityöt yhteen? Samaan aikaan heidän motivaationsa aloittaa liiketoiminta kalankasvatuksen pohjalta on konkreettinen. Kun heiltä kysyttiin, mistä he ovat ylpeitä kalankasvattajina, he vastasivat: “Voin ansaita omat tuloni”, “Minulla on omat lammikot, enkä työskentele muille”. Itsetunnon paraneminen on käsinkosketeltavaa: “Me naiset olemme ylpeitä siitä, että pystymme tekemään jotakin itse. Olemme ylpeitä myös siitä, että olemme itsenäisiä ja pystymme rakentamaan identiteettimme yhteiskunnassa”. Varmaa on, että nämä naiset pärjäävät, koska he uskovat itseensä ja pystyvät siihen”, sanoo Roseanna Avento, Suomen Kalankasvattajaliitto ry:n kummi Sundardeepin naiskalankasvattajaosuuskunnille Nepalissa.

Nepalissa Namuna-ryhmän naiskalastajat jakavat keskenään 1,2 hehtaarin kokoisen lammen.



Kymmenen vuotta tuottajien tukena

Tansaniassa hedelmiä ja vihanneksia eli puutarhatuotteita kulutetaan kotimaassa, mutta tuotetaan myös vientiin. FFD:n yhteistyö Tanzania Horticultural Association (TAHA) kanssa alkoi jo vuonna 2013 Sansibarilla, jossa edistimme puutarhatuotantoa. TAHA:n panos puutarhatuotantoon on tehnyt Sansibarista lähes omavaraisen vihannesten ja hedelmien suhteen, joita kukoistava matkailuteollisuus kuluttaa runsaasti. Yhteistyö jatkui Tansanian mantereella, jossa olemme edistäneet TAHA:n laatujärjestelmiä ja GLOBALG.A.P.-sertifiointia. Olemme myös rakentamassa järjestelmää, jolla edistetään uusiutuvaan energiaan perustuvia kastelujärjestelmiä. Koska puutarhatuotanto tuo maalle vuosittain yli miljardi dollaria, ala on tärkeä. Sertifiointi, laatu ja logistiikka ovat TAHA:n keskeisiä kysymyksiä, joiden avulla se voi jatkaa osaamisensa kehittämistä.

NADO:sta (Njombe Agricultural Development Organization) tuli FFD:n kumppani lokakuussa 2014, ja se jatkaa Suomen kahdenvälistä tukea peruna-alalle Tansanian eteläisellä ylänköalueella. Yli 6 000 perunantuottajaa sai koulutusta hyvistä maatalouskäytännöistä, varastoinnista, jalostuksesta ja markkinoinnista. Vuonna 2022 yhteistyö laajeni tutkimushankkeeksi yhteistyössä Sokoinen maatalousyliopiston kanssa EU:n DeSIRA-rahoituksella. Viljelijät haluavat testata hedelmäpuita ja viljelykiertoa agroekologian periaatteiden mukaisesti. Erilaisia kestävä ja uudistavan viljelyn menetelmiä testataan maissille.



Tuoreen maidon käsittelyä, Bahir Dar -meijeriosuuskunta, Etiopia.

Etiopiassa FFD tuki erityyppisiä osuuskuntia ja osuusliittoja perunantuottajista maidontuottajiin sekä hunaja- ja puun tuottajiin. FFD:n tuki alkoi vuonna 2013 ja ulottui vuoteen 2019.

“Huolet ovat täsmälleen samanlaisia kaikilla maidontuottajilla - ovat he sitten suomalaisia tai etiopialaisia. Kuivuus vaivaa, sadetta toivotaan, ja jos sitä tulee, vettä tuleekin liikaa, rehu on liian kallista, markkinat ei toimi, eläintaudit vaivaavat, eläinlääkäreistä on pulaa ja salama saattaa tappaa lehmän laitumelle. Kuulostaa siis varsin tutulta.”

- Leena Suojala, MTK:n kummi Bahir Dar Dairy Cooperativelle ja Deha Ansit Dairy Cooperativelle, Etiopia

TANSANIA

Wanging'omben Faidikan viljelijäryhmän 900 jäsentä pystyivät kaksinkertaistamaan satonsa, vaikka alueella perunoissa on usein tauteja ja nematoideja. Tulos saatiin käyttämällä sertifioituja siemenperunoita, paremmilla tuotantopanoksilla sekä koulutuksella hyvistä maatalouskäytännöistä. Tämän lisäksi perunan myynnistä saadut tulot kasvoivat 25 % yhteisen markkinoinnin ja ensiluokkaisen perunan laadun ansiosta.

“Tulomme ovat kasvaneet merkittävästi. Arvostamme luokitteluun, pakkaamiseen ja yhteismarkkinointiin liittyvää tukea, joka on auttanut vähentämään markkinointikustannuksia, neuvottelemaan ja saamaan parempia hintoja”, sanoo Melcksedek Mandele, viljelijäryhmän puheenjohtaja. - NADO, Tansania





TANSANIA

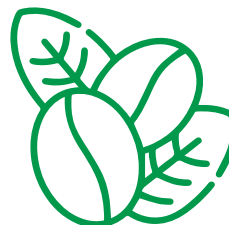
Sansibarissa TAHA yhdisti maanviljelijät kauppiaisiin ja asensi aurinkoenergialla toimivia kastelujärjestelmiä. TAHA onnistui vähentämään vihannesten ja hedelmien tuontia Tansanian mantereelta Sansibariin 30 %, mistä hyötyi 13 500 ihmistä. Kestäviä maatalouskäytäntöjä ja markkinointia sekä kastelun käyttöä koskevan osaamisen ansiosta tomaatinviljelijä Faki Hanafi ansaitsee nyt 20 kertaa enemmän samoilta pelloilta. – TAHA, Tansania

Faki Hanafi Sansibarista tarkastamassa satoaan.

Tansanian NADO:n ohjelmakoordinaattori Ernest N'gumbi on sitä mieltä, että yksi yhteistyön parhaista tuloksista on tuotannon ja sen laadun lisääntyminen. Hehtaarikohtainen sato kasvoi 10 tonnista hehtaaria kohti 25 tonniin hehtaaria kohti. Hyvät sadot ovat kannustaneet viljelijöitä laajentamaan perunapellojaan 0,5 hehtaarista 3 hehtaariin. Tuloina mitattuna perunantuotanto tuottaa nyt yli 1 100 euroa vuodessa, mikä on yli kaksinkertaistanut heidän perunanviljelystä saamansa tulot. Tulot on sijoitettu esimerkiksi koulumaksuihin ja koulupukuihin, sähkөөn kodeissa ja muihin kodin parannuksiin.

Ernestin mielestä NADO:n osaaminen ja taidot ovat kasvaneet FFD:n tuen ansiosta. “Voimme nyt esiintyä luottavaisin mielin maatalousmessuilla tai lahjoittajille. NADOsta on tullut itsenäinen ja tunnustettu järjestö Njomben alueella.”

“Yksi yhteistyön merkityksellisin tulos on luomukoulun perustaminen nuorille jäsenille. Meillä on yli 40 nuorta, jotka ovat valmistuneet koulusta. Aiomme jatkaa luonnonmukaisen maatalouden käytäntöjen opettamista yhä useammalle nuorelle. Tulevaisuudessa on tarkoitus myydä tätä palvelua muille maatalouden alalla toimiville järjestöille”, sanoo Bairon Ramón Romero, teknikko, CAFESCOR-kahviosuuskunta, Honduras.



HONDURAS

Keskittymällä tasa-arvotyöhön ja ilmasto-osaamiseen osuuskunnat ovat onnistuneet muuttamaan asenteita ja parantamaan naisten ja nuorten sosiaalista asemaa. Osuuskunnat kouluttivat 1 067 henkilöä tasa-arvotyöhön, ottivat käyttöön uusia toimintatapoja osuuskunnissa ja loivat uuden, osallistavan toimintatavan. Naisryhmät ovat luoneet oman tuotemerkin luomukahville ja säästöryhmiä, sekä kehittäneet luomuviljelykoulun, mikä tukee tuottajia luomutuotannossa. – Cafescorin ja Caruchilin osuuskunnat Hondurasissa



Kestävä metsänhoito ja metsät



Kestävyyden, ilmastonmuutokseen sopeutumisen ja hillinnän tukeminen kestävällä metsänhoidolla ja ilmastoälykkäällä maataloudella



Kestävän maatalouden ja metsien käytön edistäminen luonnonvarojen säilyttämiseksi

Metsätalous on aina ollut olennainen osa suomalaisia maatiloja, sillä metsä on tarjonnut polttoainetta ja tuloja. Se on myös paikka rentoutua, metsästä sekä kerätä marjoja ja sieniä. FFD on alusta alkaen tukenut pienviljelijöiden metsätaloutta useiden hankkeiden kautta. Yksittäisten hankkeiden sisältö ja toiminta ovat vaihdelleet kansallisen lainsäädännön ja paikallisten olosuhteiden mukaan. Joissakin maissa metsätalous on hyvin säänneltyä, ja pääpaino on ollut muissa kuin puupohjaisissa tuotteissa (non-timber forest products, NTFP). Esimerkiksi Tansaniassa ja Vietnamin, joissa kansallinen lainsäädäntökehys sallii pienviljelijöiden metsätalouden, jonka tavoitteena on hakkeen tai puutavaran tuotanto, on keskitytty enemmän kestävään metsänhoitoon ja sertifiointiprosesseihin. Taimitarhat tarjoavat usein nopeaa tuloa ja taloudellista kestävyttä tuottajajärjestöille, ja tarjoavat työtä naisille ja nuorille. Puuhiilen tuotantoa, jota monet pitävät kestävämmänä tuotantona, voidaan myös harjoittaa kestävästi, kun kaadettujen puiden tilalle istutetaan uusia puita. Puuhiilen tuotantoa varten istutetut metsät voivat suojella luonnontilaisia metsiä, joiden säilyttäminen on tärkeää.

FFD on tukenut metsään liittyviä toimia Etiopiassa, Keniassa, Meksikossa, Nepalissa, Tansaniassa ja Vietnamin. Yhteistyökumppanimme työskentelevät toisinaan pienviljelijöiden metsätalouden parissa, mutta yleensä heillä on myös muita kuin metsäpuutuotteita, kuten hunajaa ja agrometsätaloutta koskevia toimia.

“FFD:n kummihankkeissa ei vain auteta eteläisiä kumppaneita, vaan tehdään yhteistyötä ja tuetaan heidän omia elinkeinojaan.

On hämmäntävää, miten samanlaisia ratkaistavat ongelmat tällaisissa organisaation kehittämishankkeissa ja metsänomistajien asioiden edistämässä ovat sekä Tansaniassa, että meillä olleet. Useimmiten ne ratkeavat yksinkertaisilla keinoilla ja ihmisten yhteistyöllä. On ollut hienoa päästä edistämään yhdistystoimintaa ja toimintatapoja TTGAU:n väen kanssa. Palkkiona olen saanut hyvän mielen ja kyvyn arvostaa omaa toimintaympäristöä täällä kotona entistä enemmän. Olen myös oppinut, että yksinkertaiset ratkaisut pätevät usein meilläkin.” – Heli Mutkala, MTK:n kummi Tanzania Tree Growers’ Associations’ Unionille Tansaniassa

Keniassa FF-SPAK:lle annettavan tuen tavoitteena on lisätä maatilojen metsätalouden kannattavuutta ja kestävyttä. FF-SPAKiin kuuluvan Lima Linda-osuuskunnan viljelijät kertoivat, miten yhteistyö on lisännyt heidän avokadotuotantoaan. He ostavat nyt parannettuja avokadotaimia kahdesta sertifioidusta mallitaimitarhasta ja hoitavat niitä teknisten ohjeiden mukaisesti, mikä parantaa sekä avokadojen määrää että laatua.

Etiopian Bahir Darissa sijaitseva Zenbaba Union sai FFD-tukea 2013-20. 32 osuuskuntaa, jotka tuottivat sekä hunajaa että akaasiapuita, onnistuivat lisäämään tuotantoaan metsänhoitoneuvonnan, hyvien taimien ja yhteisen markkinoinnin ansiosta.

Kestävä metsänhoito ja metsät



FFD tukee Keniassa metsänkasvattajien osuuskuntaa edistääkseen kestävää metsätaloutta ja peltometsäviljelyä. Naisten aktiivinen osallistuminen osuuskunnan hallintoon ja toiminnan suunnitteluun vahvistaa heidän tasavertaista osallisuuttaan ja vaikuttamismahdollisuuksia.



Nepalin Tulisipurissa yhteisömetsissä kasvaa runsaasti salpuuta (*Shorea robusta*), jota käytetään niin raaka-aineena kuin energianlähteenä. Myös salpuiden lehtiä voidaan käyttää monipuolisesti – kuvassa Bishnu Pandey esittelee käsityönä valmistamaansa lehtilautasta.

Zenbaba Unionin paras saavutus oli se, että se sai osuuskuntien edistämismisvirastolta luvan yhdistää hunajan, puuhiilen ja paalujen tuotannon samoihin osuuskuntiin. Tämä vahvisti osuuskuntien taloudellista vakautta huomattavasti, sillä kausittaiset tuotteet eivät yksinään tuota riittävästi tuloja ylläpitääkseen osuuskunnan hallintoa.

“Jos kummillä on intohimoa toteuttaa vastuullista rooliaan, se välittyy myös paikallisille. Se myös kannustaa ja haastaa heitä eteenpäin hankesuunnitelman mukaiseen toimintaan. Kun asenne kummin rooliin on oikea, siitä on mahdollista saada myös valtavasti itselleen. Kummi toimii hankkeessa esihenkilönä, valmentajana, mentorina ja ystävänä. Näiden roolien yhteensovittaminen ei ole aina helppoa, mutta sitäkin antoisampaa. Kun yhdessä tekemisen tunne välittyy kummin kautta koko hankkeelle niin kohdemaassa kuin Suomessa, voi kummi sanoa onnistuneensa tehtävässään.” Kalle Ikonen - Metsänhoitoyhdistys Varsinais-Suomen kummi Zenbaba Unioninille Etiopiassa

Nepalissa FFD on tukenut ensin yhdeksää Dangin maakunnassa toimivaa metsänkäyttäjärhymää ja kanavoinut tuen myöhemmin niiden perustaman osuuskunnan ASEC:in kautta. Yhteistyössä keskityttiin aluksi metsänkäyttäjien, köyhien ja muita heikommassa asemassa olevien yhteisön ryhmien osaamiseen. Nyt keskitytään tukemaan yritysten perustamista, sekä laatimaan ja toteuttamaan paikallistason ilmastosopeutumissuunnitelma. Viimeisin ponnistus on ollut lehtilautastehtaan perustamiseen. Tämä osoittaa hyvin, miten saavutetut perustaidot ovat luoneet perustan kunnianhimoisemmalle ja markkinavetoiselle toiminnalle.

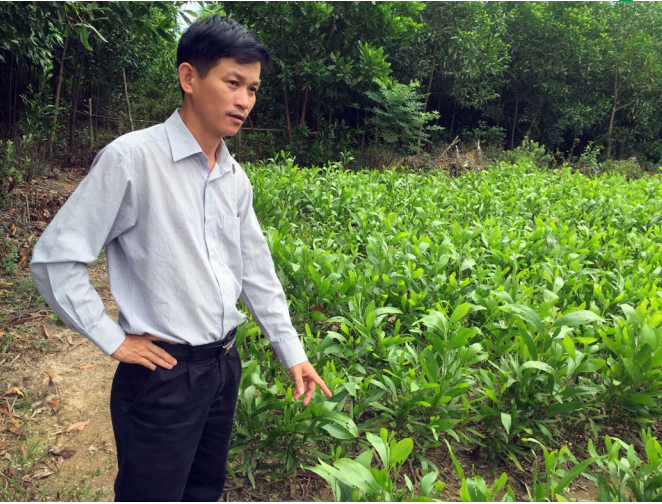
“Hankkeen kautta Tulsipurin, Dangin alueen metsänkäyttäjänaiset saivat tilaisuuden parantaa osaamistaan ja tietämystään, hankkia kokemuksia ja kokeilla ideoitaan. Se näkyy selvästi yhteisössä, ja suuri määrä hankealueen naisia on nyt erilaisissa johtavissa asemissa: valittuina paikallishallinnon elimiin, erilaisiin paikallisiin järjestöihin, yhteisömetsäryhmien työkomiteaan ja moniin muihin. On selvää, että hanke parantaa sekä naisten että yhteisömetsäryhmien valmiuksia. Tämän seurauksena heillä on enemmän tuloja ja heidän sosiaalinen asemansa on parantunut”, sanoo Kadel Biddya Raj, ASEC:n hankekoordinaattori Nepalissa.



Etiopiassa Zenbaba -yhdistyksen Ediget Berehbet osuuskunnan jäseniä ja eukalyptuspuut.

Kymmenen vuotta tuottajien tukena

Tohtori Ho Ha Ilmastonmuutoksen tutkimuslaitoksesta (CCCSC, Hue University) Vietnamissa, paikallisella taimitarhalla.



Naiset ottavat osaa tukkien valmisteluun Quang Ngain provinssissa, Vietnamissa.

Vietnamissa eri maakuntatason osuuskuntaliitot ovat saaneet vuodesta 2013 alkaen tukea metsätalouteen liittyvien toimien vahvistamiseksi. Vietnamin metsäsektori on BKT:llä mitattuna yhtä suuri kuin Suomessa ja tarjoaa kiinnostavia mahdollisuuksia pienviljelijöille. Perinteisesti osuuskunnat ovat keskittyneet riisintuotantoon ja muihin maataloustuotteisiin, mutta eivät metsätalouteen. Vuonna 2017 metsätaloustoimintaa harjoittavia osuuskuntia oli vain 351, mutta vuoden 2022 lopussa osuuskuntia oli yli 500. FFD-yhteistyön tavoitteena oli vahvistaa osuuskuntien metsätaloulosaamista ja -taitoja parantamalla taimia, taimitarhoja ja metsänhoitokäytäntöjä sekä lopuksi metsäsertifioinnin avulla. Testasimme myös, voisivatko osuuskunnat ottaa vahvemman roolin hiilen sitomisessa metsäpalojen pidennetyin kiertoajan avulla. Yhteydet akateemiseen tutkimukseen – Huen maa- ja metsätalousyliopisto (Hue University for Agriculture and Forestry), Vietnamin metsäakatemia (Vietnam Academy of Forest Science) ja Viikki Tropical Resources Institute (VITRI) - ja yhteistyö Forest and Farm Facilityn ohjelman kanssa ovat mahdollistaneet sen, että olemme eturintamassa niiden toimijoiden joukossa, jotka edistävät pienviljelijöiden osallistumista myös kansallisen tason kaupalliseen metsätalouteen.

“Ennen hanketta perheemme viljeli riisiä ja erilaisia kukkia. Kasvatimme myös akaasiapuita ja pidimme siipikarjaa metsän katveessa. FFD:n ansiosta perheemme on alkanut pitää mehiläisiä, mikä antaa meille lisätuloja. Uskomme vakaasti, että puiden, karjan ja maanviljelyn yhdistäminen lisää maatilamme tehokkuutta. Siipikarjan ja mehiläisten yhdistäminen akaasiapuiden alla on osoittautunut symbioottiseksi järjestelyksi. Siipikarja hyötyy termiittihönteisistä ravinnonlähteenä, ja akaasian kukat tarjoavat siitepölyä hunajan tuotantoa varten. Tulevaisuutta ajatellen meillä on suunnitelmia laajentaa mehiläishoitotoimintaamme, jotta voisimme edelleen tukea toimeentuloamme ja auttaa soveltamaan tätä mallia yhteisömmme hyödyksi”. – Tran Thi Lan Sinh, maanviljelijä, Binh Yenin kylä, Quang Ngain maakunta, Vietnam



Teknologiaa hyödyntämällä metsänkasvattajaosuuskunnan jäsenet Vietnamissa pääsevät tehokkaammin toteuttamaan puiden ja hiilinielujen mittauksia omassa metsässään. Thuy Phuong osuuskunnan jäsenet tekemässä puiden kasvumittauksia Huen alueella.

Suomessa FFD on osallistunut vuodesta 2018 lähtien Metsävisan - Skogsnöten valmistelussa, missä tuotetaan globaalia metsätaloutta koskevaa koulutustietoa. Tietokilpailu on suunnattu yläkoululaisille, jotka kilpailevat tietämyksellään metsistä ja metsätaloudesta. Vuonna 2021, tietokilpailun 40-vuotisjuhlavuonna, FFD valmisteli trooppiseen metsätalouteen keskittyvän tietokilpailun osan, mihin 20 000 koululaista osallistui. Esimerkit ja kysymykset olivat peräisin FFD:n kumppanijärjestöistä ja niistä saaduista kokemuksista. Vuodesta 2023 alkaen FFD ja Suomen Metsäyhdistys tuottavat opetusmateriaalia, joka havainnollistaa, millä eri tavoin metsät edistävät ihmisten hyvinvointia eri puolilla maailmaa.

“Yhteistyössä FFD:n kanssa pureudumme globaalikasvatuksen teemaan, jossa metsät ja niiden vaikutus ihmisten elämään eri puolilla maailmaa ovat olleet keskiössä. FFD on tuonut metsätiedon lisäksi esiin suomalaisten metsäalan asiantuntijoiden työn globaalia merkitystä. Metsävisassa suomalaiset nuoret saavat tuntea itsensä osaksi laajempaa globaalia yhteisöä ja oppia, miten pienet teot voivat tuottaa suuria vaikutuksia metsien ja ihmisten hyvinvoinnille”, sanoo Sirpa Kärkkäinen Suomen Metsäyhdistyksestä.



UWAMIMA – Tree Growers Associationin ja sen puukauppakeskus

UWAMIMA Matembwessa oli yksi FFD:n ensimmäisistä yhteistyökumppaneista jatkaen jo MTK:n aloittamaa hanketta. Aluksi kumppanuus keskittyi metsänhoitoon, korjuukäytäntöihin ja taimitarhojen hoitoon. Kun tuotantomäärät kasvoivat, UWAMIMA ehdotti puukauppakeskuksen rakentamista sahattujen lankkujen kuivaamiseksi keskitetysti ja niiden markkinoinniseksi yhdessä. Ajatuksena oli perustaa keskuksen myös toimisto, missä ostajat voisivat maksaa maksuja ja veroja

paikallishallinnolle. Puukauppakeskus otettiin käyttöön vuonna 2018. Alussa puukeskuksen jatkamiselle oli vakavia haasteita aluehallituksen poikkeuksellisen kuivausmaksun ja muiden kilpailevien aloitteiden vuoksi. UWAMIMA onnistui kuitenkin ylittämään nämä haasteet.

Nyt puukauppakeskus houkuttelee ihmisiä Njombesta ja sen ulkopuolelta tekemään metsäbisnestä. Tärkeintä on, että naiset ovat aloittaneet puukaupan sahatavarailla, mikä ei aiemmin ollut alueella yleistä. Puutavaran saatavuus keskuksessa on helpottanut naisten osallistumista puun arvoketjuun - aiemmin he kiertelivät kylissä etsimässä puutavaraa.

“Metsänkasvattajat lisäävät nyt puutuotteiden arvoa ja myyvät puutavaraa pelkkien tukkien sijaan, mikä kasvattaa tulojaan. Puukeskus on tehostanut piirikunnan maksujen keräämistä, koska ne kerätään keskuksen sijaitsevassa toimistossa, mikä säästää aikaa. Puukeskus on parantanut UWAMIMAN valmiuksia tarjota palveluja jäsenille ja yhteisöille yleensä. Tämä vahvistaa myös TTGAU:ta liittona”, sanoo Kastory Timbula, Tanzania Tree Growers' Associations' Unionin toiminnanjohtaja, Tanzania.



NEPAL



ASEC:iin Nepalissa kuuluu yli 1 200 naista, jotka hoitavat ja käyttävät metsävarojaan. He ovat saaneet tietoa naisten oikeuksista luonnonvaroihin, johtajuudesta, sukupuolten tasa-arvosta ja naisiin kohdistuvasta väkivallasta. Heistä 300 jatkoi koulutusta yhteisöllisen oppimisen (CLAC) avulla, mikä on osoittautunut tehokkaaksi tavaksi muuttaa perinteisiä uskomuksia ja käsityksiä naisten roolista yhteisötasolla. Naisten asenne on muuttunut ujoista tarkkailijoista itsevarmoiksi yhteiskuntatoimijoiksi, jotka puhuvat omasta puolestaan ja puolustavat näkemyksiään. – ASEC, Nepal

Tanzania Tree Growers' Associations' Union (TTGAU) perustettiin vuonna 2017 Suomen kahdenvälisen PFP-metsähankkeen avulla. Visiona oli perustaa Suomen MTK:n mallin mukainen kansallinen pientuottajien metsätalousjärjestö edustamaan ja palvelemaan viljelijöitä, jotka haluavat panostaa puiden kasvatukseen. Southern Highlands -alue soveltuu hyvin eukalyptuksen, männyn ja akaasian viljelyyn. Nykyään FFD tekee yhteistyötä TTGAU:n kanssa helpottaakseen tuottajien tekemään tutkimusta ilmastonmuutoksen vaikutuksista toimeentuloon EU:n rahoittaman toimintatutkimuksen (FO-led-RI) kautta yhdessä NADO:n kanssa.

Keski-Amerikassa FFD tuki ensin metsänhoitoa Meksikossa ja jatkoi sitten mehiläishoidon ja maataloustuotannon tukemista Pohjois-Nicaraguassa. Viimeinen hanke tuki ilmastokestävää kahvituotantoa Länsi-Hondurasissa yhteistyössä belgialaisen sisarjärjestömme Triasin kanssa.



Osuuskunta COSMUDESOM:in jäseniä yhdessä suomalaisen kummin Ari Seppälän kanssa, Nicaragua.



ETIOPIA



Zenbaba Union on työskennellyt aktiivisesti parantaakseen jäseniensä toimeentuloa ja osaamista. Vuonna 2018 yhteensä 8 581 viljelijän tulot kasvoivat hiilen, puun, taimien ja hunajan myynnin ansiosta. Lisäksi laadittiin metsänhoitosuunnitelma, jonka ansiosta kestävästi hoidetun ja käytetyn metsän pinta-ala kasvoi 500 hehtaarilla.



COMJERUMA -osuuskunnan mehiläishoitajia Nicaraguassa.

“Opin nicaragualaisella mehiläistarhalla välittömästi sanan ’Fumar!’ eli Savua! Käskevä, hieman hätäntynyt huuto ja savutinta käyttävä kaveri singahtaa paikalle tupruttamaan lisää savua ärhäkkään mehiläispesään. Olin aloittamassa emonkasvatuskurssia Madrizin maakunnassa Pohjois-Nicaraguassa lähellä Hondurasin rajaa, jossa olin FFD:n asiantuntijakummina vuonna 2015. Vaikka pesiin ei ole vielä edes koskettu mehiläiset ovat ryhtyneet varsin aggressiivisen hyökkäykseen. Olemme siis hoitamassa afrikkalaistuneita mehiläisiä, joita kutsutaan myös tappajamehiläisiksi. Savua käytetään todella runsaasti, ilma on niin sakeana savusta, että näyttää siltä kuin olisimme keskellä metsäpaloa. Mutta se onkin savun tarkoitus, mehiläiset valmistautuvat jättämään metsäpalon vuoksi pesänsä ja kiirehtivät täyttämään mesikupuaan hunajalla. Tällä on rauhoittava vaikutus ja mehiläiset tasaantuvat selvästi. Ärhäkän alun jälkeen työt tarhalla sujuvat normaalisti, ja alkaa vaikuttaa, että tappajamehiläisten mainetta on hiukan dramatisoitu.” – Ari Seppälä, Mehiläishoitajain Liiton kummi COMJERUMAlle Nicaraguassa

“Yksi FFD:n tuen tuloksista on mehiläishoitokoulutuksen laajentaminen muihin kuntiin kuin Somotoon, jossa hanke alkoi. Esimerkiksi Nueva Segovian kuntaan. COMJEMURA on nykyään mehiläishoidon esikuva paikallisella ja kansallisella tasolla, joten se antaa teknistä apua muille osuuskunnille. Tämä on osuuskunnan lisäpalvelu, mikä joka tuo lisätuloja”, sanoo Oswaldo López Nuñez, FFD Nicaragua -hankkeen arvioija.



KENIA

Lima Linda -osuuskunta myi 6 500 kiloa avokadoja vientiin vuonna 2019. Vuonna 2021 he onnistuivat myymään yhdessä 16 500 kiloa, vaikka jotkut viljelijät myyvät edelleen mieluummin suoraan välittäjille nopean rahan saamiseksi. Enemmän vientimarkkinoille myytyjä avokadoja tarkoittaa enemmän tuloja perheille. – FF-SPAK, Kenia

Laatu ja vastuullisuus



Maatalouden ja metsätuotannon vahvistaminen kannattavaksi liiketoiminnaksi



Tuotannon, varastoinnin ja logistiikan parantaminen koko arvoketjussa ruokahävikin vähentämiseksi

Markkinoille pääsy, arvonlisäys, markkinointi ja tuotemerkkien luominen vaikuttavat merkittävästi tuotannon kannattavuuteen. Osuuskuntia ja muita kaupallisesti järjestäytyneitä tuottajien yhteistyömuotoja perustetaan mittakaavaetujen saavuttamiseksi ja markkinoimiseksi. Aloitteet, missä parannetaan tuotteiden laatua, määrää ja markkinoille pääsyä, ovat alusta alkaen olleet olennainen osa FFD:n kumppanuusmallia kumppaneidemme kanssa.

“Osuustoiminta on tärkeä taloudellisen ja sosiaalisen tekemisen muoto maaseutukehityksessä. Se edistää taloudellista osallisuutta, resurssien tehokasta käyttöä, tasa-arvoa ja kestävää kehitystä. Koordinoidut, kaupalliset toimet osuuskuntien kautta ovat osoittautuneet tehokkaaksi lähestymistavaksi myös FFD:n hankkeissa.” Mari Kokko, Osuuskuntien Keskusjärjestö Pellervon toimitusjohtaja

Valitut toimintamallit riippuvat markkinoista, joille viljelijät aikovat tuotteitaan myydä. Vientimarkkinat tarjoavat usein kannattavampia mahdollisuuksia, mutta niihin liittyy tiukkoja laatu- ja jäljitettävyyksivaatimuksia. Viljelijät voivat haluta tuotteidensa sertifiointia, mutta tiukat säännöt voivat johtaa pettymyksiin tai jopa taloudellisiin tappioihin. Sertifiointimenettelyt ovat yhä monimutkaisempia, koska kehittyneiden maiden asiakkaat haluavat saavuttaa sertifiointilla useita tavoitteita. Kolmannen osapuolen suorittaman tarkastuksen kustannukset lankeavat usein viljelijöiden maksettaviksi. Tämä on otettava huomioon, kun arvioidaan

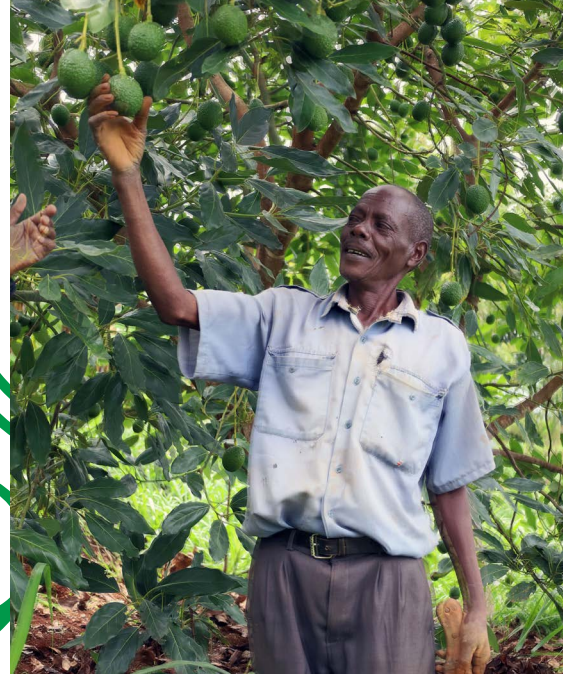
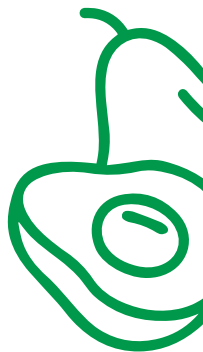
sertifiointijärjestelmään liittymisen toteutettavuutta. Paikallisilla ja kotimaisilla markkinoilla muunlaiset laatumenettelyt voivat olla ratkaisu. Olemme tutkineet vertaistakuujärjestelmiä (Participatory Guarantee System, PGS), millä pyritään paikallisten ostajien tunnustamiseen pitäen samalla verifiointikustannukset kohtuullisina.

Myös tuotannon tasaisen määrän varmistaminen voi olla haasteellista. Suuremmat ostajat vaativat yleensä riittävää volyymiä tasalaatuisena pidemmällä aikajänteellä. Tämä edellyttää osuuskunnalta tai viljelijävetoiselta yritykseltä vankkaa koordinaointia. Jos välittäjät tarjoavat hyvää hintaa maatilan portilla, se voi johtaa siihen, että viljelijät myyvät tuotteensa noudattamatta yhteistä sitoumusta. Myös tuotannon synkronointi voi olla haasteellista. Viljelijöiden välinen satokalenteri on keino välttää koko sadon kypsyminen samanaikaisesti, mikä johtaa ylituotantoon yhdellä viikolla ja riittämättömään tarjontaan seuraavalla viikolla. Tämä on erityisen tärkeä helposti pilaantuvien tuotteiden kohdalla, mutta voi olla ongelma missä tahansa tuotantoryhmässä.

Hankkeet, joissa FFD on edistänyt sertifiointia tai laatujärjestelmiä, vaihtelevat puutarhatuotannosta taimitarhoihin, hunajantuotantoon ja metsänhoitoon. Käytännössä kaikkien kumppaneidemme kanssa osa toimista kohdistuu laatuun ja määrään ja siihen, miten niitä voidaan parantaa, raportoida ja todentaa.

Laatu ja vastuullisuus

Tansanialainen puutarhaliitto TAHA, jonka jäsenet hyödyntävät GLOBALG.A.P sertifikaattia ja voivat nyt myydä tuotteitaan markkinoilla korkeampaan hintaan.



Avokadon viljelijöitä Keniassa ja Tansaniassa koulutetaan viljelymenetelmissä, tuotteen arvon lisäämisessä ja markkinoinnissa.

Laatujärjestelmäyhteistyön ansiosta TAHA (Tanzania Horticultural Association) on kouluttanut ja lisensoinut 15 agronomia GLOBALG.A.P.-standardin mukaisesti. Nämä agronomit voivat auttaa viljelijöitä soveltamaan sertifiointijärjestelmän mukaisia käytäntöjä. Sertifikaatin saaneet viljelijät saavat paremman hinnan markkinoilla. Yli 3 000 viljelijää koulutettiin GLOBALG.A.P.-standardin mukaisesti, joista noin 500 viljelijää sai GLOBALG.A.P.-sertifikaatin EU:n ja Yhdysvaltojen markkinoille suuntautuviin vientituotteille.

TAHA:n hankekoordinaattori korostaa sertifiointien merkitystä viljelijöille merkitystä. Sitä tarvitaan EU:n markkinoille pääsyn varmistamiseksi, mutta sertifioidut tuotteet saavat myös paremman hinnan. Maatalousyrittäjien sertifiointi on saanut useita alan ostajia ja viejiä muuttamaan vientimääriä massiivisesti. Vuonna 2022 Tansania vei 663 tonnia vihanneksia 6 364 000 Yhdysvaltain dollarin arvosta, mikä oli kuusi kertaa enemmän kuin edellisenä vuonna.

Zacharia Kiptua, SEMA-hankkeen koordinaattori, TAHA, Tansania.

Kaksi FF-SPAK:n tukemaa osuuskuntaa, Lima Linda ja Agrifruitnuts, perustettiin Keniassa, koska viljelijät halusivat osallistua tuottoisaan kansainväliseen avokadokauppaan. Vuonna 2022 osuuskunnissa oli jo yli 1 700 jäsentä. Hedelmäpuiden

istuttaminen maataloille on hyödyllistä myös ekologisesta näkökulmasta. Viljelijöitä koulutetaan avokadopuiden hoitoon. Parempilaatuisia taimia tuottavien taimitarhojen ansiosta viljelijät saavat jalostettuja taimia, jotka ovat taudinkestäviä ja tuottavat markkinoiden toivomia avokadoja. Osuuskuntien kautta tuottajat saavat tuotteensa kansainvälisille markkinoille ja voivat neuvotella paremmat hinnat yhdessä. Tällä hetkellä viljelijät myyvät avokadotuotteensa jopa 75 prosenttia kalliimmalla verrattuna siihen, että he myisivät ne erikseen paikallisilla markkinoilla.

“Ennen hanketta uskoimme, että mehiläishoito on miesten työtä, koska se on liian vaarallista naisille. Hankkeen myötä saimme tasa-arvokoulutusta, ja ymmärsimme, että meidän ei tarvitse seurata kulttuurisia uskomuksia, jos se sortaa naisia. On tarpeen arvioida tilanne ennen oletusten tekemistä. Nykyään osa parhaista mehiläishoitajistamme on naisia, jotka ovat hyvin organisoituja, heidän mehiläispesänsä ovat puhtaita, heidän tuotteensa ovat laadultaan erinomaisia ja hyvän kasvun mahdollistavia. Lisäksi he opettavat muita naisia mehiläishoitajiksi.” Ramón Ivan Beltrand, hankekoordinaattori ja tällä hetkellä neuvonantaja Comjeruma-osuuskunnassa, Nicaraguassa.

Osuuskunta COMJUMERA:n mehiläishoitaja Nicaraguassa.



Paikallistasolta globaaliin vaikuttamiseen - ilmasto ja ruokajärjestelmät



Kestävyyden, sopeutumisen ja vaikutusten lieventämisen rohkaiseminen kestäväällä metsänhoidolla ja ilmastoälykkäällä maataloudella



Kestävän maatalouden ja metsien käytön edistäminen luonnonvarojen säilyttämiseksi

Ilmastokestävyys on tärkeää kaikissa FFD-hankkeissa, ja Hondurasissa, Ugandassa ja Tansaniassa toteutettavien hankkeiden keskeisenä tavoitteena on ilmastotyö. Yleisesti ottaen kaikki metsähankkeemme ovat keskeinen osa ilmastotyötämme, sillä istutetut puut sitovat ilmakehän hiiltä ja lieventävät maaperän eroosiota, sekä tarjoavat varjoa tietyille viljelykasveille ja suojaavat niitä liian korkeilta lämpötiloilta. Tiiviit suhteemme tutkimuslaitoksiin varmistavat, että tavoitteemme ovat tieteellisesti perusteltuja, vaikka tiede ei saakaan syrjäyttää viljelijöiden omaa, perinteistä tietämystä.

Niin sanottu AFOLU-sektori eli ilmastokielellä sektori, mikä kattaa maatalouden, metsät ja maankäytön on merkittävä kasvihuonekaasujen lähde, mutta myös yksi harvoista sektoreista, mikä voi myös hillitä ilmastomuutosta biologisten prosessien avulla. Vaikka kaikkien viljelijöiden on sopeuduttava ilmastomuutokseen, he voivat myös osallistua ilmastomuutoksen hillitsemiseen. FFD on kehittänyt Vietnamissa pienmetsätalouteen perustuvan hiilensidontajärjestelmän ja tutkinut erilaisia käytössä olevia malleja. Vaikka erilaisia malleja on kehitteillä, pienviljelijöiden ottaminen mukaan tasavertaisina kumppaneina on edelleen haaste.

Hiilimarkkinat ovat herättäneet runsaasti kiinnostusta puunviljelijöiden keskuudessa, ja FFD perusti hiilimekanismin kokeilumielessä. Kokeilu on nostanut esille haasteita, joita hiilimarkkinoille tähtäävät pienviljelijäkeskeiset, ilmastomuutoksen hillitsemistä edistävät hankkeet voivat kohdata. Vielä on pitkä matka, jotta kehitysmaiden pienviljelijät, jotka istuttavat ja hoitavat puita, voivat hyötyä

täysimääräisesti hiilimarkkinoista, mutta FFD etsii yhdessä AgriCordin muiden jäsenten kanssa keinoja, joilla mallit saataisiin toimivimmiksi.

Ilmastotoimissa haluamme auttaa viljelijöitä nostamaan äänensä kuuluviin - paikallisten toimijoiden keskuudessa, mutta myös kansallisella ja kansainvälisellä tasolla. Viljelijät tuntevat jo nyt ilmastomuutoksen vaikutukset, ja he ovat edelleen suurelta osin ilmastorahoituksen ulkopuolella. Uskomme vahvasti, että tämä vaatii enemmän huomiota, mutta ennen kaikkea kiireellisiä toimia.

“FFD-hankkeessa olemme oppineet, että metsänkäyttäjät todella haluavat edistää ilmasto- ja -ympäristötoimia. Tämän lisäksi heidän on luotava liiketoimintaa, mikä tukee ilmastotyötä esimerkiksi peltometsätalouden kautta”, sanoo Kadel Biddya Raj, ASEC:n hankekoordinaattori Nepalissa.



ASEC:iin kuuluvat Mahalaxmi ja Ashwara – yhteistömetsäryhmien jäsenet uuden patonsa äärellä. Sadekauden aikana vesi kerätään patoon, josta sitä voidaan käyttää eri tarkoituksiin.





Keniassa FFD on keskittynyt ilmastonmuutokseen sopeutumiseen, kestäviin ja ilmastoresilienssiä vahvistaviin viljelymenetelmiin, sekä tasa-arvoisen ja inkluusiivisen toiminnan kehittämiseen.

“Kuivuus, ja toisaalta myös rankkasateet, ovat ilmastollisia haasteita, joita viljelijät kohtaavat työssään. Eroosion välttämiseksi metsillä ja puilla on tärkeä merkitys. Jo yksittäisillä puilla voidaan turvata peltojen kasvukuntoa. Siispä lisää puita myös pelloille. Aivan kuten Suomessakin metsätalous on pitkän aikavälin taloutta. Ylisukupolvinen ajattelu on ollut asia, jota hankekummina olen saanut valottaa kenialaisille ystäville. Metsien uudistaminen ja nuoren metsän hoitotoimet ovat työtä seuraavan sukupolven hyväksi. Maanomistajien osuuskuntien taimituotannon aloittaminen ja toiminnan sertifiointi on ollut mielestäni hankkeen parasta ja konkreettisinta tulosta. Taimitarhalla tuotetut tuhannet pienet taimet luovat uskoa tulevaisuuteen” - Mikko Syri, MTK:n kummi FF-SPAK:ille Keniassa

Euroopassa viljelijöiden aktiivinen osallistuminen toimintatutkimuksiin on jo yleistynyt. EIP-AGRI-verkosto (nykyisin EU:n YMP-verkoston alaisuudessa) tarjoaa mahdollisuuden viljelijöille jakaa maatalouden tietämystään sekä innovaatioita toisilleen, heidän ratkaistessaan maatalouden tulevaisuuden haasteita kansallisella tasolla. Näin mahdollistetaan myös eurooppalaisille viljelijöille ja heidän järjestöilleen kokemusten ja tietotaidon jakaminen. Globaalissa etelässä viljelijöiden käytäntöjen kehittämistä kohti ilmastoresilienttiä kasvintuotannon tehostamista ja monipuolistamista vaikeuttaa tieteellisten tutkimustulosten hidas soveltaminen käytäntöön. Monimutkaisten agroekologisten käsitteiden ymmärtäminen vaatii hyvää lukutaitoa ja matemaattista osaamista, mikä on haaste erityisesti niille viljelijöille, joiden lukutaito on heikompaa. Näiden syiden vuoksi tarvitsemme enemmän strategioita, jotka huomioivat paikallisen osaamisen, mikä varmistaa jokaisen viljelijän tasavertaisen osallistamisen.

Tansanian eteläisellä ylänköalueella FFD tukee NADO:a ja TTGAU:ta testaamaan puiden istuttamista maataloillaan peltometsätaloutena. Tämä tehdään yhteistyössä Sokoine Agricultural Universityn kanssa, joka tukee viljelijöitä tutkimuskysymysten määrittelyssä ja tietojen keräämisessä. AgriCordin Building Resilience Tool -työkalun avulla 300 viljelijää viidessä piirikunnassa osallistui viljelijöiden ilmastoprioriteettien määrittelyä tutkimusta varten. Viljelijät halusivat testata: biohiilen tuotantoa ja puiden, maissin ja papujen yhteisviljelyä, mehiläishoitoa, pienten metsäpalstojen hoitoa ja paikallisten puulajien taimien tuotantoa. Viljelijät haluavat myös lisää toimia metsäpalojen ehkäisemiseksi ja seurantaan.



“Tansanian Southern Highlands alueen perunasadot voivat nousta nykyisestä 7 tonnista hehtaarilta jopa 50 tonniin hehtaarilta. Satotasojen nostaminen on suuri ilmastoteko, jos sato saadaan seitsemänkertaiseksi samalla alalla, niin pinta-alaa tuotantoon tarvitaan vähemmän, tuotanto on myös tehokkaampaa ja kannattavampaa kun kaikki tuotantopanokset ja työ kohdistuu pienemmälle alalle. Peruna on hieno kasvi, jonka ilmastovaikutukset tuotettua kiloa kohden on yksi pienimmistä, sekä sato yksi suurimmista. On ollut hienoa toimia kummina ja nähdä asioiden kehittyvän parempaan suuntaan. Pidämme edelleen yhteyttä NADO:n Ernestin ja Farajan kanssa. Tansaniassa ihmisten kiitollisuus, onnistumiset ja iloisuus on ollut paras palaute kummin työstä. Kerran kummina oleminen ei koskaan lähde pois, se on tuonut minulle erilaisia näkökulmia elämään, nöyryyttä, sekä kiitollisuutta.” - Juha Sohlo, ProAgrarian kummi NADOLle Tansaniassa



Faidika -viljelijäryhmän jäsenet lajittelemassa perunasatoa Kananin kylässä, Wanging'omben alueella Tansaniassa.



Ilmastonmuutos vahvistaa kuivuutta ja rankkasateita, jotka ovat usein haasteita viljelijöille. Niiden aiheuttamaa maaperän eroosiota voidaan hillitä metsien ja puiden istutuksen avulla.

Ugandassa tuemme kahta osuuskuntaa: ZODFA, joka tukee kahvin, perunoiden ja maissin viljelijöitä, ja Nyaravur, joka on säästö- ja luotto-osuuskunta. Yksi tärkeä aktiviteetti on luoton tarjoaminen ilmastotyölle. BMZ-rahoituksella FFD jakaa saadut kokemukset muiden toimijoiden kanssa kansallisen ruokajärjestelmästrategian toteuttamista.

Maankäytön suunnittelu ja hallinta ovat keskeisessä asemassa Pohjois-Tansanian FFD-yhteistyössä MVIWAARUSHAn, Pastoral Women's Councilin (PWC) ja Ujamaa Community Resource Teamin (UCRT) kanssa. Tuen tavoitteena on parantaa maankäytön hallintaa ja ilmastokestävyyttä koordinoitusti. UCRT keskittyy maankäytön suunnitteluun ja hallintaan, PWC tukee naisten osallisuutta ja voimaannuttamista, ja MVIWAARUSHA tarjoaa palveluja arvoketjun kehittämiseen. Trias on läheinen sisarjärjestömme, joka toteuttaa toimet ja varmistaa koordinoinnin alueen muiden kansalaisjärjestöjen kanssa.



UWAMIMA:n jäseniä taimitarhassaan Matembwessä, Tansaniassa.



Paikallinen toiminta - tavoitteena systeminen muutos

Vaikka suuri osa työstämme keskittyy paikallistasolle, ymmärrämme, että maailmanlaajuisesta ruokajärjestelmästä on muutettava, ja että ilmastonmuutos aiheuttaa muutoksia kaikessa maataloudessa. Toimintamallimme voidaan tiivistää mottoon: toimimme viljelijöiden hyväksi paikallistasolla, mutta vaikutamme järjestelmätasolla.

Pienviljelijöiden tarpeet ja toiveet, mutta myös rajoitukset ovat usein hyvin erilaisia kuin isompien viljelijöiden. Pienviljelijöitä on kuitenkin paljon, ja joissakin kehitysmaissa he tuottavat jopa 80 prosenttia elintarvikkeista. Ala on myös tärkeä työllistäjä, vaikka nuorempi sukupolvi ei aina pidä sitä houkuttelevana.

Pyrimme laajempaan vaikuttavuuteen tekemällä yhteistyötä muiden AgriCord-allianssiin kuuluvien maatalousvirastojen ja Forest and Farm Facilityn (FAO:n, AgriCordin, IUCN:n ja IED:n välinen kumppanuus) kanssa. FFD on koordinoitunut AgriCordin ilmastotoimia vuodesta 2018 lähtien. Yksi konkreettisimmista toimista on Building Resilience -työkalupaketin (BR) kehittäminen.

AgriCord Building Resilience Toolkit - Opastusta viljelijöille paikallisesti johdettuun sopeutumiseen.

Building Resilience I -osion tavoitteena on opastaa viljelijöitä arvioimaan ilmastonmuutoksen vaikutukset toimintaansa ja tunnistamaan haavoittuvuutensa. Tämän jälkeen viljelijät identifioivat prioriteettinsa sopeutumistoimille. Prosessin aikana he oppivat ymmärtämään ilmastonmuutosta, mikä antaa heille mahdollisuuden toimia itsenäisinä ilmastotoimijoina. Building Resilience II-osa keskittyy järjestötasoon, jotta järjestöt laativat ilmastokestävyysuunnitelman jäsentensä tarpeiden pohjalta. Nyt FAO:n Forest and Farm Facility (FFF) -ohjelmassa työkalupakki on otettu osaksi ilmastotyötä.

Tähän mennessä yli 200 maanviljelijäkouluttajaa 28 maassa on osallistunut BR-kouluttajakoulutukseen, jossa he ovat oppineet helpottamaan tätä prosessia. Vuoden 2023 alkuun mennessä yli tuhat viljelijää oli on laatinut oman ilmastotoimensa kuudessa eri maassa.

“Mikään muu koulutus tai työkalu ei ole tuonut tällaista selkeyttä ilmastosopeutumiseen liittyviin käsitteisiin, kuten altistumiseen ja ilmastoriskiin, tai siihen, mitä ne tarkoittavat viljelijöille”, Geoffrey Bakanga, FAO:n Forest and Farm Facility- ohjelman koordinaattori Tansaniassa.



Building Resilience -ilmasto-ohjaajien koulutusta Nepalissa ja Vietnamissa.

Mikä tekee AgriCord Building Resilience -työkalusta niin erityisen?



Sopeutumissuunnittelua pidetään usein teknokraattisena ja prosessi ulkoistetaan konsulteille. AgriCord Building Resilience -työkalu on erilainen: siinä maanviljelijät ja muut pientuottajat asetetaan ilmasto- toimien keskiöön. Menetelmässä yksinkertaistetaan käsitteitä ja korostetaan viljelijöiden asiantuntemusta ilmastoris- kien arvioinnissa ja sopeutumistoimien suunnittelussa, jotka liittyvät heidän omaan tuotantoonsa, arvoketjuihinsa ja omaisuuteensa. Viljelijäjärjestöt osal-

listuvat myös työkalupakin jatkuvaan parantamiseen koulutuksen arviointilo- makkeiden ja muun palautteen avulla. “Building Resilience -työpajat tarjoavat pientuottajille luettelon sopeutumisto- imista, jotka ovat toteutettavissa ja jotka koskevat kaikkia heidän tärkeimpiä il- masto-uholiaan. Tämä luo toivoa vaikeuk- sien keskellä ja antaa suuntaa viljelijä- järjestöjen yhteisille ja konkreettisille ilmastotoimille”, toteaa FFD:n metsä- ja ilmastoasiantuntija Noora Simola.

Yhdenvertaisuus - naiset, nuoret, vammaiset ja haavoittuvassa asemassa olevat ryhmät



Naiset ovat aina olleet vahvasti mukana suomalaisessa yhteiskunnassa, ja viime aikoina he ovat rikkoneet lasikattoja myös politiikassa. FFD on antanut naisille vahvan roolin hankkeissaan ja edistää voimakkaasti sukupuolten tasa-arvoa ja osallisuutta, sekä kannustaa ja helpottaa naisten osallistumista. Koska naisilla on yleensä päävastuu perheistään huolehtimisesta, on parempi järjestää tapahtumia ja koulutuksia lähellä kotia. Leskiä ja yksinhuoltajaäitejä voidaan syrjiä useissa kulttuureissa, ja on tärkeää sallia heidän liittymisensä osuuskuntien tai yhdistysten jäseniksi.

Sukupuolten tasa-arvon ja osallisuuden ei pitäisi tarkoittaa keskittymistä vain naisiin ja tyttöihin. FFD:n työssä lisäämme tietoisuutta naisten, nuorten, vammaisten, alkuperäiskansojen ja muiden haavoittuvassa asemassa olevien ryhmien osallisuudesta, tasa-arvosta, monimuotoisuudesta ja sosiaalisesta oikeudenmukaisuudesta ja otamme ne huomioon. Tähän työhön on ratkaisevan tärkeää ottaa mukaan myös miehet, jotka voivat omalla esimerkillään rohkaista yhteisön jäseniä. Perhe on kuin yritys, jota johdetaan yhdessä. Kaikkien panoksen ja osaamisen hyödyntäminen edistää hyvää tulosta, ja tulos on jaettava tasapuolisesti. Naisten koulutus ja lisääntyvä itsenäisyys voi tuntua uhkaavalta joidenkin miesten mielestä, mutta kummankaan osapuolen ei pitäisi tuntea olevansa alisteinen tai että heidän asemansa on uhattuna.



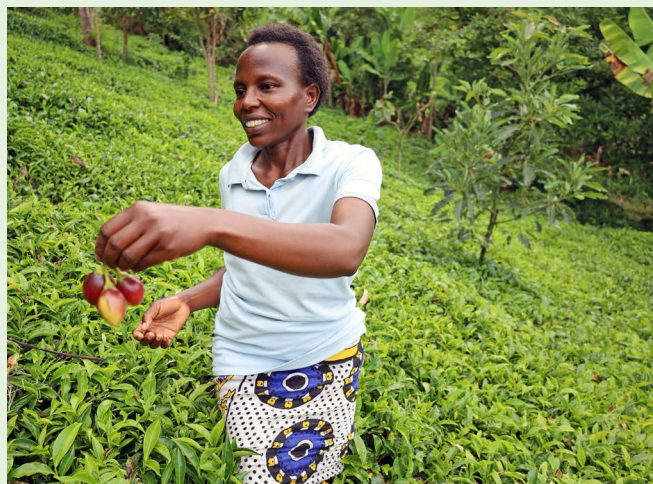
Edistää ja tukee aktiivisesti sukupuolten tasa-arvoa sekä naisten ja tyttöjen voimaannuttamista



Tukee osallistavia, hyvin hallinnoituja viljelijäjärjestöjä, jotka puhuvat vahvasti viljelijöiden äänellä

“Kenian hankkeessa koulutukset ovat yhteisiä miehille ja naisille - tätä tukee se, että kun koulutetaan yhdessä, miehet huomaavat, että naisilla on oikeuksia, ja naiset oppivat omista oikeuksistaan. Koulutukset ovat olleet naisille erittäin tärkeitä, sillä he oppivat myös hoitamaan omaa maatilaansa ja saavat uutta tietoa. Eräs leskien ja yksinhuoltajaäitien ryhmä selitti, että koska mies ei vie heidän aikaansa, heillä on enemmän aikaa osuuskunnan yhteisten asioiden hoitamiseen ja näin he voivat kunnostautua tehtävissään.” Sirpa Kärkkäinen, Suomen Metsäyhdistyksen kummi FF-SPAK:ille Keniassa

Theresia Kieri hoitaa kahden hehtaarin viljelmäänsä yksin hänen aviomiehensä sairastuttua. Keniassa FFD:n tukemissa projekteissa naisia kannustetaan aktiivisesti ottamaan osaa viljelyä ja maanomistusta koskevaan päätöksentekoon.





NEPAL



Viljelijät tuntevat olonsa varmemmaksi ja vahvemmiksi ja osallistuvat aktiivisesti paikallishallintoon. Yksilöt ovat sitoutuneet muuttamaan yhteisöjään. Naiset vahvistavat asemaansa yhteisössä ja metsäalalla. Koulutusten ja yhteisen toiminnan kautta itseluottamusta saaneet naiset ovat nyt johtotehtävissä sekä yhteisömetsäryhmissä, osuuskunnassa ja yrityskomiteassa, että kunnassa ja alueneuvostossa. – ASEC, Nepal

Hankkeissamme naisia rohkaistaan omaksumaan aktiivista ja vaikuttavaa roolia yhteisössään ja toiminnoissaan. Varmistaaksemme naisten osallistumisen projektimme toteutetaan lähellä heidän kotejaan ja heille sopivina ajankohtina.

FFD:n vuonna 2017 tekemässä kummi-arvioinnissa selvitettiin kummitoiminnan roolia tasa-arvotyössä: *“Koska naisten osallistuminen on nostettu kaikkien tiedotustapahtumien keskiöön, asenteissa on saatu aikaan merkittäviä muutoksia. Kummijärjestelyn kautta tulleet suomalaiset asiantuntijat työskentelivät itse metsänhoitoyhdistyksissä, joten heillä on käytännön tietoa ja kokemusta. Heidän panoksensa perustuu käytännön metsänhoitoon, mikä on auttanut paljon.”*

Koska FFD:n toiminta on ihmisoikeusperustaista, pyrimme ymmärtämään eri ryhmien haavoittuvuudet, jotka voivat perustua heidän sosiaalisiin rooleihinsa tai fyysisiin vammoihinsa. Yhdessä kumppaneidemme kanssa määrittelimme, mitkä tahot ovat vastuussa heidän oikeuksiensa suojelusta ja ovat siten velvollisia huolehtimaan niistä. Tunnustamme, että naisilla ja tytöillä on usein erilaisia sosiaalisia vaatimuksia ja tehtäviä, jotka meidän on otettava huomioon, jotta voimme ottaa heidät mukaan toimintaan. Haastamme normeja eri tavoin. Naiset, jotka ovat asiantuntijakummejamme toimivat roolimalleina ja näyttävät, miten naisten roolia asiantuntijana järjestössä voidaan vahvistaa.

“Hanke oli edelläkävijä nuorten teknisen koulutuksen yhdistämisessä asennekasvatukseen. Siinä oli sukupuolten tasa-arvoa edistävä malli osuuskunnan nuorille tytöille ja pojille, osuuskunnan jäsenille. Hämmästyttävää kyllä, vanhemmat eivät vastustaneet sitä, sillä maaseudulla tämä on arkaluonteinen aihe”, totesi hankkeen arvioija Oswaldo López Nuñez. COMJERUMA, Nicaragua

“Mosambik on maa, jolla on runsaat luonnonvarat, mutta pitkän sisällissodan jäljet yhä tuntuvat. Renamon edustajia oli vaikea saada mukaan hanketoimintaan. Yksi kriittisistä kysymyksistä

maan kehityksen kannalta on se, miten eri poliittisista taustoista tulevat ihmiset saadaan istumaan samoihin pöytiin. Leader-yhteistyö sekä FFD-hankkeet voivat olla osa haavoja parantavaa prosessia. EU tukee Leader-pilotteja konfliktien jälkeisillä alueilla sovitteluun yhteiskunnan eri ryhmien välisiä jännitteitä, kuten Pohjois-Irlandissa, Balkanilla ja Georgiassa.” Petri Rinne, Joutsenen Reitin kummi AKA:lle Mosambikissa.

“Hankkeen keskeisenä tuloksena on kahviliiketoimintaa harjoittavien naisten voimaannuttaminen. He eivät enää myy vain kahvimarjaa tai -papua, vaan nyt he myyvät myös jauhettua kahvia. Hankkeen myöntämien pienlainojen avulla naiset saivat varoja, joilla he pystyivät ostamaan perusvarusteita liiketoimintansa aloittamiseksi. Lisäksi autamme heitä myymään omaa kahvibrändiään CARUCHIL-merkillä. Tähän aloitteeseen kuuluu kaksikymmentä naista”, sanoo Darwin Johan Lazo, CARUCHILin hankekoordinaattori Hondurasissa.



CARUCHIL osuuskunnan kahvituottajat osallistuivat koulutukseen sukupuolten tasa-arvosta ja osallisuudesta.

Yhdessä eteenpäin - vertaistuki kummitoiminnan kautta



Vaikutusten
moninkertaistaminen
verkostoitumisen ja
yhteistoimitusten avulla



Jäsenpohjaisten ja
demokraattisten
järjestöjen tukeminen



Olimme positiivisesti yllättyneitä lukuisista teksteistä, joita saimme pyydettyämme asiantuntijakummejamme kirjoittamaan tähän julkaisuun. Pystyimme ottamaan niistä mukaan vain osan. Kummiemme innokkuus jakaa tarinoitaan osoitti, miten tärkeä kokemus on ollut heille. Kummius ei ole vain hyvä tapa jakaa suomalaista asiantuntemusta etelän kumppaniemme tueksi, vaan se antaa myös paljon suomalaisille kummeille. Kaikki kummiemme kirjoittamat tekstit löytyvät verkkosivuiltamme www.ffd.fi.

Järjestelmällisesti kummit todistavat yllättyneensä siitä, että maanviljelijöiden ja metsänhoitajien keskeiset kysymykset olivat samankaltaisia eri maissa. Maanviljelijät ovat huolissaan säästä ja sateista, he pohtivat, mitä kasveja ja lajikkeita heidän pitäisi istuttaa, ja millä markkinoilla he saavat työstään oikeudenmukaisen hinnan.

Yksi merkittävimmistä saavutuksista oli kun eri yhteisöt löysivät toisensa ja perustivat yhdessä ASEC:in. Uusi, suurempi yhteisö kouluttaa ja neuvoo jäseniään käyttämään metsiään kestävämmiin, sekä kannustaa yhteisön naisia tulonlähteiden monipuolistamiseen. Kuvassa kummi Jukka Hintikka vierailmassa ASEC:in jäsenten luona Tulsipurissa, Nepalissa.

Jukka Hintikka kertoo, että yksi parhaista asioista, joita hän on saanut kummitoiminnan kautta, on ystävyysuhteet, joita hän on solminut paikallisten yhteistyökumppaneiden kanssa. Kokemus antoi hänelle paremman ja monipuolisemman lähestymistavan etsiä ratkaisuja työhönsä myös Suomessa. Ensimmäisellä Nepalini-matkallaan hän huomasi, että monet ASECin jäsenistä olivat naisia. Siksi toisella vierailulla hänen naispuolinen kollegansa oli mukana Nepalissa helppottamassa vuoropuhelua naisten kanssa, kun taas Jukka huolehti yhteyksistä paikallisiin viranomaisiin, jotka ovat pääasiassa miehiä.

“Paras panokseni oli osuuskuntien sadonkorjuuryhmän kouluttaminen. Moottorisahoja, joita osuuskunnilla oli, ei käytetty, koska nepalilaiset puut olivat kuulemma liian kovia niille. Ymmärsin nopeasti, että ongelma oli siinä, että niitä ei ollut teroitettu. Selitin, että viilaa tarvitaan ja että moottorisahojen terää pitää teroittaa säännöllisesti, mitä kukaan ei ollut aiemmin kertonut heille.” - Jukka Hintikka, Metsänhoitoyhdistys Savotan kummi ASECille Nepalissa

Metsätuottajia Vietnamista, Etiopiasta ja Tansaniasta vierailmassa Suomessa 2017.



“Olen onnellinen tästä mahdollisuudesta: pääsen toteuttamaan unelmaani kehitysyhteistyöstä jakamalla vuosien varrella kertynyttä osaamistani. Yllätyksekseni olen huomannut, että haasteet Suomessa ja Tansaniassa ovat yhteisiä. Viljelijöiden vertaistuki on keskeinen lääke haasteiden ratkaisemiseen. Odotan innolla ensimmäistä vierailuani Tansaniaan joulukuussa 2023. Odotan sitä innolla, sillä on huikeaa päästä tapaamaan paikallisia viljelijöitä. Toivon, että voisin tehdä jatkossa enemmän kehitysyhteistyötä viljelijöiden ja maan kasvukunnon parissa. Luotan siihen, että kirjoitetut ja ääneen sanotut haaveet tullaan toteutumaan.” Eija Hagelberg, Carbon Actionin kummi NADOLle Tansaniassa



FFD kummi Juha Salo kokee palkitsevana mahdollisuutensa jakaa tietoa hyödylliseen käyttöön yhdessä NADO:n jäsenten kanssa Njombessa, Tansaniassa.



Pirkko Suhonen yhdessä TAHA:n viljelijöiden kanssa heidän viljelmillään Tansaniassa.

“Kehitystyö on pitkäjänteistä ja vaatii molemminpuolista keskustelua tavoitteista ja keinoista niiden saavuttamiseksi. Jos joku asia ei oikein etene, kannattaa kysyä, onko jotain, josta kummin pitäisi olla tietoinen. On ollut etuoikeus ja erittäin palkitsevaa olla kummina, toivon että panokseni on hyödyttänyt myös tansanialaisia viljelijöitä. Ja hauskaakin on ollut: Pemban saarella maanviljelijä kosi tulkin välityksellä. Olisi ollut seitsemännen vaimon paikka tarjolla!” Pirkko Suhonen, Puutarhanaiset ry:n kummi Tanzania Horticultural Association TAHAlle Tansaniassa



VIETNAM

Thua Thien Hue Cooperative Alliance TTHCA Vietnamissa sai ensimmäisen PEFC-ryhmäsertifikaatin vuonna 2020, mikä kattaa 122 kotitaloutta ja 850 hehtaaria istutusmetsää. Sertifikaatti takaa alueen kestävänsä metsänhoidon ja antaa myös paremman hinnan tuotteille. - Thua Thien Hue Cooperative Alliance TTHCA, Vietnam



Me olemme FFD



FFD:n osaava ja kunnianhimoinen tiimi syyskuussa 2023.

Tiina Huvio Toiminnanjohtaja

Kehitysyhteistyön ammattilainen, jolla on yli 25 vuoden kokemus eri maanosista ja eri organisaatioista maa- ja metsätalouden sekä yksityisen sektorin tukemisesta. Hän on toiminut Forest and Farm Facilityn ohjauskomitean puheenjohtajana kolmen vuoden ajan ja on tällä hetkellä AgriCordin hallituksen jäsen.

Riikka Nieminen-Kwatemba Hanke- ja talouskoordinaattori

Huolellinen kokonaisvaltaisen maatalouden kehittämisen asiantuntija, varmistaa FFD:n hankkeiden ja rahoituksen laadun ja oikeellisuuden.

Jenny Öhman Maatalous- ja tasa-arvoasiantuntija

Agroekologian ja puutarhatalouden asiantuntija varmistaa, että toimintamme on osallistavaa ja sukupuolirakenteiden vaikutukset huomioivaa. Viestintäkoordinaattori, joka ohjaa sujuvasti FFD:n kummeja kohdistamaan panoksensa kumppaneillemme.

Noora Simola Ilmasto- ja metsä-talousasiantuntija

Osaaja, joka työskentelee väsymättömästi sekä ilmastonmuutoksen vaikutusten lieventämisen että sopeutumisen parissa. Omistaa intohimoisesti aikaansa etsiäkseen parempia vaihtoehtoja ilmastonkestäviä käytäntöjä varten metsätaloudessa.

Adrian Monge Monge Ilmasto- ja sopeutumisasiantuntija

Metsä- ja ilmastoasiantuntija, joka myös pitää yllä sukupuolten välistä tasapainoa tiimissämme. Rakentava ja akateeminen ajattelija, joka opettaa myös Helsingin yliopiston Viikki Tropical Resources Institute VITRI:ssa.

Elianchea Shanga Ilmastoasiantuntija, FFD:n koordinaattori Tansaniassa

Etelän asiantuntijamme, jolla on vankka tausta yksityisen sektorin kehittämiseen, ilmastokestävään maatalouteen ja puutarhaviljelyyn keskittyvien ohjelmien hallinnoinnissa.



Chi Bui Metsäasiantuntija

Metsäasiantuntija, joka tekee myös väitöskirjaa Viikki Tropical Resources Institute VITRI:ssa.

Janita Jamalainen Hankekoordinaattori

Janita teki maisterin tutkielmansa Building Resilience -työkalusta ja koordinoi nyt yhteistyötämme Suomen Metsäyhdistyksen kanssa, sekä auttaa FFD:n 10-vuosijuhlien järjestämisessä.

FFD:n hallitus koostuu perustajaorganisaatioiden edustajista: Juha Marttila, puheenjohtaja/MTK, Mats Nylund/SLC, Petri Pitkänen/Pellervo ja Merja Keisala/ProAgria täydennettynä Juha Ruippo/MTK:lla ja Dr. Kaisa Karttusella.

Tunnustamme myös kaikkia niitä ihmisiä, jotka ovat osallistuneet polullemme. Seppo Kalliota toimitusjohtajanamme vuosina 2015-18 ja hallituksessamme aiempia jäseniä: Juha Korkeaaja, Holger Falck ja Martti Asunta. FFD:n toiminnassa on ollut mukana myös useita asiantuntijoita ja harjoittelijoita: Salla Mikkonen, Liisa Kultra, Annick Huyghes Mauro, Anthony Starr, Eija Mustonen, Marika Malinen, Matleena Vuola, Sofia Itämäki, Atte Penttilä, Iida Viholainen, Eelis Hemberg, Miquel Saludas, Caroline Clément de Colombières, Eeva Mäkinen, Kirsi Kaikkonen ja José Valdivia. Lisäksi olemme vuosien varrella työskennelleet lukuisten vapaaehtoisten ja opiskelijoiden kanssa.

Vuonna 2023 ikuisuuteen siirtyneiden Benjamim Nascimienton ja Iida Viholaisen muistoksi.

FFD on kehittänyt ja ottanut käyttöön seuraavat strategiat ja ohjeitukset:

- FFD:n strategia ja visio 2019-2025
- FFD:n seuranta-, arviointi- ja oppimispolitiikka
- FFD:n tasa-arvopolitiikka
- FFD:n korruption vastainen politiikka
- FFD:n eettiset ohjeet ja ohjeet seksuaalisen häirinnän, hyväksikäytön tai seksuaalisen riiston ehkäisemiseksi.

FFD on osallistunut ja/tai julkaissut seuraavat julkaisut:

- Deresse, Palacios & Tadess (2014). Study on potential and diversified income sources related to forestry and options for their management, Ethiopia, MTK/FFD publications. ISBN 978 952 9733 32 3
- FAO & AgriCord (2016). Strength in Numbers: Forest and Farm Producer Organizations – Operating Systems for the SDGs. <https://www.fao.org/3/i5765e/i5765e.pdf>
- FAO, SYKE & FFD (2017). Smallholder forest producer organizations in a changing climate - Forest and Farm Facility. <https://www.fao.org/3/i7404e/i7404e.pdf>
- Simola N. (2018). Carbon stocks and sequestration potential of smallholder Acacia hybrid plantations in Hue, Vietnam. Master's thesis. University of Helsinki, Finland.
- FFD, University of Helsinki VITRI & VCA (2019): Study on carbon sequestration in smallholder woodlots: Economically viable forest production in smallholder plantations of Central Vietnam in the context of developing carbon markets
- AgriCord Building Resilience Toolkit, Part 1 (2020) : FOs Assessing Climate Risks and Designing Adaptation, AgriCord Alliance



FFD on järjestönä ottanut paikkansa ja tehnyt menestyksellistä työtä monissa kehityksissä tuottajatasolla niin ruokaturvassa kuin kestävässä metsätaloudessa.

– *Seppo Kallio,*

MTK:n kansainvälisten asioiden johtaja ja FFD:n toiminnanjohtaja - emeritus

- Bui C. (2020): Financial Sustainability of PEFC Group Certification for Smallholder Farmers in Central Vietnam. Master's thesis. University of Helsinki, Finland.
- Suoninen S. (2020). Puunkorjuupalvelun toimintaedellytysten arviointi Nepalissa. Opinnäytetyö/ Metsätalouden tutkinto-ohjelma, TAMK.
- Arvola A., Ha H., Kanninen M., Malkamäki A. & Simola N. (2021). Financial attractiveness of wood production in smallholder plantations of central Vietnam in the context of developing carbon markets, *Journal of Tropical Forest Science* 33(2): 137–148 (2021) <https://doi.org/10.26525/jtfs2021.33.2.137>
- Humalisto N., Huvio T. & Simola N. (2021). Metsät päästökaupan kiistakapuloina, *Ilmiö* 13/4/2021 <https://ilmiomedia.fi/artikkelit/metsat-paastokaupan-kiistakapuloina-ehdoja-reilulle-hiilikompensaatiolle>
- Simola N. & Vuori K. (eds.) (2021). Forest and farm producer organizations building resilience. Strength in numbers and landscapes. Global findings from case studies. Forest and Farm Facility. Rome, FAO. <https://doi.org/10.4060/cb5292en>
- Penttilä A. (2022). Farmers' Organizations and Development Actors in a Pandemic: Responses to Covid-19 and the Food-Energy-Water Nexus. University of South Florida. Tampa, Florida. <https://digitalcommons.usf.edu/etd/9805>

FFD:n sisäisten toimintojen laatu varmistetaan EFQM-laatu-järjestelmän avulla, jota tarkastaa laatu keskus. FFD:lle myönnettiin kolmen tähden laatusertifikaatti huhtikuussa 2020.

Vuosikymmen tuloksia ja vaikutusta



Kymmenen vuotta, useita hankkeita, kymmeniä tuhansia maanviljelijöitä, satojatuhansia edunsaajia ja lopulta kaikki työ osallistavien, järjestelmällisten muutosten edistämiseksi. FFD on edistänyt pienviljelijöiden ja metsänhoitajien selviytymiskykyä ja hyvinvointia sekä vahvistanut heidän järjestöjään jatkamaan toimintaansa, vaikka yhteistyömme päättyisikin. Tämä on ollut FFD:n tarina, ja jatkamme sitä innolla.

Tämän julkaisun esimerkit osoittavat, millaisen jäljen työmme on jättänyt monien ihmisten elämään. Vaikka hyvinvointi ja saadut tulot ovat tärkeitä, uskomme vahvasti, että avain kaikkeen edistykseen on ihmisten mielissä. Mikä tahansa muutos käytännöissä edellyttää asennemuutosta. Tämän tukemiseksi tarvitaan taitoja ja tietoja, ja tässä kummien rooli voi olla ratkaiseva.

Jokainen muutos toimintatavoissa vaatii muutosta asenteissa.

Minkä tahansa hankkeen alussa innostus ja motivaatio ovat yleensä korkealla, ja toteutus alkaa tarmokkaasti. Ratkaisevat hetket koittavat, kun ongelmat ja haasteet tulevat vastaan. Monesti nämä ovat hetkiä, jotka määrittävät, voidaanko hankkeen tavoitteet pitää yllä ja kestävätkö ne myös hankkeen jälkeen. Valmennusta, kannustusta ja tukea tarvitaan, jotta ongelmiin löydetään ratkaistu, ja jotta motivaatio ja halu jatkaa eteenpäin löytyvät uudelleen. Johdonmukainen tuki ja joustavuus ovat avainasemassa, kun kehityspolkua etsitään kivikkoisten kohtien läpi. Tässä FFD on luotettava kumppani.

“

Toivotamme FFD:lle kasvavaa menestystä seuraavalle vuosikymmenelle ja olemme tyytyväisiä voidessamme luottaa FFD:n vahvaan panokseen myös AgriCord-allianssin lisäarvon tuottamisessa.

– Katja Vuori, AgriCordin ohjelmajohtaja





“

FFD:n vahvuus on sen kyky kytkeä hanke- ja ruohonjuuritason oppeja, havaintoja ja viestejä kansainvälisen ja globaalien tason kehityspolitiikkaan. Tästä vahvasta analyysistä ja FFD:n vankasta asiantuntijuudesta ovat hyötynneet Fingon työryhmät, jäsenet ja kumppanit. Koemme, että FFD on kokoonsa nähden monipuolisimpia järjestöjä, joka yhdistää niin toimeentulo- ja yksityissektorin kehittämiskysymykset, eriarvoistumis- ja tasa-arvokysymykset, maa- ja metsätalous-, sekä ilmastotyön koherenttien hankkeiden kautta paikallistasolta globaaleille politiikka-areenoille asti.

– Juha-Erkki Mäntyniemi, Fingon toiminnanjohtaja





10
vuotta

ffd.fi

Kymmenen vuotta, useita hankkeita, kymmeniä tuhansia maanviljelijöitä, satojatuhansia edunsaajia ja lopulta kaikki työ osallistavien, järjestelmällisten muutosten edistämiseksi. FFD on edistänyt pienviljelijöiden ja metsänkasvattajien osaamista, toimeentuloa ja hyvinvointia, ja vahvistanut heidän järjestöjään jatkamaan toimintaansa, vaikka yhteistyömme päättyisikin. Tämä on ollut FFD:n tarina, ja jatkamme sitä innolla.

www.ffd.fi

 FFDfinland

 ffdfinland

 FFDFinland

  Food and Forest Development Finland