



Instructiewagen BIJDA simuleert zagen onder spanning

Veilig trainen voor risicovol zaagwerk

Zagen onder spanning is verraderlijk en daarom extra gevaarlijk. Goede training is dus belangrijk, maar ook tijdens de training zijn de risico's groot. BIJDA heeft nu een instructiewagen ontwikkeld waarmee het zagen van hout onder spanning gesimuleerd kan worden.

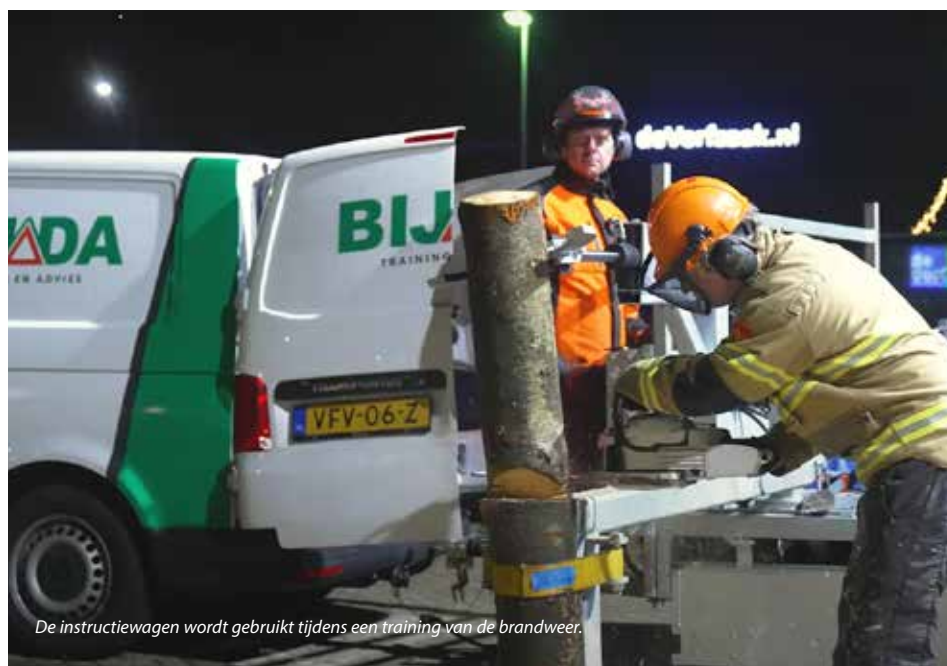
Auteur: Hanneke Tax

Product owner Mark Jansonius vertelt: 'Met BIJDA hebben we iets nieuws en unieks bedacht, namelijk een instructiewagen waarmee situaties uit de praktijk van zagen onder spanning kunnen worden nagebootst. Dit is iets wat nog niet bestond in de markt en wat helemaal door onszelf is ontworpen. Hier zijn we stiekem wel een beetje trots op.' Bij zagen kan een boom opscheuren, de zaag kan klemmen en takken kunnen wegzwiepen, met alle mogelijke gevolgen. Omgewaaide bomen staan vaak onder nog meer spanning

vanwege het overhangen of omdat de boom bekneld zit met een gebogen stam. Zagen van stormhout is daarom een vak apart. Het herkennen van hout onder spanning en het toepassen van de juiste technieken helpt om de risico's te verminderen. Hiermee kan nu geoefend worden met veel minder risico dankzij de instructiewagen. Ook de brandweer gebruikt de instructiewagen voor zagen onder spanning. Brandweermensen krijgen vaak te maken met hout onder spanning, bijvoorbeeld bij stormschade.



Een van de manieren om spanning op het hout te zetten tijdens het zagen



De instructiewagen wordt gebruikt tijdens een training van de brandweer.

‘Met de instructiewagen leren cursisten om de risico’s van zagen onder spanning te herkennen en de te volgen stappen realistisch te doorlopen’

Instructiewagen

De aanhangwagen is voorzien van een innovatieve techniek die hout onder spanning simuleert. Omdat de wagen overal gebruikt kan worden, hoeft er niet te worden gezocht naar oefenlocaties. Met de instructiewagen leren cursisten om de risico’s van zagen onder spanning te herkennen, de juiste procedure te volgen en de stappen van het proces realistisch te doorlopen, en dat allemaal met een veel lager risico op kleine en grote ongelukken. Omdat kennis

en vaardigheden direct toegepast en aangescherpt kunnen worden, ontwikkelen cursisten zich sneller.

Niveau

Met deze nieuwe techniek kunnen deelnemers aan kettingzaagcursussen een hoog niveau bereiken qua techniek en veiligheid bij het zagen onder spanning. De cursussen met de instructiewagen zijn bedoeld voor wie al beschikt over het certificaat ‘Veilig werken met

de motorkettingzaag basis’ of NKC 1. Meer informatie over de instructiewagen voor zagen onder spanning en de daaraan gekoppelde cursussen is te vinden op www.bij-da.nl/zagen-onder-spanning.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!