

Closing the Cap, Community Based Potato Project

Location:	Kangwon Province
Budget 2017:	approx. 370 000 €
Duration:	2013 –
Project type (Fida):	IV Environment, climate change and food security
Project code:	5970
DAC purpose code:	31161 Food crop production
Partner:	Fida International

Finland's development policy pays a great attention to the situation of food security in different countries and gives NGO's a mandate to work in countries that are not easy to reach in order for them to do official development cooperation in there. The project aims to increase food security in the project area. Food shortage in DPRK is severest in August and in September when the main crops are not yet ready for harvest. In the combat against food shortage at that period an emphasis is given on the early crops, especially on potato. The project works in cooperation with local farms.

The goal of the project is an increased access to potatoes for vulnerable people in Kangwon province through stabilized potato production of the cooperative farms. The project's focus is on developing the supply of potato sprouting and storage, providing agricultural machinery as a tool to support annual distribution of plastic, seed potato and fertilizer, as well as on arranging different trainings on agriculture with its partners.

As a result of the project, the potato production has improved which increases an output of the project's four cooperative farms. Four seed potato multiplication farms are established and they act as demonstration farms for mountainous areas of the province. Local biomass compost facilities are created and their use is extended beyond demonstration farms. There are storehouses constructed to the demonstration farms in order for them to decrease storage losses. Also, the technical knowledge and practical skills of the agricultural staff and farmers, have improved significantly.

The project directly benefits approximately 3000 people including project farmers and their family members. Indirectly the project benefits over 50 000 residents of the county by improving food nutrition.

Nälkäkuilun poisto – yhteisökeskeinen perunahanke

Sijainti:	Kangwonin lääni, Pohjois-Korea
Budjetti 2017:	n. 370 000 €
Kesto:	2013 –
Hanketyyppi (Fida):	IV Ympäristö, ilmastonmuutos ja ruokaturva
Hankenumero:	5970
DAC-toimiala:	31161 Ruokakasvien tuotanto
Kumppani:	Fida International

Suomen kehityspolitiikka ottaa vahvasti huomioon ruoka turvan tilanteen eri maissa ja antaakin kansalaisjärjestöille luvan tehdä virallista kehitysyhteistyötä myös vaikeammin tavoitettavissa maissa. Hankkeen tarkoitus on lisätä ruoka turvaa hankeen alueella. Pahin ruokapula maassa on elo- ja syyskuussa, kun pääsadot eivät vielä ole valmiita korjattavaksi. Viljelyssä keskitytäänkin tänä aikana varhaissatoon, erityisesti perunaan. Hanke toimii yhteistyössä paikallisten mautilojen kanssa.

Hankkeen kehitystavoitteena on yhteistyömaatilojen vakiintuneen perunantuotannon kautta haavoittuvien ihmisryhmien lisääntynyt perunoiden saanti Kangwonin läänissä. Hanke keskittyy kehittämään perunan itämisen ja varastoinnin tarjontaa, tarjoamaan viljelyslaitteita apuvälineiksi vuosittaista muovin, siemenperunan ja lannoitteiden levittämistä varten sekä järjestämään erilaisia maanviljelyyn liittyviä koulutuksia yhdessä yhteistyökumppaniensa kanssa.

Hankkeen tuloksena perunan tuotanto on parantunut, mikä lisää myös hankkeen osuuskuntatilojen tuotannon määrää. Neljä siemenperunan moninkertaistumiseen keskittyvää maatilaa on perustettu ja ne toimivat mallimaatiloina piirikunnan vuoristoisilla alueilla. Paikalliset biomassakompostit on luotu ja niiden käyttö ulottuu myös mallimaatilojen ulkopuolelle. Mallimaatiloille on rakennettu varastoja, joiden tarkoitus on vähentää hävikkiä. Myös maanviljelyhenkilökunnan ja maanviljelijöiden teknilliset tiedot ja käytännön taidot ovat kehittyneet huomattavasti.

Hankkeen maanviljelijät ja heidän perheensä, joita on yhteensä noin 3000 henkilöä, hyötyvät hankkeesta suoraan. Epäsuorasti hanke hyödyttää piirikunnan 51 000 asukasta ruokaturvan parantumisen kautta.