

Változás az európai tissue-piacon

Az SCA megveszi a Procter and Gamble cég valamennyi egészségügyi papírt gyártó európai üzemét. A szóban forgó öt papírgyár telephelye: Manchester (Anglia), Witzenhausen és Neuss (Németország), Orléans (Franciaország) és Lucca (Olaszország). Ezek összesen 1 100 alkalmazottat foglalkoztatnak. Ezzel a lépéssel fokozni kívánják a termelés jövedelmezőségét, a márkás termékekkel való ellátást, valamint a felhasználói igények szerinti gyártmányfejlesztést. Az SCA elnökének véleménye szerint számos fogyasztónak nagyobbak az igényei,

mint amiket a piac ma ki tud elégíteni. Az öt gyár átvétele fontos lépést jelent az SCA egészségügyi papírvásztékának bővítésében. Jó lehetőség a márkás termékekkel való ellátási lánc, valamint költség-szerkezetük javítására, az elosztás és a logisztika tökéletesítésére, egyszersmind a kereskedelem jobb kiszolgálására.

Forrás: ipw 3, 10(2007)

Kalmár

Kína papírhulladék-importjának alakulása

Két millió tonnával több papírhulladékot importált Kína 2006-ban, s ezzel megközelítette a 19 millió tonnás importot. Az európai eredetű import 2006-ban 12%-kal 5,124 millió tonnára növekedett, míg az USA 9,11 millió tonnát szállított, azaz 15%-kal többet, mint 2005-ben. Kína marad a papírhulladék fő felhasználója Ázsiában, de más ázsiai országok importja is jelentősen nőtt.

A növekvő európai eredetű import azonban a minőség romlásával járt együtt, ezért fontos súlyt helyezni a minőségre ahhoz, hogy Európa meg tudja őrizni részesedését az ázsiai papírhulladék-piacon.

Forrás: ipw 3, 10(2007)

Kalmár

Mini szalmacellulózgyári kísérlet

Feketelég-regenerálással működő, zárt mini szalmacellulózgyár létesült az Ahlstrom rostfeldolgozó gyárában, Radcliffben, Nagy-Britanniában.

A Bio-Regional MiniMills cég által kifejlesztett technológia a következő előnyös tulajdonságokkal üzemel:

- vegyszerregenerálás révén mentesíti a folyót a szilíciumban gazdag elfolyástól, és a termelt energiát felhasználja a cellulózgyártási folyamatban,
- a mini gyárat búzatermő terület mellett felállítva csökken a szállítási költség

A projekt célja a Nagy-Britanniában évente keletkező 4 millió tonna szalma papírrá történő feldolgozása. A szalmacellulózzal mintegy 20%-os arányban érdemes helyettesíteni a facellulózt. Ez 27 millió angol font nagyságrendű piacot nyithat a nagy-britanniai farmerek számára.

A kifejlesztett tiszta technológia műszaki és gazdasági megvalósíthatóságát a következőképpen jellemzi a Cambridge-i Egyetem tanulmánya:

- a mini gyár csökkenti a beruházási és a működési költségeinket,
- versenyképes áron tud termelni 10 ezer – 30 ezer tonna/év kapacitással, ami kevesebb mint a tizede a legkisebb szokásos faalapú cellulózgyárénak.

A sikeres Manchester-i félézümi kísérlet után most ipari mértékű minigyár építéséhez keresnek partnert.

A technológiát fel kívánják ajánlani olyan fejlődő országoknak, mint India és Kína.

Forrás: Paper Technology 47 (6) 46 (2006. szept.)

P. É.