

NIEUWSCLIPPING MESTSTOFFEN NEDERLAND 23 april – 3 mei 2018

(KUNST)MEST

2 mei 2018

Precisielandbouw op het grasland

(www.groenkennisnet.nl)

In de melkveehouderij worden hightech-toepassingen in de stal veel gebruikt, maar op het land blijven melkveehouders nog wat achter in vergelijking met akkerbouwers. Toch zijn er veel perspectieven voor grasteelt met precisielandbouw.

Help, ik ben grondgebonden!

Melkvee

De grondgebonden melkveehouder kan de **mest** misschien geheel op het gebruikte land plaatsen maar zit soms ook met ruwvoeroverschotten. De ruwvoeropslag puilt uit, hier en daar is brok van gras gemaakt, wordt gras gebruikt als aanvoer voor organische stof voor maisland of er wordt minder ...

1 mei 2018

Bij de eerste snede is veel stikstof benut. Houd hier rekening mee bij volgende N-gift

Melkvee

Dit vertaalde zich in snedes met hoge ruweiwitgehalten (250+) en lage suikergehalten, kortom er is veel stikstof benut. Voor een optimale omzetting van gras in melk is het uiteraard beter ztoe te werken naar een volgende snede met een wat lager RE-gehalte en wat meer suiker. Als het gaat om suiker ...

'Omkatten van mest absoluut niet acceptabel'

Pig Business

Daarmee reageert Jaap Uenk, voorzitter van de sectie Meststoffendistributie van Cumela Nederland op het nieuws dat een mesttransporteur uit Oost-Nederland door inspecteurs van de NVWA op heterdaad betrapt bij het omkatten van mest. Uenk vindt het goed dat de NVWA zijn werk doet in de praktijk ...

28 april 2018

Meer zetmeel met gedeelde stikstofgift

Boerderij

In de praktijk wordt drijfmest uitgereden en in de rij aanvullend bemest met kunstmest. Dat is de standaard waarbij de opbrengst op 100 is gezet. Als controle zijn velden bemest met alleen organische mest. Daarnaast zijn er velden waarbij geen kunstmest in de rij is toegediend, maar alle kunstmest die

26 april 2018

[Onderzoek toont verschillen biologisch en gangbaar aan](#)

NieuweOogst.nu

Wageningen UR bracht februari dit jaar naar aanleiding van dit onderzoek het nieuws naar buiten dat de biologische landbouw na dertien jaar evenveel jaarlijkse opbrengst oplevert als gangbare landbouw, maar met minder mest en minder uitspoeling van schadelijke meststoffen naar het grondwater.

STIKSTOF

26 april 2018

[PAS-ruimte Flevoland heroverwogen](#)

NieuweOogst.nu

Nu de Flevolandse gemeenten hun bestemmingsplannen aan het Programma Aanpak Stikstof (PAS) hebben aangepast, verwachten de provincie en LTO Noord dat veehouderijen de nog beschikbare ontwikkelruimte willen gebruiken. Ook het fosfaatbeleid heeft ervoor gezorgd dat melkveehouders ...

25 april 2018

[Meer CO2 lijkt toch niet goed voor plantgroei](#)

New Scientist

Vervolgstudies van Reichs groep lijken de oorzaak van dit onverwachte resultaat aan te wijzen: stikstof. ... Zijn werk suggereerde al dat een tekort aan fosfor – net als stikstof een belangrijk element voor planten – ervoor zorgt dat bossen niet zullen profiteren van grotere hoeveelheden atmosferisch CO2.

FOSFAAT

29 april 2018

[FrieslandCampina legt pijn in fosfaatstelsel bloot](#)

Boerenbusiness.nl

Bij diverse makelaars en handelaren in fosfaat zijn melkveehouders bekend die hiermee te maken hebben. Slechts 1 speler zegt een toezegging van FrieslandCampina te hebben gehad dat er straks soepel wordt omgegaan met een koopovereenkomst en betaling. Of dit klopt, kon FrieslandCampina ...

LANDBOUW

26 april 2018

[CDA: Brussel moet eerder uitsluitel geven over derogatie](#)

Melkvee

Het Nitraatcomité kwam dit jaar pas op 4 april met een definitief besluit over de aanwending van dierlijke mest, wat met terugwerkende kracht inging per 1 januari. "Het besluit was positief, maar liet veel te lang op zich wachten", vindt Schreijer-Pierik. "Net als in 2014 kampten boeren met aanzienlijke ...

24 april 2018

[Mest - tabellen en normen](#)

RVO.nl

Voor het bemesten van landbouwgrond mag u maximumhoeveelheden dierlijke mest, stikstof en fosfaat gebruiken. Er zijn tabellen die u nodig heeft om de gebruikruimte voor dierlijke mest, stikstof of fosfaat te berekenen. U gebruikt ze ook voor forfaitaire normen voor het berekenen van de ...

23 april 2018

[Nieuwe versie van de PerceelVerdeler vrij beschikbaar](#)

Agriholland (persbericht)

Het gebruik van meststoffen in de vorm van stikstof en fosfaat is in Nederland begrensd door gebruiksnormen. Hierdoor zijn de bemestingsadviezen voor gras en maïs met als vertrekpunt de economisch optimale gift niet altijd toepasbaar in de praktijk. Daarnaast hebben de CBGV-adviezen steeds ...

ECONOMIE

30 april 2018

[Liquiditeit akkerbouw verbetert moeilijk](#)

Boerenbusiness.nl

Een lagere olieprijs heeft ervoor gezorgd dat gerelateerde producten goedkoper zijn ingekocht; het gaat dan om diesel en kunstmest. Inmiddels stijgt de olieprijs weer behoorlijk. De uitbetaling van suikerbieten kwam begin april, waardoor deze nog niet in de barometer is meegenomen. Het dieptepunt ...

[Prijs fosfaatrecht kruipt weer wat omhoog](#)

Boerderij

Deze week worden transacties gedaan tussen de € 180 en € 182 per netto kilo fosfaat. De vraag is aanwezig, maar het aanbod valt wat tegen. Dat zorgt voor een iets hogere prijs voor de rechten. De verwachting is dat het prijsniveau voorlopig rond de € 180 per netto kilo blijft hangen, mits er geen ...

INTERNATIONAAL

Ammonia emissions is an 'enormous' problem that needs to be tackled

The EU Commissioner for the Environment has said that one of the main sources of particulate matter is agriculture. He highlighted ammonia particularly, which, when it gets into the air, combines with other chemicals to form secondary particulate matter.

Source: Euractiv, 24 April 2017

[more](#)

Fertilisers Europe chief: No need for 'rocket-science' to reduce ammonia emissions

One way to improve ammonia emissions from fertilizers is to use nitrate fertilizers instead of urea. That would immediately reduce emissions by up to 60%," Fertilisers Europe chief has said.

Source: Euractiv, 25 April 2018

[more](#)

Making the nitrate problem of agriculture vanish into air

According to the recent nitrate report issued by the Federal Government of Germany every four years, fertilizers used in agriculture still continue to adversely affect water quality in the country, and there are hardly any signs of improvement. Researchers are working on a very simple process for the large-scale cleaning of polluted drainage water from agricultural areas.

Source: Phys.org, 24 April 2018

[more](#)

Scientists explore how slow release fertilizer behaves in soil

Testing soil samples at the Canadian Light Source has helped a University of Saskatchewan soil scientist understand how tripolyphosphate (TPP), a slow release form of phosphorus fertilizer, works in the soil as a plant nutrient for much longer periods than previously thought.

Source: phys.org, 26 April 2018

[more](#)