

## **Koksnes granulu krīze Francijā: cenas dubultojas, lielais pieprasījums rada piegādes grūtības**

Saskaroties ar strauji augošajām enerģijas cenām, arvien vairāk francūžu investē katlos vai granulu krāsnīs. Taču piedāvājums ar grūtībām seko līdzi. Profesionāļi, kuri ir noraizējušies par granulu trūkuma risku, aicina patērētājus nepirkt vairāk, nekā nepieciešams.

Desmit gadu laikā katlu un granulu krāšņu skaits privātmājās Francijā ir palielinājies desmit reizes. Taču piedāvājums nespēj apmierināt pieprasījumu: koksnes granulas var beigties jau šoziem.

2021. gadā 1,5 miljoni mājsaimniecību bija aprīkotas, lai sadedzinātu koksnes granulas. Šajā gadā par 50 % palielinājās krāsniņu (200 000) un par 120 % - apkures katlu (31 000) pārdošanas apjomi. Iespaidīgs pieaugums, kas, pēc ražotāju teiktā, ir pārāk straujš. " 2-3 gadu laikā krāšņu un apkures katlu uzstādīšana bija ļoti nozīmīga, mēs bijām pārāk strauji, salīdzinot ar mūsu ražošanas jaudu," skaidro Normandie Éco-combustible vadītāja Sonja Dupuā.

### **Cenas ir divkāršojušās**

Papildus tam tiek pārtraukts imports no Krievijas. Francijā saražoto granulu apjoms nav pietiekams, lai apmierinātu valsts vajadzības. Pagājušajā gadā Francija patērēja 2,4 miljonus tonnu granulu, tostarp 400 000 tonnu importēto. Līdz ar karu Ukrainā piegādes no Krievijas un Baltkrievijas tika pārtrauktas. Piegādes Eiropā tagad ir samazinājušās par 10 %, lai gan pieprasījums turpina strauji pieaugt.

Lielais pieprasījums un piegādes grūtības acīmredzami ietekmē cenas. Tonnu granulu šodien var iegādāties par 540 euro, savukārt pagājušajā gadā cena bija 270 euro. Tādējādi gada laikā cenas ir divkāršojušās, un speciālisti lēš, ka līdz gada beigām tās varētu pieaugt pat par 70 %.

### **Jāizvairās no apkures granulu pārpalikumiem**

Bažas ir lielas, jo īpaši, ja ziema būs auksta. Taču šīs plaši izplatītās bailes no gaidāmā trūkuma jau vairākas nedēļas izraisa steigu veidot krājumus. "Cilvēki ir panikā, viņi pērk milzīgos daudzumos," saka Sonja Dupuā. Tas ir "labākais veids", kā radīt deficītu.

Tāpēc izplatītāji aicina frančus šoziem nepirkt vairāk, nekā nepieciešams apkurei. "Mēs medījam klientus, kas pērk pārmērīgi daudz," skaidro Sonja Dupuā, "mēs pārdodam viņiem tikai tik daudz, cik viņiem nepieciešams. Mēs zinām viņu ieradumus: ja viņi pieprasa piecas paletes, nevis trīs, mēs piegādājam tikai trīs." Patiešām, izplatītājiem, piemēram, Normandie Éco-combustible, jau tagad ir lielas grūtības papildināt krājumus pirms sezonas, kas sāksies oktobrī.

Arī patērētāji tiek aicināti uz energoietilpību. Pārejot uz granulām, mājsaimniecības mēdz kurināt vairāk, jo šis kurināmais ir lētāks un mazāk piesārņo vidi. Taču, samazinot temperatūru par 2°C, iespējams izmantot par 14 % mazāk kurināmā.

Nozare no savas puses gatavojas. Tikas atvērtas jaunas rūpnīcas, un palielināsies esošo rūpnīcu ražošanas jauda. No 2021. līdz 2024. gadam paredzēts saražot vēl vienu miljonu tonnu granulu, un paredzams, ka līdz 2028. gadam kopējā ražošanas jauda Francijā dubultosies.