



Bosgroep Zuid Nederland

gemeente roerdalen



Mühlenstadt
Wegberg



BRANDWEER
Limburg-Noord



NBB Nieuws II: INTERREG V-A project “Natuur- en bosbrandpreventie”

26-10-2018



Foto: F. Heinen

Samenwerken voor Natuur- en Bosbrandpreventie

De hitte en droogte van de afgelopen zomer heeft de gevolgen van de klimaatverandering op natuur en landschap onmiskenbaar laten zien. De risico's op onbeheersbare natuur- en bosbranden zijn toegenomen en zullen verder toenemen. De afgelopen zomer hebben zowel aan Nederlandse als Duitse zijde de brandweren in onze grensregio meerdere branden in natuurgebieden en bossen geblust. De grootste brand vond plaats op 4 augustus in de bossen in Herongen in de gemeente Straelen, direct op de grens met Venlo. 120 Nederlandse en Duitse brandweerlieden zorgden ervoor dat de brand werd geblust. Met name de grensoverschrijdende inzet van de blushelikopter van het Nederlandse leger en de inzet van de brandweren Venlo, Viersen en Kleve zorgden ervoor dat de schade uiteindelijk tot 6 ha verbrand bos beperkt bleef.

Activiteiten 2017 en 2018

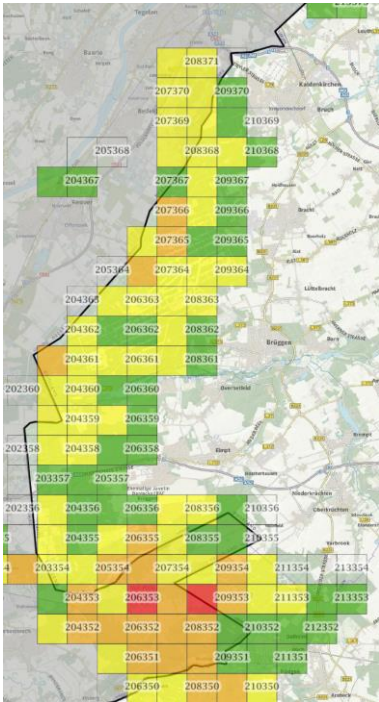
Workshop brandweer/natuurbeheerders

Op 15 en 16 februari 2017 heeft een workshop met thema “Natuur- en bosbrandpreventie” voor Duitse en Nederlandse brandweermensen en bos- en natuurbeheerders plaatsgevonden. 30 mensen hebben aan de workshop deelgenomen. De cursus is uitgevoerd ter voorbereiding van het opstellen van de risicobeheersplannen.

Tijdens de tweedaagse workshop stond de samenwerking en kennisuitwisseling tussen brandweer en natuurbeheerders centraal. Ter gelegenheid van de cursus werd door de partners de projectovereenkomst getekend.



Risicoanalyse natuur- en bosbrand



Aan Nederlandse zijde is al enkele jaren geleden gestart met de analyse van de risico's op onbeheersbare branden in natuur- en bosgebieden en met het zichtbaar maken van deze risico's in klassen. Voor de bepaling van het risico op het ontstaan van een onbeheersbare natuurbrand is gekozen voor het toepassen van een indexeringsstelsel. Daartoe zijn diverse variabelen (factoren) gedefinieerd die een rol spelen bij een natuurbrand, zoals de begroeiingssoort, hellingspercentage, bluswatervoorziening, bereikbaarheid en het aantal bewoners en bezoekers in het terrein. Op basis van grids van 1x1 km² zijn deze factoren geïnventariseerd.

De afgelopen jaren is door het Instituut voor Fysieke Veiligheid (IVF) een internetgebaseerde database ontwikkeld voor de invoer van de betreffende factoren en de geautomatiseerde berekening van de risicoklassen. Deze maakte het mogelijk om ook de in Duitsland aangrenzende natuur- en bosgebieden te beoordelen.

De afgelopen maanden zijn dan ook de relevante gegevens voor de Duitse natuur- en bosgebieden in Wassenberg, Wegberg, Niederkrüchten, Brügggen en Nettetal ingevoerd. Daarmee is er voor het eerst een grensoverschrijdende basis van de inschatting van de risico's op een onbeheersbare natuur- en/of bosbrand gerealiseerd.

Het resultaat van de grensoverschrijdende risicoanalyse is in de afbeelding links weergegeven (rood is zeer hoog risico op onbeheersbare natuurbranden, oranje hoog risico, groen matig risico en geel gering risico).

Opstellen risicobeheersplannen

Voor het opstellen van de risicobeheersplannen in De Maasduinen (NL) zijn drie regionale werkgroepen geformeerd: Maasduinen Noord (Mook en Middelaar), Maasduinen midden (Gennep en Bergen) en Maasduinen zuid (gemeente Venlo). Deze werkgroepen hebben het afgelopen jaar gebaseerd op de bestaande risico indeling van de gebieden concept risicobeheersplannen uitgewerkt. Van belang is daarbij de indeling van de gebieden in zogenaamde compartimenten. Doel ervan is om op de compartimentsgrenzen eventuele branden te kunnen stoppen en daartoe zo nodig brandpreventieve maatregelen uit te voeren. Thans werken de drie werkgroepen aan de voorbereiding van de uitvoering van preventieve maatregelen op de korte en middellange termijn en de borging ervan in de toekomst.

Met de internetgebaseerde risikoindeling aan Duitse zijde kunnen binnenkort werkgroepen worden gestart voor het opstellen van de risicobeheersplannen voor de NL-D Meinweg (ten zuiden van de N74/A52) en het Brachter/Elmpter Wald (ten noorden van de A52).

Uitvoering buitenmaatregelen

Ringleiding Sechseichen/Roermonderbahn

Vanwege het ontbreken van voldoende bluswatervoorzieningen is aan de oostelijke grens van de NL-D Meinweg in Wegberg-Dalheim ter hoogte van de parkeerplaats Sechseichen/Roermonderbahn in december 2017 een waterringleiding met hydrant aangelegd.



Evacuatieweg grensovergang MERU/Vlodrop Station naar Wegberg-Dalheim

De MERU (Maharishi European Research University) is gelegen midden in de bossen van de Nederlandse Meinweg. Bij een bosbrand met wind uit een westelijke, noordelijke en zuidelijke richting is er alleen een evacuateroute naar het oosten over de grens naar Wegberg-Dalheim mogelijk. Van hieruit kunnen de geëvacueerden verder worden verplaatst naar mogelijke opvangcentra in Wegberg. Tot voor kort was er hier geen aanrijroute voor reddingvoertuigen uit Duitsland. Vanwege het grote aantal mensen dat op de MERU verblijft is door de projectgroep besloten om de grensweg zodanig aan te passen, dat deze als evacuateroute naar Duitsland goed kan functioneren en Nederlandse en Duitse reddingvoertuigen bij noodgevallen de grens kunnen passeren.



Bluswatervoorziening

Aangezien er midden op de Meinweg geen bluswatervoorzieningen zijn worden de mogelijkheden onderzocht om de waterkelders van de voormalige waterwinning zodanig aan te passen, dat deze als bluswaterreservoir kunnen dienen. Daarmee zou de risico's van onbeheersbare branden op de Meinweg aanzienlijk kunnen worden verminderd.

Communicatie

Er is een website gemaakt om over het project te informeren. Kijk op www.nbb-vrln.eu. Tevens is informatie over het INTERREG V-A project te vinden op de website van het D-NL Grenspark Maas-Swalm-Nette (www.grenspark-msn.nl). In diverse kranten verschenen berichten over het project. Binnenkort wordt er een begin gemaakt met de grensoverschrijdende oefeningen met Nederlandse en Duitse brandweren.

Roermond 26.10.2018

INTERREG V-A project Natuur- en bosbrandpreventie

Het project Natuur- en bosbrandpreventie loopt van 2016 tot februari 2020 en heeft de Nederlands-Duitse samenwerking ter voorkoming en bestrijding van onbeheersbare branden in bos- en natuurgebieden tot doel. Hierdoor kunnen grensoverschrijdend gevaren beter worden bestreden en worden Nederlandse en Duitse kennis en ervaringen met elkaar gedeeld. Het project Natuur- en bosbrandpreventie wordt binnen het INTERREG V-A programma Deutschland-Nederland uitgevoerd en door de Europese Unie, het ministerie WIDE van de deelstaat Nordrhein-Westfalen, de provincie Limburg en de projectpartners gefinancierd.

Projectpartners

Biologische Station Krickenbecker Seen - Bosgroep Zuid Nederland - Duits-Nederlands Grenspark Maas-Swalm-Nette - Gemeenten Beesel, Bergen, Brüggen, Geldern, Gennep, Goch, Kevelaer, Mook en Middelaar, Nettetal, Niederkrüchten, Roerdalen, Roermond, Straelen, Venlo, Wegberg, Wassenberg - Naturschutzstation Haus Wildenrath - Nordrhein-Westfalen-Stiftung Naturschutz, Heimat- und Kulturpflege - Regionalforstamt Niederrhein, Landesbetrieb Wald und Holz - Staatsbosbeheer Limburg - Stichting Het Limburgs Landschap - Veiligheidsregio Limburg-Noord



provincie limburg



Ministerium für Wirtschaft, Innovation,
Digitalisierung und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen

