

RUOKOLAHDEN KUNNAN JÄTEHUOLTOMÄÄRÄYKSET

Hyväksytty Teknisen lautakunnan kokouksessa 29.9.2008 § 41

SISÄLLYSLUETTELO

YLEISTÄ	3
1 § Perustelut.....	3
2 § Soveltamisala.....	3
3 § Määritelmät.....	4
JÄTTEIDEN HYÖDYNTÄMINEN JA KÄSITTELY KIINTEISTÖLLÄ	7
4 § Kompostointi.....	7
5 § Poltto	8
6 § Lietteiden kuljetus- ja käsittely	8
7 § Muu jätteenkäsittely.....	8
JÄTTEIDEN KERÄYS JA KULJETUS	9
8 § Yleiset jätteen keräysvelvoitteet.....	9
9 § Jätteen keräysvälineet.....	9
10 § Kiinteistöjen yhteiset jäteastiat (Kimppa-astiat)	9
11 § Jätteen aluekeräys	10
12 § Jätteen sijoittaminen keräysvälineeseen	10
13 § Yhdyskuntajätteen keräysvälineisiin ei saa laittaa	11
14 § Keräysvälineiden tyhjennys järjestetyssä jätteenkuljetuksessa.....	11
15 § Jätteenkuljetusvälineet.....	12
16 § Jätteen luovuttaminen kuljetukseen.....	13
17 § Jätteen kuormaaminen	13
JÄTTEIDEN ERILLISKERÄYS	13
18 § Jätteen erilliskeräys kunnan vastuulle kuuluvan jätteen osalta	13
19 § Jätteen erilliskeräys kaupan ja muun elinkeinotoiminnan osalta	14
20 § Rakennus- ja purkujätteen keräys	14
21 § Ongelmajätteen keräys	15
22 § Erityisjätteen keräys	15
23 § Yleisötilaisuuksien jätteen keräys.....	15
YLEISET JÄTTEIDEN VASTAANOTTO- JA KÄSITTELYPAIKAT	16
24 § Yleiset vastaanotto- ja käsittelypaikat.....	16
25 § Yleisten käsittelypaikkojen käyttö	16
MUUT MÄÄRÄYKSET	17
26 § Kiinteistön haltijan tai toiminnan järjestäjän tiedotusvelvoite.....	17
27 § Poikkeusvalta	17
28 § Kirjanpito- ja tiedonantovelvollisuus	17
30 § Voimaantulo.....	17

1 LUKU

YLEISTÄ

1 § Perustelut

Näiden jätehuoltomääräysten tavoitteena on tukea kestävästä kehityksestä jätehuollon järjestämisessä siten, että:

- jätteiden hyötykäyttö helpottuu
- kaatopaikoille sijoitettavan jätteen määrä vähenee;
- jätteiden keräys, kuljetus, käsittely ja loppusijoitus voidaan tehdä turvallisesti ja ympäristön kannalta mahdollisimman haitattomasti

Syntypaikkalajittelun jälkeen jäävän jätteen tulee laadultaan ja määrältään soveltua käsittelylaitoksella tai loppusijoituspaikalla käsiteltäväksi.

Jätehuoltomääräykset annetaan jätelain 1072/1993 17 §:n nojalla.

2 § Soveltamisala

Jätehuollon järjestämisessä, jätteistä terveydelle tai ympäristölle aiheutuvan haitan ehkäisemiseksi sekä jätehuollon valvonnassa on sen lisäksi, mitä muualla on säädetty ja määrätty, noudatettava näitä yleisiä jätehuoltomääräyksiä.

Näitä määräyksiä ei sovelleta sairaaloiden, terveyskeskusten, laboratorioden, eläinlääkintälaitosten sekä muiden tutkimus- ja hoitolaitosten tartuntavaarallisen, biologisen jätteen, pistävän ja viiltävän jätteen käsittelyyn niiltä osin kuin niistä on määrätty erikseen.

Näitä määräyksiä ei myöskään sovelleta tartuntavaarallisen liha- ja lihapakkausjätteen eikä tuottajavastuun piiriin kuuluvien jätteiden (keräyspaperi, romurenkaat, romuajoneuvot, sähkö- ja elektroniikkaromut, akut ja paristot 2008) käsittelyyn niiltä osin kuin niiden käsittelystä ja lajittelusta on säädetty erikseen.

Yritysjätteisiin sovelletaan soveltuvin osin.

3 § Määritelmät

Näissä jätehuoltomääräyksissä tarkoitetaan:

aluekeräyspisteellä miehitämätöntä (yhtiön tai kunnan) ylläpitämää keräyspaikkaa, jonne voi jättää asumisessa syntyvää yhdyskuntajätettä ja jonka käyttöoikeus on vuosimaksun maksavilla kiinteistöillä

biojätteellä (kompostoituva jäte) eloperäistä kokonaisuudessaan biologisesti hajoavaa myrkytöntä jätettä

elintarvikejätteellä ruoanvalmistuksen tai tarjoilun yhteydessä käyttämättä jääneitä ruoka-aineita ja elintarvikkeita sekä ruoantähteitä samoin kuin elintarvikkeiden ja rehujen valmistuksessa sekä elintarvikkeiden kaupassa syntyvää biojätettä

energiajätteellä jätettä, joka voidaan polttamalla hyödyntää energiaksi, esim. puu, polttokelpoinen muovi, paperi tai pahvi, jota ei hyödynnetä materiaalina.

energiahyödyntämisellä jätteenpoltoa, jossa jätteen energiasisältö muutetaan lämmöksi ja/tai sähköksi

erilliskeräyksellä eri jätelajien keräystä jätteenkäsittelylaitoksilla

erityisjätteellä jätettä, jonka keräys, kuljetus tai käsittely vaatii erityistoimia kuten jätteen välitöntä peittämistä loppusijoitusalueella.

erotuskaivojätteellä öljyn- hiekan- ja rasvanerotuskaivojen lietteitä, pienpuhdistamolietettä, maasuodattimien suodatinmateriaaleja ja fosforinerotuskaivojen jätettä

haravointijätteellä puutarhasta ja viheralueelta koottua biohajoavaa jätettä, joka ei sisällä oksia ja risuja

hyötyjätteellä jätettä, joka voidaan sellaisenaan käyttää uudelleen taikka jonka sisältämä materiaali tai energia voidaan hyödyntää ja jonka uudelleen- ja hyötykäyttö on järjestetty

hyötyjättepisteellä paikkaa, johon on sijoitettu yhteistä käyttöä varten hyötyjätteiden keräysvälineitä

jäteasemalla miehitettyä (yhtiön tai kunnan) ylläpitämä keräyspaikka, johon voi toimittaa esim. metalliromua, hyötyjätteitä, rakennusjätettä, suurikokoisia jätekappaleita ja ongelmajätteitä

jätteellä ainetta tai esinettä, jonka jätteen haltija on poistanut, aikoo poistaa tai on velvollinen poistamaan käytöstä

jätteen haltijalla tarkoitetaan jätteen tuottajaa, kiinteistön haltijaa tai toiminnan järjestäjää taikka muuta luonnollista henkilöä tai oikeushenkilöä, jonka hallussa jäte on

jätekeskuksella Joutsenon Kukkuroinmäessä sijaitsevaa jätteiden vastaanotto-, käsittely- ja loppusijoituspaikkaa

jätehuollon toteuttajalla alueellista jäteyhtiötä, tuottajayhteisöä, kuntaa tai muuta tahoja, joka käytännössä vastaa kyseessä olevan jätteen jätehuollosta

jätteen tuottajalla sitä, jonka toiminnasta syntyy jätettä

järjestetyllä jätteenkuljetuksella jätelain 10 §:n mukaista kunnan järjestämisvelvollisuuden piirissä olevaa yhdyskuntajätteen kuljetusta

jätteiden keräyspaikalla keräysvälineiden sijaintipaikkaa

jätteiden keräysvälineellä astiaa, säiliötä, puristinsäiliötä, lavaa, syväkeräyssäiliötä, joihin jätteet kiinteistöllä kerätään kuljettamista varten

keräyskartongilla materiaalihyötykäyttöön soveltuvaa paperi, pahvi- ja kartonkipakkauksia sekä nestekartonkipakkauksia

keräyslasilla käytöstä poistettuja kierrätyskelpoisia tyhjiä kirkkaita tai värillisiä lasipakkauksia ja muuta kierrätyskelpoista lasijätettä

keräysmetallilla käytöstä poistettua pakkausmetallia ja muuta romumetallijätettä

keräysmuovilla käytöstä poistettuja muovipakkauksia ja muuta käytöstä poistettua/keräyskelpoista muovia

keräyspahvilla puhdasta ja kuivaa pahvia, joka ei sisällä uudelleenkäyttöä oleellisesti haittaavia aineita ja joka täyttää hyötykäytön edellyttämät laatuvaatimukset

keräyspaperilla puhdasta ja kuivaa paperia, joka ei sisällä uudelleenkäyttöä oleellisesti haittaavia aineita

kiinteistökohtaisen keräyksen alueilla niitä kuljetusalueita, joille jätekuljetukset hoidetaan noutamalla jätteet kiinteistöiltä

kuivajätteellä jätettä, joka jää jäljelle kun biojätteet, hyödynnettävät jätteet, ongelmajätteet ja erityisjätteet on poistettu

kompostoinnilla biologisesti hajoavan jätteen käsittelyä hapellisissa olosuhteissa siten, että edistetään sen luonnollista hajoamista

kimpalla (yhteisastialla) kahden tai useamman lähikiinteistön yhdessä ylläpitämää yksityistä jätteiden keräysvälinettä järjestetyssä jätteenkuljetuksessa

kiinteistön haltijalla kiinteistön omistajaa tai omistajan veroista haltijaa tai tontin vuokra- tai maanvuokrasopimuksen nojalla kiinteistöä hallitsevaa

käsitellyllä puulla maalattua, lakattua, kyllästettyä tai muulla vastaavalla tavalla käsiteltyä puujätettä

käymäläjätteellä kuivakäymälöissä syntyvää ulosteperäistä jätettä

lietteellä yhdyskuntajäteveden puhdistamisessa syntynyttä ja siihen rinnastettavaa vesipitoista jätettä

lähikiinteistöt taajamassa samassa tai lähellä olevia kiinteistöjä, haja-asutusalueella naapurina tai kylätoimikunnan, tiekunnan tai muun vastaavan toiminnallisen kokonaisuuden alueen kiinteistöjä

metalliromulla käytöstä poistettua metallia

pienmetallilla käytöstä poistettuja metallipakkauksia ja muuta pienikokoista metalliromua

puutarhajätteellä risuja, oksia, ruohoa, puiden lehtiä ja muuta niihin verrattavaa pihan ja puutarhan hoidossa syntynyttä biohajoavaa jätettä

ongelmajätteellä jätettä, joka kemiallisen tai muun ominaisuutensa takia voi aiheuttaa erityistä vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle

rakennusjätteellä tarkoitetaan rakennuksen tai muun kiinteän rakennelman uudis- tai korjausrakentamisen ja kunnossapidon sekä näihin liittyvistä asennustöistä, purkamisesta sekä maa- ja vesirakentamisessa syntynyttä jätettä

sako- ja umpikaivojätteellä nestemäisiä jäteveden käsittelyn lietteitä

sekajäte on puutteellisesti syntypaikalla lajiteltua jätettä

taajamalla tarkoitetaan asemakaavoitettua aluetta (tai kunnan päättämää erilliseen liitekarttaan merkittyä aluetta), pois lukien ranta-asemakaavoitetut alueet

tuottajavastuulla tuottajan velvollisuutta huolehtia markkinoille luovuttamiensa tuotteiden ja niistä syntyvien jätteiden uudelleen käytön, kierrättämisen ja muun jätehuollon järjestämisestä ja niistä aiheutuvia kustannuksia (esim. SER-sähkö- ja elektroniikkalaiteromu, paperi, romuajoneuvot, romurenkaat, pakkaukset)

vaatejätteellä käytöstä poistettuja keräyskelpoisia vaatteita tai tekstiilejä

yhdyskuntajätteellä asumisessa syntynyttä jätettä sekä ominaisuudeltaan ja koostumukseltaan siihen rinnastettavaa julkisessa hallinto- ja palvelutoiminnassa sekä asuinkiinteistöissä sijaitsevissa liikehuoneistoissa syntynyttä kuiva-, bio- ja hyötyjätettä, ei kuitenkaan ongelma-, käymälä- sekä erityisjätettä

yhtiöllä kuntien omistamaa alueellista jäteyhtiötä Etelä-Karjalan Jätehuolto Oy:tä

yleisellä jätteiden vastaanottopaikalla jätekeskusta, hyötyjätepistettä, ongelmajätepistettä, tuottajayhteisöjen järjestämää keräyspaikkaa, kunnallista jätevedenpuhdistamoja sekä maa-ainesten ja puutarhajätteiden vastaanottopaikkaa.

2 LUKU

JÄTTEIDEN HYÖDYNTÄMINEN JA KÄSITTELY KIINTEISTÖLLÄ

4 § Kompostointi

Kiinteistöllä saa kompostoida sillä syntyvää elintarvike- ja puutarhajätettä. Kuivakäymäläjätettä saa kompostoida ainoastaan tarkoitukseen suunnitellussa kompostointilaitteessa. Kompostoimatonta käymäläjätettä ei saa haudata maahan.

Komposti on sijoitettava, rakennettava ja hoidettava niin, ettei siitä aiheudu haittaa terveydelle tai ympäristölle. Kompostia ei saa sijoittaa 5 m lähemmäs naapurin rajaa ilman naapurin suostumusta tai 15 m:ä lähemmäs kaivoa. Komposti on suojattava haittaeläinten pääsylvä siten, että siinä on pohja ja kansi. Kompostori voidaan kuitenkin sijoittaa ilman naapurin lupaa hyväksytyissä rakennuslupakuvissa merkittyyn, jätehuollolle varattuun tilaan.

Elintarvikejätteen ympärivuotinen kompostoiminen tulee tapahtua lämpöeristetyssä kompostisäiliössä. Kesäaikana elintarvikejätteen kompostointi voidaan tehdä lämpöeristämättömässä kompostorissa edellyttäen, että talvella kiinteistö siirtyy biojätekeräilyyn tai järjestää muulla hyväksyttävällä tavalla biojätteiden käsittelyyn.

Kompostiin ei saa sijoittaa jätteitä, jotka haittaavat kompostoitumista tai kompostituotteen käyttöä.

Tämä määräys ei koske kompostointia, johon on saatu jätelain tai ympäristönsuojelulain mukainen ympäristölupa.

Kompostointia koskeva ilmoitus tehdään kiinteistön sijaintikunnan valvontaviranomaiselle tai Etelä-Karjalan Jätehuolto Oy:n asiakaspalveluun.

Puutarhajäte voidaan kompostoida avokompostissa tai kehikossa niin, ettei siitä synny haittaa ympäristölle eikä naapureille.

5 § Poltto

Kiinteistön lämmityksen yhteydessä muun kiinteän polttoaineen seassa saa polttaa käsittelemätöntä puhdasta kuivaa puujätettä, kierrätykseen kelpaamatonta kuivaa paperia, pahvia ja muuta niihin verrattavaa polttokelpoista jätettä, jollei jäljempänä ole muuta määrätty. Muu jätteen hävittäminen polttamalla on kielletty.

Taaja-asutusalueen ulkopuolella saa puutarhan hoidossa, maa- ja metsätaloudessa sekä puistojen hoidossa syntyviä myrkyttömiä ja poltettavaksi kelpaavia kuivia jätteitä, kuten olkia ja hakkuutähteitä, polttaa avopoltona vähäisiä määriä.

Mikäli energiahyödynnettäville jätejakeille on alueella keräysjärjestelmä, tulee sellaiset jätejakeet ensisijaisesti ohjata sinne.

Tämä ei koske jätteen polttoa, johon on saatu asianmukainen lupa.

6 § Lietteiden kuljetus- ja käsittely

Jäteveden käsittelyjärjestelmissä syntyvät sako- ja umpikaivojätteet tulee kuljettaa asianmukaisesti kunnan osoittamaan käsittelyyn, jollei niitä kiinteistöllä käsitellä asianmukaisesti hyväksytyllä tavalla ympäristön kannalta vaarattomiksi tai toimiteta muuhun ympäristöluvan mukaiseen käsittelyyn.

7 § Muu jätteenkäsittely

Puutuhkaa saa käyttää maanparannusaineena. Muun jätteen, kuten esikäsittelemättömän käymäläjätteen hävittäminen maahan hautaamalla on kielletty.

Kuolleiden eläinten hautaamisesta ja eläinten käsittelystä on määrätty erikseen ja siitä antaa ohjeita terveydensuojeluviranomainen.

Pihojen ja puutarhojen hoidossa syntyneiden puutarhajätteiden vienti yleisille puisto-, metsä ja viheralueille ja toisen maalle on kielletty.

Kiinteiden jätteiden laittaminen viemäriin on kielletty.

2 LUKU

JÄTTEIDEN KERÄYS JA KULJETUS

8 § Yleiset jätteiden keräysvelvoitteet

Koko kunta kuuluu järjestetyn jätteenkuljetuksen piiriin. Jätteen haltijan on toimitettava jätteet järjestetyn jätteenkuljetuksen piirissä olevaan joko oman kiinteistön kiinteistökohtaiseen jäteastiaan tai lähikiinteistöjen yhteisastiaan (kimppa-astiaan) tai aluekeräyspisteeseen.

Kaupan ja muun yksityisen elinkeinotoiminnan jätehuoltopalvelujen hankkiminen on toiminnanharjoittajan vastuulla ja voi tapahtua sopimuksella kunnan järjestämän jätteenkuljetuksen kautta. Asuinkiinteistöissä sijaitsevan liikehuoneiston jätteet kuuluvat järjestettyyn jätteenkuljetukseen, mikäli se määrältään, ominaisuuksiltaan ja koostumukseltaan vastaa asumisessa syntyvää jätettä.

Jätteen tuottajan on huolehdittava jätteiden syntypaikkalajittelusta niin, että hyötyjätteet, erityisjätteet ja kaatopaikkajätteet kootaan, pidetään erillään toisistaan ja toimitetaan niille tarkoitettuihin vastaanotto- ja käsittelypaikkoihin näiden jätehuoltomääräysten mukaisesti. Tuottajavastuulla olevia jätteitä ei saa laittaa kiinteistöjen jäteastioihin.

9 § Jätteiden keräysvälineet

Pykälän 8 mukaan, joko kiinteistön haltijalla tai toiminnanharjoittajalla tulee olla käytössään riittävä määrä jätteiden keräysvälineitä. Jätteenkeräysvälineet on valittava, hoidettava ja tyhjennettävä siten, että ne vastaavat tarkoituksenmukaista jätehuollon järjestämistä ja että ne tyhjennysväli huomioon ottaen ovat suljettavissa. Haltijan ja toiminnanharjoittajan on myös huolehdittava keräysvälineisiin liittyvistä luvista, jos niitä tarvitaan. Keräysvälineiden, -paikkojen ja -tilojen tulee täyttää liitteessä yksi (1) esitetyt tekniset perusvaatimukset. Mikäli asuinrakennuksessa sijaitsevan liikehuoneiston jätteet eivät kuulu kunnan järjestämän jätehuollon piiriin, jätteen tuottaja on velvollinen hankkimaan ja hoitamaan omat keräysvälineet em. tavalla.

10 § Kiinteistöjen yhteiset jäteastiat (Kimppa-astiat)

Keskinäisen sopimuksen perusteella lähikiinteistöt voivat käyttää myös yhteisiä keräysvälineitä. Keräysvälineiden tulee olla riittäviä kiinteistöjen ja asukkaiden

lukumäärään nähden. Järjestetyssä jätteenkuljetuksessa yhteisen keräysvälineen käytöstä ja siitä luopumisesta, vastuullisesta yhteyshenkilöstä, kaikkien osapuolten nimistä/osoitteista, laskutustiedoista ja em. muutoksista on etukäteen ilmoitettava kirjallisesti jätehuollon järjestäjälle tai Etelä-Karjalan Jätehuolto Oy:n asiakaspalveluun.

11 § Jätteiden aluekeräys

Jätteiden aluekeräyspisteet ovat kunnan, Etelä-Karjalan Jätehuolto Oy:n ja/tai muun toimijan kanssa yhdessä järjestämiä alueellisia keräyspaikkoja, jotka on tarkoitettu hyötyjätteiden tai/ja haja-asutusalueella syntyvien yhdyskuntajätteiden keräykseen.

12 § Jätteiden sijoittaminen keräysvälineeseen

Jätteet on sijoitettava kiinteistöllä ja aluekeräyspaikassa vain niille varattuihin keräysvälineisiin. Keräysvälineeseen saa sijoittaa vain sitä jätelajia, jonka keräykseen se on tarkoitettu.

Jätteet, joita ei hyödynnetä tai käsitellä kiinteistöllä, tulee sijoittaa niille varattuihin keräysvälineisiin. Jos jäte ei mahdu tai sitä ei muusta syystä voida panna keräysvälineisiin, se voidaan tilapäisesti sijoittaa keräysvälineen välittömään läheisyyteen jätteelle varattuun paikkaan selkeästi jätteeksi merkittynä. Ylimääräinen jäte on pakattava niin, että kuljettaja saa sen yksin turvallisesti kuormattua. Biojätettä ei saa jättää astian ulkopuolelle lukuun ottamatta haravointijätettä, joka on pakattu biohajoavaan säkkiin astian viereen merkittynä poiskuljetusta varten.

Jätteet tulee sijoittaa keräysvälineeseen siten, että keräysväline ei likaannu tai rikkoonnu. Likaavat jätteet, kuten biojäte tulee pakata niin, että niistä ei aiheudu hajuhaittoja eikä keräysvälineen likaantumista. Biojätteen keräysastiassa tulee käyttää biohajoavaa suojasäkkiä. Biojätteen keräysvälineisiin ei saa sijoittaa jätteitä, jotka haittaavat kompostointia tai kompostituotteen käyttöä eivätkä biojätteet saa olla biohajoamattomissa muovipusseissa tai -säkeissä.

Materiaalina hyödynnettävät jätteet kuten esim. pakkauslasit, metallipakkaukset ja keräyskartongit, sijoitetaan niille tarkoitettuihin keräysvälineeseen irrallaan pakkaamattomina.

Isokokoiset jäte-esineiden tai poikkeuksellisen suurten, normaaliasumisessa syntyvien poikkeavien jätemäärien kuljetuksen järjestämisestä on jätteen haltijan huolehdittava itse silloin, kun kysymyksessä olevat jätteet eivät sovellu määränsä tai laatunsa vuoksi kerättäviksi ja kuljetettaviksi muiden jätteiden kanssa.

Kiinteistökohtaista astiaa ei tyhjennetä normaalin tyhjennysreitillä puitteissa, mikäli:

- keräysväline on liian painavaksi täytetty tai rikkiäinen
- kiinteistön kunnossapitoon kuuluva tie keräysvälineelle on kulkukelvoton
- tiellä on jäteauton liikennöinnin tai jäteastian tyhjennysten estäviä kulkuesteitä tai irrallaan olevia eläimiä
- jäteastiaan on laitettu sellaisia jätteitä, joita ei saa voimassa olevan lainsäädännön tai jätehuoltomääräysten perusteella kyseiseen astiaan laittaa
- jäteastiaa ei jäätyneen tms. syyn vuoksi saada tavanomaisin toimenpitein tyhjennettyä

Jätteen haltija vastaa erillisen tyhjennyksen kustannuksista. Tyhjentämättä jättämisestä pitää ilmoittaa jätehuollon järjestäjälle ja valvojalle.

13 § Yhdyskuntajätteen keräysvälineisiin ei saa laittaa

Järjestetyn jätteenkuljetuksen keräysvälineisiin ei saa laittaa:

- palo- tai räjähdysvaaraa aiheuttavia jätteitä, kuten kuumaa tuhkaa. Kaatopaikkakelpoinen tuhka ja noki voidaan laittaa keräysvälineeseen vain kylmänä ja hyvin pakattuna;
- nestemäisiä jätteitä tai lietteitä;
- ongelmajätteitä;
- käymäläjätteitä tai muuta erityisjätettä;
- moottoriajoneuvojen renkaita;
- sähkö- ja elektroniikkalaiteromua;
- paristoja ja akkuja;
- erilliskerättävää hyötyjätettä kuten esim. keräyspaperia;
- esineitä tai aineita, jotka painonsa, kokonsa, muotonsa, lujuutensa tai muun syyn takia voivat vahingoittaa keräysvälinettä tai kuljetuskalustoa taikka vaikeuttaa merkittävästi jätteen kuormausta tai purkamista;

Edellä mainitut jätteet on kiinteistön haltijan kuljetettava joko omatoimisesti tai kuljetusyrittäjän kanssa tehtävällä sopimuksella niille tarkoitettuihin vastaanotto- ja käsittelypaikkoihin.

14§ Keräysvälineiden tyhjennys järjestetyssä jätteenkuljetuksessa

Järjestetyssä jätteenkuljetuksessa keräysvälineet on tyhjennettävä säännöllisesti ja niin, että jätteet sopivat keräysvälineisiin. Keräysvälineet on tyhjennettävä vähintään seuraavin määrävällein kiinteistöä säännöllisesti käytettäessä:

Jätelaji	Suurin tyhjennysväli
Biojäte	1 viikko, 1.5 – 30.9 välisenä aikana

Biojäte pakattuna ja kuivitetuna	2 viikkoa, 1.5 -30.9 välisenä aikana
iojäte	2 viikkoa, 1.10 – 30.4 välisenä aikana
Biojäte, kuivitetuna ja pakattuna	4 viikkoa, 1.10 – 30.4 välisenä aikana
Kuivajäte	8 viikkoa
Keräyskartonki	4 viikkoa 1.5 – 30.9. välisenä aikana 8 viikkoa 1.10 – 30.4 välisenä aikana
Energiajäte (mikäli erotellaan erikseen)	4 viikkoa 1.5 – 30.9. välisenä aikana 8 viikkoa 1.10 – 30.4 välisenä aikana

Jos kiinteistöltä poiskuljetettavan kuivajätteen määrä on poikkeuksellisen vähäinen, voidaan käyttää edellä olevia pitempiä tyhjennysvälejä kuitenkin enintään 16 viikkoa. Harvennetuista tyhjennysväleistä tulee saada kunnan määräämältä viranomaiselta lupa.

Tyhjennykseen voi saada tilapäisen keskeytyksen (pyydettyä 1 vko. ennen keskeytyksen alkamista). Jätehuollon keskeytyksen tulee kestää vähintään kolme (3) kuukautta, eikä kiinteistöä saa sinä aikana käyttää asumiseen tai muun kiinteistön tai laitoksen osalta toiminnan tulee olla keskeytyneenä vähintään kaksi (2) kuukautta (esim koulut). Keskeytystä koskevat ilmoitukset tehdään Etelä-Karjalan Jätehuolto Oy:n asiakaspalveluun.

Keräyspaperi on noudettava kiinteistöltä ja alueellisista keräyspaikoista niin usein, ettei astioiden ylitäyttymisestä aiheudu roskaantumista ja keräyspaperin sijoittamista muiden jätteiden keräysvälineisiin.

Syntyvään jätemäärän nähden ylisuurten keräilyvälineiden käyttö ei oikeuta tyhjennysvälien pidennykseen.

Hiekan-, öljyn- ja rasvanerotuskaivot, umpikaivot sekä sakokaivojen lietetilat on tyhjennettävä tarvittaessa kuitenkin vähintään kerran vuodessa, mikäli niihin johdetaan jätevesiä. Tyhjennyksistä on pidettävä kirjaa ja asiakirjat tulee säilyttää kiinteistöllä valvontaa varten.

15 § Jätteenkuljetusvälineet

Järjestetyssä jätteenkuljetuksessa kuljetetaan kunnan vastuulle kuuluvaa yhdyskuntajätettä. Muuta jätettä voidaan kuljettaa erillisestä sopimuksesta. Jätteitä tulee kuljettaa:

- umpinaisessa kuljetusvälineessä;
- puristinlaittein varustetussa jätessäiliössä;
- monilokerosäiliössä;
- keräysvälineenä käytettävässä umpinaisessa jätessäiliössä; sekä
- avolavoilla, jolloin tulee erityisesti huolehtia siitä, että jätettä ei pääse kuormauksen tai kuljetuksen aikana leviämään ympäristöön.

Pölyävää tai pienikokoista ja kevyttä jätettä saa kuljettaa vain umpinaisissa tai kannellisissa säiliöissä tai pakattuna. Mikäli jätessäiliössä kuljetetaan kosteita jätteitä, on varmistuttava säiliön tiiviyydestä.

16 § Jätteiden luovuttaminen kuljetukseen

Yhdyskuntajätteen saa kunnan järjestämässä jätteenkuljetuksessa luovuttaa kuljetettavaksi vain sellaiselle ammattimaiselle jätteenkuljettajalle, joka on rekisteröitynyt alueellisen ympäristökeskuksen ylläpitämään jätetiedostoon.

17 § Jätteiden kuormaaminen

Jätteiden kuormaaminen asuinkiinteistöllä tai sen lähistöllä on sallittu maanantaista perjantaihin klo 6.00 - 22.00 välisenä aikana ja lauantaisin 8.00 - 18.00. Poikkeuksena juhlapyhinä voidaan tyhjentää 9.00 -18.00. Kuormaaminen on tehtävä mahdollisimman häiriöttömästi.

3 LUKU

JÄTTEIDEN ERILLISKERÄYS

18 § Jätteiden erilliskeräys kunnan vastuulle kuuluvan jätteen osalta

Kiinteistöllä tulee olla seuraavat keräysvälineet ja kaikkien asuvien/toimivien on lajiteltava ja kerättävä seuraavat jätteet omiin astioihin:

Jätelaji	Asuinkiinteistö asukkaiden lukum./huoneistojen lukum. / jätteen määrä	Muu kiinteistö Jätteen määrä
Biojäte	Aina	Aina
Kuivajäte	Aina	Aina
Keräyskartonki	10 huoneistoa muissa 20 kg/viikko	20 kg/viikko
Keräyslasi	30 kg/viikko	30 kg/viikko
Metalli	30 kg/viikko	30 kg/viikko
Energiajäte	Mahdollisuuksien mukaan	Mahdollisuuksien mukaan

Jos kiinteistö ei näiden määräysten mukaan ole velvollinen hankkimaan jollekin em. jätelajille erillistä keräysvälinettä, hyötyjätteet tulee toimittaa kunnan osoittamiin tai tuottajan järjestämiin hyötyjättepisteisiin tai vastaanottoaikoihin.

Kiinteistö voi halutessaan järjestää muillekin hyötyjätteille erilliskeräyksen. Kiinteistön haltija sopii tällöin kuljetusliikkeen kanssa keräysvälineestä, sen tyhjentämisestä, hinnasta ja lajitteluohjeista. Mikäli kiinteistöllä kertyy hyödynnettäviä jättejakeita sellaisia määriä, että ne vaikeuttaisivat alueellisen hyötyjättepisteen toimintaa, on kiinteistön varattava sellaisille jättejakeille oma keräysastia ja huolehdittava sen tyhjennyksistä.

Keräyspaperit, sähkö- ja elektroniikkaromu, romurenkaat, käytöstä poistetut ajoneuvot sekä muut tuottajanvastuuseen kuuluvat jätteet lajitellaan erikseen muista jätteistä ja toimitetaan tuottajayhteisöjen osoittamiin vastaanottoaikoihin.

19 § Jätteiden erilliskeräys kaupan ja muun elinkeinotoiminnan osalta

Kauppa ja muu yksityinen elinkeinotoiminta on velvollinen hankkimaan seuraavat keräysvälineet ja lajittelemaan jätteensä niihin:

- **kuivajäteastia** kaikilla toiminnanharjoittajilla
- **biojäteastia** kaikilla toiminnanharjoittajilla, jollei itse kompostoi ympärivuotisesti tai kuulu yhteisastiaan, tai hyödynnä biojätettä muulla hyväksyttävällä tavalla
- **keräyskartonki- tai pahviastia**, mikäli toiminnassa syntyy keräyspahvia tai -kartonkia säännöllisesti;
- **keräyslasiastia**, mikäli toiminnassa syntyy keräyslasiä säännöllisesti;
- **keräysmetalliastia**, mikäli toiminnassa syntyy keräysmetallia säännöllisesti;

20 § Rakennus- ja purkujätteiden keräys

Rakennustoiminnan tuotanto- ja purkujätteet sekä käyttämättä jääneet ainekset, joita edellä annetut määräykset eivät koske, on lajiteltava seuraavasti ja toimitettava hyötykäyttöön:

- puujäte
- metallijäte
- keräyspahvi
- muu hyötykäyttöön soveltuva jäte
- betonijätteet
- tiili-, kivennäislaatta- ja keramiikkajätteet
- kipsijätteet

Lajitellut ainekset on toimitettava ympäristönsuojelulain vaatimusten mukaisesti vastaanotto-, käsittely- tai hyödyntämispaikkoihin

Tämä määräys ei koske rakennustyötä, joka liittyy pääasiassa luonnollisen henkilön yksityiseen talouteen.

21 § Ongelmajätteiden keräys

Erilaatuiset ongelmajätteet on kerättävä ja pidettävä erillään toisistaan sekä muista jätteistä. Ongelmajätteet on pakattava ja merkittävä asianmukaisesti siten, ettei niistä aiheudu vaaraa tai haittaa ympäristölle ja terveydelle. Ongelmajätteiden varastoinnin tekniset vaatimukset on esitetty liitteessä. Mikäli kiinteistön haltija on järjestänyt kiinteistöllä syntyville ongelmajätteille tai joillekin niistä keräyksen, hänen on tiedotettava ongelmajätteiden keräyksestä kiinteistöllä ja huolehdittava kuljetuksen järjestämisestä. Kerätyt ongelmajätteet on toimitettava säännöllisesti, vähintään kerran vuodessa asianmukaisesti hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi.

Öljynerotuskaivojen tyhjennyksessä syntyvä öljyinen vesi ja kaivon pohjasakka tulee toimittaa ongelmajätteenä käsiteltäväksi. Samoin öljynerotuskaivojen pintaan erottunut öljy on ongelmajätettä, joka tulee toimittaa ongelmajätteenä erotustilan täytyttyä asianmukaisen luvan omaavalle käsitelijälle.

Määrältään yli 200 kilon ongelmajätetoimituksista tulee sopia etukäteen kunnan/Etelä-Karjalan Jätehuolto Oy:n vastaanottopisteen henkilökunnan kanssa.

Asbestijätteet on varastoitava ja kuljetettava tiiviisti suljetuissa pistolujissa pakkauksissa erillään muista jätteistä. Pakkaukset on merkittävä selvästi erottuvalla tekstillä "Asbestijätettä". Asbestijätettä toimitettaessa on aina erikseen ilmoitettava jätteen vastaanottajalle.

22 § Erityisjätteiden keräys

Kemiallisten käymälöiden käymäläjäte on toimitettava yleiseen viemäriverkkoon, verkoston ylläpitäjän ohjeiden mukaisesti, tai muuhun luvalliseen paikkaan.

23 § Yleisötilaisuuksien jätteiden keräys

Ulkona pidettävissä yleisötilaisuuksissa on tilaisuuden järjestäjän huolehdittava tilaisuuden jätehuollosta. Alueen puhdistus ja keräysvälineiden tyhjennys on suoritettava välittömästi tilaisuuden päätyttyä, kuitenkin aina keräysvälineiden täytyessä ja tarpeen mukaan. Monipäiväisissä tilaisuuksissa on alue puhdistettava päivittäin. Alueella tulee olla keräysvälineitä riittävästi ja ne on pidettävä moitteettomassa kunnossa. Jätesäkkejä voidaan käyttää yleisötilaisuuksissa keräysvälineenä. Hyötykäyttöön soveltuvat jättejakeet, jos sitä syntyy tapahtumassa yli 50 kg; pahvi, keräyskartonki ja puujäte. Yleisötilaisuuksissa, joissa syntyy biojätettä, tulee järjestää aina biojätteelle erilliskeräys. Yleisötapahtuman järjestäjä on vastuussa hyötyjätteiden erottelua koskevasta ohjauksesta ja neuvonnasta.

5 LUKU

YLEISET JÄTTEIDEN VASTAANOTTO- JA KÄSITTELYPAIKAT

24 § Yleiset vastaanotto- ja käsittelypaikat

Kunnan yleisiä yhdyskuntajätteen vastaanotto- ja käsittelypaikkoja ovat Kukkuroinmäen aluejätekeskus ja Etelä-Karjalan Jätehuolto Oy:n ylläpitämät alue- ja hyötykeräyspaikat sekä miehitetyt jäteasemat. (Tähän luettelo paikoista)

25 § Yleisten käsittelypaikkojen käyttö

Jätteiden toimittaminen yleiselle jätteiden käsittely- tai vastaanottopaikalle on sallittu käsittely- tai vastaanottopaikan pitäjän ohjeiden mukaisesti. Muuta kuin asumisessa syntyvää jätettä tuotaessa on ilmoitettava jätteen syntypaikka, laatu ja määrä sekä tarvittaessa valtioneuvoston kaatopaikkoja koskevan päätöksen (861/97) mukaiset kaatopaikkakelpoisuus- ja laadunvarmennustestien tulokset.

Käsittely- tai vastaanottopaikan pitäjä voi kieltäytyä vastaanottamasta jätettä, joka ei vastaa näitä jätehuoltomääräyksiä tai muita jätelain tai sen nojalla annettuja säädöksiä.

Yleisillä jätteiden käsittely- tai vastaanottopaikoilla on noudatettava käsittely- tai vastaanottopaikan pitäjän ohjeita. Jätteen saa tyhjentää vain sille osoitettuun paikkaan. Jätteiden keräily yleisiltä jätteiden käsittely- tai vastaanottopaikoilta ja jätteiden kuljettaminen sieltä pois on sallittua vain toiminnanharjoittajan luvalla.

Miehitetyille yleisille jätteiden vastaanottopaikoille jätteitä saa toimittaa vain erikseen määrättyinä aukioloaikoina. Jätteen tuojan on annettava jäte-erästä sen laatua, alkuperää ja tuottajaa koskevat tiedot samoin kuin tiedot laskutusta varten sekä muut viranomaisen määräämät tiedot

6 LUKU

MUUT MÄÄRÄYKSET

26 § Kiinteistön haltijan tai toiminnan järjestäjän tiedotusvelvoite

Kiinteistön haltijan tai toiminnan järjestäjän on tiedotettava kiinteistön asukkaille ja kiinteistössä työskenteleville tai yleisötilaisuuden osanottajille jätteiden lajittelusta ja keräyksestä kiinteistöllä tai yleisötilaisuudessa.

27 § Poikkeusvalta

Kunnan viranomaisen tai sen viranhaltijan päätöksellä voidaan yksittäistapauksissa erityisestä syystä myöntää poikkeuksia näistä määräyksistä tai antaa jätehuoltomääräyksiä täydentäviä ohjeita.

28 § Kirjanpito- ja tiedonantovelvollisuus

Jätteen haltijan on pidettävä tositteellista kirjaa umpi- ja saostuskaivojen samoin kuin öljyn- ja rasvanerotuskaivojen tyhjentämisaikoista ja -paikoista, jonne kaivoista kerätyt jätteet on toimitettu. Muiden kuin asuinkiinteistöjen on pidettävä kirjaa ongelmajätteistä, kirjanpidosta on käytävä ilmi ongelmajätteen määrä, laatu kuljettaja ja vastaanottaja.

29 § Jätehuoltomääräysten rikkominen

Jätehuoltomääräysten rikkomisesta voidaan ryhtyä jätelain rangaistusmääräysten mukaisiin toimenpiteisiin.

30 § Voimaantulo

Nämä jätehuoltomääräykset tulevat voimaan 1.1.2009 ja ne korvaavat Ruokolahden kunnan 1.1.2002 voimaan astuneet jätehuoltomääräykset.

LIITE 1.**Keräysvälineitä, -paikkoja ja -tiloja koskevat tekniset perusvaatimukset****1. Keräysvälineet**

Keräysvälineinä saadaan järjestetyssä jätteenkuljetuksessa käyttää:

- kannellisia ja pyörällisiä jäteastioita, jotka soveltuvat puristinlaiteautojen koneelliseen kuormaukseen, biojätteelle korkeintaan 240 litran jäteastioita
- kannellisia jätessäiliöitä, jotka soveltuvat puristinlaiteautojen koneelliseen kuormaukseen tai joissa jätteet kuljetetaan keräyspaikalle;
- rullakkoa
- syväkeräyssäiliöitä;
- saostus- ja umpikaivoja ja muita vastaavia kaivoja, jotka on rakennettu hyväksytyjen suunnitelmien mukaisesti
- muita kunnan erikseen hyväksymiä keräysvälineitä;

Käsin siirrettävä pyörällinen jäteastia saa painaa enintään 80kg ja muut käsin siirrettävät keräysvälineet enintään 15 kg.

2. Keräysvälineiden merkitseminen

Jätteiden keräysvälineet on merkittävä jätelajin mukaan käyttäjälle näkyvässä paikassa olevalla tekstitaralla tai merkinnällä. Astiaväryksessä suositellaan käytettäväksi ohjeellisia värejä silloin kun se on mahdollista.

Keräysvälineiden ohjeelliset värit ovat seuraavat	
<i>kuivajäte</i>	<i>harmaa</i>
<i>biojäte</i>	<i>ruskea</i>
<i>keräyspaperi</i>	<i>vihreä</i>
<i>kuitupakkaus</i>	<i>sininen</i>
<i>keräyslasi</i>	<i>valkoinen</i>
<i>ongelmajäte</i>	<i>punainen</i>
<i>energiajäte eli palava jäte</i>	<i>oranssi</i>
<i>metalli</i>	<i>musta</i>
<i>muu hyötyjäte</i>	<i>keltainen</i>

Keräysvälineiden tyhjennyksistä vastaavan tulee huolehtia, että keräysvälineissä tai niiden välittömässä läheisyydessä on tyhjennyksistä vastaavan yhteystiedot.

3. Keräysvälineiden sijoitus

Keräysvälineet, jotka eivät ole käsin siirrettävissä, on sijoitettava siten, että kuormaus jätteenkuljetusajoneuvoon voidaan suorittaa suoraan sijaintipaikalta.

Pienkiinteistöillä keräysvälineet, jotka ovat käsin siirrettävissä, on sijoitettava enintään kymmenen (10) metrin päähän kadun tai tien reunasta. Muilla kiinteistöillä käsin siirrettävät jätteasiat on sijoitettava siten, että jäteautolla on esteetön ja turvallinen pääsy vähintään 10 metrin päähän astiasta.

Keräyspaikka on perustettava tasaiselle, tukevalle ja kulutusta kestäväälle alustalle siten, etteivät keräysvälineet jäädy alustaan kiinni. Keräysvälineet voidaan sijoittaa tarkoitukseen varattuun seinälliseen katokseen, jonka koko on mitoitettava kiinteistön jätemäärän mukaan. Sijoituspaikalla on oltava riittävä valaistus. Keräysvälineiden sijoittelussa ja rakenteissa on otettava huomioon rakennusvalvontaviranomaisen antamat määräykset.

Katosta ei tarvitse rakentaa, jos on kyseessä

- 1) vaihtolavasäiliö
- 2) yksi enintään 600 l säiliö tai kaksi enintään 360 l säiliötä
- 3) syväkeräysjärjestelmä

Tällöin keräysvälineet on kuitenkin tarvittaessa suojattava näköesteellä, kuten aitauksella tai istutuksin.

Jäteastioita ei saa sijoittaa 8 metriä lähemmäs ilmanottoaukoista kiinteistöissä, jossa on vähintään 3 huoneistoa.

Milloin keräysvälineet sijoitetaan asuinrakennuksessa erityiseen jätehuoneeseen, tulee siellä olla riittävä muusta ilmanvaihdosta erotettu ilmanvaihto, sekä vesijohto, viemäri ja valaistus.

Rakennettaessa jätetila, se on mitoitettava siten, että jokainen keräysväline voidaan ottaa tyhjennettäväksi siirtämättä muita keräysvälineitä. Jätetilan rakenteiden on oltava riittävän luja ja asianmukainen, niin ettei keräysvälineiden siirto aiheuta vaurioita rakenteisiin. Ovissa on oltava laitteet, joilla ne saadaan pysymään auki. Tilaan on oltava sisäänkäynti suoraan ulkotilasta, ilman kynnystä, porrasta tai muuta estettä. Jätehuonetta tai katosta ei saa käyttää muuna varastona.

Jos jätetila on lukittava, lukituksessa on käytettävä kaksoispesäistä lukkoa niin, että toiseen pesään sopii kuntakohtainen yleisavain kuljetusliikkeitä varten. Numerokoodilukituksen käyttö on mahdollista, mikäli koodi ilmoitetaan kuljetusliikkeelle.

Kiinteistön haltija vastaa lukituksen asennus- ja huoltokustannuksista sekä lukituksen toimintakuntoisuudesta.

4. Keräysvälineet ja kulkuväylien kunnossapito

Alueiden ja väylien, joilla keräysvälineitä siirretään jätteiden kuormausta ja kuljetusta varten, tulee olla riittävän kantavia, kovapintaisia ja tasaisia. Aitausten, istutusten ja katosten sekä alueiden ja väylien tulee lisäksi olla sellaisia, että keräysvälineitä voidaan joustavasti ja esteettömästi siirtää. Alueet ja väylät eivät saa olla liukkaita. Niiden kaltevuuden tulee, mikäli mahdollista, olla alle 1:10.

Kiinteistön haltijan on huolehdittava keräysvälineille johtavan kulkuväylän ja sijoituspaikan kunnossa- ja puhtaanapidosta siten, että keräysvälineet voidaan siirtää ja tyhjentää esteettä ja turvallisesti.

5. Ongelmajätteiden varastointi

Mikäli kiinteistöllä varastoidaan ongelmajätteitä, on niiden keräystä ja varastointia varten oltava erillinen ongelmajätevarasto. Ongelmajätevaraston on oltava katettu ja lukittava sekä kerättävien ja varastoitavien ongelmajätteiden laatu huomioiden tarvittaessa lämmin. Varastossa on oltava tiivis alusta sekä nestemäisiä ongelmajätteitä varastoitaessa valumien rajoittamiseksi reunakoroke sekä imeytysainetta. Jokaiselle kerättävälle ongelmajätelajille on oltava varastossa oma keräysvälineensä.

Ongelmajätteet on varastoitava niin, ettei varastoinnista aiheudu vaaraa ympäristölle, terveydelle tai turvallisuudelle. Ongelmajätteiden pääsy viemäriin tulee estää.

Kiinteistön haltijan on asetettava keräyspisteeseen käyttöä koskevat ohjeet sellaiseen paikkaan, että ne ovat kaikkien tilaa käyttävien nähtävissä. Kiinteistön haltijan on lisäksi tiedotettava käyttäjille siitä, kuinka ongelmajätteiden keräys ja käsittelyyn kuljetus on kiinteistöllä järjestetty.

6. Aluekeräyspisteiden keräysvälineiden kunnossapito

Keräysvälineen omistajan on huolehdittava keräysvälineensä kunnossapidosta, puhdistamisesta ja tyhjentämisestä siten, ettei se aiheuta terveyshaittaa eikä ympäristön likaantumista tai roskaantumista. Keräysvälineestä ei saa aiheutua turvallisuusriskiä käyttäjille eikä tyhjentäjille. Keräysvälineessä tulee olla keräyksestä vastaavan yrityksen tai yhteisön yhteystiedot.

7. Käymäläjätteen keräysastiat

Muut kuin kompostoitavat kuivakäymälät on varustettava kertakäyttöisillä tiiviillä pakkauksilla. Käymälä, jonka luo päästään kuorma-autolla, voidaan varustaa myös vedenpitävällä imutyhjennettävällä astialla.

Käymäläastiaan ei saa laittaa muuta kuin käymäläjätettä paitsi kompostoiviin käymälöihin voidaan laittaa myös biojätettä.

LIITE 2.

Standardi	
SFS-EN 840-1:en	Liikuteltavat jäteastiat. Osa 1: 2-pyöräiset, tilavuudeltaan 80... 390 l. Kampatartuntalaitteella
SFS-EN 840-2:en	Liikuteltavat jäteastiat. Osa 2: 4-pyöräiset, tilavuudeltaan 500... 1200 l. Tasakannelliset, kippitapilla ja/tai kampatartuntalaitteella
SFS-EN 840-3:en	Liikuteltavat jäteastiat. Osa 3: 4-pyöräiset, tilavuudeltaan 700... 1300 l. Kupukannelliset, kippitapilla ja/tai kampatartuntalaitteella
SFS-EN 840-4	Liikuteltavat jäteastiat. Osa 4: 4-pyöräiset, tilavuudeltaan 750... 1700 l. Tasakannelliset, leveällä kippitapilla tai BG- ja/tai kampatartuntalaitteella
SFS-EN 12574-1:en	Pyörättömät jäteastiat. Osa 1: Tilavuudeltaan 1700...5000 l astiat. Tasa- tai kupukannelliset, kippitapilla, kaksoiskippitapilla tai nostotaskulaitteella. Mitat ja suunnittelu
SFS-EN 13071:en	Lajitellun jätteen keräykseen tarkoitetut astiat. Lajitellun jätteen keräykseen tarkoitetut maanpäälliset, mekaanisesti nostettavat, tilavuudeltaan 80 l ... 5000 l jäteastiat
SFS 5497	Säkit. Paperiset jättesäkit