

Pakkausalan Ympäristökisteri PYR Oy

# Pakkaustilastot 2008



# PAKKAUSJÄTTEIDEN HYÖDYNTÄMINEN 2008

## EU:N JA SUOMEN TAVOITTEET

- Prosentteina pakkausjätteestä



### KIERRÄTYS MATERIAALEITTAIN

Vuosi	Hyötykäyttö sis. energiakäytön %	Kierrätys yhteensä %	Kuitu %	Lasi %	Metalli %	Muovi %	Puu %
2008 SAAVUTETTU (SUOMI)	90	56	93	80	75	23	20
2008 VAATIMUS (SUOMI)	61	55	60	60	50	22,5	15
2008 TAVOITE (EU)	60	55 – 80	60	60	50	22,5	15

# PAKKAUSTEN KÄYTTÖ JA HÄVIKKI

Uudelleenkäyttö ja hyötykäyttö prosentteina kokonaiskäytöstä (2 421 953 tn)



	Yhteensä %
UUDELLEENKÄYTTÖ 2008 (1 721 155 tn)	71
HYÖTYKÄYTTÖ 2008 (630 419 tn)	26
<b>YHTEENSÄ 2008 (2 351 574 tn)</b>	<b>97</b>
HÄVIKKI 2008 (70 379 tn)	3
HÄVIKKI 2007 (113 104 tn)	5
HÄVIKKI 2006 (152 000 tn)	6
HÄVIKKI 2005 (215 000 tn)	9

# PAKKAUSTEN UDELLEENKÄYTTÖ SUOMESSA

prosentteina kokonaiskäytöstä 2004 - 2008



Vuosi	Yhteensä %	Kuitu %	Lasi %	Metalli %	Muovi %	Puu %
2004	71	3	78	90	73	81
2005	71	3	74	90	72	78
2006	74	3	77	93	74	79
2007	73	3	76	93	74	78
2008	71	4	65	93	69	76

# PAKKAUSTEN HYÖTYKÄYTTÖ 2004 – 2008

Kierrätys ja käyttö energiana pakkausjätteestä laskettuna



Vuosi	Yhteensä %	Kuitu %	Lasi %	Metalli %	Muovi %	Puu %
2004	68	77	58	55	34	78
2005	68	88	65	54	15	76
2006	77	96	77	59	29	81
2007	84	95	88	70	43	90
2008	90	106	81	75	49	99

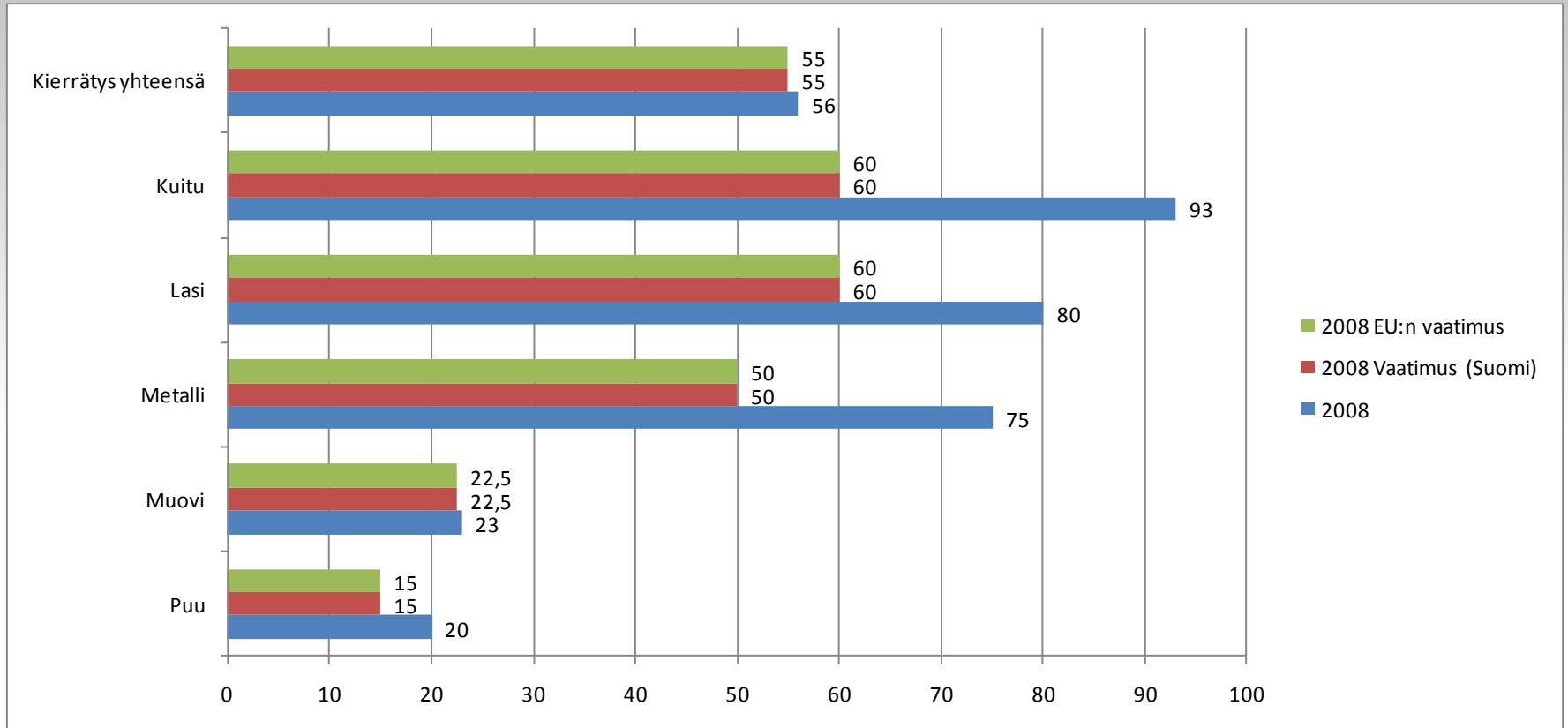
# PAKKAUSJÄTTEIDEN HYÖDYNTÄMINEN SUOMESSA 2004 - 2008



## KIERRÄTYS MATERIAALEITTAIN

Vuosi	Hyötykäyttö sis. energiakäytön %	Kierrätys yhteensä %	Kuitu %	Lasi %	Metalli %	Muovi %	Puu %
2004	68	40	70	55	55	15	7
2005	68	43	79	63	54	14	5
2006	77	49	86	74	59	16	8
2007	84	52	88	81	70	18	10
2008	90	56	93	80	75	23	20

# PAKKAUSJÄTTEIDEN KIERRÄTYS (%)



# HYÖTYKÄYTTÖ TOIMII HYVIN



**Yli 90 % pakkauksista käytetään uudelleen tai hyödynnetään uusien tuotteiden raaka-aineena tai energiana.**

Jokainen uudelleenkäyttökerta korvaa uuden pakkauksen.





## Vain noin 3 % kokonaiskäytöstä päätyy kaatopaikalle.

- Vuosittain käytetään noin 2,4 milj. tonnia pakkauksia.
- Pakkausjätettä syntyy yli 700 000 tonnia.
- Tästä hyödynnetään 630 000 tonnia.
- Kaatopaikalle päätyy noin 70 000 tonnia.



**Yli 90 % yrityksistä on tehnyt PYRin kanssa sopimuksen.**

Tilastot kattavat yli 95 % markkinoille toimitetuista pakkausmateriaalimääristä.

Loput:

- Pirkanmaan ympäristökeskuksen tilastoissa
- liikevaihdoltaan alle yhden miljoonan euron yrityksiä
- kuluttajien oma maahantuonti (tax free, ulkomaiset nettikaupat)
- vapaamatkustajia

# Tehokkaan hyötykäytön puolesta!



Pakkausalan Ympäristökisteri PYR Oy | [www.pyr.fi](http://www.pyr.fi)