



De Schouten Phoenix kan worden ingezet voor het opvegen of verzamelen van verschillende materialen.

Een kleine maai- en veegmachine met de kracht van een grote

Lichtgewichtunit kan overal worden ingezet

Sportvelden of gazons maaien en tegelijkertijd het maaisel afvoeren begint langzaamaan gemeengoed te worden. Toch is er een gat tussen de kleine maaimachines en de grote industriële maaiers. Schouten Phoenix denkt dat te kunnen invullen, zodat ook de kleinere velden kunnen worden aangepakt.

Auteur: Guy Oldenkotte

De nadelen van maaisel dat (onnodig lang) op een grasveld achterblijft, zijn alom bekend. De velden ogen niet mooi en het maaisel draagt bij aan een versnelde groei en vervetting van de toplaag. Op steeds meer plekken wordt dat gras dus zo snel mogelijk verwijderd. Liefst tegelijkertijd met het maaien, zodat alles in één werkgang wordt afgevoerd en de inzet van mens en machine maximaal wordt benut. Die wens bracht machinebouwer

Schouten ertoe om de Schouten Phoenix te ontwerpen. 'De Schouten Phoenix is multifunctioneel en kan breed worden ingezet om grasvelden tegelijkertijd te maaien en het maaisel af te voeren', stelt Rudolf Schouten van Schouten Machines. 'We hadden al machines in het grotere segment, maar met de Phoenix hebben we nu ook een oplossing voor het kleinere segment.' De machine heeft een onafhankelijk opgehangen veeg- of maai-unit,

waardoor deze kan worden ingezet om te maaien, maar tegelijkertijd ook om het maaisel, blad en vuil van het veld te verwijderen. 'Omdat de veegunit en de maai-unit onafhankelijk zijn opgehangen en de machine is voorzien van pendelende wielstellen die zich aan elke bodem aanpassen, is de machine bijzonder geschikt voor golvende terreinen. 'Maar de machine functioneert ook prima op grasvelden en festivalterreinen.' Dankzij de onafhankelijk opge-

De Schouten Phoenix is multifunctioneel en kan breed worden ingezet

hangen units vinden de activiteiten zowel in de rijrichting als in de breedte plaats in een uiterst egale en rustige werkgang. De veegunit van de Phoenix beschikt over twee rotors. Op de onderrotor zitten vier duurzame kunststofborstels die het product opvegen. Flexibele windvleugels op de bovenrotor zorgen voor een zuigende werking, waardoor het vanaf de onderrotor naar de opvangbak wordt getransporteerd.



Omdat de machine hoog kiept, heeft hij weinig ruimte nodig bij het legen.

Gecombineerde kracht

Eén van de gebruikers is de gemeente Súdwest-Fryslân. Deze gemeente ligt in het zuidwesten van Friesland en strekt zich uit van net onder Harlingen tot aan Stavoren, bijna tot aan Grou. Bolsward en Sneek zijn de bekendste plaatsen die binnen deze gemeente vallen. 'Voordat we werden samengevoegd, beschikten we in totaal over vier veegbakken die in elke gemeente apart werden ingezet. Die hebben we uiteindelijk allemaal ingeruild voor één grotere', zegt Siebe Postma namens de gemeente. Postma gebruikt de Schouten Phoenix vooral voor het onderhoud van de 61 grassportvelden in de gemeente. In de aanloop naar het nieuwe seizoen gebruikt Postma de Schouten Phoenix momenteel dagelijks. 'Wij gebruiken de Phoenix alleen voor het vegen van het overtollige gras dat na het maaien blijft liggen. Ook na het wiedeggen vegen we de velden. En met vier kuub hebben we nu meer bakopvang, waardoor we minder vaak op en neer hoeven te rijden om de bak te legen.' De gemeente heeft een oppervlakte van bijna 820 vierkante kilometer. 'We hebben daarom vier verschillende centrale posten waar we al het maaisel verzamelen. Om daar te komen, moet men echter wel een afstand overbruggen. Dan komt het goed uit dat we nu veel opvangcapaciteit hebben.' Een van de voordelen die Postma roemt, is de kiephoogte van de unit. Die is ruim tweeënhalve meter. 'Daardoor kunnen we het maaisel eenvoudig in een container kiepen.'

Dicht langs obstakels

Meer in het midden van het land, in Amersfoort om precies te zijn, zet Ed Huisman van de Amfors Groep regelmatig zijn Schouten Phoenix in bij het onderhouden van het openbaar groen in de gemeente. 'Het kleine formaat was voor ons destijds de belangrijkste reden om deze unit te kiezen', zegt Huisman. 'Wij zetten hem vooral in voor het onderhoud van gemeentelijk groen.' Daarnaast wordt de unit vooral gebruikt voor het klepelen

van ruig gras, het vegen van gazons, het verwijderen van blad en het verwijderen van vuil na afloop van evenementen. Met uitzondering van glas, kan de Schouten Phoenix al het vuil opnemen. Huisman is vooral te spreken over de flexibiliteit van de machine. 'De sideshift is ideaal voor ons, omdat het daardoor mogelijk is om dicht langs obstakels te werken.' Bovendien is hij erg blij met het feit dat de Phoenix op hoogte kiept. 'Daardoor hebben wij minder ruimte nodig op de stortplaats.' Bij het legen wordt de bak zo ver geopend dat er geen restvuil in achter kan blijven. Ook de kleine omvang van de unit spreekt Huisman aan. 'Ik zou de machine zeker aanraden vanwege het compacte formaat', stelt hij. De afmetingen van de machine zijn 4,11 meter lengte, 2,18 meter breedte en 1,84 meter hoogte. Leeg weegt de machine 1.480 kg en hij heeft een draagvermogen van 3.900 kg. Om de Schouten Phoenix te laten werken, is een ver



Ed Huisman



4 min. leestijd



De machine heeft zowel een maai- als een borstelunit.

mogen van 25 pk nodig. De werkbreedte is daarbij 1,80 meter. 'Dat je er geen grote trekker voor nodig hebt, en dus goed wendbaar bent in het gemeentelijk groen, beschouw ik ook als een pluspunt.' Daarnaast roemt Huisman de bediening. 'Die is niet ingewikkeld, maar juist snel aan te leren.'

Goed voor het lichte werk

Wat verder naar het zuiden, bijna halverwege tussen 's-Hertogenbosch en Eindhoven, beschikt Remco Vogels van Groenvoorziening Vogels sinds

april ook over een Schouten Phoenix. 'Wij waren op zoek naar een compacte klepelmaaier die we aan een kleinere tractor konden koppelen.' Vogels had al de beschikking over een Schouten Panda, de variant voor het grotere werk. 'Wij maaien vooral gazons en af en toe wat ruw gras in de gemeente. De Phoenix is daar naar mijn mening geschikter voor.' Vogels vindt dat de maaifrequentie een belangrijk aspect is om de unit optimaal te kunnen inzetten. 'Voor het zwaardere werk is deze wat minder geschikt.'

'Wij zetten hem vooral in voor het onderhoud van gemeentelijk groen'

Wanneer het onderhouden van kleine groene ruimtes problemen geeft, of wanneer 'ruimte' sowieso een luxe is, kan de Schouten Phoenix dus toch een oplossing bieden.



Be social

Scan of ga naar:

www.Stad+Groen.nl/artikel.asp?id=41-6966



De Schouten Phoenix is ideaal voor het kleinere segment.