

HONDAKINETATIK ATERATAKO KALITATEZKO PLASTIKOA

Posted on 30/07/2014 by Naider



Ezkerretik eskuinera, Juan Carlos Sánchez (Indumetal Recycling), Rubén Ealo (Zicla Euskadi), Ander Elgorriaga (IHOBE), Goio Borge (Zicla Euskadi), Rafael Migue (Gaiker). - IK4), Manuel Aduna (Aligoplast) eta Dorleta Guardé (Indumetal Recycling)

[Indumetal Recycling](#)k FENIX proiektua zuzentzen du urtean 3.000 MT baino gehiagoko plastiko-frakzioa birziklatzeko ikerketara bideratua eta Ekipo Elektriko eta Elektronikoen Hondakinen (WEEE) tratamendutik kalitate handiko azpiproduktu berri bat lortzea. Eusko Jaurlaritzak, IHONE, ZICLA ekonomia zirkularreko ingeniariak, GAIKER-IK4 eta ALIGOPLASTek parte hartzen dute proiektuan

Plastikozko nahasteak bereizteko garatu beharreko teknologiaren berritasuna materialak urtu eta iragazteko kontzeptu berri batean oinarritzen da emari eta tenperaturaren arabera. Prozesu aitzindaria da European, eta, beraz, mugarri garrantzitsua suposatuko luke RAEE kudeaketan aplikatutako cleantech-en, euskal plantarentzat ez ezik, nazioarteko mailan negozio-lerro independente gisa ezartzeko ere.< /span>

Prozesu berritzaile honen emaitza kalitate handiko plastiko estirenikoetan oinarritutako plastikozko produktu bat (pellet) izango da eta merkatuan lehengai berri gisa berriro sartzeko egokia. Oso beharrezkoa den zerbait, izan ere, Euskadin, 2012an, guztira birziklatutako 9.630 MTtik 6.666 MT birziklatu ziren, eta datuak estrapolatuta, birziklatu gabeko RAEEen frakzioen pisua 7.000 MT/urteko izatera irits liteke EAEn. Kopuru hauekin eta aurretratatamendu prozesu baten galera estandarrekin eta proposatutako teknologia berriarekin, guztira 18.900 MT baloratu ahal izango dira 3 urtean. 5 urtean, kantitatea 31.500 MT-ra iritsiko litzateke (EUSTATen datuak).

There are no comments yet.