

Quiz mee en win elke dag een bol.com cadeaukaart t.w.v. € 250



exclusief in onze app

DOE MEE >



✓ Dit artikel is exclusief voor abonnees, maar we bieden het je gratis aan. Zo kan je kennismaken met Nieuwsblad.

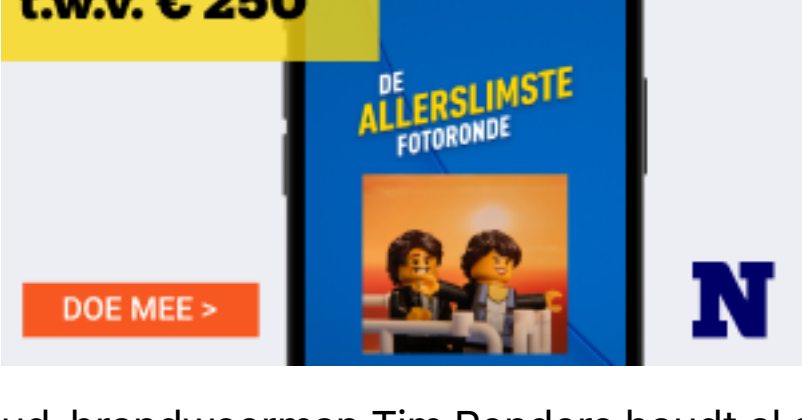
Brandexpert Tim Renders roept op tot onderzoek naar elektrische fietsen: “Dit jaar al 44 brandende batterijen geteld”



Tim Renders was jarenlang brandweerman, nu focust hij zich op opleidingen rond brandveiligheid. — © rr

DUFFEL - Het voorval met de brandende fietsbatterij die vijf mensen naar het ziekenhuis stuurde in Duffel, staat lang niet alleen. Brandpreventieadviseur Tim Renders telde enkel dit jaar al 44 gevallen waarbij een elektrische fietsbatterij vuur vatte in Vlaanderen of Nederland. “Dit zijn enkel nog maar de incidenten die de media haalden”, zegt hij. “Dat cijfer ligt dus zeker nog een stuk hoger.”

Kristof Van Rompaey
Vandaag om 15:45



Branddeskundige en oud-brandweerman Tim Renders houdt al sinds 2019 zelf een statistiekje bij van incidenten met brandende fietsbatterijen die de media halen. Vorig jaar klokte hij af op 38. Met het ernstig incident in Duffel erbij staat de teller dit jaar al op 44. De fiets in Duffel hing niet aan de oplader, maar dat speelt volgens Renders weinig rol. “De branden komen zowel voor bij batterijen die losgekoppeld zijn van het net als bij exemplaren die aan het opladen zijn”, zegt hij. “Internationaal zijn er zelfs gevallen bekend van batterijen die vuur vatten tijdens het fietsen.”

Onderzoek nodig

In augustus raakte een man in Vilvoorde nog levensgevaarlijk gewond door een brand van een elektrische fietsbatterij. Op 14 oktober was er in Geel nog een voorval met een ongebruikt batterij die in brand schoot in de verpakking. “Een degelijk onderzoek is een absolute noodzaak”, vindt Renders. “Ligt dit aan een bepaald soort of merk van batterijen? Springen we er niet correct mee om? Is het een combinatie van factoren? Ik ben absoluut niet tegen e-bikes, maar het is letterlijk van levensbelang om dit te achterhalen. Er zijn nu toch weer vijf slachtoffers gevallen.”

LEES OOK. Elektrische fiets vat vuur, rook verspreidt zich razendsnel in appartementsgebouw: vijf mensen naar ziekenhuis

Voor wie een e-bike in huis heeft en er zo gerust mogelijk gebruik van wil maken, heeft Renders enkele aanwijzingen die levens kunnen redden. “Ten allereerste: lees de gebruiksaanwijzing”, zegt hij. “Vaak doen we dat niet, maar je komt erin te weten hoe lang een batterij moet opladen, of je ze al dan niet moet loskoppelen van de fiets en op welke temperatuur je ze best hanteert. Batterijen kunnen slecht tegen hele lage en hele hoge temperaturen. Heb je geen gebruiksaanwijzing? Contacteer dan je fietshandelaar.”

Wakker zijn

Nog zeer belangrijk volgens Renders: laad je fietsbatterijen -en bij uitbreiding andere elektrische toestellen- op als je wakker bent. “Vaak blijven batterijen een hele nacht lang in de oplader, terwijl ze maar enkele uren nodig hebben”, stelt hij. “Zorg er ook zeker voor dat je een fiets of een toestel niet in je vluchtweg plaatst. Ik hou mijn hart vast voor elektrische fietsen die nu in de inkomhal van een rijwoning of een appartement staan. Als je ze nergens anders kan stallen, haal dan de batterij eraf en leg die zo goed mogelijk uit de weg van brandbare materialen onder een rookmelder. Opladen doe je ook best onder die rookmelder.”

De expert raadt ook aan om geregeld je oplaadkabel en batterij visueel na te kijken op defecten. “De kans is groot dat een fiets al eens een val maakt”, zegt Renders. “Je moet beseffen dat dit gevolgen kan hebben voor je batterij. Ga bij twijfel zeker en vast naar je fietshandelaar. Dat elektrische auto's een grotere brandrisico zouden inhouden dan klassieke wagen, is niet bewezen. Wat wel zeker is, is dat de impact van de blussing veel groter is in het geval van brand. Zo'n batterij maakt tijdens de brand in feite zelf zuurstof aan en moet volledig ondergedompeld worden om voldoende te koelen. Elke hulpverleningszone heeft een container om elektrische voertuigen onder te dompelen.”

Aangeraden



De helft goedkoper dan Lay's en Croky, en toch scoort één paprikachips uit onze test een 9/10



Romain (18) en Margaux (16) worden samen begraven na drama tijdens rally: “Hij zei haar: ‘Als ik met jou iets begin, is het voor altijd’”



Meer dan half miljoen Belgische huishoudens kunnen straks voor 19 euro per maand op het internet: dit moet je weten



Zuhail Demir legt donderdag al voorstel op regeringstafel, maar dat Ventilus een juridische strijd wordt, is nu al zeker



Joren gaat na ‘Blind getrouwd’ door zonder Lien: “Dat er binnenkort ‘gescheiden’ staat op mijn loonbrief, vind ik heel pijnlijk”



“Potdoof door jarenlange werk in koolmijn”, maar Theo (82) moet zijn uitkering nu volledig terugbetalen

ZOMERREEKSEN



Zeven jaar geleden stierf Noah (16) na aanrijding: “We keren nog jaarlijks terug naar de plek van het ongeval”



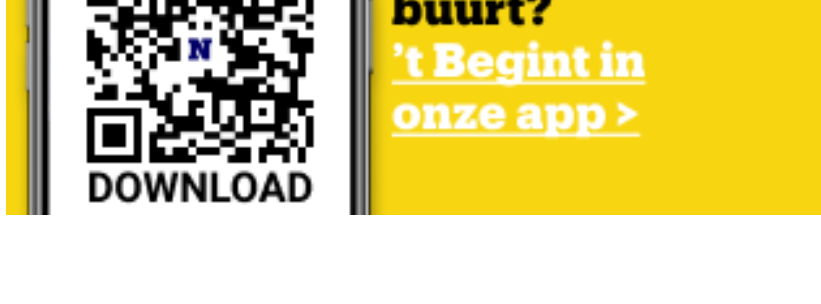
“Ik zag de dood twee keer in de ogen”: Johan was een van de eerste coronaslachtoffers van ons land en lag vijf weken in coma



“Verdriet van genocide gaat van generatie op generatie”: Andranik (31) en Alexandro (24) “overleefden” de moord op hun volk



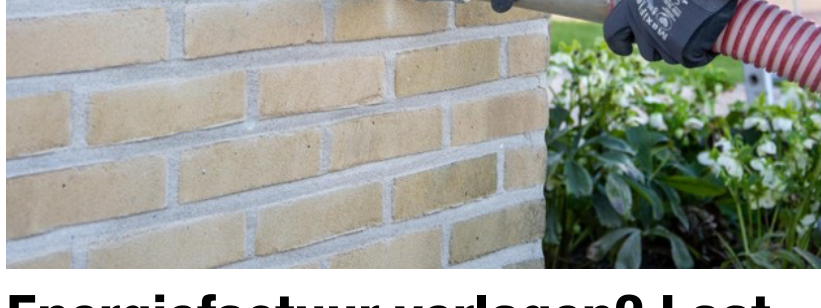
Achtien jaar geleden schoot dolle schutter de broer van Carl (57) dood op café: “Ik heb me zo lang schuldig gevoeld dat ik Eddy overhaalde om toch te komen”



Zeven jaar na overlijden Maik (18) haakt mama Cathy nog altijd voor kinderen in ziekenhuizen: “Ik vind daar verstrooiing in”



Sportnieuws uit Duffel



In Memoriam

Overlijdens in Duffel.
Er zijn recent geen nieuwe overlijdens toegevoegd.
Staat uw dierbare niet op inmemoriam.be of zoekt u extra informatie?
Lees meer »

Het nieuws uit jouw gemeente in je mailbox

Ontvang iedere ochtend het nieuws uit jouw gemeente in je mailbox.

Inschrijven >

Wees gerust! Je kan altijd uitschrijven met één klik. Lees hier ons privacybeleid.

Hoofdpunten



Inflatie remt af tot 10 procent volgens Planbureau, spilindex wel maand eerder dan verwacht overschreden



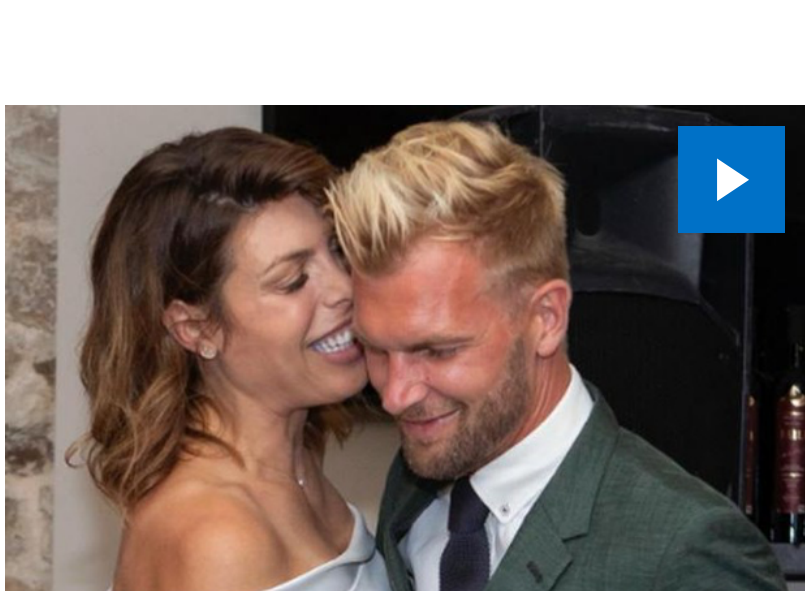
Zanger Will Ferdie overleden op 95-jarige leeftijd



De helft goedkoper dan Lay's en Croky, en toch scoort één paprikachips uit onze test een 9/10



“Europeanen vriezen dood en moeten hout kappen om winter door te komen”: fake news van Russische staatsmedia kent weinig grenzen



Ruben Van Gucht en Blanka Vlasic zijn ouders geworden van zoontje



Russische soldaten getuigen over “dodelijkste aanval sinds mobilisatie”: “Zij die het overleefden, worden gek. Niemand wil terug”

Keuze van de redactie



Joren gaat na ‘Blind getrouwd’ door zonder Lien: “Dat er binnenkort ‘gescheiden’ staat op mijn loonbrief, vind ik heel...



Al 96 jaar dezelfde gerechten, en toch staat deze brasserie voor het eerst in Gault&Millau: “Totale verrassing”

Video



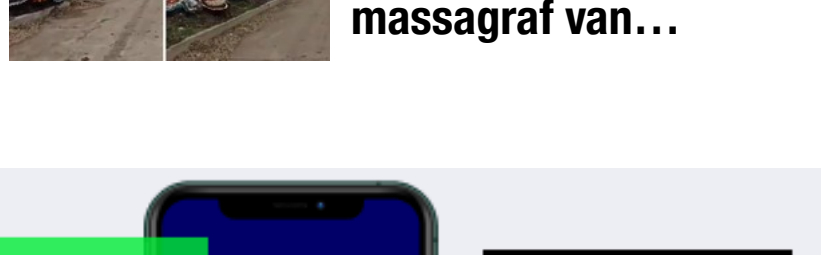
Groep van orka's brengt boot tot zinken, bemanning moet vluchten op reddingsbootje



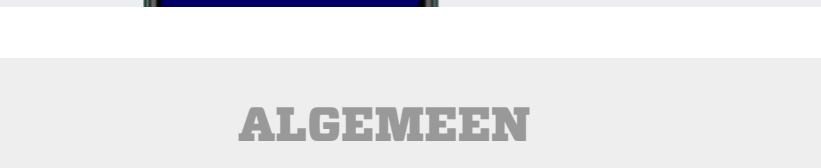
David Beckham filmt minireünie van Spice Girls op de dansvloer, alleen Mel B ontbreekt



Roekeloze bestuurder filmt zelf hoe hij met hoge snelheid crasht en in de sloot belandt



Vrouw (56) bevalt van eigen kleindochter omdat schoondochter geen kinderen meer k...



Persagentschap verspreidt beelden van kilometerslang massagraf van...

Als eerste op de hoogte bij belangrijk nieuws? 't Begint in onze app.

Download de app op Google Play of de App Store

MEDIAHUIS

gopress

LICENSE & PUBLISH

cin&internet

Gebruiksvoorwaarden

Credits