

**LIITE 19. Syntyvät jätteet ja niiden ominaisuudet, määrät, varastointi sekä edelleen toimittaminen**

Päivitetty 29.4.2024 Maria Tihinen, Fodelia Retail Oy

- jätteistä lajitellaan **polttokelpoinen jäte (energiajäte), kuiva sipsijäte (biojäte), perunankuorijäte (biojäte), kasviöljyjäte, muovi, pahvi ja kartonki, puu, metalli, kierrätyspaperi ja ongelmajätteet.**
- Laitos on tehnyt sopimuksen sipsi- ja perunankuorijätteen toimittamisesta Vuorenmaan Maatila Oy:n biokaasulaitokselle 18.2.2022 alkaen ja samoin rasvakaivolietteen osalta 14.12.2022 alkaen.
- Sopimus polttokelpoisten jätteiden toimittamisesta Vestia Oy:n kanssa. Siirtolavajäteastioiden tyhjennys kuukausittain tai tarvittaessa useammin. Tyhjennyksen suorittaa Kuljetus Hyvärinen.
- pahvi ja kartonki sekä muovi kuljetetaan sopimuksesta Lassila & Tikanojan toimesta. Standardin mukaiset rikkinäiset kuormalavat kierrätetään Lassila & Tikanojan toimesta.

Jätejae	Ominaisuudet	varastointi	Kohde
Sipsijäte, kuiva (biojäte)	Elintarvikekelpoinen jäte	Puristinkontti	Vuorenmaan Maatila Oy 2920493-9 biokaasulaitos
Perunan kuorijäte (biojäte)	Biojäte	Kontti	Vuorenmaan Maatila Oy 2920493-9 biokaasulaitos
Pahvi, kartonki	pahvi, kartonki	Puristin	L&T Ympäristöpalvelut Oy 3155938-4 lisalmi
Puujäte	Käsittämätön puuaines (esim. rikkinäiset ei-standardin mukaiset kuormalavat ja perunalaatikat)	Lavavarasto	Latvaenergia Oy 1838749-3 Energiahake Pyhätä (noutavat itse)
Metalli	Mm. huollon metallit	Keräysastia	Utacon Oy 2254305-7
Polttokelpoinen jäte	Sisältää pakkaus- kalvotähteet, käsipyyhepaperit, kertakäyttösuojat	Puristin	Vestia Yrityspalvelut Oy 3000878-3 Ylivieskan jätekeskus / Kuljetus Hyvärinen
Muovi	Pakkausmuovit	Puristin	L&T ympäristöpalvelut Oy 3155938-4 lisalmi
Rasvakaivoliete (kiintoaine)	Rasvaa, valkuaista, tärkkelystä	Rasvakaivot	Vuorenmaan Maatila Oy biokaasulaitos
Kierrätyspaperi	Paperitulosteet, mainosposti	Paperinkeräys astia	L&T Ympäristöpalvelut Oy 3155938-4 lisalmi (nouto tilauksesta)
Kasviöljyt	Paistolinjan hävikki (elintarvikekelpoinen jäte)	Kasviöljytynnurit, IBC-kontit	Suomen kasviöljykierrätys Oy 1098870-2
Ongelmajäte	Loisteputket Paristot, akut, jäteöljyt,	ongelmajäteke räys	Fortum Oyj 0350017-4: loisteputket  Kierrätyspiha Vestia Pyhätä (viedään itse) / Vestia Yrityspalvelut Oy 3000878-3

Jättemäärät vuosina 2021-2023

Jätejäte	Määrä tn / v	Määrä tn / v	Määrä tn / v	EWC-koodi
	2021	2022	2023	
Ongelmajäte, Jäteöljy	<i>arvio 50 litraa/a</i>	<i>arvio 50 litraa/a</i>	<i>arvio 50 litraa/a</i>	13 01 11 13 02 05
Sipsijäte, kuiva (biojäte)	75	57,5	75	02 02 03
Perunan kuorijäte (biojäte)	540	420	540	02 02 03
Pahvi, kartonki	21,53	20,95	20,1	15 01 01
Puujäte	<i>2 (arvio)</i>	<i>2 (arvio)</i>	2	15 01 03
Metallijäte				15 01 04
Kasviöljyt	13,7	8,44	3,52	20 01 25
Polttokelpoinen jäte	33,2	26,6	28,4	15 01 02 15 01 09
Rasvakaivoliete	440	518	416	02 03 05
Loisteputket (vaihto asteittain led- valaistukseen)	<i>arvio 20 kpl vuosi</i>	<i>arvio 20 kpl vuosi</i>	<i>arvio 20 kpl vuosi</i>	20 02 21
Muovi	12,71	3,03	2,11	15 01 02