



2014 | 400 jaar
rijksuniversiteit
 groningen

Lustrumbode RUG 400: één van de negen faculteiten aan het woord / nummer 6

FOR INFINITY

for infinity
400

toch beloofd voor zijn werk. In de oorlogsjaren trok Zernikes uitvinding – die bijna geheel doorzichtige voorwerpen zichtbaar maakt – de aandacht van de

kundige wetenschappers op. Beroemd werd hij met zijn elektrische wagen – de eerste in de wereld – waarvan hij een rijdend schaalmodel ontwierp. Daarvoor haalde hij in 1834 al vele kranten met de proefrit op zijn zelf ontworpen stoomrijtuig. ‘Eenen tocht door de stad over hellende en dalende straten en over bogen.’

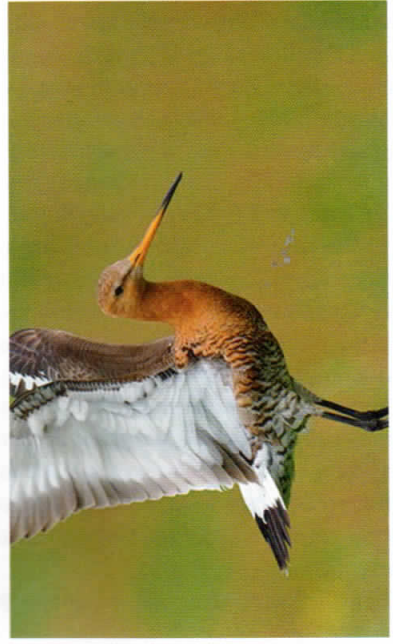
GRUTTO'S IN DE SAHARA

GRONINGEN / 18 JULI 2013

> Trekvogel-ecoloog Theunis Piersma heeft begin dit jaar twaalf grutto's in Spanje 'behangen' met zogenaamde rugzakzenderdertjes. De vogels blijken uitstekend te volgen en lijken geen hinder te hebben van de zenders op zonne-energie. Het broedseizoen hebben de grutto's in Nederland doorgebracht. Helaas is succesvol broeden in ons huidige landschap

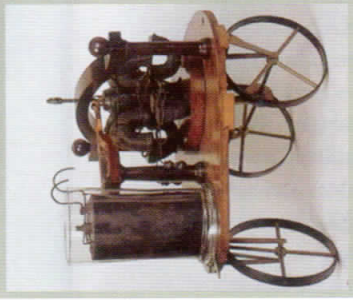
voor lang niet alle grutto's weggelegd. Bij een van Piersma's vogels is het gelukt; zij zorgt nu in de buurt van Delft voor haar kroost. De andere vogels bevinden zich momenteel zuidelijker, onder andere in Frankrijk waar veel tussensstops blijken te worden gemaakt. Vier zijn er al de Sahara overgestoken en beland in hun Afrikaanse overwintergebied.

www.keningfanegreide.nl



AANSCHAKELBAAR

op. Beroemd werd hij met zijn elektrische wagen – de eerste in de wereld – waarvan hij een rijdend schaalmodel ontwierp. Daarvoor haalde hij in 1834 al vele kranten met de proefrit op zijn zelf ontworpen stoomrijtuig. ‘Eenen tocht door de stad over hellende en dalende straten en over bogen.’



GRONINGEN / 1 SEPT 2007

> Het gebouw is nog niet helemaal af, maar wiskunde en informatica huzen vanaf vandaag in de Bernoulliborg. Genoemd naar de wiskundigen Jean Bernoulli, en zoon Daniel. De laatste werd in 1700 in

de Oude Boteringestraat geboren en was eigenlijk 'voorbested' voor den koophandel'. Maar Daniel verkoos de wetenschap en wedstrijd onttaarde in een blonk net als papa uit in wiskunde. Jean loste onder meer het probleem van de 'hangende ketting' op en dat van de 'brachistochroon'.

Daniel maakte naam met zijn Wet van Bernoulli. Een gezamenlijke eerste prijs bij een Parijse wetenschapswedstrijd onttaarde in een nooit bijgelegde ruzie. Vanaf vandaag zijn de twee kempen, in elk geval in naam, weer verenigd onder één dak.



De overgang van de zomer- naar de wintertijd is ongezond

PROF.DR. DOMINIEN BEERSMA
CHRONOBIOLOOG



Meisjes kiezen

WETENSCHAP IN BEELD

