MALLE BABBE
ZIJN HITS. ZIJN AFFAIRES. ZIJN GROTE LIEFDE.
INFO & TICKETS
23 FEB T/M 1 MRT | ANTWERPEN

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

Zwarte Pieter is al lang niet meer aanwezig op de gemeente, onder aquariumkoepels gaat het nog wel gebeuren. © Jan Van Der Vorst

Hybridewagen van twee dagen na ontploffing opnieuw voor: hoe kan dat? Waarop moet je letten? En wat als je je auto ondergronds parkeert?

LEUVEN Twee dagen nadat een hybridewagen ontploft in een garagebox in Leuven, valt het voertuig maandag opnieuw voor. "Typisch voor een hybridewagen", zegt brandwacht Tim Renders.

Laurence Torck , Bert Feys, Thierry Goeman

Luisteren Delen

13 oktober 2020 om 21:41

LANGEREN DOOR TIMOTHY STRAND

Co-incidentie op crossover net tot 393 km vijfjarig: en 1.710 km kilometrage.

Afgelopen zaterdag ontplofte een hybridewagen in een garagebox, wat voor heel wat schade zorgde. Een hybridewagen bestaat uit een combinatie van een elektrische en een traditionele verbrandingsmotor. Het platform aan de achterkuipje van het gebouw stortte naar beneden en de garagepoorten van garages in de buurt vlogen open. De brandweer kwam ter plaatse, maar de wagen - die vermoedelijk aan het laden was voor de ontplofling - kon niet weggehaald worden. Gelukkig raakte niemand gewond bij het incident.

Twee dagen later blijkt de wagen opnieuw voor problemen te zorgen. De auto, die nog steeds onder het puin ligt, valt maandag opnieuw vuur en dus zal de brandweer de wagen nu bevelen. "Mocht het voor opnieuw oplaaien, zullen we de wagen gecontroleerd laten uitbranden", zegt Patrick Verduyse van de brandweer van Izegem maandag.

"Dat het voertuig opnieuw vuur vat is typisch voor hybride elektronische wagens", zegt adviseur brandveiligheid Tim Renders. "Als zich wagen vuur vat en de batterij het dus begeeft, dan kan je die eigenlijk niet laten staan nadat hij geblust is. De thermal runaway - de kettingreactie die maakt dat de batterij warm wordt - kan vlam later opnieuw beginnen. Dat kan 12, 24 tot zelfs 72 uur nadat de auto geblust werd."

LANGEREN DOOR GIE ACCOUNTANTS & ADVISEURS

Wat die ontploffing veroorzaakt nadig heeft om door te groeien

LEES OOK.
Hybridewagen die zaterdag ontploffte in Izegem na twee dagen opnieuw in brand: "Zolang die batterij nog is de auto zit naar ik me hier niet veilig"

Afkoelen

Net om die reden worden zulke wagens na een brand in een speciale blusconstainer geplaatst. "Een klassiek benzinevoertuig kan geblust worden en het wrak kan daarna nog dertig jaar blijven staan. Met een elektrische wagen kan de chemische reactie opnieuw beginnen en dus een nieuwe brand veroorzaken", zegt Renders. Een elektrische wagen moet dus veel langer gekoeld worden.

© Bert Feys

Blijven blussen tot het gevaar geweken is, is geen optie. "Dat water wordt vervuild en gaat vervolgens de grond in", zegt Renders. Daarom worden zulke wagens in een dompel of blusconstainer geplaatst waar ze langdurig kunnen worden afgekoeld. Ook dat water wordt vervuild, maar het kan nadien gecontroleerd worden en eventueel gezuiverd. Als de constainer lek is, moet er water worden toe de wagen van opzoekt worden om de wagens ter ver brandbare materialen gedompeld. Dat kan een heel wat tijd kosten, maar voorlopig zijn noch de container, noch het zakken een optie. En dus is het wachten aan de wagen de enige - tijdelijke - oplossing.

LEES OOK.
Battery van hybridewagen ontploft in garagebox: hoe uitzonderlijk is dat en is het te vermijden?

Ondergronds parking

De hybridewagen bevond zich op het moment van de ontploffing in een garagebox, in zulke boxen kunnen gassen blijven hangen als er niet genoeg verluchting is, wat kan leiden tot een ontploffing. En dus raadt Renders meteen met een oplossing of ondergronde parking aan om na te gaan hoe goed het geteld is met de ventilatie.

LANGEREN DOOR CNAR

Kok van fornuis voor elektromechanica: ook zin in een nieuw start?

"Neem contact op met de syndicus als je in een appartementsblok woont en vraag schter de ventilatiekanalen nakijken. Dat is een van de gemeenschappelijke delen van uitvoeren", zegt brandwacht Tim Renders die verder ook aanraadt om op voorhand afspraken te maken met de lakeldienst. "Ga ook na waar de rookmelder staat. Hoelang duurt het voor die wordt geactiveerd? Gaat de garagepoort open als er een brandmelding is? Dat laatste is belangrijk om de wagen uit de garage te krijgen", zegt hij verder nog.

Het is trouwens niet de eerste keer dat een hybridewagen vuur vat in ons land. Maar statistieken die zijn er volgens Renders niet. "Ook over welke merken het gaat, moet duidelijk nog meer onderzoek gevoerd worden. Er zijn de voorbije jaren ook al heel wat hengrapacities gewezen, de vraag is of die de juiste mensen bereiken."

LEES OOK.
"Mislukt dat ik dit overleefd heb": Mathias (41) ontsnapt aan de dood nadat hybridewagen ontploft in garagebox in Izegem

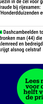
Elektrisch auto Izegem

Meest recent

Verzwalk, maar niet verslagen: hoe Hamas opnieuw de macht grijpt in Gaza
10:23

80.000, 100.000 of 120.000: hoe komt het dat er geen duidelijk samenzwerfgrootcijfer is voor de terugweg in Brussel?
10:20

"Rozie onder vrienden" eindigt in moord: Alexander (45) doodgeschoten, in stukken gesneden en in zakken gedumpt
10:14



LIVE MIDDEN-OOSTEN: Hamas zal vanavond nog vier lichamen van gijzelaars overhandigen
19:16

Alles van het Nieuwsblad nu op één plek
SCHERM OPNIEUW INSTELLEN
N

Voor jou aangeraden

Patricia (71) heeft Mercedes terug die dag na vermist op haar oprit werd gevonden: "Maar we hebben net een nieuwe gekocht"

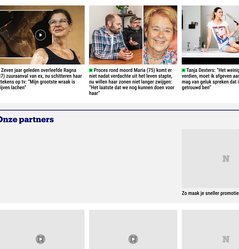
"Dit craquel heeft zijn ware aard laten zien": minister Van Bossuyt blaakt ook in ons supermarkten op

Zware botsing op kruispunt in Geel: 65-jarige vrouw in levensgevaar, vijf anderen gewond

Gezin in de cel voor grootschalige fraude bij rijnzomer: "Vonderbedzomen euro's verdiend"

Dashcambeelden tonen de aanval: dronken man (46) die koppel kinnewal en bedreigde met staal krijgt alsnog celstraf

Lees tot 50% korting bij bijna alle prijzen
Minder uitgeven, meer weten.
Lees het Nieuwsblad en blijf op de hoogte van de ondernemingen die écht telllen.
ONTDEK AANBOD
N



LANGEREN DOOR GIE ACCOUNTANTS & ADVISEURS

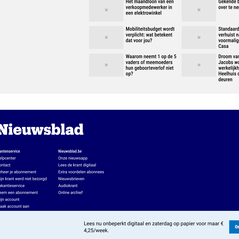
Hoe zitte ambitieuze ondernemer nodig heeft om door te groeien

LANGEREN DOOR CNAR

Kok van fornuis voor elektromechanica: ook zin in een nieuw start?

LANGEREN DOOR CNAR

Hoe dronken transporters hun beste prestaties ook behalen



LIVE STAKING. Comer Rousseau reageert via Instagram op beschadiging Vooruitkantoor - ACOD bondigt nieuwe staking aan

LIVE MIDDEN-OOSTEN. Hamas zal vanavond nog vier lichamen van gijzelaars overhandigen

Opschudding op klaarlichte dag in Blankenberge: politie arresteert met getrokken wapens drie mannen

Once e-bike met bewezen kracht
14 dagen gratis proefrijden

N
Meer
Minder
1.710 km 2999
NETS

Lees meer

Patricia (71) heeft Mercedes terug die dag na vermist op haar oprit werd gevonden: "Maar we hebben net een nieuwe gekocht"

"Dit craquel heeft zijn ware aard laten zien": minister Van Bossuyt blaakt uit de verwellingen van gebouw DVZ, ook rakkoondraaiman misnoegd

Zware botsing op kruispunt in Geel: 65-jarige vrouw in levensgevaar, vijf anderen gewond

"Ze heeft geen idee wie er achter haar staat": bezoeksen van 'zoespotsts' duikt ook in onze supermarkten op

Broers Andy, Bart en Nicky lijden aan decoffite ongemeetijke ziekte: "Het is een smerig beest"

Veel kinesitherapeuten doen het, toch is het illegaal: wat is dry needling? "Te weinig kennis zorgt voor gevaarlijke situaties"

Zwen jaar gelden overleefde Ragna (47) zuurzaad van ei, nu schitteren haar littekens op tv: "Mijn grootste wraak is bijlven lachen"

Proces rond moord Maria (75) komt er niet nadat verdachte zit het leven stapte, nu willen haar zonen niet langer zwijgen: "Het lastste dat we nog kunnen doen voor haar"

Tanja Dexters: "Het wemige dat ik verdien, moet ik afgeven aan de curator. Ik mag van geluk spreken dat ik goed getrouwd ben"

Onze partners

Zo maak je sneller promotie: 7 tips

Hoe is het om te wonen in Zaventem?

Broertje (7) stikt wanneer hij snoepjes eet op trampoline, maar dan grijpt grote zus (10) razendsnel in
1:06

Brandweer krijgt tientallen telefoontjes over brandend huis, maar bij aankomst blijkt er iets anders aan de hand
8:32

ILJOTCAST MET HEIN: "Je zet nu duidelijk waar Garcia naartoe wil op het WK. Er is een plan A en een plan B"
15:17

"Tast that frog", het boek voor ulstellers: "Laat je niet afleiden door een kikkersoep als de grote dikke kikker er nog zit"

OPROEP! Heb je een probleem of klacht? Wij helpen je in onze rubriek 'Hulpdijn'

OPROEP! Hoe haal jij het meeste uit je verlofje? In een vakantieoprit: heb jij de gouden tip?

Waarom herfstdip geen depressie is, en wat je kan doen: "Dit moet je echt zo weinig mogelijk drogen"

Ann Van den Broeck en Els De Schepper openhartig over de menopauze: "Ik moest uit een repetitie weglopen omdat ik een black-out had"

Binnenkort overal 'speed op afspraak' om wachttijden op specialisten tegen te gaan? "Heeft zeker potentieel, maar..."

Het zusterstro achter Juna Fae vond get in de juwelenmarkt: "Onze missie werd snel duidelijk"

"Beter dat den een slechte nacht met een donkaaue": hoe ga je om met 'furkbous' volgens de zusses Coenraits?

Locaties van nieuw seizoen 'Mijn restaurant' bekend: in deze vier steden en panden zal gekookt worden

jobat
Het maandloon van een verkoopmoedwerker in een elektrowinkel
Mobiliteitsbudget wordt verplicht: wat betekent dat voor jou?
Waaron neemt 1 op de 5 vaders of meemoeders hun geboorteverlof niet op?
Gekende brasserie staat over te nemen
Standaard Boekhandel verhuist naar het commerciëlge pand van Cera
Droom van dokter Saar Jacobs wordt werkelijkheid: Het Heedhuis opent de deuren
Zo kan je een woning met een laag inkomen
5 practische boordenjen om bij weg te dromen
Hengrapane van een kroebet: voor- en nadelen
zimmo
Zoekopdracht
Zoekertjes
Partnersites
Faire- en weedebrutes
Jobs bij Mediahuis

Lees nu onbeperkt digitaal en zaterdag op papier voor maar € 4,25/week.
Ontdek het aanbod