

Hier de geboorte van een nieuwe rubriek, over innovatie in het werkveld van natuur, bos en landschap. Het doel van de rubriek is dat onze lezers ons steeds kort een sublieme vondst, hulpmiddel of werkwijze melden die zich onderscheidt van alles dat we al gewend zijn in ons werk. Suggesties voor deze rubriek zijn welkom via redactie@vakbladnbl.nl onder vermelding van Tips, trucs & tools.

Disc Trencher

Beter en efficiënter verjongen met de Disc Trencher

> Sinds 2013 wordt er in Nederland gewerkt met de disc trencher. Letterlijk betekent dat een schijf-gleuventrekker. Deze machine heeft een hydraulische roterende schijf die in een driepunt-ophanging achter een trekker geplaatst kan worden. De machine is bedoeld om bosgrond klaar te maken voor natuurlijke verjonging of voor het planten van (plug) plantsoen. De Firma Noest is de eerste aannemer die de disc trencher in Nederland gebruikt. Eigenaar Ap Obdam is positief gestemd: "De disc trencher is ontwikkeld door het bosbouwbedrijf van de Tsjechische overheid. In diverse Oost-Europese landen zijn er al goede ervaringen mee. In Nederland hebben we nu op een aantal proefvlakken met de trencher gewerkt en de resultaten waren zeer goed."

De disc trencher is aangeschaft op verzoek van meerdere opdrachtgevers, die bijvoorbeeld aan de slag willen met plugplantsoen. Daarvoor is de disc trencher namelijk ideaal: de roterende schoep-schijven trekken de bovengrond in banen los. In vergelijking met de bekende bosploeg verplaatst de disc trencher minder minerale grond. Ook worden de ploegvo-



ren beter losgewoeld, waardoor ze veel geschikter zijn voor het opkomen van natuurlijke verjonging en voor het gebruik van plugplantsoen.

Ook Theo Keizers, werkzaam als beheerder en plantsoenspecialist bij Bosgroep Noord-Oost Nederland, is enthousiast, niet alleen over de kwaliteit van de ploeg, maar ook over de brede inzetbaarheid: “De verwachting is dat de disc trencher ook direct ingezet kan worden op kraanschoon terrein. Het klepelen, dat bij inzet van een gewone bosploeg wél nodig is, wordt dan overbodig. Dat levert een flinke kostenbesparing op.”

De Bosgroep gaat in de komende tijd de disc trencher in diverse terreinen inzetten. Over enkele maanden zullen we dus meer weten over de kwaliteit van het ploegwerk en de effectiviteit van de machine in Nederlandse bossen. <

Auteur: Renske Terhürne (Unie van Bosgroepen)

Foto's: Theo Keizers, Ap Obdam

