

## Biobased dell'anno

Sarà scelto tra i sei prodotti giunti in finale al "Bio-based Material of the year 2013".

2 aprile 2013 05:20

Il podio del concorso "Bio-based Material of the year 2013", scelto in una rosa di sei finalisti, sarà annunciato nel corso della sesta conferenza internazionale sulle biotecnologie industriali e compositi e plastiche biobased in programma a Colonia da 10 al 12 aprile.

Il premio sarà assegnato quest'anno a prodotti innovativi realizzati in Germania e Stati Uniti con materiali ottenuti da risorse rinnovabili, immessi sul mercato nel 2012 o 2013.

I sei finalisti sono: ajaa! di 4e solutions (Germania), serie contenitori per la casa in biopolimero; Eastern Bioplastics (USA) per un biocomposito rinforzato con piume; Bioserie di Dandelion Research (USA e Cina) una cover per iPhone in acido polilattico (PLA) modificato per aumentare la resistenza termica, certificato 100% USDA; fischer (Germania), in concorso con un tassello (connettore universale UX) in poliammide 610 ottenuta da olio di ricino; Newlight Technologies (USA) per la famiglia di resine termoplastiche Airflex ottenute dal sequestro di CO2 e gas serra; Windmüller (Germania) per un pavimento in biopoliuretano formulato con biopolioli ricavati da olio di ricino (Purline ECO).

I tre vincitori selezionati dalla giuria saranno annunciati il prossimo 10 aprile.

© Polimerica - Riproduzione riservata