

# Hé, doe de deur dicht!: Basisfeiten versie 1.0

De campagne 'Hé doe de deur dicht!' is gebaseerd op de conclusies en aanbevelingen van het rapport 'Gebrand op inzicht' van de brandweeracademie (IFV). Onderstaand geven wij u een samenvatting van de belangrijkste conclusies en aanbevelingen uit het rapport en hoe deze vorm hebben gekregen in de campagne.

<b>BRAND VOORKOMEN</b> <i>Conclusies en aanbevelingen uit 'Gebrand op Inzicht'</i>	<i>Vertaling naar campagne 'Hé, doe de deur dicht'</i>
<p><b>Conclusie:</b> Zonder aanvullende maatregelen hebben rookmelders een beperkte effectiviteit bij mensen die verminderd of niet zelfstandig mobiel zijn. Zij kunnen na tijdige alarmering niet altijd snel genoeg vluchten.</p> <p><b>Aanbeveling:</b> Richt brandpreventiebeleid bij mensen die niet zelfstandig mobiel zijn in het bijzonder op het beperken van de kans op brand en op het beperken van de effecten van brand.</p>	<p>In de deurhanger en alle andere communicatie-uitingen (website, persberichten) worden tips gegeven hoe brand te voorkomen</p>
<p><b>BRAND MELDEN → PLAATS HOORBARE ROOKMELDERS</b> <i>Conclusie en aanbevelingen uit 'Gebrand op Inzicht'</i></p>	
<p><b>Conclusie:</b> Het percentage woningen waarin een rookmelder aanwezig is, is met circa 70% relatief hoog. Het aantal woningen waar de rookmelder werkt (circa 45%) of werkt én op de juiste plek hangt (circa 35%) is echter relatief laag.</p> <p><b>Aanbeveling:</b> Verhoog het percentage woningen met juist geplaatste en werkende rookmelders in Nederland, stimuleer rookmelders op het lichtnet/met een batterij met lange levensduur en adviseer maatregelen om hinderlijke activiteit te voorkomen. Laat bij rookmelderacties de rookmelder ophangen door het voorlichtingsteam en zorg voor opvolgacties.</p> <p><b>Conclusie:</b> Het onderling koppelen van rookmelders in de verkeersruimten verhoogt de effectiviteit: het levert een aanzienlijke tijds winst op in de mogelijkheden om bij brand de woning te ontvluchten.</p> <p><b>Aanbeveling:</b> Neem in publieksvoorlichting op om te kiezen voor gekoppelde rookmelders, minstens geplaatst in de verkeersruimten. Kies bij rookmelderacties bij voorkeur en als mogelijk voor het uitdelen van koppelbare rookmelders.</p>	<p>In de media-uitingen en in de deurhanger wordt geadviseerd over de juiste plaatsing van de rookmelder en de noodzaak en wijze van regelmatig onderhoud. Er wordt geadviseerd dat rookmelders in de hal en op de overloop maar vooral ook in ruimten waarin je slaapt en waar brand kan ontstaan geplaatst moeten worden. Ook wordt geadviseerd de rookmelder regelmatig te testen en schoon te maken om de werking te borgen. Het Rookmelderteam van de Brandwonden Stichting plaatst rookmelders en adviseren over onderhoud bij mensen die dat zelf niet (meer) kunnen.</p> <p>Er wordt geadviseerd dat rookmelders in de hal en op de overloop maar vooral ook in ruimten waarin je slaapt en waar brand kan ontstaan geplaatst moeten worden.</p> <p>Tevens wordt geadviseerd dat als u de rookmelders niet overal kunt horen te kiezen voor onderling gekoppelde rookmelders. Dit wordt in de deurhanger genoemd, maar ook in alle andere uitingen.</p>

<p><b>Conclusie:</b> Een (ongekoppelde) rookmelder in de verkeersruimte op een andere verdieping dan waar men zich bevindt, is niet altijd hoorbaar en dan beperkt effectief in het alarmeren van alle aanwezigen in de woning.</p> <p><b>Aanbeveling:</b> Adviseer bij publieksvoorlichting om bij het gebruik van rookmelders een geluidsproef te houden met de deuren dicht. Dit bij voorkeur met achtergrondgeluid. Via een eenvoudige app is te bepalen of de rookmelder in alle verblijfsruimten hoorbaar is met een geluidssterkte (volume) van meer dan 75 dB(A). Is dit niet zo, dan zijn gekoppelde rookmelders noodzakelijk.</p>	<p>In communicatie-uitingen naar het publiek wordt geadviseerd te testen of u de rookmelder hoort, ook bij gesloten binnendeuren. Hiervoor zijn ook bruikbare apps (<a href="#">decibel</a> en <a href="#">decibelmeter</a>) beschikbaar die in de campagne genoemd worden. Bij het niet horen van de rookmelder wordt geadviseerd te kiezen voor gekoppelde rookmelders.</p>
<p><b>BRAND ZELF BLUSSEN</b> <i>Conclusies en aanbevelingen uit 'Gebrand op Inzicht'</i></p>	
<p><b>Conclusie:</b> Rookmelders zonder aanvullende maatregelen hebben een beperkte effectiviteit bij mensen die verminderd of niet zelfstandig mobiel zijn. Zij kunnen na tijdige alarmering echter niet altijd snel genoeg vluchten.</p> <p><b>Aanbeveling:</b> Richt brandpreventiebeleid bij mensen die niet zelfstandig mobiel zijn in het bijzonder op het beperken van de kans op brand en op het beperken van de effecten van brand.</p>	<p>In de deurhanger en alle andere communicatie-uitingen wordt gecommuniceerd dat je beginnende brandjes (zo groot als een voetbal) zelf kunt blussen. Is de brand groter, blus dan niet zelf maar breng uzelf en uw huisgenoten zo snel mogelijk in veiligheid.</p>
<p><b>VEILIG VLUCHTEN → SLUIT BINNENDEUREN</b> <i>Conclusies en aanbevelingen uit 'Gebrand op Inzicht'</i></p>	
<p><b>Conclusie:</b> Rookmelders in de verkeersruimte hebben een beperkte effectiviteit als de rook zich via de constructie naar de verblijfsruimten kan verspreiden zonder dat de rook in de verkeersruimte komt. In dat geval worden de grenswaarden voor overleefbaarheid in de verblijfsruimte eerder overschreden dan de rookmelder in de verkeersruimte af gaat.</p> <p><b>Aanbeveling:</b> Neem in publieksvoorlichting op, dat er aandacht moet zijn voor het voorkomen van rookverspreiding via de constructie naar bovenliggende ruimten. Mocht dit niet mogelijk zijn, adviseer dan om in ieder geval in verblijfsruimtes op de verdieping(en) een rookmelder te plaatsen.</p> <p><b>Conclusie:</b> In een aantal situaties worden de grenswaarden voor ontvluchting en redding in de verkeersruimte eerder bereikt dan in de verblijfsruimte. In dergelijke situaties heeft de aanwezige de grootste kans op overleving door in een verblijfsruimte met weinig rook en gesloten deuren te wachten op redding.</p>	<p>In alle uitingen wordt geadviseerd de binnendeuren te sluiten voor het slapen gaan om zodoende de verspreiding van de giftige rook te voorkomen.</p>

**Aanbeveling:**

Neem in publieksvoorlichting op om ook bij het ontvluchten bij brand binnendeuren te sluiten en om niet door dichte rook te vluchten. Adviseer, als er geen mogelijkheid tot vluchten meer is, om in een rookvrije ruimte te blijven met de binnendeur blijvend gesloten en daar te wachten op redding door de brandweer. Benadruk dat het belangrijk is om aan de brandweer kenbaar te maken waar men zich bevindt.

**Conclusie:**

Rookmelders zonder aanvullende maatregelen hebben een beperkte effectiviteit bij mensen die verminderd of niet zelfstandig mobiel zijn. Zij kunnen na tijdige alarmering echter niet altijd snel genoeg vluchten.

**Aanbeveling:**

Aan mensen die niet zelfstandig kunnen vluchten, wordt geadviseerd in alle potentiële risicoruimten voor brand rookmelders op te hangen die onderling gekoppeld zijn. Daarnaast zijn aanvullende maatregelen nodig om de kans op of de effecten van brand te beperken en om snelle ondersteuning te krijgen om ontvluchting mogelijk te maken. Denk daarbij aan het doorkoppelen van de rookmelder naar een telefoon of ontvanger bij iemand uit de directe omgeving.

**Conclusie:**

Het sluiten van binnendeuren kan een positief effect hebben bij een woningbrand op de mogelijkheden voor ontvluchting en redding. Wel dient er aandacht te zijn voor mogelijkheden van rookverspreiding via de constructie en tijdige alarmering van aanwezigen in de brandruimte.

**Aanbeveling:**

Neem in publieksvoorlichting op om binnendeuren preventief te sluiten. Adviseer om een rookmelder te plaatsen in de ruimten waarin men slapend verblijft en om naden en kieren in de constructie preventief af te dichten.

De campagne heet niet voor niets 'Hé doe de deur dicht'. In alle uitingen wordt uitgelegd dat het sluiten van de binnendeuren de giftige rook nog even buiten de ruimte houdt en u hiermee extra vluchttijd krijgt.

Campagne: in de deurhanger staat hierover het volgende: Staat de vluchtroute vol rook? Blijf laag bij de grond en volg uw vluchtroute. Lukt dit niet, blijf dan in de ruimte zonder rook. Sluit de binnendeur en maak aan de brandweer kenbaar waar u bent.

In de communicatie uitingen wordt geadviseerd gekoppelde rookmelders te plaatsen, niet alleen in de vluchtwegen maar ook in de verblijfsruimten of ruimten waar brand kan ontstaan. Aanvullende maatregelen als het doorkoppelen van een rookmelder naar de burens en het sluiten van de binnendeuren waarmee extra vluchttijd gerealiseerd wordt, worden bij deze doelgroep expliciet onder de aandacht gebracht.

De campagne heet niet voor niets 'Hé doe de deur dicht'. In alle uitingen wordt uitgelegd dat het sluiten van de binnendeuren de giftige rook nog even buiten de ruimte houdt en u hiermee extra vluchttijd krijgt om een brand te overleven.

***Sluit binnendeuren als je gaat slapen en zorg dat je een rookmelder kunt horen.***