

Společnosti Reju a Cibutex pracují na vytvoření cirkulárního textilního ekosystému

5.2.2025 - Charlotte Daher de Garcia | PROTEXT

Partnerství zajistí společnosti Reju dodávky druhotných surovin pocházejících z postspotřebního textilního odpadu, které bude Reju moci zrecyklovat a vyrobit z nich regenerovaný polyester Reju Polyester™. Díky inovativním technologiím pro recyklaci textilu na textil může společnost Reju přispět k vytvoření cyklu cirkulární regenerace textilií.

Společnost Reju je průkopníkem globální infrastruktury pro rozsáhlou regeneraci textilního odpadu. V první řadě se zaměřila na polyester. Reju Polyester™ má ve srovnání s obyčejným polyesterem o 50 % nižší uhlíkovou stopu a lze jej regenerovat donekonečna. V rámci partnerství se společností Cibutex budou materiály ze společností družstva Cibutex zpracovávány v centru pro recyklaci textilu na textil Regeneration Hub Zero ve Frankfurtu nad Mohanem v Německu a v dalších centrech, která společnost v budoucnu vybuduje. Centrum ve Frankfurtu nad Mohanem bude plně funkční v roce 2025.

Společnost Cibutex sdružuje společnosti z odvětví textilních služeb, které sbírají a zpracovávají textil po jeho využití, a vytvářejí tak cestu pro opětovné zařazení těchto materiálů do výrobního cyklu. Cílem firmy Cibutex je uzavřít cyklus výroby textilu a zajistit, aby se textil po použití v rámci B2B sbíral a přeměňoval na cenné suroviny. Díky spolupráci s firmou Reju bude společnost Cibutex moci využívat patentovanou regenerační technologii společnosti Reju, což zajistí sledovatelnost a škálovatelnost, což jsou pro skutečně udržitelný a cirkulární dodavatelský řetězec textilu klíčové faktory.

Generální ředitel společnosti Reju Patrik Frisk uvedl:

„Společnosti Reju a Cibutex spojují síly, aby se ujaly vedení při vytváření cirkulárního ekosystému textilu. Unikátní přístup společnosti Cibutex k mobilizaci členských společností se dokonale shoduje s posláním společnosti Reju regenerovat textil ve velkém. Společně řešíme problém textilního odpadu, budujeme infrastrukturu, která udržuje cenné zdroje mimo skládky a spalovny a zároveň snižuje uhlíkovou stopu průmyslu.“

Generální ředitel společnosti Cibutex Jan Lamme dodal:

„Naše družstvo bylo založeno na principu podpory cirkulárního textilního hospodářství. Partnerství se společností Reju posiluje naši schopnost vrátit textil po použití zpět do výrobního cyklu, a dosáhnout tak sledovatelnosti a kvality, které jsou pro udržitelnou budoucnost nezbytné. Tato spolupráce představuje pro naši vizi uzavřeného dodavatelského řetězce pro odvětví textilních služeb významný krok vpřed.“

Partnerství společností Reju a Cibutex zdůrazňuje sílu vynalézavosti a inovací při řešení rostoucího problému textilního odpadu. Vzhledem k tomu, že v letošním roce vstoupí v platnost mandát Evropské unie pro sběr textilního odpadu a očekávají se také nové regulace ze strany USA, přichází tato iniciativa v klíčovém okamžiku. Zajistí škálovatelná řešení pro splnění požadavků a dosažení udržitelnější budoucnosti.

O společnosti Cibutex

CIBUTEX je družstvo sídlící v Nizozemsku, které bylo založeno v březnu 2022 z iniciativy společností Blycolin Textile Services, Dibella, Edelweiss Groep, Lamme Textile Management a Nedlin. Iniciativa, do níž se mohou zapojit společnosti poskytující textilní služby z celé Evropy, se zasazuje o více cirkulární přístup v textilních dodavatelských řetězcích. Díky společné práci všech zúčastněných firem se spojují jejich silné stránky a znalosti, které se následně využívají se k prosazování řešení orientovaných na budoucnost odvětví.

O společnosti Reju

Reju je společnost zabývající se regenerací materiálů, která se zaměřuje na vytváření inovativních řešení pro regeneraci polyesterových textilií a PET odpadu. Vlastní ji společnost Technip Energies. Reju využívá technologii pocházející z výzkumu IBM a usiluje o vytvoření globálního cirkulárního ekosystému pro recyklaci textilu, který by řešil problematiku PET plastů obsažených v textilu. Více informací najdete na stránce: <https://www.reju.com/>.

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/spolecnosti-reju-a-cibutex-pracuji-na-vytvoreni-cirkularniho-textilniho-ekosystemu/2630084>