

11/03/2013

Situatie wilgenenergieplantages vraagt om investeringssubsidie van de overheid

Er is in de wilgenhoutenergie sector sprake van een 'kip of ei' situatie. Het gebruik van gespecialiseerde machines is een cruciale factor om de kosten te beperken. Maar loonwerkers zullen dergelijke machines alleen aanschaffen als deze rendabel zijn en potentiële telers zullen alleen gaan planten als er machines zijn. Deze 'kip of ei' situatie zou doorbroken kunnen worden door een investeringssubsidie van de overheid.

Energieplantages van snelgroeiende boomsoorten als wilg worden internationaal gezien als een potentieel waardevolle grondstofleverancier voor houtige biomassa. Om terreineigenaren in Nederland te interesseren voor deze teelt is het belangrijk een helder beeld te hebben van de kosten en baten van wilgenenergieplantages. Aan de kostenkant speelt de beschikbaarheid van gespecialiseerde plant- en oogstmachines, de prijs van stekmateriaal en de schaal waarop gewerkt wordt een cruciale rol.

Machines

Er zijn elders in Europa diverse gespecialiseerde plant- en oogstmachines voor wilgenenergieplantages in gebruik. In Nederland zijn deze machines niet voorhanden. Aangezien deze machines alleen op grotere afstand van Nederland beschikbaar zijn en daarmee de transportkosten relatief hoog zijn, heeft het alleen zin om deze machines in Nederland in te zetten voor de aanleg van grotere oppervlaktes.

Schaal

De schaal waarop wilgenplantages worden aangelegd is een belangrijke kostenfactor. Op grotere schaal kunnen machines efficiënter worden ingezet en kunnen inkoopvoordelen worden bereikt. Dit vergt een groep vooruitstrevende energietelers met een gezamenlijk areaal van minimaal tientallen hectare energieplantage.

Conclusie

Het gebruik van gespecialiseerde plant- en oogstmachines is een cruciale factor, maar deze zijn in Nederland nog niet beschikbaar. Er zal bij aannemers of loonwerkers alleen interesse zijn voor de aanschaf van dergelijke machines als de verwachting bestaat dat ze (op termijn) winstgevend gemaakt kunnen worden. Dit betekent dat er voldoende areaal moet zijn om de machines aan het werk te houden. De beschikbaarheid van gespecialiseerde machines in Nederland is echter ook weer een belangrijke voorwaarde voor potentiële exploitanten van wilgenplantages om over te gaan tot aanleg.

Zie voor meer informatie het volledige artikel op de site van de Stichting Probos.

bron: Stichting Probos, maart 2013

Copyright ©2013 AgriHolland B.V.