

FC GRONINGENRonde verder
via ADO

>> 18-19

**MOSZKOWICZ**Ultieme
banvloek

>> 4-5



DAGBLAD VAN HET NOORDEN

JAARGANG 11 NR. 180 • UITGAVE NDC MEDIAGROEP • € 1,60

licht bewolkt / 10°
wind: zuid 4VOOR | **DRENTHE**

Tuinbouw levert grondstof medicijn

• Tientallen banen door samenwerking met farmacie in Klazienaveen

Door Daniëlle Molenaar

Klazienaveen Drentse tuinders beginnen met de teelt van gewassen voor de medicijnindustrie. In kassen van het tuinbouwgebied in Klazienaveen wordt vanaf 2014 op grote schaal vingerhoedskruid ingezaaid voor de productie van een medicijn tegen hartfalen.

Vingerhoedskruid (Digitalis) bevat de stof digoxine, een basisgrondstof voor een medicijn dat het hartritme kan vertragen. In samenwerking met de farmaceutische multinational Boehringer Ingelheim is de stof voor het eerst met succes onder glas gekweekt. Voor de tuinders kan dit een doorbraak naar een nieuwe markt betekenen. Voor patiënten die het medicijn gebruiken is de teelt onder glas een opsteker omdat daarmee

de productie gewaarborgd lijkt. Dat zegt woordvoerder Jolanda Heistek van het Digitalisproject in de gemeente Emmen.

Arts Ank van Drenth van de Hartstichting is blij met de teeltresultaten in Drenthe. "Digoxine behoort tot de oudste hartmedicijnen en kan niet volledig chemisch geproduceerd worden. Door dit project is gegarandeerd dat het medicijn beschikbaar blijft."

Projectleider Heistek verwacht dat over twee jaar 10 tot 15 hectare vingerhoedskruid wordt ingezaaid in Klazienaveen. "Het gaat tientallen arbeidsplaatsen opleveren. Door het contract met het farmaceutische bedrijf is er bovendien ieder jaar zekerheid over de afname van het product."

Volgens Heistek heeft het farmaceutische bedrijf ervaring met medicatieproductie met vingerhoedskruid geteeld in open grond. "De opbrengst is dan wisselend en afhankelijk van het weer." >> 30-31



Dierentuin zet poort open voor zieke Thomas

Emmen/Hoogeveen Praten kan hij niet, maar met zijn wijsvingertje maakt hij heel goed duidelijk wat hij wil: hij wil verder kijken, op naar de apen. De 2-jarige Thomas Lok uit Hoogeveen was gisteren in Dierenpark Emmen voor een wensdag. De afgelopen tijd is Thomas, die een zeer zeldzame vorm van kinderanker heeft, flink in het zonnetje gezet. Hij mocht vliegen in een helikopter, waarna uitstapjes naar de Efteling, Madurodam en Schiphol volgden. Wie meer wil lezen over het wel en wee van Thomas, kan terecht op het weblog dat zijn ouders bijhouden: <http://komteembabybijdedokter.blogspot.nl>. Foto: Boudewijn Bunting

PvdA Groningen valt Tichelaar aan

Groningen 'Slecht onderbouwd, geen kans gegeven voor weerwoord, geen ruimte gelaten voor de ledendemocratie'. Het rapport van Jacques Tichelaar over de situatie bij de Partij van de Arbeid in de stad Groningen lag gisteravond onder

vuur op de ledenvergadering van de Groningse afdeling van de partij.

Namens het afdelingsbestuur zei voorzitter Piet Boekhoudt, die zelf volgens Tichelaar moet opstappen, de conclusies te betreuren, 'vooral omdat de onderzoeksmethode on-

deugdelijk is'. Ondanks de kritiek zei zowel Boekhoudt als wethouder Elly Pastoor, die nadrukkelijk heeft gesteld dat het rapport niet over haar gaat, dat ze zich verbonden hebben aan het rapport en dus opstappen. (DvH/N)

Schade door Sandy mogelijk 50 miljard

Washington De schade die de storm Sandy heeft veroorzaakt in de Verenigde Staten loopt in de miljarden dollars. Geschat wordt dat voor 20 miljard dollar (15,5 miljard euro) schade aan eigendommen is aangericht en dat bedrijven tot 30 miljard dollar aan inkomsten mislopen. Economen denken dat de Amerikaanse economie dit kan incasseren. >> 6-7

Celstraffen geëist in vastgoedfraudezaak

Assen Acht voornamelijk Chinese en Vietnamese verdachten in een omvangrijke fraudezaak met vastgoed moeten van justitie straffen tot 32 maanden krijgen. Dit eiste de officier van justitie gisteren voor de rechtbank in Assen. De verdachten zouden 29 woningen hebben aangekocht met vervalste papieren. In deze woningen werden hennepkwekerijen aangelegd.

Zorgverzekeraars kritisch over akkoord

Zeist De zorgverzekeraars zijn op enkele punten zeer kritisch over de plannen die VVD en PvdA hebben afgesproken in het regeerakkoord. De pijnpunten zitten vooral bij het inkomensafhankelijk maken van de zorgpremie en bij de ouderenzorg, zegt Zorgverzekeraars Nederland (ZN). ZN denkt dat de plannen mogelijk strijdig zijn met Europese wetgeving.

Provincie Groningen straft Stad voor stopzetten van regiotram

Door Johan de Veer

Groningen De gemeente Groningen krijgt de volledige rekening van het stopgezette tramproject gepresenteerd. Het gaat om een bedrag van 40 miljoen euro dat in de ontwikkeling van tramlijnen voor Stad en regio is gaan zitten.

Gedeputeerde Staten stellen de gemeente volledig verantwoordelijk voor het op de valreep afschie-

ten van het plan. De provincie onthoudt de stad de 120 miljoen euro uit het compensatiepakket van de Zuiderzeelijn, dat in de regiotram zou worden gestoken.

Ook wil de provincie geen 3,5 miljoen euro meer geven voor verkeersmaatregelen in de stad. Dat geld wordt gestoken in de naar verwachting nu stijgende exploitatiekosten in het openbaar vervoer.

