

По-добър банциг за по-добро бъдеще в горите

„Умните“ технологии позволяват на собствениците на дървообработващи предприятия да подобрят доходността и бизнес резултатите си, като намалят ползването на дървесина, разходите и отпадците...

В края на 70-те години на миналия век идеята идва на двама американски изобретатели - да закарат банциг при дървесината, а не обратното. Възможността за пестене на транспортни разходи ги заинтригува. Четири години те работят върху различни прототипи в своя гараж, докато не създават и изпробват истински преносим банциг. През 1982 г. те основават „Wood-Mizer“ (пестящия дървесина) с мотото „От гората до крайната форма“.

Иновацията да бъдеш мобилен

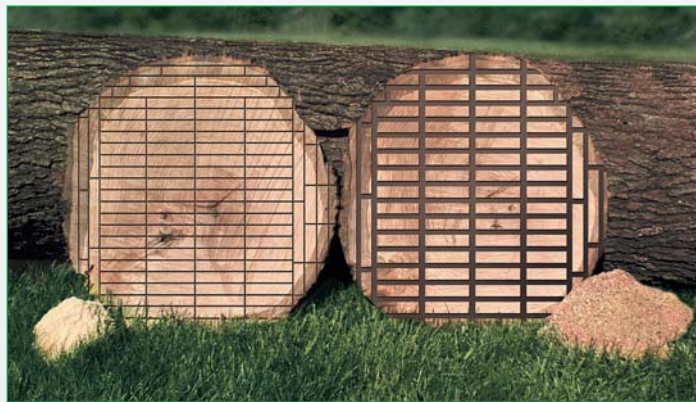
Пренасянето на банцига при трупите намалява вредното въздействие върху околната среда. По-малко камиони са необходими за доставки, консумацията на гориво намалява и съответно - и въглеродните емисии. Мобилните банцизи на „Wood-Mizer“ са напълно нов продукт на пазара през 1980 г. и като резултат се формира и нова пазарна ниша - дървопреработватели, които могат ефективно и достъпно да пътуват от клиент на клиент и да преработват трупи на гъски на място.



По това време не си струва малко количество трупи да бъде превозвано до местното дървопреработващо предприятие и най-често те се използват като дърва за огрев. С мобилните банцизи тези трупи се превръщат в ценен дървен материал със същото или по-добро качество от постиганото дотогава.

Екологичните ползи от тънките ленти

Успехът на достъпните и мобилни банцизи се дължи на един важен



Разбиване на трупи с тясна лента - отляво, и с циркулярен трион - отдясно

фактор - използването на тънки и тесни ленти. Традиционно дървообработващата промишленост приема, че „по-голямото е по-добро“, защото по-дебелата лента може да реже по-бързо. Тънките ленти обаче оставят много по-малко отпадна дървесина в сравнение с циркулярните триони. Затова с лентите на „Wood-Mizer“ банцигарите могат да произведат повече гъски от същите трупи и им остават по-малко стърголнини. В зависимост от размера на трупите рангеманът може да достигне 70-80 на сто.

Зоран Яковлевич - производител на палети от Сърбия, споделя например, че след преминаването му на банциг „Wood-Mizer“ е започнал да произвежда с един палет повече от 1 м³ дървесина.

Технологията на тънките ленти пести суровина и съответно крайните продукти изискват по-малко дървесина, за да бъдат произведени.

Подобрения в консумацията на енергия

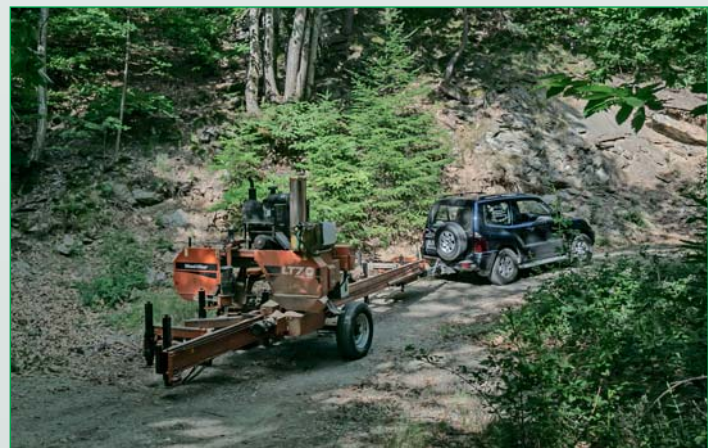
Банцизите „Wood-Mizer“ не предлагат предимства само в една или две области. Те спестяват разходи от различни перспективи, като оказват положително влияние върху много различни операционни разходи, например консумацията на енергия. Тези разходи често са погледени при инвестицията в нови машини.

По-малките ленти на „Wood-Mizer“, за разлика от други технологии, изискват по-малко количество енергия, за да работят ефективно. Сами по себе си лентите също са по-евтини и по-лесни за подмяна и заточване. Заточването на лентите „Wood-Mizer“ може да се усвои бързо и лесно, докато други изискват професионалисти.

Мобилните банцизи - нова индустрия и начин на живот

През последните над 30 години повече от 60 000 банцига „Wood-Mizer“ са продадени в над 100 страни по света, като пазарната ниша на биченето с тънки и тесни ленти все повече расте.

Много хора са направили кариера като собственици на



банциз. Примерите на успешите с банцизите на „Wood-Mizer“ са многобройни. Мнозина намират, че банцизът им позволява да започнат ново производство, да живеят независимо и да работят на открито.

Шофьор на автобус Павел Кадек от Чехия споделя, че неговият живот се променя напълно, след като закупува банциз и започва да предлага услуги на местно ниво. Харесва му, че може да работи със свой собствен ритъм, че работата му задоволява конкретни потребности, а продуктите, които предлага, са с отлично качество. „Сега сам съм си шеф“, споделя той.

Банцизите насърчават по-добрите социални отношения в селските региони. Анна де Гуиди от Италия, която има предприятие за производство на палети, споделя: „Банцизът е най-добрият начин да имаш много приятели. При нас всеки ден идва нов местен клиент, с който ставаме приятели“.

Мястото на дървообработването в кръговата икономика

Банцизите на „Wood-Mizer“ са в основата на малките и средните производства, обработващи местна дървесина за местни потребители, като се наемат местни работници.

Това е идеален пример за устойчиво развитие на местно ниво, което има благоприятно влияние върху икономиката на регионално и държавно ниво.

Този тип бизнес е точно това, което много анализатори прогнозирали от години - в резултат от угължената рецесия малките компании се развиват така, че да могат да реагират бързо и ефективно на търсенето на пазара и на въвеждането на нови технологии.

Експертите често наричат това „кръгова икономика“, при която използването на суровина се намалява, а отпадъците стават нула. Насърчаването на компаниите да въвеждат този модел е много важно за ЕС с цел опазване на околната среда и стимулиране на бизнес иновациите.

Успехът, споделян от малките компании, с банцизи „Wood-Mizer“ доказва, че преходът от „теория“ към „практика“ е възможен и става дори в момента.

Представител на Wood-Mizer за България

„Екотехпродукт“ ООД
София 1186, ул. „Стар Лозенски път“ 38
Тел: 02/ 979 1710, 462 7035
<http://www.woodmizer.bg>
office@ecotechproduct.com

Информация

Нагъл опит за пренабиване на контролни пластини

На 18-19 май горските инспектори от РДГ - София, съвместно със служители на МВР са извършили 25 проверки. Проверени са 11 склада за преработка и търговия с дървесина, 11 МПС и 3 обекта за дърводобив. Съставени са 6 акта - за неподдържана система за постоянно видеонаблюдение, несъхраняване на дневник за постъпила, преработена и експедирана дървесина и на водачи на товарни автомобили с липсващи GPS устройства.

При извършване на проверка на 19 май в района на с. Нови хан, община Елин Пелин, са заловени два товарни автомобила, пре-

возващи незаконно добити дърва за огрев. При проверка на документите е установено, че транспортираната дървесина има придружаващи превозни билети, издадени на същата дата, за превоз на 10 м³ дърва. Инспекторите установяват обаче, че по отсечените дърва личат следите от поставени и след това свалени контролни пластини, които се оказват пренабити на новото количество дърва. При оказаното съдействие от служители на МВР и Изпълнителната агенция „Автомобилна администрация“ е установено, че камионите не са лицензирани за транспортиране на дървесина.

Другарска среща

Да отбележат 30 години от завършването на Висшия лесотехнически институт състуденти от випуск 1981 г. се събраха в хотел „Марагидик“ в Априлци. Присъстваха над 30 лесовъдци, повечето от които отдават своите знания и натрупан вече солиден професионален опит в системата на горите. В непринудена атмосфера съвкупните спомняха своя жизнен път и си припомняха незабравими мигове от студентския живот.

