

RAUMA

KAUPUNGIN
TIEDOTUSLEHTI 2/2003



Ammattiopisto on
houkutteleva vaihtoehto

Tehtaanjohtaja
Kaija Pehu-Lehtonen
viihtyy Raumalla

KAUPUNKI-
ELÄMÄÄ
VUODESTA
1442



**o ain
Raum**

Toimitus:
Päätoimittaja
Kristiina Lehtonen
Tiina Koskela
Tuula Varis
Pirkko Ylilammi

JULKAISIJA
Rauman kaupunki
Viestintä- ja verkkopalvelut
PL 41, 26101 Rauma
Puh. (02)834 3597

PAINOPAIKKA
Kirjapaino Oy West Point,
Rauma

TAITTO JA TRAFIIKKI
Liisa Kaija
Kristiina Heino

Kansikuva
Juha Sinisalo

Kannen pikkukuvassa
Riikka Lehtola ja Anssi
Alanne RAO:sta

www.rauma.fi

RAUMA 2003

RAUMA

KAUPUNGIN TIEDOTUSLEHTI 2/2003



**Kaija Pehu-Lehtonen
johtaa modernia
sellutehdasta**



*Juha-Matti Klinga
valmistuu koneistajaksi*

**RAO tarjoaa
nuorille
yhdistelmäopintoja**



**Leikkikentistä
vähitellen viihtyisiä
perhepuistoja**



**Kaupungilla
useita isoja
rakennuskohteita**



**Sadevesistä ja
jätevesistä uusia
määräyksiä**



Uudet investoinnit tuovat myös velvoitteita

Rauman kaupunki on käyttänyt viime vuosina selkeästi aikaisempaa enemmän rahaa rakentamiseen. Vuosina 2000 - 2002 tähän antoi mahdollisuuden hyvä yhteisöverokertymä. Tämän vuoden määrärahoja kasvattivat veroprosentin korotuksen kohdistaminen investointeihin sekä talviharjoitteluhallin uudelleenrakentaminen.

Investointien tarve tuskin vähenee. Kesän ja syksyn aikana on valmisteltu keskustan kehittämissuunnitelman jatkamista Kauppakadulle, Kaaron koulun peruskorjaus- ja laajennustöiden loppuun saattamista sekä Karin koulun peruskorjausta. Ensi vuoden talousarviota varten on selvitetty myös vanhan kirjaston muuttamista teatteriksi ja jäähallin laajentamista. Lisäksi seudun jätehuoltolaitos valmistelelee Hevossuon jäteaseman laajennusta ja Rauman Energia yhdessä UPM-Kymmenen kanssa yhteistä voimalaitosta. Molempien hankkeiden vaikutus ulottuu vuosikymmenien päähän.

Kaupungilla on siivottavaa lattia-alaa yli 13 hehtaaria, lisäksi kaupunkilaisia varten on paljon terveydenhuollon tiloja. Kaupungin omistamien kiinteistöjen arvo on noin 150 miljoonaa euroa, joten omaisuusmassa on huomattava. Kiinteistöjen yllä- ja kunnossapito maksaa yli kahdeksan miljoonaa euroa vuodessa. Tällä summalla rakennettaisiin joka vuosi uusi pääkirjasto ja vielä paljon muuta. Jokainen tietää omasta kokemuksesta, että ylläpitokustannukset nousevat vuosittain.

Kaupungin tekninen toimi muistuttaa aivan aiheellisesti jatkuvasti kasvavista käyttömenoista. Lisäneliöt merkitsevät myös lisäkustannuksia. Varsinkaan kunnossapitoon ei ole aina voitu osoittaa riittävästi määrärahoja. Muutama vuosi pärjätään vähemmälläkin, mutta jossakin vaiheessa riittämättömän huolto johtaa suuriin korjauskustannuksiin. Vaikka vanhuspalveluiden määrä on kasvussa ja muitakin uusia toimintoja aloitetaan, tulee tavoite olla, ettei kaupunki tarvitse enempää tiloja tarjotakseen tarpeelliset palvelut entistä vähäisemmälle asukasmäärälle. Päinvastoin.

Toistaiseksi olemme kyenneet hoitamaan korjaustoimet ajallaan. Kunnossapidon määrärahojen jatkuva kasvu on kuitenkin epävarmaa ja kiinni monista ulkoisistakin tekijöistä, sen vuoksi on välttämätöntä arvioida kriittisesti myös todellinen tilantarve. Tähän arviointiin paras asiantuntemus on tilojen käyttäjillä. Muutoksessa tarvitaan myös porkkanoita ja motivointia, jotta rahavirta saadaan siirrettyä neliöistä toimintaan.

Hyvää syksyä!

Tomi Suvanto
apulaiskaupunginjohtaja

Rauma tarjoaa hyvän toimintaympäristön

Tehtaanjohtaja Kaija Pehu-Lehtonen kävelee ripein askelin Botnian sellutehtaan päästä päähän. Välillä hän siirtää lattialle unohtuneen letkun sivuun, niin ettei siihen kukaan vahingossakaan kompastu. Kun valvomo on ohitettu, ei matkan varrella näy ketään. Vasta paalauspaikan jälkeen tulee vastaan rekkamies, joka valmistautuu viemään lastinsa johonkin M-realin tai UPM-Kymmenen paperitehtaista.

Kaija Pehu-Lehtosen mukaan sellunvalmistus sujui vierailupäivänä juuri niin kuin pitikin.

- Tuotantotiloissa tehdään normaalit tarkastuskierrokset ja ennakoivia kunnossapitotoimia, prosessin ohjaus tapahtuu valvomosta. Siisti sisätyö on varmasti monelle yllätys. Puunjalostusteollisuudella niin kuin monella muullakin teollisuuden alalla on vielä paljon tehtävää vanhojen mielikuvien korjaamisessa. Paljon oikeampi olisi puhua high-tech- kuin savupiipputeollisuudesta, niin pitkälle tuotanto on nykyaikaisissa tehtaissa automatisoitu.

Muutos näkyy myös sellutehtaan henkilökunnan koulutusrakenteessa.

- Työntekijöitä on 165, joista 40 prosentilla on automaatio-, prosessi- tai mekaanisen puolen ammatillinen koulutus. Puolet väestä on teknikkoja tai insinöörejä ja 10 prosentilla on kaupallinen koulutus. Toimihenkilöiden osuus työntekijöistä on neljännes. Rekrytointi ei koskaan ole ollut ongelma. Kun uusi sellutehdas käynnistettiin, oli hakijoita kaikkiaan noin 8 000.

Paljon yhteistyötä

Kaija Pehu-Lehtosen mukaan Rauma tarjoaa teollisuudelle hyvän toimintaympäristön.

Kaija Pehu-Lehtonen tuli Raumalle tehtaanjohtajaksi vuonna 2001.



- Merkittävää on erityisesti metsäteollisuuden pitkälle viety integraatio ja sataman läheisyys. Metsäteollisuuden ja kaupungin jätevedet puhdistetaan sellutehtaan ja paperitehtaan yhteisessä jätevedenpuhdistamossa. Puun kuori menee energiantuotantoon paperitehtaan ja Rauman Energian biovoimalaitokselle.

Moniin yhden yhtiön paikkakuntiin verrattuna Raumaa voi Pehu-Lehtosen mielestä pitää isona teollisuuskaupunkina. - Suurteollisuuden myötä Raumalle on syntynyt paljon myös erilaisia palveluyrityksiä. Mekin ostanne monia palveluita yhteistyökumppaneiltamme, esimerkiksi kunnossapitopalveluja.

Sellu asiakkaille maitse ja meritse

Usein esiin tuleva voivottelu Rauman syrjäisestä sijainnista on Kaija Pehu-Lehtosen mielestä osin aiheutontakin.

- Meidän toiminnallemme sijainti ei ole mikään ongelma. Sellusta noin 20 prosenttia menee sataman kautta vientiin ja

lopun kuljetamme rekoilla tai junilla eri puolelle Suomea. Henkilöliikenteeseen pääkaupunkiseudulle kaipaisi kyllä välillä vaihtoehtoja.

- Itse joudun käymään usein pääkonttorissamme Espoossa, ja se tarkoittaa yleensä autossa istumista ja pitkää työpäivää.

Hajuhaitat yhä harvinaisempia

Raumalaiset tuntevat nenässään, jos sellutehtaan prosessissa on häiriöitä. Muulloin hajuhaitat on kattavan hajukaasujen keräily- ja polttojärjestelmän ansiosta pystytty eliminoimaan lähes kokonaan. Tehdas on seurannut haittoja mm. VTT:n kanssa toteutetuissa hajupaneeleissa, joihin halukkailla on ollut mahdollisuus ilmoittautua mukaan. Viimeksi tällainen järjestettiin vuonna 2001.

- Valituksia tulee nykyisin todella harvoin. Se on tietysti hienoa, sillä hajut häiritsevät meitäkin. Kaikki yhteydenotot mahdollisista hajuhaitoista ovat tervetulleita.

leita, sillä tiedoista on apua toiminnan kehittämisessä.

Paatti piti hankkia

Syväraumaan kotiutunut Kaija Pehu-Lehtonen muutti Raumalle kaksi vuotta sitten Joutsenosta, jossa hän toimi Botnian Joutsenon tehtaan tuotantopäällikkönä. Sitä ennen puunjalostuspuolen DI hankki kokemusta Botnian Äänekosken tehtaalla ja UPM-Kymmenen Kuusanniemen sellutehtaalla. Sellutehtaan johtajana hän on perin miehisessä seurassa, sillä yhtä aikaa Botnian Kemin tehtaan johtajana toiminut Maarit Herranen on nykyisin yhtiön kuituteknologiaosaamiskeskuk- sen johtaja.

Raumaan ja raumalaisuuteen tamperelaislähtöinen yritysjohtaja kertoo saaneensa ensituntumaa jo nuorena opiskelijana, jolloin hän oli kahtena kesänä harjoittelijana paperitehtaalla ja vanhal- la sellutehtaalla.

- Siitä ajasta jäi mieleeni, miten kau- punki perjantaisin tyhjeni kaikkien lähti- essä merelle tai saareen viikonlopuksi. Ehkä se ei ole enää yhtä totaalista kuin

Tehtaanjohtaja Kaija Pehu- Lehtosen mukaan puunjalos- tuspaikkakuntien nuoret tuntevat kohtuullisen hyvin alan tarjoamat mahdollisuu- det. Kaikki Rauman 9-luokka- laiset vierailevat vuosittain sellutehtaalla, myös opiskelija- vierailuja on paljon.

.....

ennen. Meri ja varsinkin kalas- tus kiinnostaa 14-vuotiasta poi- kaani, joten pieni paatti oli pak- ko hankkia. Itse liikun mielelläni Vanhassa Raumassa, jota pyrim- me esittelemään myös yritysvei- raillemme, jos aika antaa myö- ten. Lomilla vietämme perinteis- tä kesämökkielämää Etelä-Hä- meessä.

Mielikuvat vievät helposti metsään

Monella paikkakunnalla asuneena Pehu- Lehtonen tuumaa, etteivät raumalaiset ole sen kummempia kuin muutkaan ja päin vastoin.



- Länsirannikolla moni kuvittelee, että Itä-Suomessa on kaikessa Sellainen ol Vii- puri –meininki. Eihän se niin ole. Raumas- ta sanotaan, että tänne kotiutuminen vie paljon aikaa. Ainakaan minä en ole koke- nut niin!



Botnian Rauman tehdas käynnistyi maaliskuussa 1996 maailman ensim- mäisenä pelkäästään kloorittoman sellun tuotantoon suunniteltuna tehtaana. Sellun raaka-aineena käytetään noin kolme miljoonaa kuutiota havupuuta vuodessa.

Ammatti ja valkolakki yhtä kyytiä

Mikä minusta tulee isona? Kysymys joka askarruttaa takuuvarmasti peruskoulun päättäviä nuoria ja heidän vanhempiaan. Kotikaupunki tarjoaa yhä enemmän ja yhä parempia vaihtoehtoja räätälöityyn opiskeluun. Ammatin ja valkolakin voi hankkia vaikka yhtä kyytiä, jos intoa riittää.

Rauman toisen asteen opinto-opas vuosille 2003-2004 kertoo, että elokuussa Rauman ammatti-instituutista Rauman ammattiopistoksi nimensä vaihtaneessa oppilaitoksessa voi opiskella palvelualoilla, tekniikan aloilla ja merenkulun aloilla 26 ammattiin, lukiosta ulos tullaan ylioppilaina.

Ammattiopiston vieraileva rehtori, kauppatieteiden tohtori Seppo Laakkonen on erityisen iloinen aikuislukion



Jesse Pihala valmistuu levyseppä-hitsaajaksi, mutta tavoitteena on erikoistua myöhemmin koneasennustöihin.



• Vs. rehtori Seppo Laakkonen on
• RAO:n ruorissa syyslukukauden.

kanssa tänä syksynä käynnistyneestä yhteistyöstä, jossa opettajat tulevat päiväaikaan pitämään osan lukiokursseja ammattiopiston tiloihin. Näin helpotetaan käytännössä opiskelijoiden yhdistelmäopintoja ja kahden tutkinnon suorittamista.

- Kiinteän opiskelijaryhmän syntyminen parantaa yksittäisen opiskelijan asemaa ja lisää motivaatiota vaatimaan opiskeluun. Valtiovallan tavoitteenahan on, että 10 prosenttia ikäluokasta valitsisi yhdistelmäopinnot. Uskon, että tähän päästään Raumalla vielä tämän vuosikymmenen aikana.

Yhteistyö toi lisätarjontaa

Ammatillinen opetus ja päivälukiot ovat tehneet yhteistyötä jo vuosia. Jokainen toisen asteen opiskelija voi Raumalla valita jaksoja ammattiopistosta tai vastaavasti opiskella kokonaisia jaksosia lukiossa.

- Ammatilliseen tutkintoon voi yhdistää vaikka pitkän matematiikan ja kieliä, jolloin pyrkiminen ammattikorkeakouluopintoihin on helpompaa. Lukiolainen voi valita ammatillisten opintojen puolelta kädentaitoja vastapainoksi lukion teoreettisuudelle tai sitten hän voi syventää tietojaan ja taitojaan jollakin erityis-

Vilho Varjonen tarjoilee Sari Syrjälälle ja Sanna Rissaselle (vas.).

alueella. Sopivilla valinnoilla voi lukiolaisenkin petata tulevaa jatkokoulutuspaikkaa, Laakkonen vinkkaa.

Koulustarjonta on niin mittava, että Laakkosen mukaan sitä on turha pätkäillä yksikseen. Tietoa saa ja kannattaa kysyä suoraan oppilaitoksista, joissa erityisesti opinto-ohjaajat ovat hyvin perillä mahdollisuuksista.

Kokkisotaa ja Varustamo...

Porissa vastaavaa rehtorin pestiä hoitava Laakkonen toteaa, että nuoret ovat kaikkialla samanlaisia. Tuleva ammatti valitaan hyvin usein mielikuvien tai tuttuuden perusteella. Samaa sanovat ammattiopiston opettajat Sari Syrjälä ja Tanja Roinila-Siitonen.

- Nuoret katsovat Kokkisotaa ja Varustamo. Tänne tullessaan he sitten ihmettelevät, kun ensimmäinen vuosi harjoitellaan sämpylätaikinaa eikä flambeerausta.

Palvelualoille on tungosta teollisuuden kustannuksella, mikä Suomen teollisuusvaltaisimpiin kuuluvassa maakunnassa on myös aikamoinen elinkeinopoliittinen ongelma.

Koulutusjohtaja Juhani Urama toteaa, että jos haluaa nopeasti töihin, niin kone- ja metalliala on loistava valinta.

- Hyvistä osaajista on tälläkin hetkellä kova pula ja suurten ikäluokkien jäädessä eläkkeelle paikkoja avautuu todella paljon.

Urama esittelee tietokoneohjattua työstökesekesta, jolla sorvataan erilaisia metallikappaleita. Koneistajan ammatti sopisi hyvin myös nuorille naisille, mutta ainakaan vielä siihen ei ole ollut tungosta.

- Olen odottanut, milloin naiset huo- maavat metallin tarjoamat mahdollisuudet. Tulevaisuudessa ammattien sukupuolijakautuma on erilainen, Urama uskoo lujasti.



Kaaron koulussa eletään peruskorjauksen keskellä.

Suuret hankkeet aikataulussa

Kaupungin yhteensä lähes 12 miljoonan euron rakennushankkeet, kirjasto, talviharjoitteluhalli, Kaaron koulu ja Nummen päiväkotito, ovat edenneet aikataulujen mukaisesti eikä suuria yllätyksiä ole ilmennyt.

Nummen päiväkodin peruskorjaus valmistui syyskuun lopulla. Uusi kirjastotalo luovutetaan kaupungille lokakuun puolivälissä. Marraskuun alussa kirjasto suljetaan ja muutto uuteen taloon käynnistyy aineiston siirtämisellä talosta toiseen. Yleisölle uusi kirjasto avataan tammikuun puolivälissä.

Talviharjoitteluhallikin saadaan tänä vuonna käyttöön, tosin sosiaalitoimen valmisteista joudutaan odottamaan helmikuulle. Halli on kooltaan suunnilleen samansuuruisen kuin vanha, mutta sen verhoilusta tehdään palamatonta ja hallin pohjaksi rakennetaan keinonurmi.

Kaaron koulussa rakennustyöt aloitettiin koulutyön päätyttyä kesäkuussa. Päärakennuksen peruskorjaus etenee niin, että se on käytössä jo keuhkukauden alussa. Uudisrakennukseen tulee lisää luokkatiloja, mm. teknisen työn luokka. Uudisrakennus valmistuu elokuun 2004 alussa.

Nummen päiväkodin eli Kukkotalon juuri päättyneessä peruskorjauksessa ajanmukaistettiin päiväkodin lämpö-, vesi-, ilmastointi- ja sähkötekniikkaa. Samalla rakennus liitettiin kaupungin kaukolämpöverkkoon.

Suurimmat rakennustekniset muutokset tehtiin 1. kerroksessa. Hankkeen yhteydessä uusittiin rakennuksen eteläpuoleiset ulkoportaat ja maalattiin ulkoverhouspinnat, vesikate sekä ikkunat ja ovet. Lisäksi laulusalin jyrkän vesikaton katto- tiilet uusittiin.



Uusi kirjasto avataan tammikuussa.

Sosiaalityöntekijä Saila Leinonen (vas.) ja työvoimaneuvojat Eija Kenttälä ja Riitta Saariaho ovat auttaneet monen raumalaisen työllistymisessä.



Työttömyys voidaan katkaista

Raumalla pian kaksi vuotta toiminut sosiaalityötoimen ja työvoimatoimiston yhteispalvelutoimisto työvoima & sosiaali on saanut aikaan valtakunnallisestikin merkittäviä tuloksia työttömyyden katkaisemisessa. Joka kolmas tehostettua palvelua saanut asiakas on löytänyt töitä avoimilta työmarkkinoilta tai tukityöllistettynä.

Kokeilu poikkeaa tyystin siitä, mihin työvoima- tai sosiaalitoimiston asiakas on tottunut. Pikaviisi virkailijan luona tai kirjeiden lähetytely vaihtuvat kiireettömiin ja säännöllisiin tapaamisiin, joissa on aikaa käydä kunnolla läpi työttömän elämäntilanne.

- Kerrankin joku kuuntelee ja ymmärtää ihmisen olevan laaja-alainen paketti, on varsin usein kuulemamme kommentti, sosiaalityöntekijä Saila Leinonen ja työvoimaneuvojat Eija Kenttälä ja Riitta Saariaho kertovat.

Tehostettu palvelu on tarkoitettu raumalaisille työmarkkinatukea saaville tai tulottomille työttömille. Asiakkaat voivat tulla Valtakadulla sijaitsevaan toimistoon joko työvoimatoimiston tai sosiaalitoimiston lähettämänä tai suoraan yhteispalvelutoimiston kutsumina. Tähän mennessä toimisto on ennättänyt palvel-

la noin 150 asiakasta. Leinosen, Kenttälän ja Saariahon lisäksi tiimiin kuuluvat sosiaalityöntekijä Hannu Ylitalo sekä kuntoututtavan työtoiminnan ohjaaja Marko Kerola ja toimistovahtimestari Jari Kivilähde.

Kaikki keinot käytössä

Työttömyyttä lähdetään nujertamaan yhdessä asiakkaan kanssa monin keinoin. Ihmisten terveyteen liittyvät asiat, sosiaaliset ongelmat ja yksinäisyys nousevat usein pintaan tapaamisissa. Osa asiakkaista tarvitsee kädestä pitäen ohjausta, ennen kuin he saavat riittävästi rohkeutta lähteä vaikka kuntoutukseen.

Yksilölliseen palveluun voi kuulua mm. työkokeilu, työharjoittelu ja työvalmennus, työllistäminen, kuntouttava työ-

toiminta, koulutus, kuntoutuspalvelut ja terveyskasvatus. Kenttälän mukaan moni pitkään työttömänä ollut asiakas on ensimmäiseksi lähetetty perusteelliseen terveystarkastukseen.

- Työttömälle ei ole toisinaan kirjoitettu sairaslomaa, vaikka hän tosiasiallisesti olisi ollut pois työmarkkinoiden käytävistä. Jos asiakas sitten hakee esimerkiksi eläkettä, näyttää kummalliselta, jos hän ei ole ollut päivääkään sairaslomalla. Tilannetta hankaloittaa osaltaan se, ettei työtöntä yhtään houkuttele byrokratia, joka helposti johtaa ainakin hetkelliseen tuloloukkuun työmarkkinatuen vaihtuessa sairauspäivärahaan. Tässä kohtaa me voimme auttaa ja huolehtia, ettei asiakas jää tyhjän päälle.

Kattava verkosto

Leinosen ja Kenttälän mukaan työvoima & sosiaalinen yhteistyö terveyskeskuksen ja Kelan kanssa on lähtenyt hienosti käyntiin. Asiakasta ei tarvitse pompotella luvulta toiselle, kun tieto eri viranomaisten välillä kulkee joustavasti.

Yhteistyöverkostoon kuuluu läheisesti myös kuntouttava työtoiminta, johon kaksi vuotta sitten voimaan tullut laki velvoittaa kunnat ja työvoimatoimistot. Tavoitteena on aktivoida pitkään työttöminä olleita ja erityisesti alle 25-vuotiaita työhön tai koulutukseen. Ohjaaja Marko Kerolan mukaan räätälöidyt työpaksot vaihtelevat kolmesta kuukaudesta kahteen vuoteen. Myös tästä toiminnasta on saatu hyvää palautetta.

- Viidakkorumpu on tuonut meille asiakkaita, mikä on hienoa.

Tavoitteena pysyvä toiminta

Yhteispalvelun kokeilu-aika päättyy vuoden vaihteessa, mutta toiminta jatkuu vähintään vastaavanlaisena. Alusta saakka oli lähtökohtana palvelun vakinaistaminen, mikäli toiminta koetaan hyväksi. Sosiaalitoimi on varannut talousarvioonsa tarvittavat määrärahat ja työvoimahalinto saattaa saada lisää resursseja, mikäli yhteispalvelutoimistosta tulee työvoiman palvelukeskus. Tällä hetkellä Suomeen ollaan perustamassa yhteispalvelutoimistoja laajempia Työvoiman palvelukeskuksia ja Rauman toimisto aikoo hakea palvelukeskukseksi.

- Palvelukeskusten perustaminen liittyy laajempaan työhallinnon uudistukseen. Suomeen on tavoitteena perustaa ensi vuoden alusta 10 palvelukeskusta ja sen jälkeen lisätä niitä vuosittain, niin että



Marko Kerola on kuntouttavan työtoiminnan ohjaaja.

koko maassa olisi 40 palvelukeskusta vuonna 2006. Raumalla olisi hyvät valmiudet lähteä liikkeelle heti ensi vuoden alussa.

- Kokeilu on osoittanut selvästi, että uusi toimintatapa on inhimillinen ja tehokas. Turhia päällekkäisyyksiä purkamalla voidaan myös säästää todella paljon rahaa, työstään innostuneet naiset toteavat.

”Nuorten pariin”

Elina Saariselle, työ & sosiaali tarjosi mahdollisuuden työharjoitteluun eri aloilla. Kokemuksen karttuessa vahvistui myös oma näkemys siitä, mitä hän oikeasti haluaa aikuisena tehdä.

- Nyt tiedän, että haluan nuorten pariin. Toivottavasti sopiva työpaikka järjestyy.

Elina oli vain 19-vuotias valmistuessaan lähihoitajaksi.

- Jo silloin ajattelin, että työni voisi liittyä jotenkin nuoriin. Minulla oli kuitenkin uskottavuusongelma. Pidin itseäni kovin nuorena. Onneksi aika korjaa sen asian, toteaa nyt 21-vuotias Elina hymyillen.

Yhteispalvelutoimisto saa Elinalta täydet pisteet.

- Aluksi tietysti jännitti, kun piti tulla juttelemaan omista asioistaan. Aikamoinen yllätys oli huomata, että täällä ihmisillä oli oikeasti aikaa kuunnella. Onhan se ihan eri asia kuin pudottaa kirje postilaatikkoon ja odottaa, jos jotain kuuluu. Tästä tuli ”mun työkkäri”, josta on ollut paljon apua.



Elina Saarinen oli työharjoittelussa mm. parturi-kampaa-mossa ja päiväkodissa, kesä kului saunojen lämmittäjänä.

Kela mukana mahdollisimman paljon

Kela tekee tiivistä yhteistyötä työvoima & sosiaalisen kanssa erityisesti kuntoutusasioissa, kokeilun rahoituksessa se ei kuitenkaan ole mukana.

Ohjausryhmään kuuluva Kelan Rauman toimiston johtaja Reijo Säylä pitää yhteistyötä onnistuneena.

- Toivottavasti Rauma pääsee palvelukeskukseksi heti vuoden alusta, niin ettei hyvin alkuun lähtenyt toiminta keskeydy.

Kelan virkailija käy nyt tarvittaessa yhteispalvelutoimistossa ja lisäksi toimiston sosiaalityöntekijöillä on oikeus katsoa Kelan tietoja. Näin säästetään kaikkien aikaa ja asiakkaan hyppyyttämistä paikasta toiseen.

- En pidä mahdollisena ajatuksena, että Kelan virkailija olisi jatkuvasti paikalla yhteispalvelupisteessä, mikäli siihen on todellista tarvetta ja saamme tarvittavat resurssit, Säylä toteaa.

Rauman leikkikenttiä kehitetään pikkuhiljaa viihtyisiksi perhepuistoiksi. Pelkkä hiekkalaatikko ja keinu –linja jää vähitellen historiaan. Tavoitteena on saada joka kaupunginosaan yksi ykköstason kenttä, jossa on leikkivälineitä eri ikäisille lapsille, suunnitteluhoronomi Arja Korpela Wihertoimesta toteaa.



- Leikkikentille
- pyritään saamaan
- toimintaa myös
- talvikausina, Arja
- Korpela kertoo

Leikkikentistä iloa koko perheelle

Vielä viime vuosikymmenen lopulla kaupungissa oli yli 70 leikkikenttää, joiden varustetaso vaihteli suuresti. Leikkikenttien uudistamisohjelmassa tavoitteeksi asetettiin 40 kenttää.

Kentät luokiteltiin kolmeen ryhmään: kehitettävät 1. tason, 2. tason sekä poistettavat kentät. Toisen tason kentät ovat pienempiä kenttiä, joilla on perusvälineistö, mm. keinut, hiekkalaatikko, jousikiikkuja ja kiipeily/liukupaikka.

Kaikki kentät vaativat Korpelan mukaan säännölliset tarkastukset luokituksesta riippumatta.

- Poistuvilla kentillä luokitus näkyy käytännössä siten, että huonokuntoisen

tai rikkiäisen välineen tilalle ei tuoda uutta, ja kun kentälle jää vain muutamia huonokuntoisia välineitä, koko kenttä poistetaan.

Tiukat turvanormit

Wihertoimen hoidossa on nyt 56 leikkikenttää, lisäksi leikkikenttiä on liikunta-toimella uimarantojen ja urheilualueiden yhteydessä. Kenttien kunnostamisessa noudatetaan SFS-standardien mukaisia turvanormeja.

- Normit ja tuotevastuulaki ovat vaikuttaneet siihen, ettemme enää valmista itse leikkivälineitä, vaan ostanne ne valmiina leikkivälinevalmistajilta. Uudet leik-

kivälineet on suunniteltu niin, että jos lapsi pääsee kiipeämään niihin omin avuin, ovat myös hänen motoriset taitonsa riittävät. Turvallisuuden vuoksi vanhempien ei tulisi nostaa lapsia liian suuriin välineisiin, Korpela korostaa.

Normit näkyvät leikkivälineiden turva-alueissa ja putoamislustoissa. Putoamislusta tarkoittaa leikkivälineen alla ja ympärillä olevaa iskua vaimentavaa alus-



Uusi järjestyslaki korvaa k



Lokakuun alussa voimaan tullut uusi järjestyslaki korvaa kuntien järjestyssäännöt. Laki koskee yleisesti käytettäviä paikkoja riippumatta siitä, kuka paikat omistaa. Tällaisia paikkoja ovat mm. tiet, kadut, jalkakäytävät, torit, puistot, uimarannat, urheilukentät, hautausmaat, yleisön käytössä olevat rakennukset, kulkuneuvot, virastot, toimistot ja ravintolat.

Järjestyslailla kielletään yleisen järjestyksen häiritseminen ja turvallisuuden vaarantaminen metelöimällä ja muulla vastaavalla tavalla. Uhkaava käyttäytyminen ja turvallisuuden vaarantaminen am-

pumalla tai esineitä heittämällä on myös kiellettyä. Uhkaava käyttäytyminen on sellaista, jonka johdosta henkilöllä on syytä pelätä turvallisuutensa olevan vaarassa tai joka herättää pelkoa. Pelkoa voi herättää esimerkiksi jengin tai ryhmän uhkaava käyttäytyminen.

Järjestyslain mukaan päihdyttävän aineen nauttiminen yleisellä paikalla taa-jamassa ja julkisessa liikenteessä olevassa kulkuneuvossa on kiellettyä. Alkoholi-juoman nauttimiskielto ei koske erityisen luvan tai ilmoituksen mukaista anniskelua luetta taikka yksityisessä käytössä ole-



Aarningonkadun uusitulla leikkikentällä on vipinää aamusta alkaen.

pelkästään uusita leikkivälineitä vaan kiinnitetään huomiota koko alueen yleisilmeeseen ja viihtyvyyteen. Samalla rakennetaan sadevesikaivot ja valaistus ja uusitaan istutuksia. Korpelan kokemuksen mukaan hyväkuntoiset kentät ovat säästyneet parhaiten myös ilkvallalta.

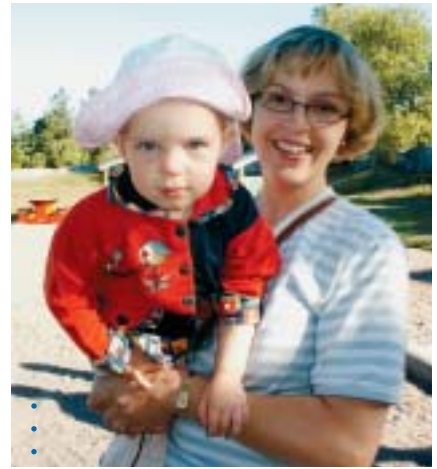
Kenttiin 60 000 euroa

Wihertoimi käyttää tänä vuonna 60000 euroa eli noin puolet koko puistojen investointirahasta leikkikenttien kunnostamiseen. Tällä rahalla saadaan uudistettua kahden kentän välineistö ja lisättyä välineitä parille kentälle. Jos kenttä joudutaan perustamaan uudelleen, kustannukset jaetaan yleensä kahdelle vuodelle.

- Leikkikenttien uudistamisohjelman mukaisesti olemme tähän mennessä kunnostaneet Lajon, Malikkavaheen, Kortelassa sijaitsevan Heilamontien, Isoarontien ja Aarningonkadun leikkikentät. Uusi kenttä on rakennettu Metsäojantielle Uotilaan. Tänä vuonna ohjelmassa ovat Nybergipuiston, Ahteentien, Karpalopolun, Keskuspuiston ja Harmaiden veljespuiston kunnostaminen.

Paljon palautetta

Uudistettavista kohteista ja uusista välineistä tulee paljon pyyntöjä niin alueen asukkailta kuin perhepäivähoitajiltakin. Wihertoimessa päätetään yhteydenottojen ja omien kuntoselvitysten perusteella kunnostettaviksi esitettävistä kentistä ja lopullisen päätöksen tekee tekninen lautakunta.



- Hanna Leppälän 2,5-vuotiaat
- kaksoiset, Lilli (äidin sylissä) ja Oiva
- viihtyvät leikkikentällä, neljävuotias isovelji Onni ennätti kiipeilytelineeseen.

Suomessa sentään kelpaa...

Parisen kuukautta sitten Irlannista Raulmalle muuttanut Hanna Leppälä viettää kolmen lapsensa kanssa runsaasti aikaa Aarningonkadun leikkikentällä.

Leikkikenttien varustetaso ja määrä saavat häneltä kiitosta.

- Asuimme Dublinin lähellä sijaitsevassa 20 000 asukkaan Newbridgen kaupungissa. Siellä on yksi ainoa EU-varoin rakennettu leikkikenttä. Se tarkoittaa sitä, että kaikilla lapsiperheillä on oma muovinen liukumäki ja keinu rivitalon takapihalla. Hiekkalaatikkoa siellä ei tunneta ollenkaan, Hanna kertoo.

Muutenkin lapsiperheen arki on Leppälän mukaan Suomessa tietyllä tavalla helpompaa. Irlannissa ei ole kunnallisia päivähoitopalveluja, joten lapset pitää siellä hoitaa yksityisesti.

- Irlantiin verrattuna päivähoito on Suomessa todella edullista.

taa, jonka koko ja rakenne suunnitellaan putoamiskorkeus huomioon ottaen.

- Raumalla käytetään putoamisalustana yleisesti ns. turvahiekkaa, joka ei tiivisty. Myös kumirouhepintaisia alustoja on kokeiltu, mutta niiden käytön suurimpana esteenä on korkeahko hinta, Korpela toteaa.

Kunnostusvuorossa oleva kenttä pesee kasvonsa perusteellisesti. Kentällä ei

van kulkuneuvon sisätilaa.

Nauttimiskielto ei liioin koske alkoholiuoman nauttimista puistossa tai muualla siihen verrattavalla yleisellä paikalla. Alkoholin nauttiminen sekä siihen liittyvä oleskelu ja käyttäytyminen ei kuitenkaan saa estää tai kohtuuttomasti vaikeuttaa muiden oikeutta käyttää paikkaa sen varsinaiseen tarkoitukseen.

Jää ja lumi, kissat ja koirat...

Järjestyslain mukaan rakennuksen tai rakennelman omistajalla, haltijalla tai näi-

den edustajalla on velvollisuus huolehtia siitä, etteivät rakennuksesta putoava jää tai lumi tai muut esineet tai aineet aiheuta vaaraa ihmisille tai omaisuudelle.

Järjestyslakiin sisältyy myös koira- ja kissakuria koskevia säännöksiä. Lain mukaan koira on pidettävä taajamassa kyt-kettynä. Kuntaliiton tulkinnan mukaan koira tai kissaa ei saa viedä lainkaan yleiselle uimarannalle, lasten leikkipaikaksi varatulle alueelle, toriaikana torille, kintopolulle tai muulle sen kaltaiselle juoksuradalle. Koira tai kissa ei myöskään saa

päästä yleiseen käyttöön kunnostetulle ladulle tai urheilukentälle, jollei se ole erikseen sallittua.

Koiran omistajan tai haltijan on lisäksi pidettävä huolta siitä, ettei koiran uloste jää ympäristöön hoidetulla alueella taajamassa. Hoidettuja alueita lain mukaan ovat esimerkiksi alueet, joilla nurmikot on leikattu ja joilla on istutuksia tai joilla tiet ovat päällystettyjä.

aupungin järjestyssäännön



- Asukkaiden ja palvelujen käyttäjien palaute on tärkeää kaupunkia kehitettäessä, talousarviöpäällikkö Olli Laapas toteaa.

Tiedon saaminen on osallistumisen perusedellytys, viestintäpäällikkö Kristiina Lehtonen korostaa.



Raumalaiset osallistumaan!

Kaupungin strategiaan on kirjattu asiat, joissa on ehdottomasti onnistuttava. Yksi tällaisista menestystekijöistä on kuntalaisten ja kaupungin välinen aito vuorovaikutus. Osallistumismuotoja on jo nyt monia. Uusiakin mahdollisuuksia on tulossa, talousarviöpäällikkö Olli Laapas ja viestintäpäällikkö Kristiina Lehtonen lupaavat.

Asukkaiden ja kaupungin vuorovaikutuksen tarkoituksena on saada erilaisia näkemyksiä päätöksenteon tueksi. Kuntalaisilta halutaan mielipiteitä jo suunnitteluvaiheessa. Tässä suhteessa parantamisen varaa on Laapaksen ja Lehtosen mukaan vielä runsaasti, mutta muutamia hyviä kokemuksia on jo kertynyt. Raumalaiset ovat päässeet vaikuttamaan esimerkiksi matkailusaarten kehittämiseen, yleiskaavan valmisteluun ja kaupungin strategian laatimiseen.

- Tähänkin asti esimerkiksi päiväkoedeista on löytynyt palautelaatikoita ja monesta kaupungin palvelusta on pyydetty palautetta lomakkeella. Nyt ollaan luomassa kaikki toimialat kattavaa säännöllistä asiakaspalautejärjestelmää. Lisäksi tulevaisuudessa seurataan asiakastytyväisyyttä joka toinen vuosi tehtävillä kyselyillä. Ensimmäinen kysely toteutetaan ensi vuonna, Laapas kertoo.

- Kaksi vuotta sitten tehdyssä asukaskyselyssä raumalaiset halusivat lisää tie-

toa kaupungin hankkeista ja suunnitelmista. Osallistumisen edellytyksenä on, että kuntalaiset saavat tietoa mahdollisimman aikaisessa vaiheessa. Aikaisen tiedottamisen ja hallinnon avoimuuden merkitystä korostetaan myös kaupungin viestintäohjeissa, Lehtonen korostaa.

Minä olen muuten sitä mieltä, että...

Palvelujen nopeuteen kiinnitetään jatkossa entistä enemmän huomiota.

Tarkoitus on määritellä, kuinka kauan palvelun tuottamiseen saa aikaa kuluu. Tällaisia laatukriteereitä on jo muutamia olemassa. Esimerkiksi internet-kysymystorille ja sähköposteihin saapuneisiin kysymyksiin vastataan viipymättä, kuitenkin viimeistään viikon kuluessa.

- Tämä on tiukka laatukriteeri, sillä kysymykset voivat olla monitahoisia ja selvittelyä vaativia. Asiasta on kuitenkin päätetty kaupunginhallituksessa ja siihen ovat kaupungin työntekijät sitoutuneet, Lehtonen toteaa.

Internet on hänen mukaansa osoittautunut hyväksi välineeksi avoimessa vuorovaikutuksessa.

- Rauman kaupunki on edistyksellinen verkkodemokratian kehittämisessä. Olemme ottaneet vuorovaikutuksen lisäämisen yhdeksi verkkopalveluiden kehittämisen lähitavoitteista.

Jo nyt luottamuselimien esityslistat liitteineen ovat raumalaisten nähtävillä ennen kokouksia. Vastaava palvelu on vain puolella Suomen kunnista.

Kaupungin nettisivuilla on vuoden verran toiminut Kysymystori, jossa virkamiehet vastaavat mihin tahansa kaupungin toimintaan liittyviin kysymyksiin. Yhtä kauan on voinut kuntalaisaloitteen tehdä verkossa. Suuri osa kysymyksistä ja aloitteista koskee liikennettä ja kunnallistekniikan rakentamista.

Suunnitteluinsinööri Hannu Lahtinen teknisestä virastosta toteaa, että kaikki palaute ja aloitteet kirjataan ylös, mutta kaikkia toiveita ei tietenkään pystytä toteuttamaan.

- Esimerkiksi katujen päällystyskiä toivotaan paljon, mutta päällystysohjelma on olemassa jo kolmeksi vuodeksi eteenpäin. Aloitteet liikkuvat kaupungin elimissä vaihtelevasti. Joitakin asioita voidaan toteuttaa virkamiespäätöksillä. Silloin riittää yleensä suullinen yhteydenotto tai sähköposti. Jos asia menee lautakuntakäsittelyyn, vaaditaan jo kirjallista materiaalia käsittelyn pohjaksi.



• Keskustan kehittäminen ja valtatie 12:n jatkaminen ovat yleiskaavojen keskeistä antia.

Uudet yleiskaavat linjaavat kaupungin kehittämistä

Rauman kaupunginvaltuusto hyväksyi koko kaupungin yleiskaavan ja keskustan osayleiskaavan elokuussa. Yksityiskohtaista kaavoitusta jatketaan yleiskaavojen linjausten mukaisesti.

Satama laajenee

Kaupunginvaltuusto hyväksyi ehdotuksen Rauman sataman kehittämisestä 1999. Seuraavana vuonna valmistui sataman yleissuunnitelma, jossa esitettiin sataman nykytila ja tulevia kehittämis- ja laajennussuunnitelmia vuoteen 2014. Valmisteluun liittyi myös mittava YVA – selvitys. Keskustan osayleiskaavassa satama on yleissuunnitelman mukainen.

Sataman asemakaavan muutos on vireillä. Tavoitteena on mahdollistaa sataman kehittäminen tulevana vuosina. Kaupunkilaisten kannalta näkyvin muutos on satama-alueen aitaaminen ja alueen valvonnan tehostaminen.

Keskustan osayleiskaavassa ratkaistiin sataman kehittämisen päälinjat, ku-

ten se, että Ulko-Petäjäksestä tulee sataman osa ja sen käyttö yleisenä virkistysalueena päättyy. Asemakaavatyön yhteydessä ei enää käsitellä periaatteellisia kysymyksiä, vaan määritellään rakentamista ohjaavat yksityiskohtat.

Sataman asemakaavan muutosluonnokseen voi tutustua kaupungintalon yhteis palvelupiste Pyrrmannissa tiistaina 28.10.2003 klo 10–12 ja 14–17. Kaavaa esittelee suunnittelurakennusmestari Sinikka Artinaho (puh. 834 3665). Tilaisuudessa voi lausua mielipiteensä kaava-asiasta. Kaavoitusjaosto käsittelee saadut huomautukset ja lopullinen kaavaehdotus tulee nähtäville vuodenvaihteessa.

Valtatie satamaan

Rautatienkadun ja Hakunintien asemakaavan muutos koskee Rautatienkatu-Hakunintietä Syväraumankadulta Anderssonintien liittymään. Kaava-alueeseen kuuluvat myös makasiinit, vanha rautatieasema sekä entinen Oraksen tontti.

Asemakaavamuutos on keskustan osayleiskaavan mukainen ja kaavan kaupunkirakenteelliset vaikutukset on tutkittu osayleiskaavatyön yhteydessä. Asemakaavatyön yhteydessä ei enää käsitellä periaatteellisia kysymyksiä, vaan määritellään rakentamista ohjaavat yksityiskohtat.

Rautatienkadun ja Hakunintien asemakaavan muutosluonnokseen voi tutustua kaupungintalon yhteis palvelupiste Pyrrmannissa tiistaina 28.10.2003. klo 10–12 ja 14–17. Kaavaa esittelee kaavoitusarkkitehti Outi Virola (puh. 834 3672). Tilaisuudessa voi lausua mielipiteensä kaava-asiasta. Kaavoitusjaosto käsittelee saadut huomautukset ja kaavaehdotus tulee nähtäville vuodenvaihteessa.

Uusia tontteja Avainkimpun alueelle ja Palohteeseen

UPM-Asunnot Oy:n omistamalle Avainkimpun alueelle on tulossa yhteensä yhdeksän uutta tonttia omakotitaloille ja paritaloille.

Avainkimpun alueen asemakaavamuutos on ehdotusvaiheessa. Kaavaehdotus on virallisesti nähtävillä 9.10.–10.11.2003 yhteis palvelupiste Pyrrmannissa ja teknisen viraston kaavoitusosastolla. Lisätietoja kaavasta saa kaavoitusarkkitehti Outi Virolalta (puh. 834 3672).

Palohteen alueelle on tulossa 22 uutta tonttia. Alueen kunnallistekniikan rakentamista on esitetty vuoden 2004 ohjelmaan.

Palohteen asemakaava on valtuuston käsittelyssä ennen joulua. Lisätietoja kaavasta saa kaavoitusarkkitehti Mervi Tammelta (puh. 834 3664).

Ulla Räihä

Kiinteistöjen sadevesiviemäröinti kuntoon

Runsaiden sateiden ja lumen sulamiskauden aikana nousee jätevedenpuhdistamolle tulevien jätevesien määrä moninkertaiseksi kuivaan kauteen verrattuna. Sade- ja sulamisvesien kulkeutuminen jätevesiviemäriin johtuu pieneltä osin vuotavasta verkostosta. Huomattavasti isompi ongelma aiheutuu siitä, että rakennusten katoille ja piha-alueille satava vesi johdetaan suoraan jätevesiviemäriin.

Rauman kaupungin alueella on useita kymmeniä yksityisten omistamia kiinteistöjä, jotka sijaitsevat alueilla, joille kaupunki on rakentanut sadevesiviemäri-verkoston. Kiinteistöjä ei kuitenkaan ole liitetty viemäriin, vaikka liittymästä ei vanhojen rakennusten osalta ole peritty minkäänlaista liittymismaksua.

Merkittävä osa talon katolle ja piha-alueelle satavasta vedestä kulkeutuu jätevesiviemäriin, jos sadevesiviemäröintiä ei ole. Tämä vaikeuttaa jäteveden puhdistusprosessia ja lisää merkittävästi kustannuksia.

Kiinteistön liittäminen sadevesiviemäriin kannattaa nyt, koska 1.1.2005 astuu voimaan Rauman Veden uusi taksamääräys. Sen mukaan asiakkaalta, joka johtaa sadevetensä jätevesiviemäriin, vaikka alueelle on järjestetty erillisviemäröinti, peritään perusmaksu ja jätevesimaksu 50 prosentilla korotettuna. Esimerkiksi omakotitalossa asuva perhe, joka kuluttaa vettä 150 m³ vuodessa, maksaisi tammikuusta 2005 alkaen "ylimääräistä" perus- ja kulutusmaksua 105 euroa vuodessa, jos kiinteistöä ei ole liitetty sadevesiviemäriin.



- Pidesluodossa rakennetaan uutta sadevesiviemäriä muun
- putkiverkoston peruskunnostuksen yhteydessä.

Liittymismaksua ei peritä, jos liittyminen tapahtuu vuoden 2006 loppuun mennessä. Verkostoa laajennettaessa voidaan rakennettu rakennuspaikka liittää sadevesiviemäriin ilman liittymismaksua, jos liittyminen tapahtuu kahden vuoden kuluessa sadevesiviemäriin valmistumisesta. Omakotitalon liittymismaksu on tällä hetkellä 780 euroa.

Uuden rakennuspaikan osalta liittymismaksu peritään taksan mukaisena ilman siirtymäaikoja.

Lisätietoa asiasta antavat teknisen toimen johtaja Seppo Heikintalo, puh. 044 534 4620 sekä verkostoinsinööri Jarmo Kylä-Kause, puh. 044 534 1956.

Seppo Heikintalo

Kuninkaankadulle kivipinta keväällä

Kuninkaankadun saneeraus etenee suunnitelmien mukaan. Kadun rakenteet ja putkistot uusitaan Anundilanaukion ja Kauppatorin välillä. Työhön sisältyy myös Isokirkkokadun osuus Kauppatorilta kirkon suuntaan.

Katurakenteessa oleva tekniikka, kuten vesijohdot, viemärijohdot, sadevesiputket, sähkökaapelit ja tietoliikennekaapelit uusitaan. Lisäksi asennetaan kaukolämpöputkia ja sulatusjärjestelmän runkojohtoja sekä tehdään varauksia sähkö- ja tietoliikennekaapeleita varten.

Työt Kuninkaankadulla alkoivat kesäkuussa pääviemäriin sujutustyöllä. Syvimmillään noin neljä metriä katupintaa alemmaksi asennettu runkoputki kunnostettiin uutta vastaavaksi ilman kaivutyitä. Elokuun puolivälissä alkoivat varsinaiset kaivutyöt kohteen länsipäässä, josta peruskunnostus etenee kohti toria.

Marraskuussa katu saa asfalttipinnan, joka jää noin 20 cm lopullista katupintaa alemmalle tasolle. Keväällä asfaltin pintaan asennetaan sulatusjärjestelmä ja sen jälkeen alkaa kiveystyö.

Rakennustyö on sujunut toistaiseksi odotusten mukaisesti. Jonkin verran ongelmia on aiheutunut kalliopinnoista, joiden paikkoja ja korkeusasemia ei voitu ennakkoon selvittää alueen tiheän kaapeloinnin vuoksi. Myös katurakenteen pintaosien kaapelien uudelleen sijoiteluun ja syvemmälle asentamiseen on jouduttu käyttämään runsaasti aikaa.

Jalankulkuyhteys joko pihojen kautta tai kadun toisen puolen jalkakäytävää käyttäen on toiminut. Rakennustyötä suunniteltaessa sovittiin, että liikkeenharjoittajat joutuvat pitämään ovensa kiinni enintään kaksi vuorokautta. Tässä tavoitteessa on pysytty. Kadulla on tehty myös

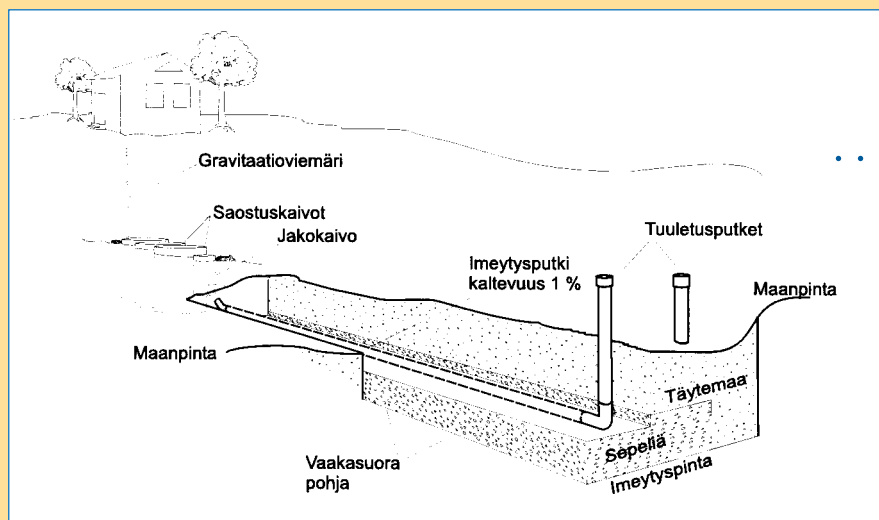
arkeologisia tarkastuksia, mutta mitään merkittävää ei toistaiseksi ole löytynyt.

Suunnitelmat vastaavista rakennustyöistä ovat valmiina myös Kauppakadulle. Työn aloittaminen edellyttää vielä erikseen tehtävää päätöstä. Tarkoitus on, että perustustyöt alkaisivat ensi syksynä ja pinnoitustyöt keväällä 2005. Rakentamisen yksityiskohtainen aikataulu on esitelty sidosryhmille jo hyvissä ajoin ennen töiden alkamista.

Aikataulua noudatetaan hyvin tarkasti. Jopa niin, että työn liiallista edistymistekin rajoitetaan, jotta pysyttäisiin täsmällisesti liikkeenharjoittajille annetuissa aikatauluissa. Näin he voivat sovittaa samaan ajankohtaan omia kunnostustöitänsä ja vuosikorjauksiaan.

Antti Kolehmainen

Maaseudun jätevesille uudet käsittelyvaatimukset



Piirroksen esittämä malli on yksinkertaisin tapa jätevesien asianmukaiseen käsittelyyn, mikäli maaperä soveltuu imeytyskentän rakentamiseen.

Maaseudun asumisviihtyisyyden on odotettavissa kohennusta, kun jätevesien uudet käsittelyvaatimukset otetaan käyttöön. Haisevista avo-ojista ja vesistöjä rehevöittävästä ravinteista pyritään vähitellen eroon. Kyse on usein paitsi naapurin myös omasta asumisviihtyisyydestä.

Vuodenvaihteessa otetaan vesien-suojelun seuraava askel, kun valtioneuvoston asetus talousjätevesien käsittelystä tulee voimaan. Talousjäteveden mekaaninen puhdistus eli saostus kelpaa silloin enää vain esikäsittelyvaiheeksi.

Typpi- ja fosforikuormituksen vähentämiseksi tarvitaan lisäksi kiinteistökohtainen maasuodattamo, maahanimeyttämö tai pienpuhdistamo. Jätevedet voi myös puhdistuttaa kunnallisella jätevedenpuhdistamolla, mutta tällöin ne on ensin kerättävä kiinteistöllä umpisäiliöön.

Pitkä siirtymäaika

Puhdistuskäsittelyn kuntoon laittamiselle on kymmenen vuoden siirtymäaika. Kovaa kiirettä jätevesiremontilla ei siis ole, mutta valmisteleviin toimiin kannattaa ryhtyä heti. Jokaisesta jätevesijärjestelmästä on vuonna 2006 oltava ajan tasalla olevat käyttö- ja huolto-ohjeet.

Käyttö- ja huolto-ohjeen laatii tai laadituttaa asiantuntijalla kiinteistön omistaja. Asiakirjaa voi verrata auton tai muun teknisen laitteen käyttö- ja huolto-ohjeisiin.

Maapuhdistamon tehoa voi usein pa-

rantaa jo sillä, että pitää huoltovälit riittävän lyhyinä. Säännöllisin väliajoin tulee mm. tarkistaa, että jako- tai saostuskaivon virtaussäädöt ovat roudan jäljiltä kohdallaan. Myös purkuputken suu, pumput, tuuletus ja hälyttimet on tarkistettava.

Jo seuraavien huoltojen yhteydessä kannattaa perehtyä tarkoin jätevesijärjestelmänsä eri osiin, sillä uuden asetuksen mukaan valvontaviranomaiselle on vuodesta 2006 pyydettävä esitettävä niistä selvitys. Selvityksen on oltava sellainen, että sen perusteella on mahdollista arvioida jätevesistä aiheutuva kuormitus ympäristöön.

Arviointitarve jopa 3000 taloudessa

Raumalla uuden asetuksen vaatimukset koskevat kaikkia asemakaava-alueen ulkopuolelle jääviä kiinteistöjä, joissa talousjätevesiä syntyy ja jotka eivät kuulu kunnan viemäriverkon piiriin. Arviolta noin kolmentuhannen talouden on tarkistettava talousjätevetensä käsittelyjärjestelmä.

Tapio Äijälä



- Tapio Äijälän puoleen voi
- kääntyä talousjätevesien
- käsittelyyn liittyvissä
- asioissa.

Kaupungilta neuvontaa apua

Rauman kaupungissa uuden asian toimeenpanoa valmisteleva insinööri Tapio Äijälä neuvoo kuntalaisia kaikissa talousjäteveden käsittelyyn liittyvissä kysymyksissä puhelinnumerossa 534 5181.

-Tyhmi kysymykset ei ol olemassa, ova tyhmi vastaukset ja niittenki lukku mää koitam pittää hyvim piänen, perusraumalainen Tapio vakuuttaa.

Jätevesiremontin on arveltu maksavan jopa 5000 euroa. Kaupungilla ei ainakaan tässä vaiheessa ole määrärahaa avustuksiin.

Yli 5 000 euroa maksaviin remonteihin voi hakea 20 prosentin avustusta Lounais-Suomen ympäristökeskukselta.

Säästä askeleita, käytä verkkolomakkeita!

24 h/vrk

**LOMAKE-
PALVELU**

www.rauma.fi

Näyttelyitä

LÖNNSTRÖMIN TAIDEMUSEO

- 11.10.03-6.1.04 Turhat pojat, Juhani Harri, Jorma Hautala, Pekka Kauhanen, Matti Kujasalo ja Ukri Merikanto
Veli Grandén valokuvia
15.10.-23.11. Jaana Saarion näyttely, Pihatalon studio
26.11.03-4.1.04 Mari Luukon näyttely, Pihatalon studio

RAUMAN TAIDEMUSEO

- 29.8.-25.10. Veden alla kuusen latvaan, Immo Tuomisen taitteen maisemassa
29.8.-25.10. Upottajat, verstaas
31.10.-30.11. Rauman Taitelijaseura 2003 vieraana Matti Alapoti, alakerta
31.10.-30.11. Rauman Taidegraafikot, yläkerta
29.11.03-11.1.04 Jouluseimi, tämän vuoden jouluseimen valmistaa Sinikka Palonen, verstaas
5.12.03-4.1.04 Lähes täydellinen, kehitysvammalliton 50-vuotisnäyttely

www.rauma.fi
www.rauma.fi
www.rauma.fi
www.rauma.fi
www.rauma.fi
www.rauma.fi
www.rauma.fi
www.rauma.fi
www.rauma.fi
www.rauma.fi
www.rauma.fi
www.rauma.fi

Kysymystori

www.rauma.fi