

# 9 meter brede uienzaaicombinatie

## Opzij, opzij, opzij

Een 9 meter brede Kramer Proseeder-zaaimachine met een trekker op rupsen op een spoorbreedte van 3 meter. Met dat materieel zaait loonbedrijf Paridaen dit jaar de uien bij zijn klanten. Dat schiet lekker op.

**H**et record staat tot dusver op een slordige 33 hectare per dag. Mooie lange en vierkante percelen weliswaar en een pittige werkdag – van 's ochtends zes uur tot middernacht – maar toch. Met de nieuwe negen meter brede uienzaaicombinatie, waarmee loonbedrijf Paridaen uit Sint Kruis (Z) dit jaar de boer op gaat, kun je flink opschieten. Zoveel is duidelijk. Maar een grote capaciteit is niet het enige wat opvalt. Voor de machine staat een John Deere 6830 op een spoorbreedte van 3 meter. Op de achteras zijn de banden vervangen door 35 cm brede rupsen. Niet van de marktleders Zuidberg of Soucy, maar van Pink Innovation, de Noord-Hollandse machinefabriek die vooral bekend is van de paarsroze bollenrooiers en -plantmachines. Op de vooras van de trekker zitten 12.4R36-banden ook op een spoorbreedte van 3 meter.

Achter de trekker hangt een 9 meter brede Kramer Proseeder Single-uienzaaimachine die in één werkgang zes bedden zaait met vijf enkele uienrijen. Doordat de machine 3 ton weegt, is de insporing minimaal.

### Geen brede banden meer

De zaaicombinatie vervangt een 6 meter brede zaaimachine waarmee het loonbedrijf ook op bedden van anderhalve meter zaaide, vertelt Kurt Berckmoes van loonbedrijf Paridaen. Voor die zaaimachine stond een trekker op heel brede lagedrukbanden om de insporing van het kwetsbare zaaibed te minimaliseren. "Dat ging redelijk goed, maar ik wilde van die brede banden af omdat ze toch over de grond rijden die je nog moet inzaaien", zegt Berckmoes. Het loonbedrijf rooit de uien van zijn klanten dit najaar met twee omgebouwde zelfrijders van Riecam. Deze machines nemen twee bed-

### Zaacombinatie

Zaaimachine	Kramer Proseeder Single
Werkbreedte	9 meter
Aantal bedden	6x 1,50 meter
Spoorbreedte	3,00 meter
Rupsen	Pink Innovation

den tegelijk op en hebben geen rooias, maar een rooibek met zogeheten schudbeitels. Dit leidt tot minder beschadigingen aan de uien, aldus Berckmoes.

Bij transport over de weg vouwen de buitenste elementen van de zaaimachine zich horizontaal boven de binnenste elementen. Vervolgens rijdt de loonwerker de trekker met zaaimachine achteruit op een dieplader en kan de combinatie op weg naar een volgend perceel. ◀



#### ^ Zes bedden van 1,5 meter

De Kramer Proseeder zaait zes bedden van anderhalve meter in één werkgang. Oogsten gaat met een zelfrijdende beetelrooimachine die in een werkgang twee bedden oppakt.



#### ^ Lichte constructie

Door de spoorbreedte van 3,00 meter komen er grote krachten op de as te staan. De negen meter brede zaaimachine weegt circa 3 ton. Een dwarsbalk die onder de achterbrug is geschroefd, ondersteunt de as.



#### ^ Transport

De buitenste vier elementen worden voor transport horizontaal boven de twee middelste elementen geheven. Vervolgens rijdt de trekker op een dieplader en kan het gevaarte over de weg.



## Uienzaaicombinatie

- |                   |  |
|-------------------|--|
| Meest opvallend   | De grote werkbreedte van de zaaimachine en de spoorbreedte van 3,00 meter van de trekker die ervoor staat. |
| Wat valt tegen    | Transport over de weg heeft wat meer voeten in de aarde.   |
| Wat levert het op | Een machine waarmee je snel een flink areaal kunt zaaien, zonder noemenswaardige insparing.                |