

Kennisdag 31 maart 2015 - agrosector Toepassingen miscanthus en biomassaketels

Geachte heer, mevrouw,

Dinsdag 31 maart demonstreert Biowarmte Nederland in samenwerking met Loonbedrijf Hoymakers en Kellenaers en AgroEnergiek de oogst van het energiegewas Miscanthus (Olifantsgras) nabij de Handelstraat 8 5961PV in Horst

Al enkele jaren groeit er op het perceel in Horst "Miscanthus Giganteus", een energiegewas wat wel tot 4 meter hoog kan worden. Dit gewas heeft een hoge energieopbrengst en vervangt bij verbranding aardgas. Biowarmte Nederland en AgroEnergiek organiseren deze middag om duurzame en CO2 neutrale biomassa als vervanger van fossiele brandstoffen onder de aandacht te brengen. Voor onder andere de warmte-intensieve sectoren als de kalverhouderij, pluimveehouderij, varkenshouderij is het toepassen van biowarmte uit biomassa een interessante optie als vervanger van aardgas of propaan. Per hectare kan de energiewaarde vergelijkbaar met ruim 7000 M3 aardgas jaarlijks geoogst worden. Tevens kan het een interessant gewas zijn voor telers.

Tijdens deze kennisdag worden alle onderdelen van de teelt, oogst en toepassing van Miscanthus onder de aandacht gebracht. Met name voor de agrarische sector liggen er kansen en mogelijkheden om zowel aan de vraag als aanbod kant te investeren in lokale energieproductie. Daarnaast zal vanuit Wageningen UR dhr. G. Kasper, onderzoeker op het gebied van energiegewassen u informeren over teelt-technische en -economische aspecten van het gewas.

AgroEnergiek (www.agroenergiek.nl) biedt agrarische ondernemers informatie over technieken en maatregelen op het gebied van energieproductie, besparing en klimaat. Agroenergiek is een samenwerking tussen Arvalis(LLTB), Projecten LTO Noord, ZLTO, CLM, WUR en NAJK in opdracht van Ministerie van EL&I.

U bent van harte welkom op deze kennisdag over toepassing van miscanthus in een lokale duurzame biomassaketten.

Het programma:

13:00 uur Opening en inleiding lokale warmteketen door Ton van Korven, ZLTO
13:45 uur Presentatie miscanthus door Toon Schouten, Biowarmte Nederland
14:15 uur Presentatie teelt energiegewas door Gerrit Kasper, WUR
14:45 uur Presentatie inspectie biomassaketels, van Empel advisering
15:15 uur Presentatie investeren in duurzame sector door Rabobank
15:45 uur Oogstdemonstratie miscanthus op het perceel
16:30 uur Afsluiting

Datum en tijd

Dinsdag 31 maart
2015

Plaats

Handelstraat 8
5961 PV Horst

Vrije toegang



Mede mogelijk gemaakt door:



Rabobank

