

Ar inovācijām granulu ražošanā

Līdz ar jaunās 2,5 milj. eiro vērtās ražotnes izveidi SIA Nordic Plast paver durvis jaunu produktu ražošanai

Eco Baltia grupā ietilpstošais uzņēmums Nordic Plast ražo piecu dažādu granulu veidus. Tas ļauj uzņēmumam elastīgi reaģēt uz situāciju tirgū. Granulas tiek izmantotas dažādu produktu izgatavošanai – caurulēm, rūpnieciskajai tarai, atkritumu konteineriem u.c. Uzņēmuma jaunais produkts ir PP Homo granulas, kuras tiek ražotas no lietotiem austājiem polipropilēna maisiem (tā sauktajiem Big Bag maisiem), kas visbiežāk tiek izmantoti lauksaimniecībā. «Saskaņā ar mūsu rīcībā esošo informāciju, šobrīd esam vienīgais lietotu Big Bag maisu pārstrādātājs Baltijā un, iespējams, Eiropā. Mūsu inovācija ir polimēru pārstrādes tehnoloģija un arī gala produkts – granulas. Tas ir mūsu mazais, zilais okeāns, kur varam radīt kaut ko unikālu, kas tuvākā apkārtnē nav atrodamas,» stāsta SIA Nordic Plast direktore Dace Samuša. Uzņēmums pieteicies Ekonomikas ministrijas un Latvijas Investīciju un attīstības aģentūras (LIAA) rīkotajam konkursam Eksporta un inovāciju balva 2014 un startē divās kategorijās – Eksportspējīgākais komersants lielo un vidējo komercsabiedrību grupā un Inovatīvākais produkts ar polipropilēna granulām PP Homo.



«2013. gadā tirgū realizētas PP Homo granulas vairāk nekā 630 tūkstošu eiro vērtībā, bet šogad prognozējam produkta apgrozījuma pieaugumu par vairāk nekā 40%,» stāsta SIA Nordic Plast direktore Dace Samuša.

Ilgi eksperimenti

«Tirgū ik gadu nonāk tonnām polipropilēna maisu. Tas mudināja jau 2011. gadā veikt tirgus izpēti, apzinājām šī izejmateriāla pieejamību, esošās pārstrādes iespējas. Secinājām, ka Eiropā Big Bag maisu pārstrāde ir vāji attīstīta. Lietotos polipropilēna maisus pārstrādā tikai Ķīnā un Baltkrievijā,» teic D. Samuša. Apzinoties, ka šī tirgus niša ir brīva, 2012. gada janvārī Nordic Plast sācis polipropilēna maisu pārstrādes izpēti ciklu, veicot arī pirmos pārstrādes eksperimentus. Tā kā šis izejmateriāls ir sarežģīts un grūti pārstrādājams,

ražošanas eksperimentu posms bijis ilgs. Lai šo materiālu varētu pārstrādāt otrreizējās izejvielās, bija jāveic izmaiņas arī ražošanas ciklā. Nordic Plast pašu spēkiem veica uzlabojumus un pārveidoja vairākus iekārtas mezglus, iegādājoties arī jaunas papildu iekārtas. Tāpat tika izveidota atbilstoša izejvielas priekššķirošanas sistēma, minimizējot nekvalitatīvas un neatbilstošas kvalitātes izejvielas nokļūšanu pārstrādē. Līdz ar jaunās ražotnes izveidi šajā gadā, kurā investēti 2,5 milj. eiro, ražošanas jaudas pieaugušas pusotru reizi – no vidēji 320 tonnām līdz 550 tonnām gatavās pro-

dukcijas mēnesī. Nordic Plast 96% gatavās produkcijas eksportē uz 12 valstīm. «Lielākie eksporta partneri ir Francijā, Čehijā un Lietuvā. Tuvākajā laikā plānojam sākt eksportu uz Zviedriju, Lielbritāniju un Somiju. Pusgadu strādājam ar Izraēli, kas ir tālākais punkts,» atklāj D. Samuša.

Tīrības pakāpe

PP Homo granulas eksporta tirgū ir konkurētspējīgs produkts, tās ir ar minimāliem piemaisījumiem un viendabīgu sastāvu. Kvalitātes papildu garantis ir roku darbs, jo pirms izejvielas nonākšanas uz ražošanas līnijas tās vēlreiz pāršķi-

ro cilvēki. «Mūsu nozarē roku darbs ir neaizstājams, jo darbinieki no izejmateriāliem attīra netīrumus un tos polipropilēna materiālu tipus, kas šobrīd nav derīgi otrreizējai pārstrādei. Tā ir mūsu granulu kvalitātes pievienotā vērtība. Mehanizēti tik viendabīgas augstas kvalitātes granulas nebūtu iespējams sarāžot,» atklāj D. Samuša. Nordic Plast pie sasniegtā neapstājoties un turpinot jaunu polimēru materiālu pārstrādes iespēju izpēti. Šobrīd notiekot darbs pie divu jaunu produktu ieviešanas ražošanā. Vienu no tiem jau tuvākajā laikā plānots piedāvāt tirgū.

Linda Zalāne

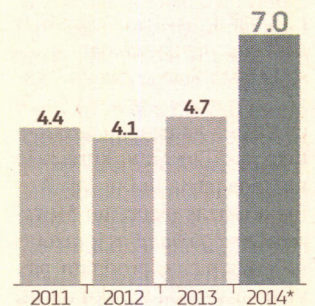
BIZNESĀ FAKTI

SIA Nordic Plast

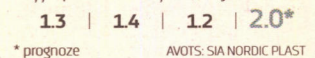
Nozare: otrreizējā pārstrāde, polimēru materiālu pārstrāde
Atrodas: Olainē
Dibināts: 2001. gadā
Īpašnieki: SIA Eco Baltija grupa (Latvija) – 100%
Darbinieku skaits: 76
 AVOTS: SIA NORDIC PLAST

SIA Nordic Plast

Apgrozījums, milj. eiro



Peļņa pirms nodokļiem, milj. eiro



* prognoze

AVOTS: SIA NORDIC PLAST

VIDOKLIS

Vajag izdomu

Ilze Puķīte, SIA Vides eksperti valdes locekle

Latvijā atkritumu pārstrādāšana un šķirošana ir zemā līmenī, tirgū nav pietiekami daudz izejmateriālu, kurus varētu nodot otrreizējai pārstrādei. Jau vairākus gadus šajā jautājumā nav vienotas valsts virzības, cilvēkiem nav skaidrs, kādus atkritumus ir vērts šķirot. Valstī ir izstrādāta atkritumu apsaimniekošanas stratēģija un plāni, bet tie tā arī ir palikuši uz papīra, netiek aktīvi realizēti. Ja tiktu savākti vairāk pārstrādei derīgu atkritumu, Latvijas ražotājiem būtu plašākas iespējas no vietējiem izejmateriāliem radīt jaunus produktus. Mūsu ražotāji var būt konkurētspējīgi pasaules tirgū, jo inovācijas vienmēr tiek novērtētas.



Šogad konkursa finālā iekļuvuši visdažādāko nozaru uzņēmumi, un to pārstāvēniecība bija raiba kā dzeņa vēders..

Neapstāties pie sasniegtā

Konkursā Eksporta un inovācijas balva 2014 šogad pārstāvēts plašāks nozaru spektrs; uzņēmumu radītā pievienotā vērtība nav meklējama tikai kosmosa tehnoloģijās

Konkursa uzvarētāji tiks noskaidroti jau pēc dažām dienām, 4. decembrī Cēsīs. Latvijas Investīciju un attīstības aģentūras (LIAA) direktors Andris Ozols uzskata, ka uzņēmumus, kas iekļuvuši finālā, vieno augsta kvalitātes latiņa un vēlme neapstāties pie sa-

sniegtā. Tie neatlaidīgi meklē iespējas paplašināt eksporta tirgus un plāno jaunu produktu izstrādi, jo apzinās, ka tikai tā ir iespējams būt konkurētspējīgiem un gūt panākumus. «Augstu tiek vērtētas tehnoloģijas, taču daudzi atzīmē kvalificēta darbaspēka nozīmi, bez

kura uzņēmuma darbs pilnvērtīgi nevar notikt,» viņš teic. Latvijas bankas ekonomiste Agnese Rutkovska uzsver nozaru pārstāvēniecību dažādību finalistu rindās, jo iepriekšējos gados nereti varēja konstatēt, ka kuplākā skaitā bija to nozaru uzņēmumi, kurām šajā