

Yayasan Penghiburin ”Puunistutus Guwo-vuorelle” hankkeen arviointi

Anu Lounela, 31.7.2009.

Yayasan Penghibur on Emmaus Helsingin pitkäaikainen kumppani Keski-Jaavalla, Indonesiassa. Emmaus Helsinki on tukenut Yayasan Penghiburin lastenkotitoimintaa jo parinkymmenen vuoden ajan. Vuosina 2006-2009 Emmaus Helsinki tuki Yayasan Penghiburin puunistutus projektia Guwo-vuorella 9738 eurolla, UM:n tuki samalta ajalta oli 48272 euroa. Kesäkuussa 2009 Emmaus Helsinki tilasi arvioinnin Yayasan Penghiburin puunistutusprojektista.

Yayasan Penghiburin puunistutus käsittää 3,5 hehtaarin alueen Guwo-vuorella, Jeparan piirikunnassa. Projektiin osallistui maanviljelijöitä läheisistä kylistä. Hankkeen taustalta löytyvät pitkäaikaiset ympäristöongelmat johtuen ekologisesti kestävämmistä viljelykäytännöistä alueen ylänkömailla sekä vuonna 1998 alkaneista metsien hakkuista ja puuvarkauksista erityisesti piirikunnan valtion metsämailla jota hallinnoi valtion metsäyrittäjä Perum Perhutani. Alueen kyläläiset ovat kärsineet yhtäältä kuivuudesta ja vesilähteiden kuivumisesta, ja toisaalta rajuista tuulista ja maanvyörymistä. Projektin tarkoituksena on ollut metsittää uudelleen Guwo-vuoren alue ja samalla palauttaa vesilähteet sekä pysäyttää maanvyörymät ja vaikuttaa siten alueen ekologiseen tasapainoon.

Hankkeen aikana istutettiin ainakin 30 000 puuntainta Guwo-vuoren alueelle ja lisäksi rakennettiin oma taimitarha Yayasan Penghiburin omistamalle Pucang Pendowo – kukkulalle, joka sijaitsee Guwo-vuorella. Arvioinnin aikana kyläläiset kertoivat voineensa vaikuttaa puulajien valintaan, mikä osoittautuikin tärkeäksi koska laajan kylän naapurustot olivat levittäytyneet hyvin erityyppisille maa-alueille. Senggronin naapurustossa toimiva naisten maatalousseura (osa suurempaa pienviljelijäyhdistystä) osallistui 50 naisen voimin oman naapurustonsa maiden metsittämiseen ja lisäksi kasvattivat pippuria Yayasan Penghiburin tuella. Naisten mukaan yhteistyö ja tuki olivat tärkeitä eikä kylän naisilla olisi ollut varaa ostaa itse puuntaimia. Guwon naapurustossa puunistutus oli vieläkin tärkeämpää vaikean vesitilanteen ja alueen köyhän maaperän takia. Naapurusto sijaitsee ylempänä kukkuloilla ja sen rinteet ovat olleet erityisen huonossa kunnossa ainakin osin huonojen maanviljelyskäytäntöjen takia. Nämä naapurustot sijaitsevat Blingohin kylässä Guwo-vuoren ympäristössä. Lisäksi YP teki yhteistyötä Damarwulan kylän kanssa ostaen heidän taimitarhastaan taimia puunistutusprojektiä varten samalla tukien kyläläisten taimitarhaa, joka olikin piirikunnassa saavuttanut nimeä metsittämistoimillaan ilmeisesti myös Yayasan penghiburin yhteistyön kautta.

Hankkeen merkitys on siinä, että se vaikuttaa vuoren huonokuntoisen tai köyhtyneen maaperän ja vesivarantojen palauttamiseen osallistamalla paikallisia kyläläisiä tehden siten hankkeesta kestävä. Osallistamalla hankkeeseen monia toimijoita, kuten kyläläisiä ja pienviljelijäyhdistyksiä, valtion metsävirkamiehiä, valtion metsäyrittäjien työntekijöitä, Yayasan Penghibur on edistänyt vuoropuhelua näiden tekijöiden kesken. Koulutuksissa kyläläiset ovat saaneet tietoa, mutta ehkä ennen kaikkea ymmärrystä siitä että metsien kasvattaminen ja suojeleminen on tärkeää ympäristöongelmien välttämiseksi. Tukemalla metsittämistä taimia jakamalla Yayasan Penghibur on myös motivoinut kyläläisiä metsittämään itse ja rakentamaan omia taimitarhoja. Näin on tuettu sekä metsien jatkuvaa hoitoa että kyläläisten toimeentuloa. Monet kyläläiset viljelevät sekametsissä ruokakasveja joko kotikulutukseen tai myyntiin. Tulevaisuuden haasteena voidaan pitää sitä, että kyläläiset jotka viljelivät puita omille maille vuoden 1998 jälkeen koska he viljelivät ruokakasveja valtion metsämaille otettuaan ne väliaikaisesti haltuunsa, joutunevat nyt lopettamaan ruokakasvien viljelyn valtion metsämaille ja palaamaan omille maille. Tällöin kyläläiset ehkä haluavat hakata puut ja kasvattaa Guwo-vuorella ruokakasveja puiden sijaan. Toisaalta Jeparan piirikunta ja metsäosaston virkamiehet näyttävät nyt kiitettävästi tukevan metsitysprojekteja, mikä varmasti motivoi kyläläisiä metsien hoitamiseen. Yayasan Penghibur jatkaa Guwo-vuoren metsitystä omalla taimitarhallaan. Kyläläiset sanoivat jatkavansa metsittämistä nähtyään vesilähteiden paranemisen ja huomattuaan että metsityksellä lisää toimeentulomahdollisuuksia. Hanke on hyvin onnistunut.