

380

Pirjo Karinen

Pohjois-Savon YTY 2004

Ympäristötyöhankkeen raportti vuodelta 2004



380

Pirjo Karinen

Pohjois-Savon YTY 2004

Ympäristötyöhankkeen raportti vuodelta 2004

KUOPIO 2005

ISBN 952-11-1961-6

Kannen kuva: Vesantojoen maisema
Painopaikka ja vuosi:
Offsetpaino L. Tuovinen Ky
KUOPIO 2005

Sisällysluettelo

1. Johdanto	5
2. Projektin kuvaus	6
3. Projektin ohjausryhmä.....	8
4. Toiminta vuonna 2004	10
4.1 Koulutus	11
4.2 Työskentely	14
4.3 Työntekijät vuonna 2004.....	15
4.4 Projektin osallistuneiden palaute	16
5. Työkohteet kunnittain	17
5.1 Kangaslampi.....	18
5.2 Karttula.....	21
5.3 Leppävirta.....	22
5.3.1 Rakennus- ja kunnostustyöt	22
5.3.2 Ympäristön kunnostaminen	27
5.4 Rautalampi.....	29
5.4.1 Rakennus- ja kunnostustyöt	29
5.4.2 Ympäristön kunnostaminen	39
5.5 Suonenjoki.....	40
5.6 Tervo	44
5.7 Varkaus	47
5.7.1 Rakennus- ja kunnostustyöt	47
5.7.2 Ympäristön kunnostaminen	52
5.8 Vesanto	54
6. Projektin näkyvyys ja viestintä	57
7. Tavoitteiden toteutuminen	59

POHJOIS-SAVON YTY 2004 -PROJEKTIIN OSALLISTUNEET KUNNAT



Johdanto

Pohjois-Savon ympäristökeskuksessa käynnistyi vuoden 2003 lopulla kolmi-vuotinen ESR -osarahoitteinen ympäristötyöprojekti Pohjois-Savon YTY 2004. Hankkeen yhteistyötahoina ovat Pohjois-Savon TE-keskus, Pohjois-Savon ympäristökeskus ja Sisä-Savon ja Varkauden seudun kunnat ja työvoimatoimistot.

Hankkeen rahoitus muodostuu Euroopan sosiaalirahaston ja työministeriön kansallisesta rahoitusosuudesta sekä kuntien osuuksista. Pohjois-Savon ympäristökeskus vastaa projektin hallinnoinnista ja organisoinnista. Kunnat ovat työntekijöiden työnantajia.

Hankkeessa koulutetaan ja työllistetään ensisijaisesti pitkäaikaistyöttömiä ympäristön kunnostustöihin. Samalla edistetään työnhakijoiden työllistymistä, parannetaan ympäristön hoidon viestintää ja edistetään ympäristön kunnostamista. Työntekijöille järjestetty jaksotettu koulutus toteutettiin työvoimapoliittisena koulutuksena ennen kuuden kuukauden työsuhdetta.

Työkohteet vaihtelivat kunnittain viheralueiden hoidosta maiseman raivauksiin ja luontopolkujen kunnostamisesta rakennusten kunnostamiseen.



Projektissa saatujen myönteisten tulosten ja kokemusten perusteella Pohjois-Savon ympäristökeskus päätti laajentaa projektia Ylä- ja Koillis-Savon alueille vuonna 2005.

”Pohjois-Savon YTY 2004” esittelee yleiskatsauksen projektin toimintaan vuonna 2004 ja esittelee kunnissa toteutetut työt. Projektipäällikkö Pirjo Karinen on laatinut raportin ja valokuvannut kohteet mikäli toisin ei mainita. Raportin kuntakohtaiset aineistot on koottu kunnista saaduista tiedoista. Aineistojen toimittamiseen ovat osallistuneet työnsuunnittelijat Veijo Juuti Varkaudesta, Esko Karvinen Rautalammitla ja Jari Komulainen Leppävirralta. Työtä on ohjannut rakennuttamispäällikkö Ari Räsänen Pohjois-Savon ympäristökeskuksesta. Kartan on tehnyt Merja Miettinen Pohjois-Savon ympäristökeskuksesta.

2

Projektin kuvaus

Pohjois-Savon YTY 2004 on kolmivuotinen ympäristötyöprojekti, jota hallinnoi Pohjois-Savon ympäristökeskus. Projektin rahoittajina ovat Euroopan sosiaalirahasto (ESR), työministeriö ja kohdekunnat Leppävirta, Kangaslampi, Karttula, Rautalampi, Suonenjoki, Tervo, Varkaus ja Vesanto. Hanke käynnistyi vuoden 2003 lopulla ja se päättyi 31.12.2006.

Pohjois-Savon YTY 2004 -projekti toteutetaan:

- Tavoite 1 A -ohjelmassa
- toimintalinjassa 1A.2 Osaamisen vahvistaminen ja työvoiman valmiuksien parantaminen
- toimenpidekokonaisuudessa 1A.2.4 Työelämän tasa-arvon edistäminen.

Hankkeen tavoitteena on kouluttaa ja työllistää ensisijaisesti pitkäaikaistyöttömiä ympäristön kunnostustöihin, edistää työnhakijoiden työllistymistä, parantaa ympäristön hoidon viestintää ja edistää ympäristön kunnostamista. Työkohteina voivat olla rakennuksien, ympäristön ja vesistön kunnostamiseen liittyvät toimenpiteet erityisesti maisemallisesti tai kulttuurisesti arvokkailla alueilla.

Kunnat esittävät työkohteita ja palkkaavat työntekijät. Kohteiden omistajat hankkivat kunnostustyössä tarvittavat materiaalit. Pohjois-Savon ympäristökeskus vastaa hankkeen hallinnoinnista ja organisoinnista.

Projektin varsinaisen kohderyhmän muodostavat pitkäaikaistyöttömät. Välillisiä kohderyhmiä ovat kunnostuskohteiden omistajat (mm. kunnat, seurakunnat, kylätoimikunnat, osakaskunnat, säätiöt, yksityiset henkilöt, yritykset, työpajat).

Projektin kokonaiskustannuksiksi on hyväksytty enintään 3.316.517 €, josta ESR:n ja työministeriön rahoitusosuus on 1.646.105 €. Lisäksi projektille on varattu opintososiaalisiin etuuksiin ja työmarkkinatukeen 328.512 €. Kuntien rahoitusosuus on 1.341.900 €.

Tavoitteet

- Työtön työnhakija oppii hankkeen aikana uusia työtapoja, mm. perinteisen kunnostamisen tapoja sekä yrityksen perustamisen ja viestinnän alkeet. Hankkeen jälkeen hän voi työllistyä yrittäjänä tai ammattitaitoisena työntekijänä.
- Hankkeen aikana työkohteet toimivat mallikohteina. Kohteiden – rakennusten, ympäristön ja vesistön – kunnostaminen vilkastuu. Säilyttämistä suosiva kunnostamisen tapa lisääntyy.
- Ympäristön tila paranee. Ympäristön hoidon positiivinen itseään ruokkiva kierre saadaan liikkeelle.
- Projektiin osallistuneet löytävät työkohteita. Ympäristön hoidosta vastuulliset löytävät luotettavia asiantuntijoita ja ammattilaisia oikeaan aikaan. Kohteiden omistajat osaavat käyttää yhteiskunnan tarjoamaa tukea. Viranomaiset saavat tietoa toteutuneista hankkeista ja voivat kehittää toimintaa edelleen.



3

Projektin ohjausryhmä

Hanketta ohjaa Pohjois-Savon ympäristökeskuksen, kuntien ja Pohjois-Savon TE-keskuksen edustajien 16.12.2003 pitämässä kokouksessa nimittämä ohjausryhmä. Ohjausryhmässä ovat edustettuina Pohjois-Savon TE-keskus, Leppävirran työvoimatoimisto, Sisä-Savon työvoimatoimisto, Varkauden työvoimatoimisto, Kangaslammin kunta, Karttulan kunta, Leppävirran kunta, Rautalammin kunta, Suonenjoen kaupunki, Tervon kunta, Varkauden kaupunki, Vesannon kunta ja Pohjois-Savon ympäristökeskus.

Ohjausryhmän tehtävänä on valvoa hankkeen edistymistä, arvioida hankkeen tuloksia, hoitaa koordinoitua ja tiedonkulkua tärkeimpien sidosryhmien ja projektin välillä sekä ulos projektista että sidosryhmiltä projektille, tukea projektipäällikköä suunnittelussa ja projektin strategisessa johtamisessa.

Projektipäällikkönä on FM Pirjo Karinen ja projektin valvojana rakennuttamispäällikkö Ari Räsänen.

Ohjausryhmä on kokoontunut kaksi kertaa, 12.2.2004 Kuopiossa ja 18.8.2004 Leppävirralla.

Ohjausryhmän jäsenistä muodostettiin projektipäällikön tueksi 12.2.2004 työryhmä, ns. rukkanryhmä. Työryhmän ensisijaisena tehtävänä on tukea ja auttaa projektipäällikköä nopeaa reagointia vaativissa kysymyksissä. Työryhmään valittiin työvoimatoimistoista Pekka Voutilainen ja Hannu Siikavirta, kunnista Jukka Rissanen ja Timo Kinanen sekä ympäristökeskuksesta Ari Räsänen ja Helena Björk.

Rukkanryhmä on kokoontunut kaksi kertaa, 19.5.2004 Leppävirralla ja 4.10.2004 Kuopiossa. Ensimmäisessä kokoontumisessa käsiteltiin projektin käynnistymiseen liittyviä näkemyksiä ja kehittämistarpeita. Toisessa tapaamisessa keskityttiin projektin toimintamenoihin varatun suunnittelurahan käyttöä koskeviin kunnista tullessiin esityksiin. Esitysten pohjalta rukkanryhmä päätti ottaa erityissuunnittelua vaativiksi kohteiksi Varkauden Walterinpuiston pergolan kunnostussuunnitelman, Suonenjoen jokialueen luontopolun suunnitelman ja Tervon Museoaitan kunnostussuunnitelman laatimiset. Valituista kohteista tarjouskilpailu toteutettiin Varkauden Walterinpuiston pergolan kunnostussuunnitelman osalta vuonna 2004. Muut tarjouspyynnöt toteutetaan vuoden 2005 puolella.

Ohjausryhmän kokoonpano:

Varsinainen jäsen	Varajäsen
Kangaslampi	
Heikki Hirvonen	Olavi Malkki
Rakennusmestari-tarkastaja	Rakennusmestari
Karttula	
Jukka Rissanen	Pekka Leinonen
Tekninen johtaja	Kunnan rakennusmestari
Leppävirta	
Rauno Kujanpää	Leila Kantonen
Kunnaninsinööri	Kaavoittaja
Rautalampi	
Tuure Savolainen	Markku Karhu
Tekninen johtaja	Kiinteistömestari
Suonenjoki	
Veijo Turkki	Heli Kanninen
Tekninen johtaja	Puutarhuri
Tervo	
Jukka Korhonen	Erkki Korhonen
Tekninen johtaja	Rakennustarkastaja
Varkaus	
Petteri Wilenius	Timo Kinanen
Virastopäällikkö	Kaupungin puutarhuri
Vesanto	
Pekka Korhonen	Antti Korhonen
Kunnaninsinööri, vs.	Maaseutusihiteeri
Sisä-Savon työvoimatoimisto	
Hannu Siikavirta	Olli Maukonen
Erik. työvoimaneuvoja	Toimistonjohtaja
Varkauden työvoimatoimisto	
Sirkka Kuusisto	Maija Kokkonen,
Toimistonjohtaja	Työvoimaohjaaja
Leppävirran työvoimatoimisto	
Pekka Voutilainen	Arja Marjo
Toimistonjohtaja	Johtava työvoimaneuvoja
Pohjois-Savon TE-keskus	
Kari Matra	
Ylitarkastaja	
Jaakko Nuotio, asiantuntijajäsen	
ESR-koordinaattori	
Pohjois-Savon ympäristökeskus	
Ari Räsänen	Eino Toivanen
Rakennuttamispäällikkö	Vanhempi rakennusmestari
Helena Björk	Mervi Heikkinen
Ylitarkastaja	Insinööri
Pirjo Karinen	
Projektipäällikkö	

4

Toiminta vuonna 2004

Projektin tavoitteena on kouluttaa ja työllistää ensisijaisesti pitkäaikaistyöttömiä ympäristön kunnostustöihin. Työntekijävalinnat tehtiin yhteistyössä työvoimatoimistojen ja kuntien kanssa. Työntekijöiksi valitut osallistuivat työvoimapolitiittiseen projektikoulutukseen ja siirtyivät sen jälkeen työntekijöiksi kuntiin kuuden kuukauden ajaksi.



Suonenjoella tutustuttiin pisteaidan tekoon.



Hätäensiapukoulutukseen kuului elvytysharjoitus.

4.1 Koulutus

Projektin työntekijöille suunnattu koulutus toteutettiin jaksotettuna työvoimapolitiittisena koulutuksena. Koulutuksen ensimmäinen jakso oli ennen työsuhteen alkua ja toinen osa työsuhteen keskellä. Koulutuksen toteutti Pohjois-Savon TE-keskuksen kilpailuttamana Savon koulutuskuntayhtymä, Savon Aikuisopisto, Pieksämäen toimipaikka.

Koulutuksen ensimmäinen osa kesti kolme viikkoa ja se pidettiin 13.4.-30.4.2004 Suonenjoella. Koulutuksessa käsiteltiin ympäristönsuojelua, ulkoilu- ja virkistysalueiden rakenteita, maiseman ja vesistöjen hoitoa, perinteisiä rakennusten kunnostamistapoja, työsuojelua ja työturvallisuutta sekä suoritettiin työturvallisuus-, tulityö- ja hätäensiapukortit.

Koulutuksen toinen osa pidettiin 30.8.-3.9.2004. Koulutuksen aikana tutustuttiin kunnissa projektin aikana tehtyihin YTY-töihin. Lisäksi käsiteltiin projektin jälkeiseen työllistymiseen liittyviä kysymyksiä mm. työnhakua ja yrittäjyyttä.

Koulutukseen osallistui 29 henkilöä.



Juha Tarvainen kertoi luontopolkujen rakentamisesta.



Työntekijöiden koulutus alkoi huhtikuussa Suonenjoella. Koulutukseen osallistuivat kaikkien kuntien työntekijät.



Juhani Kauppinen oli koulutusjaksojen pääopettaja.



Pieksämäellä verestettiin tietokonetaitoja ja annettiin koulutuspalautteet sähköisesti.



Varkaudessa saatiin tietoa vanhojen kaakeliuunien kunnostuksesta.

4.2 Työskentely

Projektin työkaudelle oli tyypillistä sateiset säät. Työkohteet toteutuivat suunnitelmien mukaan ja työn jäljet ympäristössä olivat selvästi havaittavissa. Kunnat, joissa projektiin oli palkattuna työsuunnittelijat, pystyivät toteuttamaan useampia ja monipuolisempia työkohteita. Viidessä kunnassa työnjohto hoidettiin kuntien omana työnä muiden töiden ohessa. Tämä työllisti luonnollisesti kuntien omaa henkilöstöä.

Työntekijät ja työsuunnittelijat olivat kuntien palkkaamia. Kunnat saivat palkkakustannuksiin työllistämistukea työvoimatoimistojen ja Kelan kautta. Projektin tavoitteena oli työllistää työntekijät kuuden kuukauden ajaksi. Tavoite toteutui Tervoa lukuunottamatta, jossa työsuhteet kestivät neljä kuukautta.

Yhteistyö kuntien kanssa sujui hyvin. Ensimmäinen vuosi oli kaikille osapuolille haasteellinen ja vaati usein nopeitakin päätöksentekoja. Nopeasta käynnistymisestä huolimatta työkohteet ovat olleet projektin tavoitteiden mukaisia ja työntekijät olivat motivoituneita töihinsä.

Työt kunnissa jatkuivat marraskuun alkupuolelle. Leppävirralla ja Varkaudessa työsuunnittelijoiden työsuhteet jatkuivat vuoden 2004 loppuun.



4.3 Työntekijät vuonna 2004

Projektin työntekijät valittiin yhdessä työvoimatoimistojen ja kuntien kanssa. Kolme kuntaa palkkasi projektiin työsuunnittelijat. Muissa kunnissa työsuunnittelusta vastasi kuntien oma henkilöstö. Suurin osa työntekijöistä oli pitkäaikaistyöttömiä.



Kaavio 1: Työntekijöiden ikäjakautuma projektiin tullessa.

Projektissa aloittaneista viisi henkilöä oli alle 40-vuotiaita. Ikäryhmissä 40-49 vuotta ja 50 vuotta täyttäneet oli kummassakin 13 henkilöä.



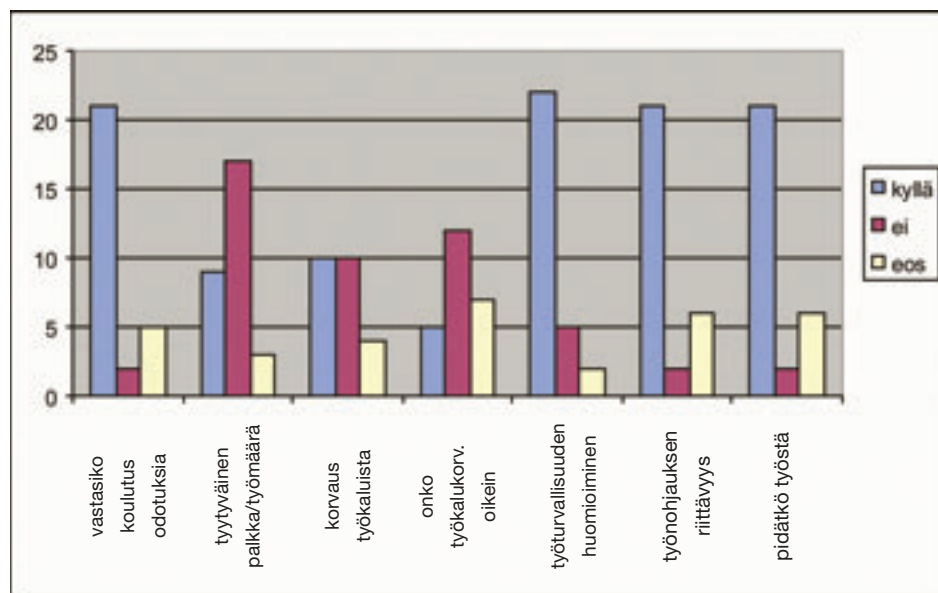
Kaavio 2: Projektiin osallistuneet vuonna 2004

Projektissa aloitti yhteensä 31 henkilöä. Heistä yksi työllistyi projektin aikana muualle ja kahden henkilön työsuhteet jouduttiin päättämään. Työntekijöiden kokonaisvahvuus kaudella 1.5.-31.12.04 oli 29 henkilöä. Työntekijöistä yksi oli nainen.

Hankkeen työllistämisaikutus vuonna 2004 oli 3871 henkilötyöpäivää. Projektissa aloittaneiden henkilöiden keski-ikä oli 47,5 vuotta.

4.4 Projektin osallistuneiden palaute

Projektipäällikkö teki kesäkuussa kyselyn projektin työntekijöille. Kyselyn pohjana käytettiin Keski-Suomen YTY -projektien laatimaa kyselyä. Kyselyssä tiedusteltiin työntekijöiden kokemuksia annetusta koulutuksesta, palkkauksesta, työkalukorvauksista, työturvallisuudesta, työnohjauksesta ja työviihtyvyydestä. Kyselyyn vastasivat kaikki 29 työntekijää. Kyselyn tulokset ilmenevät kaaviosta 3.



Kaavio 3: Kyselyn tulokset

Kyselyn tuloksista ilmenee, että eniten tyytymättömiä oltiin palkkaukseen ja työkalukorvauksien maksamiseen. Tyytyväisiä oltiin työturvallisuuden huomiointiin, työnohjaukseen ja koulutukseen. Samoin suurin osa vastaajista ilmoitti pitävänsä työstä.

Työkohteet kunnittain

5

Työkohteet vaihtelivat kunnittain viheralueiden hoidosta maiseman raivaukseen ja luontopolkujen kunnostamisesta rakennusten kunnostamiseen. Samoin työvoimavahvuus ja työaika vaihtelivat kunnittain. Kolme kuntaa palkkasi projektiin työsuunnittelijat ja näissä kunnissa työvoiman vahvuus oli suurempi. Kolmessa kunnassa työntekijät tekivät täyttä työviikkoa.

Työvoimavahvuus ja työaika kunnittain:

Kunta	työvoimavahvuus	työaika
Kangaslampi	2 työntekijää	85%
Karttula	3 työntekijää	100%
Leppävirta	1 työsuunnittelija 5 työntekijää	100% 85%
Rautalampi	1 työsuunnittelija 4 työntekijää	100 % 100 %
Suonenjoki	3 työntekijää	85 %
Tervo	2 työntekijää	100 %
Varkaus	1 työsuunnittelija 5 työntekijää	100 % 85 %
Vesanto	2 työntekijää	85 %

5.1 Kangaslampi

Kangaslammilla työskenteli kaksi miestä kuuden kuukauden ajan 85 %:n työajalla. Palkkauskustannukset sivukuluineen olivat 17 530,22 € ja työllistämistuet ja muut avustukset yhteensä 10 915,42 €.

Kangaslammilla yty-työt keskittyivät kunnan keskustan alueella. Ympäristön kunnostustöinä tehtiin puuston ja vesakon raivausta taajamateiden varsilla, urheilukentän ympäristössä ja Pisamaniemen ranta-alueella. Lisäksi myrkytettiin jättiputkea mm. rivitalojen ympäristössä ja kirjaston takana.

Rakennustöinä tehtiin terveystalon läheisyyteen kaksi roskakatosta, rivitalon pihaan lauta-aita, rivitalon päätylaudoituksen uusiminen ja jääkiekkokaukalon portaat.

Muina töinä tehtiin puutavaravaraston lajittelua ja järjestelyjä.



Rivitalon roskakatos ja aita valmiina.



Erkki Ruotanen ja Erkki Häivälä roskakatoksen teossa. Yty-töinä valmistui Kangaslamminle kaksi roskakatosta.



Työneuvottelussa Erkki Ruotanen, työnsuunnittelija Veijo Juuti Varkaudesta ja Kangaslammin rakennusmestari Olavi Malkki.



Taajamassa raivattiin vesakkoa ja työn tuloksena maisema siistiytyi.
Erkki Häivälä ja Erkki Ruotanen.



Elokuun koulutuksen aikana tutustuttiin Kangaslamilla muun muassa suojeluskunta-
talo Mantun pihapiiriin.



Jääkiekkokaukalon kunnostetut portaat.

5.2 Karttula

Karttulassa työskenteli kolme miestä kuuden kuukauden ajan 100 %:n työajalla. Palkkauskustannukset sivukuluineen olivat 25 926,47 € ja työllistämistuet ja muut avustukset yhteensä 9 998,07 €. Kunta vastasi materiaalikuluista.

Karttulassa yty-töitä tehtiin useissa eri kohteissa.

Ympäristön kunnostustöinä tehtiin tienvarsinäkymien avausta peltomaisemiin ja maisemapaikkoihin liittyen. Syvänniemen vene- ja uimarantaa kunnostettiin tekemällä alueelle nurmikkoja, istuttamalla puita ja viimeistelemällä ja merkitsemällä venepaikkoja. Lisäksi hoidettiin viheralueita; nurmikot, istutukset, puut ja pensaat.

Rakennustöinä tehtiin Syvänniemen urheilukentän pintarakenteita ja suorituspaikkoja sekä Pihkainmäen päiväkodin piha-alueen n. 600 m pitkä aita.

Lisäksi hoidettiin Kirkonkylän ala-asteen pihajärjestelyjä, kaavateiden asfaltin paikkauksia, pulujen aiheuttamien terveystieteiden ennalta ehkäisyä ja riskialttiiden paikkojen siivousta ja järjestelyä.



Syvänniemen ranta-alue kunnostettiin alkukesällä.

5.3 Leppävirta

Leppävirralla työskenteli työnsuunnittelija ja viisi työntekijää. Työntekijät työskentelivät kuusi kuukautta 85 %:n työajalla ja työnsuunnittelija kahdeksan kuukautta 100 %:n työajalla.

Palkkauskustannukset sivukuluineen olivat 68 079 € ja työllistämistuet ja muut avustukset yhteensä 19 195 €. Kunta vastasi materiaalikuluista.

Leppävirralla yty-töitä tehtiin useissa eri kohteissa. Työt kohdistuivat rakennuksiin, rakenteisiin ja ympäristöön.

5.3.1 Rakennus- ja kunnostustyöt

Konnuksen kanavalla aloitettiin maalla olevien proomujen Iinan ja Sanelman kunnostaminen. Proomuissa uusittiin ja maalattiin puuosia ja ikkunoita.

Mansikkaharjun leirintäalueella kunnostettiin rakennuksia ja rakenteita. Leirintäalueen vastaanottorakennus maalattiin, lomamökkien portaita kunnostettiin, rantasaunalle tehtiin terassin lattia, rantaan uusi laituri ja lipputangot ja sisääntulopuomi maalattiin ja kunnostettiin.



Mansikkaharjun leirintäalueen ranta.



Sanelma-proomu ennen kunnostamista. Puusto on päässyt kasvamaan liian lähelle.



Puusto on saanut väistyä Sanelma-proomun läheisyydestä. Ikkunat ja puuosat on kunnostettu.



Matti Nyyssönen, Hannu Kosunen, Tarja Strengell, Seppo Takkunen, Matti Iivanainen ja Jari Komulainen työpalaverissa. Oik. Mansikkaharjun leirintäalueen puomi saadaan kuntoon ennen lomakauden alkua.



Työsuunnittelija Jari Komulainen ja rakennuttamispäällikkö Ari Räsänen tarkastelevat tehtyjä töitä Mansikkaharjun leirintäalueella.

Sorsakoskella kunnostettiin Liisalan silta. Silta ja sen ympäristö on suojeltu osayleiskaavassa. Siltaa tuettiin vanhoilla sähköpylväillä. Tuet asennettiin sillan alla olevien paalutukien väliin. Samalla kunnostettiin myös maatukia, koska pengertäytyet olivat päässeet valumaan niiden alta.

Roskakatoksia tehtiin Paasonkalliolle ja Paukarlahden koululle. Aitoja rakennettiin Paukarlahden koululle ja Timolan uimarannalle. Sorsakosken uimarannalle tehtiin käymälä. Lisäksi kunnostettiin uimarannoilla olevia pukukoppeja.

Nikkilämäellä kunnostettiin kunnan varastorakennusta tukemalla ja kengittämällä sekä uusimalla yläkertaan menevä ajosilta.

Kesäteatterin näyttämön esiintymislavaa kunnostettiin ja korjattiin varastoon menevät portaat.

Päiväkotien pihapiireissä maalattiin leikkimökkejä ja varastoja, uusittiin kattoja ja lattioita, korjattiin aitoja, portteja, porttien lukkoja ja suojattiin valopylväitä.

Laakunlammella purettiin kaksi vanhaa laituria ja rakennettiin uusi, kiinteä laituri. Sorsakoskelle rakennettiin uimalaituri, johon asennettiin kolmetasoinen hyppytorni ja nousutikkaat. Uusia hyppytelineitä ja nousuportaita asennettiin vanhojen laiturien päälle. Samoin uusittiin vanhojen laiturien kellukkeita, kunnostettiin lukuisia matto- ja venelaitureita ja tehtiin kävelysilta pienen puron yli.



Liisalan silta kunnostettuna. Valokuva Jari Komulainen.



Matti Nyysönen, Jari Komulainen ja Seppo Takkunen valmistuneen laiturin äärellä.



Sorsakoskelle rakennettiin uimalaituri, joka asennettiin paikoilleen kallioon riimujen avulla. Laiturin päälle asennettiin kolmetasoinen hyppytorni ja nousutikkaat. Valokuva Jari Komulainen.



Laiturin rakentaminen on loppusuoralla.

Lisäksi kunnostettiin laavu, laitureita ja pitkospuita. Vokkolan urheilukentältä purettiin jääkiekkokaukalon katsomo ja kunnostettiin vaihtoaitiokoppia. Konnuslahdessa kunnostettiin jääkiekkokaukalon sisäelementtejä.

5.3.2 Ympäristön kunnostaminen

Konnuksen kanavalla tehtiin maisemanhoitotöitä proomujen ja Konnustuvan ympäristössä. Nikkilämäen kunnanvarastolla purettiin käyttökelvoton varastorakennus ja ympäristöä raivattiin ja siivottiin.

Museotien varresta purettiin omakotitalo, jonka jätteet lajiteltiin seka-, muovi-, metalli- ja ongelmajätteisiin. Ongelmajätteet vietiin paloasemalle, metallit haki yksityinen yrittäjä. Käyttökelpoinen purkutavara hyödynnettiin muissa työkohteissa.

Paalimäessä raivattiin kuusi omakotitalotonttia ja Lapinlahden venerantaa raivattiin ja siistittiin. Samoin raivattiin muita veneranta- ja ranta-alueita kirkonkylän alueella. Särkiniemen laavun lähelle tehtiin telttapohja ja ympäristöä raivattiin. Oravikoskella raivattiin ja kunnostettiin retkeilyreittiä kahden kilometrin matkalla.

Linjaraivauksina poistettiin puita ja puiden oksia valopylväiden ympäriltä. Raivauksia tehtiin kirkonkylän, Oravikosken ja Sorsakosken taajamissa sekä Paajalanmäen valaistulla kuntopolulla.

Eri päiväkotien vanhoja leikkikenttävälineitä korjattiin ja uusittiin sekä koottiin uusia leikkikenttävälineitä. Lisäksi tehtiin ja huollettiin kukka- ja komposti-laatikoita.



Konnuksen kanavan ympäristöä.



Seppo Takkunen kaataa vesakkoa Konnuksen kanavalla.



Konnuksen kanavan männikkö siistiytyi ja vesimaisema avautui.

5.4 Rautalampi

Rautalammilla työskenteli työsuunnittelija ja neljä työntekijää kuusi kuukautta 100 %:n työajalla.

Palkkauskustannukset sivukuluineen olivat 55 588,83 € ja työllistämistuet ja muut avustukset yhteensä 22 882,20 €. Kunnostuskohteiden omistajat vastasivat materiaalikustannuksista.

Rautalammilla yty-töitä tehtiin useissa eri kohteissa. Kunnan omistamien kohteiden lisäksi rakennusten kunnostustöitä tehtiin Peuran museon alueella.

5.4.1 Rakennus- ja kunnostustyöt

Peuran museon pihapiirissä tehtiin useita kunnostamistöitä. Museorakennuksen toimistosiiiven tiilikatto kunnostettiin poistamalla vanhat ruoteet ja korjaamalla lahovauriot. Vanhat kattotiilet pestiin painepesurilla ja laitettiin takaisin katteeksi.





Peuran museon toimistosiiven kattopohjasta poistettiin vanhat ruoteet ja korjattiin lahovauriot. Uudet 50 x 50 ruoteet asennettiin lappeen pituussuuntaan. Niiden päälle asennettiin aluskate ja 35 x 50 poikittaisruoteet, joiden päälle asennettiin kattotiilet. Lisäksi uusittiin kaikki jiiri- ja räystäspellitykset. Työtä vaikeuttivat hauraat kattotiilet sekä lappeen ja jiirien mittojen muuttuminen. Esko Karvinen, Viljo Nyrönen ja Veijo Gråsten katon korjauksessa.



Pohjois-Savon ympäristökeskuksen johtaja Markku Henttonen tutustumassa yhtiöihin työsuunnittelija Esko Karvisen opastuksella. Taustalla rakennuttamispäällikkö Ari Räsänen.



Peuran museon toimistosiiven kattotiilet poistettiin ehjinä liukurataa hyväksikäyttäen lape kerrallaan. Tiilet pestiin painepesurilla.





Puhdistuksen jälkeen tiilet palautettiin museon katolle. Puhdistetut tiilet paikalleen laitettuina. Valokuva Esko Karvinen.





Peuran museon varastoaittaan laitettiin uudet perustuskivet, jotka nostivat aittaa noin 20 cm maasta. Lattiaan laitettiin uudet 50 x 200 lattiavasat, joiden päälle asennettiin vanhat lankut uudelleen. Aitta maalattiin punamultamaalilla. Päätyräystäslaudoitukset uusittiin ja räystäslaodat maalattiin valkeiksi. Samalla korjattiin ulko-ovi siten, että alkuperäinen sepän tekemä lukko voitiin ottaa uudelleen käyttöön. Aittaan tehtiin rappuset massiivisista luonnonkivistä.





Hoikan varastolla röykkiössä peittämättöminä olleet vanhat maatalon hirret lajiteltiin taapeliin ja suojattiin pressuilla.



Peuran museon pihapiirissä olevan Malisen liiketalon julkisivun alaosa kunnostettiin ja rakennus maalattiin. Samalla tehtiin sokkelin ja kevyenliikenteenväylän väliin noin 30 cm leveä "oja", jolla vedet saadaan johdettua pois rakennuksen alapohjasta.



Kadun nostamisesta johtuen kevyenliikenteenväylä oli noin 30 cm korkeammalla kuin Malisen talon alimmainen hirsi. Tästä syystä johtuen sokkelin ja kevyenliikenteenväylän väliin tehtiin noin 30 cm leveä oja, jolla vedet johdettiin pois rakennuksen alapohjasta. Ojan pohjalle laitettiin öljysora estämään vesien imeytymisen alakautta rakenteisiin. Lisäksi poistettiin kadun noston yhteydessä paikalleen jätetyt alkuperäiset kivrappuset estämästä veden virtaamista ojassa. Suurimmat lahovauriot olivatkin aiheutuneet juuri näiden rappusten patoamista vesistä.



Julkisivun alaosan panelointi poistettiin ja lahovauriot hirsiseinässä korjattiin. Kengitykseen tarvittiin noin 20 metriä "uusvanhaa" hirttä. Alaosaan tehtiin uusi koolaus ja panelointi tehtiin ennakkoon maalatuista paneleista. Samalla parannettiin alapohjan tuuletusta tekemällä yhdeksän $\varnothing 100$ mm tuuletusrilää julkisivun puolelle. Lopuksi maalattiin rakennuksen seinät, vuorilaudat, ovet, ikkunat ja listoitukset uudelleen öljymaalilla alkuperäisillä värisävyillä.

Kunnan omistaman riihivaraston kunnostaminen toteutettiin jättämällä entinen runko ja korjaamalla laudoitus. Rakennus maalattiin punamultamaalilla ja räystäät ja nurkkalaudat valkoisella maalilla.

Kirkonkylän päiväkodin leikkikentällä kunnostettiin ja maalattiin rakenteita ja leikkivälineitä. Kerkonkoskella tehtiin terveystalolla sijaitsevan päivähoitopaikan ympärille lauta-aita.

Rajasaareen tehtiin laiturit retkeilykäyttöön tarkoitetun kodan ja grillikatoksen läheisyyteen.



Riihivaraston korjaus aloitettiin päätyseinästä. Siihen tehtiin käyntiovi ja 3,5 m x 3,5 m kokoinen liukuovi. Ovet tehtiin puurunkoisina ja peltiverhottuina.



Sokkeli nostettiin kaivinkoneen avulla lähes pystyyn ja se sidottiin uudella valulla lattiarakenteisiin. Uuden rungon päälle tehtiin lauta/rima seinä.



Päätyseinän korjauksen jälkeen oikaistiin takaseinä. Entisen, kaatuneen sokkelin tilalle valettiin uusi. Entinen runko jätettiin, mutta laudoitus korjattiin lahovaurioiden osalta. Julkisivun pahoin vaurioitunut seinä tehtiin runkorakenteineen uudestaan. Valokuva Esko Karvinen.



Kunnostuksen jälkeen rakennus maalattiin punamultamaalilla. Varastoon tehtiin teknisen osaston tarpeita varten hyllyjä mm. rakennuslevyille, ovilevyille ja puutavarralle.

5.4.2 Ympäristön kunnostaminen

Ympäristötöinä tehtiin istutusten katteiden laittoa, lehtien keruuta, kesäkalusteiden asennusta ja pois raivausta, varastojen siivousta ja erilaisia pienempiä rakennusten korjaustöitä. Terveyskeskuksen rannasta purettiin entisen kunnanlääkärin hirsinen rantsauna.



Entinen kunnanlääkärin rantsauna purettiin. Hirret numeroitiin ja tehtiin kartta, jonka mukaan kehikko on mahdollista pystyttää myöhemmin uudelleen. Juha Hämääläinen ja Tommi Hänninen.



5.5 Suonenjoki

Suonenjoella työskenteli kolme työntekijää kuusi kuukautta 85 %:n työajalla.

Palkkauskustannukset sivukuluineen olivat 26 769,89 € ja työllistämistuet ja muut avustukset yhteensä 16 172,60 €.

Suonenjoella yty-työt keskittyivät Suonenjoen jokialueen ympäristöön. Rakennustöinä tehtiin pitkospuut, laavu ja lintutorni Kimpanlammen rantaan. Lisäksi rakennettiin aitoja mm. Metsolan esikoululle. Laavun rakentamiseen osallistui kunnan kolme opiskelijaharjoittelijaa.

Ympäristön kunnostustöinä tehtiin puuston ja vesakon raivausta mm. Kopolan ympäristössä, Riepon koululla ja Lipsasen tontilla. Joen varresta raivattiin kaatuneita puita ja siistittiin ympäristöä. Lisäksi niitettiin ja poistettiin muutamista paikoista vesikasvillisuutta.



Hannu Vehviläinen haravoi kasvillisuutta joen pohjasta.



Pitkospuut johtavat Kimpanlammen rantaan tehdyille lintujen tarkkailulavalle.



Vesakkoa raivattiin ja maisemaa avattiin Kopolan alueella.



Kimpanlammen laavun rakentamiseen osallistui kaksi ympäristöalan opiskelijaa Pohjois-Savon Ammattiopiston Suonenjoen oppilaitoksesta.





Laavun runko on valmistunut.



Näkymä Kimpanlammen laavulta Suonenjoen maisemaan.

5.6 Tervo

Tervossa työskenteli kaksi työntekijää neljä kuukautta 100%:n työajalla.

Palkkauskustannukset sivukuluineen olivat 16 147,40 € ja työllistämistuet ja muut avustukset yhteensä 7 907,22 €.

Tervossa yty-töinä tehtiin rakentamis- ja ympäristötöitä.

Pohjalammen luontopolulle laitettiin pitkospuut, rakennettiin silta ja penkki. Kunnan vierasvenesataman savusaunan kiuas kunnostettiin ja ympäristöä siistittiin. Manginniemessä siistittiin rantautumispaikan ympäristöä. Työntekijät tekivät puiden halkaisulaitteita, joita sijoitettiin mm. vierasvenesatamaan ja Manginniemen kodalle. Lisäksi tehtiin yksittäisiä ympäristötöitä eri puolilla kuntaa.

Kunnostamistöinä tehtiin sadevesiviemärintejä ylä- ja ala-asteella, kunnostettiin ala-asteen leikkikenttä ja laatoitettiin yläasteen piha.



Pohjalammen luontopolulle rakennettiin silta ja penkki. Juha Salmela ja Matti Turpeinen maalaustyössä.



Matti Turpeinen ja Juha Salmelan ideoima puiden halkaisulaite.



Honkamäen tilan vilja-aitta siirrettiin museoaitaksi 2000-luvun taitteessa. Museoaitan kunnostaminen toteutetaan yty-työnä vuonna 2005.



Työntekijöiden kokoamat leikkikenttäkalusteet tutustumisen kohteena.



Manginniemen ympäristöä siistittiin ja kaadetut puut kasattiin polttopuiksi.

5.7 Varkaus

Varkaudessa työskenteli työsuunnittelija ja viisi työntekijää. Työsuunnittelijan työaika oli 100 % ja työsuhde kesti kahdeksan kuukautta. Työntekijöiden työaika oli 85% ja työsuhteet olivat kuusi kuukautta.

Palkkauskustannukset sivukuluineen olivat 57 690,87 € ja työllistämistuet ja muut avustukset yhteensä 30 836,40 €.

Varkaudessa yty-töitä tehtiin useissa eri kohteissa.

5.7.1 Rakennus- ja kunnostustyöt

Varkauden museon hallinnassa olevan Lehtoniemessä sijaitsevan Kalliolan pihapiirissä kunnostettiin rakennuksia. Päärakennuksen ulkoseinät maalattiin, rikkoutuneet ikkunat uusittiin ja ikkunapokien laho-osat ja kittaukset uusittiin työntekijöiden valmistamalla perinteisellä kitillä. Lisäksi purettiin ulko-ovi vaihtamalla lahonneet osat uusiin, jonka jälkeen ovi maalattiin ja portaat uusittiin.





Lehtoniemessä sijaitsevan Kalliolan pihapiirin rakennuksia kunnostettiin. Ulko-ovi purettiin ja lahonneet osat vaihdettiin uusiin. Ulkoportaatta uusittiin. Ulkoseinät raapattiin ja maalattiin.



Päärakennuksen ikkunat kunnostettiin poistamalla laho-osat. Rikkoutuneet ikkunat ja kittaukset uusittiin. Kunnostuksessa käytetty kitti valmistettiin itse. Martti Kinnunen kittaa ikkunaa ja Markku Heljanti viimeistelee maalausta.



Kalliolan päärakennus kunnostettuna.

Piharakennuksen katto uusittiin laittamalla siihen kolmiorima huopakate. Samoin uusittiin lahot seinäosat ja rakennus maalattiin projektikoulutuksessa keitetyllä punamultamaalilla.



Mulan lintutornin suunnittelu tehtiin omana työnä ja siinä huomioitiin esteettömyys. Tornin alla oleva maapohja oli kantavuudeltaan erittäin vaihtelevaa erittäin heikosti kantavasta ruovikosta vanhaan peltoon. Rakenteissa huomioitiin mahdollinen kallistuminen tai painuminen säädettävillä pystytuilla. Lintutornille vievän sorapolun pohjatoihin käytettiin Kauppakadulta vapautuneita maa-aineksia. Samoin ns. petinä käytetyt sähköpylväät olivat kierrätystavaraa.

Lintutornin pintakäsittelyssä käytettiin terva-vernissa-tärpähti -seosta. Pintakäsittely jäi osittain kesken. Lintutornin viimeistely jää vuoden 2005 ytyöntekijöille.





5.7.2 Ympäristön kunnostaminen

Komminselän rantavyöhykettä raivattiin noin 20 hehtaarin alueelta. Pienpuusto meni polttopuuksi, polttopuuksi kelpaamaton aines haketukseen, kuitupuut myyntiin ja tukkipuista n. 40 runkoa sahattiin mm. Mulan lintutornin rakentamistarpeisiin.

Työntekijät osallistuivat Kiveläntien moottorivenelaiturin rakentamiseen ja raivasivat veneiden talvisäilytyspaikkoja, vesakkoa ja ruokokasveja sekä siivittivät Kalliolan pihapiiriä raivaamalla puustoa ja vesakkoa.

Kunnostustöinä uusittiin Kämärin sillan kaiteet ja poistettiin koskesta sinne kaatuneita puita, avattiin näkymiä ja raivattiin luontopolkua. Kosken viemää polkua korjattiin lisäämällä isoja kiviä ja täytemaata. Lisäksi tehtiin ovi- ja akustiikka-asennuksia Taulumäen päiväkodilla.



Komminselän rantavyöhykkeellä raivattiin noin 20 hehtaarin alueelta puustoa. Osa puista jätettiin paikalleen lahoamaan. Jukka Lappalainen, Veijo Koponen ja Petri Kainulainen raivaustyömaalla.



Kommilanselän rannasta kaadetuista tukkipuista noin 40 runkoa sahattiin kenttä-sirkkelillä. Sahaus tehtiin Paavo Kolehmainen johdolla.

5.8 Vesanto

Vesannolla työskenteli kaksi työntekijää kuusi kuukautta 85 %:n työajalla.

Palkkauskustannukset sivukuluineen olivat 21 660,41 € ja työllistämistuet ja muut avustukset yhteensä 9 260,33 €.

Vesannolla yty-työt keskittyivät pääasiassa maiseman raivaukseen. Raivaustöiden lisäksi tehtiin liikuntapaikkojen kunnostusta ja jättiputkien torjuntaa.

Maiseman avausta ja puun raivausta tehtiin Simola – Suonenjoentien varressa ja Vesantojoen ympäristössä. Puustoa raivattiin lisäksi Honkakujan ja rivitalojen ympäristöstä, sairaalan ja Juurikkarannan ympäristössä, Mäkiaukiolla, Suomäessä, Juurikanrannassa ja kunnantomiston pihassa. Lisäksi raivattiin tuulenkaatoja Tiitilänkylän koululla.



Vesantojoen rantamaisema.



Ilkka Hartikka ja Martti Toikkanen ja taustalla avattua Vesantojoen rantamaisemaa.



Rakennuttamispäällikkö Ari Räsänen ja kunnaninsinööri Juha Soininen neuvottelevat.



Martti Toikkasen raivaamaa maisemaa Suonenjoentien varressa.



Työntekijät Eero Toikkanen ja Martti Toikkanen sekä vs. kunnaninsinööri Pekka Korhonen ja maaseutussihteeri Antti Korhonen Juurikanrannasta raivatun vesakon

Projektin näkyvyys ja viestintä

Projektin viestintä on toteutettu viestintäsuunnitelman mukaan. Projektin näkyvyyttä kunnissa on lisätty infotauluilla ja työhaalareilla. Kuntien työkohteisiin on toimitettu laminoidut infotaulut, jotka on sijoitettu työkohteiden läheisyyteen. Projektin työntekijöille hankitut ESR-logolla ja projektin nimellä varustetut työhaalarit ovat lisänneet osaltaan projektin näkyvyyttä ja tunnettavuutta.

Paikalliset tiedotusvälineet ovat seuranneet kuntakohtaisten töiden etenemistä. Vuonna 2004 on eri tiedotusvälineissä julkaistu projektista 32 juttua, joista sanomalehdissä on ollut 22 juttua, yhteensä 19507 palstamillimetriä.



Projektipäällikkö on esitellyt projektia Keski-Suomen ympäristökeskuksen järjestämässä YTY-seminaarissa Jyväskylässä 28.9.2004, Pohjois-Savon liiton järjestämässä EU-hankeseminaarissa Leppävirralla 18.11.2004 sekä kirjoittanut projektia esittelevän artikkelin 1-ohjelmien ESR-bulletin nro 1/2004.

Projektilla on omat verkkosivut, www.ymparisto.fi/psa/yty. Verkkosivut on tehty Pohjois-Savon ympäristökeskuksen ympäristöviestinnän yksikössä. Neljä kuntaa on linkittänyt projektin kotisivut omille sivuilleen.



Tavoitteiden toteutuminen

Projektin työntekijät valittiin yhdessä työvoimatoimistojen ja kuntien kanssa. Kolme kuntaa palkkasi projektiin työsuunnittelijat. Viidessä kunnassa työsuunnittelusta vastasi kuntien oma henkilöstö. Suurin osa työntekijöistä oli pitkäaikaistyöttömiä. Ennen työkauden alkua työntekijät osallistuivat projektia varten toteutettuun työvoimakoulutukseen.

Työntekijöiden jaksotettu koulutus onnistui tavoitteiden mukaisesti. Työntekijöiden koulutuksesta antaman palautteen mukaan koulutus oli yleisesti ottaen onnistunut tavoitteiden mukaisesti. Projektiin liitetty mahdollisuus talven yli koulutuksen järjestämiseen ei kiinnostanut ensimmäisenä vuonna. Syynä tähän oli ilmeisesti työntekijöiden suhteellisen korkea keski-ikä.

Projektille asetetut työllistämistavoitteet vuodelle 2004 eivät toteutuneet. Työllistämistavoite oli 55 henkilöä ja toteuma 31.12.2004 oli 31 henkilöä. Projektisuunnitelman mukaan tavoitteena oli työllistää kunnittain kuudesta kahdeksaan henkilöä. Kunnat eivät osanneet varautua projektiin tarvittavalla omarahoitusosuudella, koska projekti käynnistyi melko nopealla aikataululla. Myös kuntien taloudellinen tilanne vaikutti kuntien omarahoitusosuuksiin.

Hankkeen työllistämisaikutus oli kokopäiväisen työajan mukaan laskettuna 3871 henkilötyöpäivää. Yhtä kuntaa lukuun ottamatta työntekijöiden työsuhteet kestivät kuusi kuukautta. Kahdessa kunnassa työsuunnittelijoiden työsuhteet jatkuivat vuoden loppuun saakka. Kolme henkilöä työllistyi välittömästi projektin jälkeen työsuhteen päätyttyä.

Projektissa saadut tulokset ja kokemukset ovat olleet myönteisiä. Pohjois-Savon ympäristökeskus päätti laajentaa projektin Ylä- ja Koillis-Savon alueille vuonna 2005. Projektin muutoshakemus jätettiin Pohjois-Savon TE-keskukselle syyskuussa 2004. Pohjois-Savon maakunnan yhteistyöryhmä hyväksyi esitetyt muutokset joulukuussa 2004.

Oleelliset muutokset koskivat projektiin palkattavaa henkilöstöä. Muutoshakemuksen mukaan Pohjois-Savon ympäristökeskus palkkaa projektisihteerin ja kuntiin sijoitettavat työsuunnittelijat. Muutoshakemuksessa on varauduttu palkkaamaan yhteensä 10 työsuunnittelijaa. Yhden työsuunnittelijan vastuulla voi olla yhdestä kolmeen kuntaa.

Projektin laajentumista koskeva neuvottelu Ylä-Savon ja Koillis-Savon kuntien ja työvoimatoimistojen kanssa pidettiin Kuopiossa 10.11.2004. Projektiin mukaan lähtönsä varmistivat Iisalmi, Juankoski, Kaavi, Kiuruvesi, Maaninka, Nilsjä, Rautavaara, Sonkajärvi ja Tuusniemi. Kangaslammin ja Varkauden kuntaliitoksen myötä projektissa on vuonna 2005 mukana yhteensä 16 kuntaa.



Muistiinpanoja

A series of 25 horizontal dotted lines for taking notes.

Kuvailulehti

Julkaisija	Pohjois-Savon ympäristökeskus	Julkaisu-aika Huhtikuu 2005
Tekijä(t)	Pirjo Karinen	
Julkaisun nimi	Pohjois-Savon YTY 2004 Ympäristötyöhankkeen raportti vuodelta 2004	
Julkaisun osat/ muut saman projektin tuottamat julkaisut		
Tiivistelmä	<p>Pohjois-Savon YTY 2004 on kolmivuotinen ESR-osarahoitteinen projekti, jossa koulutetaan ja työllistetään ensisijaisesti pitkäaikaistyöttömiä ympäristön kunnostustöihin, edistetään työnhakijoiden työllistymistä, parannetaan ympäristön hoidon viestintään ja edistetään ympäristön kunnostamista.</p> <p>Projekti käynnistyi Sisä-Savon ja Varkauden seudun kunnissa vuonna 2004. Yhteistyötahoina projektissa olivat kunnat, työvoimatoimistot ja Pohjois-Savon ympäristökeskus. Kunnostuskohteet vaihtelivat viheralueiden hoidosta maisemien avaamiseen ja luontopolkujen kunnostamisesta rakennusten kunnostamiseen. Projekti työllistämisaikana oli 3871 henkilötyöpäivää.</p> <p>Projektissa saatujen myönteisten tulosten ja kokemusten perusteella Pohjois-Savon ympäristökeskus päätti laajentaa projektia yhdeksään Ylä- ja Koillis-Savon kuntaan vuonna 2005.</p> <p>Julkaisussa esitetään yleiskatsaus projektin toimintaan vuonna 2004 ja esitellään kunnissa toteutetut työt.</p>	
Asiasanat	Ympäristöhoito, kunnostus, työllistäminen, Pohjois-Savo	
Julkaisusarjan nimi ja numero	Alueelliset ympäristöjulkaisut 380	
Julkaisun teema		
Projektihankkeen nimi ja projektinumero	Pohjois-Savon YTY 2004, S01506	
Rahoittaja/ toimeksiantaja	Pohjois-Savon ympäristökeskus, Euroopan Sosiaalirahasto, Työministeriö	
Projektiryhmään kuuluvat organisaatiot	Sisä-Savon ja Varkauden seudun työvoimatoimistot ja kunnat; Kangaslampi, Karttula, Leppävirta, Rautalampi, Suonenjoki, Tervo, Varkaus ja Vesanto. Pohjois-Savon TE-keskus; Pohjois-Savon ympäristökeskus	
	ISSN 1238-8610	ISBN 952-11-1961-6
	Sivuja 64	Kieli Suomi
	Luottamuksellisuus Julkinen	Hinta
Julkaisun myynti/ jakaja	Pohjois-Savon ympäristökeskus puh. + 358 20 490 4777 telefax +358 20 490 4701	
Julkaisun kustantaja	Pohjois-Savon ympäristökeskus, Euroopan Sosiaalirahasto, Työministeriö	
Painopaikka ja -aika	Offsetpaino L. Tuovinen ky, Kuopio, 2005	
Muut tiedot		

Presentationsblad

Utgivare	Norra Savolax miljöcentral	Datum April 2005
Författare	Pirjo Karinen	
Publikationens titel	Norra Savolax miljöårsarbeten 2004 Rapporten om miljöårsarbeten år 2004	
Publikationens delar/ andra publikationer inom samma projekt		
Sammandrag	<p>Norra Savolax miljöårsarbetet 2004 är ett treårigt projekt som är delvis finansierad av Europeiska socialfonden (ESF). Projektet utbildar och sysselsätter långtidsarbetslösa för miljöårsarbetet, stödjar arbetssökandes sysselsättning, förbättrar kommunikation inom miljövärd och utvecklar renoveringar i miljön.</p> <p>Projektet kom i gång i kommuner i Inre Savolax och Varkaus-region och samarbetade med kommunerna och arbetskraftsbyråerna.</p> <p>Miljöårsarbetet varierade mellan vård i grönområden och i öppnade landskapen till naturstigarnas upprustning och byggnadsrenovering. Projektet gav sysselsättning sammanlagt på 3871 arbetsdagar.</p> <p>På grund av de positiva resultat och erfarenheter beslöt Norra Savolax miljöcentral att utvidga projektet till nio nya kommuner i Övre Savolax och i Nordöstra Savolax år 2005.</p> <p>I den här rapporten beskrivs en översikt om projektets verksamhet år 2004 och den presenterar de arbetena som genomfördes i kommunerna.</p>	
Nyckelord	Miljövärd, renovering, sysselsättning, Norra Savolax	
Publikationsserie och nummer	Regionala miljöpublikationer 380	
Publikationens tema		
Projektets namn och nummer	Pohjois-Savon YTY 2004, S01506	
Finansiär/ uppdragsgivare	Norra Savolax miljöcentral, Europeiska socialfonden, Arbetsministeriet	
Organisationer i projektgruppen	Norra Savolax miljöcentral, kommunerna Kangaslampi, Karttula, Leppävirta, Rautalampi, Suonenjoki, Tervo, Varkaus och Vesanto, arbetskraftsbyråerna i Inre Savolax och Varkaus-region, Norra Savolax arbetskrafts- och näringscentral.	
	ISSN 1238-8610	ISBN 952-11-1961-6
	Sidantal 64	Språk Finska
	Offentlighet Offentlig	Pris
Beställningar/ distribution	Norra Savolax miljöcentral tel. +358 20 490 4777 telefax +358 20 490 4701	
Förläggare	Norra Savolax miljöcentral, Europeiska socialfonden, Arbetsministeriet	
Tryckeri/ tryckningsort och -år	Offsetpaino L. Tuovinen ky, Kuopio, 2005	
Övriga uppgifter		

Documentation page

Publisher	North Savo Regional Environment Centre	Date	April 2005
Author(s)	Pirjo Karinen		
Title of publication	North Savo environment management 2004 The report of environment management 2004		
Parts of publication/ other project publications			
Abstract	<p>North Savo environment management 2004 is a three year long project that is partly financed by European Social Fund (ESF). Aim of the project is to train and give work for mainly long-term unemployed with environment management, promote them to employ, improve communication in environmental issues and promote restoration in environment.</p> <p>The project started in municipalities in Inner Savo sub-region and Varkaus region in 2004. The project collaborated with these municipalities, their labour force bureaus and North Savo Regional Environment Centre.</p> <p>Work varied from treatment of the parks and opening landscapes to repairing of the trails and conservation of the buildings. The project employed for altogether 3871 person-days.</p> <p>Due to the positive results and experiences The North Savo Regional Environment Centre decided to expand the project to nine municipalities in Upper Savo sub-region and in North-East Savo region in 2005.</p> <p>The activity of the project and the works made in the municipalities in 2004 are described in this report.</p>		
Keywords	Environmental care, restoration, employment, North Savo		
Publication series and number	Regional Environmental Publications 380		
Theme of publication			
Project name and number, if any	Pohjois-Savon YTY 2004, S01506		
Financier/ commissioner	North Savo Regional Environment Centre, European Social Fund, Ministry of labour		
Project organization	North Savo Regional Environment Centre, Municipalities Kangaslampi, Karttula, Leppävirta, Rautalampi, Suonenjoki, Tervo, Varkaus and Vesanto, Employment and Economic Development Centre for North Savo, Ministry of labour		
	ISSN 1238-8610	ISBN 952-11-1961-6	
	No. of pages 64	Language Finnish	
	Restrictions Public	Price	
For sale at/ distributor	North Savo Regional Environment Centre tel. + 358 20 490 4777 telefax + 358 20 490 4701		
Financier of publication	North Savo Regional Environment Centre, European Social Fund, Ministry of labour		
Printing place and year	Offsetpaino L. Tuovinen ky, Kuopio, 2005		
Other information			

Pohjois-Savon YTY 2004 Ympäristötyöhankkeen raportti vuodelta 2004

Pohjois-Savon YTY 2004 on kolmivuotinen ESR-osarahoitteinen projekti, joka käynnistyi Sisä-Savon ja Varkauden seudun kunnissa vuonna 2004. Projektin tavoitteena on kouluttaa ja työllistää ensisijaisesti pitkäaikaistyöttömiä ympäristön kunnostustöihin, edistää työnhakijoiden työllistymistä, parantaa ympäristön hoidon viestintää ja edistää ympäristön kunnostamista.

Projekti on toteutettu Sisä-Savon ja Varkauden seudun kuntien ja työvoimatoimistojen sekä Pohjois-Savon TE-keskuksen ja Pohjois-Savon ympäristökeskuksen yhteistyönä. Pohjois-Savon ympäristökeskus on vastannut projektin hallinnoinnista ja organisoinnista. Kunnat ovat palkanneet työllistetyt työntekijät kuuden kuukauden ajaksi. Ennen työllistämiskautta työntekijät ovat osallistuneet työvoimapolitiiseen projektikoulutukseen. Työkohteet ovat vaihdelleet viheraluiden hoidosta maisemien avaamiseen ja luontopolkujen kunnostamisesta rakennusten kunnostamiseen.

Tässä julkaisussa esitetään yleiskatsaus projektin toimintaan ja esitellään kunnissa vuonna 2004 toteutetut ympäristönhoitotyöt.

Julkaisu on saatavissa myös Internetissä:
<http://www.ymparisto.fi/julkaisut>

ISBN 952-11-1961-6 ISBN 952-11-1962-4 (PDF)
ISSN 1238-8610



POHJOIS-SAVON
YMPÄRISTÖKESKUS