



Lesy ČZU

středisko Dřevařská výroba

Dřevařské středisko je univerzitní pila, která se specializuje na zpracování dřeva pocházejícího primárně z univerzitních lesů. V rámci svého provozu využívá moderní katrovou technologii EWD v kombinaci s kotoučovou technologií, což umožňuje efektivní a přesné zpracování kulatiny. Ta je před samotným pořezem připravována na manipulační lince, kde dochází ke kubírování a čepovému třídění. Manipulační linka je vybavena také krátící pilou, díky čemuž je možné zpracovávat kulatinu o délce až 13 metrů na požadované výřezy.

Hlavními produkty střediska jsou vazníkové a stavební řezivo, polotovary určené pro výrobu konstrukčních prvků KVH a BSH, a také paletové řezivo. Vedlejšími produkty jsou pilina, štěpka a kůra, které jsou určeny pro další materiálové zpracování nebo využití k energetickým účelům.

Dřevařské středisko disponuje vlastní dopravou – dvěma odvozními soupravami – díky čemuž si veškerou kulatinu z univerzitních lesů přepravuje samo bez závislosti na externích dopravcích. Kromě pilařské výroby se středisko věnuje také produkci štípaného palivového dřeva. Ta probíhá na stacionárním řezacím a štípacím automatu POSCH K-650, který umožňuje výrobu polen o délce 25 až 50 cm, a dále na horizontální štípačce Lancman, určené pro metrové štípané dřevo.

Součástí provozu jsou také vlastní sušicí komory, díky nimž je možné zákazníkům nabídnout sušení řeziva na požadovanou vlhkost. V případě potřeby je možné provést i tepelnou úpravu řeziva tzv. HT ošetření (Heat Treatment), které splňuje požadavky na mezinárodní přepravu dřeva a dřevěných obalů.

Celý proces výroby je řízen prostřednictvím podnikového informačního systému K2 od společnosti K2 atmitec, který pokrývá všechny fáze – od příjmu kulatiny, přes výrobu, skladování, až po vystavení prodejek a faktur. Tento systém zajišťuje efektivní řízení výroby, sledování zásob a administrativní zpracování zakázek.

Veškeré produkty jsou nabízeny k prodeji přímo v areálu střediska, a to jak koncovým zákazníkům, tak i drobným živnostníkům. Díky propojení s univerzitním lesním hospodářstvím, moderním technologiím a vlastní logistice představuje Dřevařské středisko efektivní a soběstačný provoz s důrazem na kvalitu a udržitelnost.

Údaj	jednotka	množství
Pořez dřevní suroviny (2 směny)	tis. m ³	50–60
Manipulace (1 směna)	tis. m ³	42
Doprava	tis. m ³	40
Produkce štěpky	tis. m ³	16

