



Aannemingsbedrijf Pekkeriet scheert heggen met Major-apparatuur

‘Snoeidek’ van Major Equipment

Bij vrijwel elke Ierse boer staat apparatuur in de schuur om de heggen en bomen rondom de landerijen te onderhouden. Bij ons deed na WO II prikkeldraad zijn intrede, dankzij achtergebleven restanten uit die oorlog. In Ierland en het Verenigd Koninkrijk functioneren heggen met doorns vaak nog als perceelscheiding.

Auteur: Broer de Boer

Toch tref je dit soort afscheidingen ook in Nederland wel degelijk aan; denk aan vlechteggen. Het Ierse Major Equipment kan naast maaiapparatuur voor grasgewassen ook machines leveren voor aanbouw aan een maaiarm of kraan, om dergelijke heggen te onderhouden. De stevige cirkelmaaiers van dit merk, die ik in dit artikel ‘snoeidek’ zal noemen, zijn allereerst bestemd om de zij- en bovenkanten van landschapsheggen te scheren of schaven. Maar je kunt er veel meer mee!

De keuze

Pekkeriet in Dalfsen is een veelzijdige

Overijsselse aannemer in groen-, grond- en infrawerk. Dit bedrijf schafte recentelijk zo’n Major-snoeidek aan, om in opdracht de bijgroei van heggen op campings en in het buitengebied in toom te houden. Iets wat Pekkeriet overigens al geruime tijd doet. Het bedrijf gaat nu onder meer ook de doornhagen onderhouden die enkele jaren geleden in het stroomgebied van de Overijsselse Vecht werden aangeplant. Ondernemer Hans Pekkeriet zegt over de keuze voor dit ‘cirkelsnoeidek’ voor heggen: ‘Op sommige campings werkten we eerder met een snoeidek dat uitgerust was met cirkelzaagbladen. Die zaagbladen draaien met een hoog toe-



De hydraulisch bedienbare klep met rubberen flappen.

‘Dit snoeidek is niet ontwikkeld voor strakke heggen in de stedelijke omgeving’

rental en produceren een oorverdovend lawaai. En het gevaar bestaat dat ze houtsnippers met veel kracht en snelheid wegwerpen.’

Pekkeriet: ‘Rekening houdend met het vooruitzicht op meer van dergelijke onderhoudsopdrachten hebben we geïnvesteerd in een nieuwe rupskraan en dit snoeidek. We kozen hierbij voor Major vanwege de combinatie van robuustheid, souplesse en een hoge werksnelheid. Bevestigd met een draaikantelstuk aan de giek laat het werktuig zich nauwkeurig sturen. We hebben gezien dat het heggen strak afgewerkt achterlaat. Zelfs in zware omstandigheden blijft het snoeidek stabiel presteren, mits de olietoevoer voldoende is. Daardoor is het werken ermee niet alleen efficiënt, maar kunnen we het ook breed inzetten in uiteenlopende situaties.’

Overwoekerde sloot

Major Equipment levert dit aanbouwwerktuig, een doorontwikkeling van de cirkelmaaiers voor grassen, met een werkbreedte van 143 cm en sinds kort ook 80 cm. Het zwaar verzinkte plaatwerk is circa 4 mm dik. Major-salesman Johannes Ballast vertelt desgevraagd dat dit snoeidek er geen enkele moeite mee heeft om heggen met een hoogte van 2,5 tot 3 m flink in te korten. ‘Dat geldt ook voor zwaar en achterstallig onderhoud in brede groenzones, tot en met biezen en verwilderde bramen in sloten.’



De messen slaan het hout met 1.200 rpm aan gruzelementen.



Hans Pekkeriet (l.) met de machinist.

Ter demonstratie zette Pekkeriet dit aanbouw-werktuig aan het werk in een sloot die volledig dichtgegroeid was met wilgentenen en wilde bramen.

Eerst zette machinist Sven het draaikantelstuk van de rupskraan zodanig dat we een blik konden werpen onder het circa 40 cm hoge snoeidek. Daar zijn twee stalen schijven te zien, die elk voorzien zijn van circa 20 cm lange scharnierende messen. De cirkels die deze zeer stevige messen beschrijven, lijken niet groot. Maar bij circa 1.200 rpm hebben ze dankzij hun massa veel kracht om – zoals hier – taai en vers hout af te slaan. Sven: 'Zelfs met stobben met een grote diameter heeft het snoeidek geen moeite. Door de vormgeving van de messen heeft het snoeidek een enigszins zuigende werking. De houtdelen zweven een tijdlang min of meer onder het snoeidek, waarbij de messen de houtdelen meerdere klappen toedienen. Uiteindelijk blijven ze verbrijzeld en gemulcht achter op de taluds of naast de heggen. Het aankoppelen van het snoeidek aan de kraan met een CW20-snelkoppeling en de hydraulische slangen voor de zes dubbelwerkende ventielen stelt qua tijd weinig voor.'

Niet platstrijken

Daarop zet de machinist zijn werk voort, wat vrij geruisloos gaat. Pekkeriet attendeert op de roestbestendige verzinkte stalen delen en

'Zelfs met stobben met een grote diameter heeft het snoeidek geen moeite'

de zware lageringen die zichtbaar zijn aan het snoeidek. Ook wijst hij op de werking van een zware hydraulische bedienbare stalen klep met rubberen flappen aan de voorzijde van het werktuig. Die speelt een rol bij de intensiteit van de zuigende werking. In geopende stand grijpen de ronddraaiende messen de wilgentenen net wat eerder en beter. Het werktuig strijkt de lange twijgen dan niet plat, waardoor de messen er minder grip op zouden krijgen. Uiteraard voorkomt de gesloten klep ook dat houtdelen wegspatten en zo schade of verwondingen veroorzaken. Vanwege de intensieve begroeiing beweegt de machinist het snoeidek enigszins diagonaal over de taluds, startend in de slootbodem. Hierbij rust de achterzijde van het snoeidek met een bodemrol op de grond.

Major als troef

Over de betekenis van de Major-heggensnoeicombinatie voor zijn bedrijf zegt

Pekkeriet desgevraagd: 'Speciaal voor deze combinatie hebben we een nieuwe 10-tons kraan aangeschaft. Met 100 liter per minuut heeft deze kraan ruim voldoende olieopbrengst om onafhankelijk van de belasting permanent voldoende hydraulische olie naar het snoeidek te kunnen pompen, zodat dit kan smoren en zijn toerental behoudt. Als de belasting zeer zwaar wordt, gaat er minder olie naar de rups-aandrijving. Deze investering maakt ons nog veelzijdiger en dat betaalt zich inmiddels concreet uit. We kunnen nu scherper inschrijven op projecten waarin zowel fijn beheer wordt gevraagd als grof beheer, zoals met dit snoeidek.'

Pekkeriet denkt dankzij dit snoeidek nog meer bijzondere opdrachten binnen te kunnen halen, en wel bij trajecten waar andere partijen meer tijd, meerdere machines of een zwaardere inzet nodig hebben. 'Door Major Equipment als troef te benutten, kunnen wij opdrachtgevers een financieel interessanter, maar vooral betrouwbaarder voorstel doen. Want waar traditionele machines soms hun grenzen bereiken, gaan wij met deze "heggenschaaf" zonder moeite vrijwel elke vegetatiestructuur te lijf. Let wel: dit Major-snoeidek is niet ontwikkeld om er keurige strakke heggen in de stedelijke omgeving mee te onderhouden. Wel kun je er probleemloos fijn werk langs paden en erfafscheidingen mee uitvoeren.'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!