

Natuurbrandrisico in Nederland en Brabant Zuidoost

Een integraal perspectief

Wally Paridaans
Wilka Guelen

21 mei 2025

Natuurbrandrisico: waar praten we over?

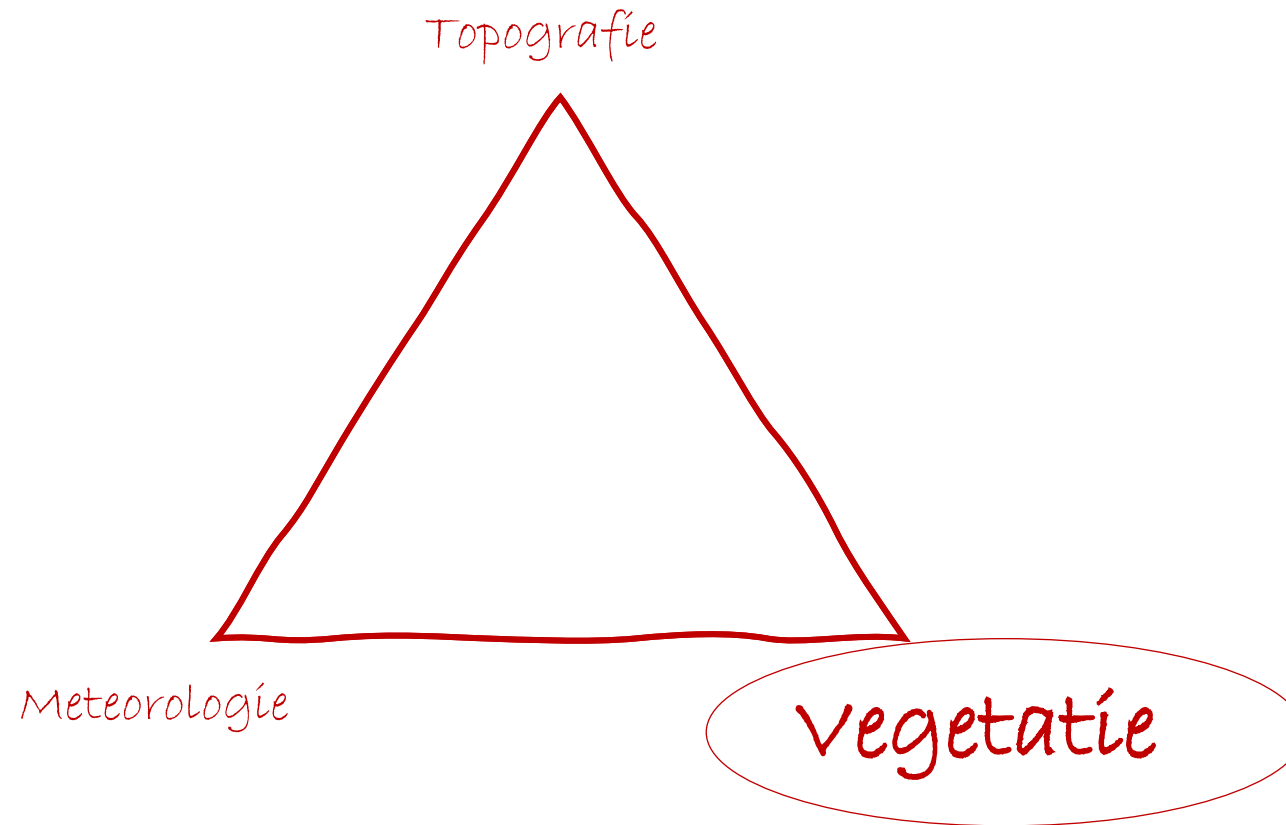
Vermenging natuurlijke en bebouwde omgeving

- Mogelijk vele slachtoffers op bijv. campings
- Langdurige afsluitingen van infrastructuur
- Onherstelbare schade van natuurgebieden (flora en fauna)
- Lokale economie langdurig aangetast
- Grote, langdurige rookoverlast
- Grote hoeveelheid vernietigde huizen

Greater London...

[UK's hottest-ever day leaves charred remains of homes and cars - and 'danger isn't over' | UK News | Sky News](#)

Natuurbrand driehoek



's Zomers neemt de kans op laagwater in de rivieren toe, terwijl in de winter juist de kans op hoogwater toeneemt.

Droogte

Door de hogere temperaturen en door meer zonnestraling stijgt de verdamping. De kans op droogte in het voorjaar en in de zomer wordt daardoor groter.

Natuurbrand en onbeheersbaarheid

Topografie

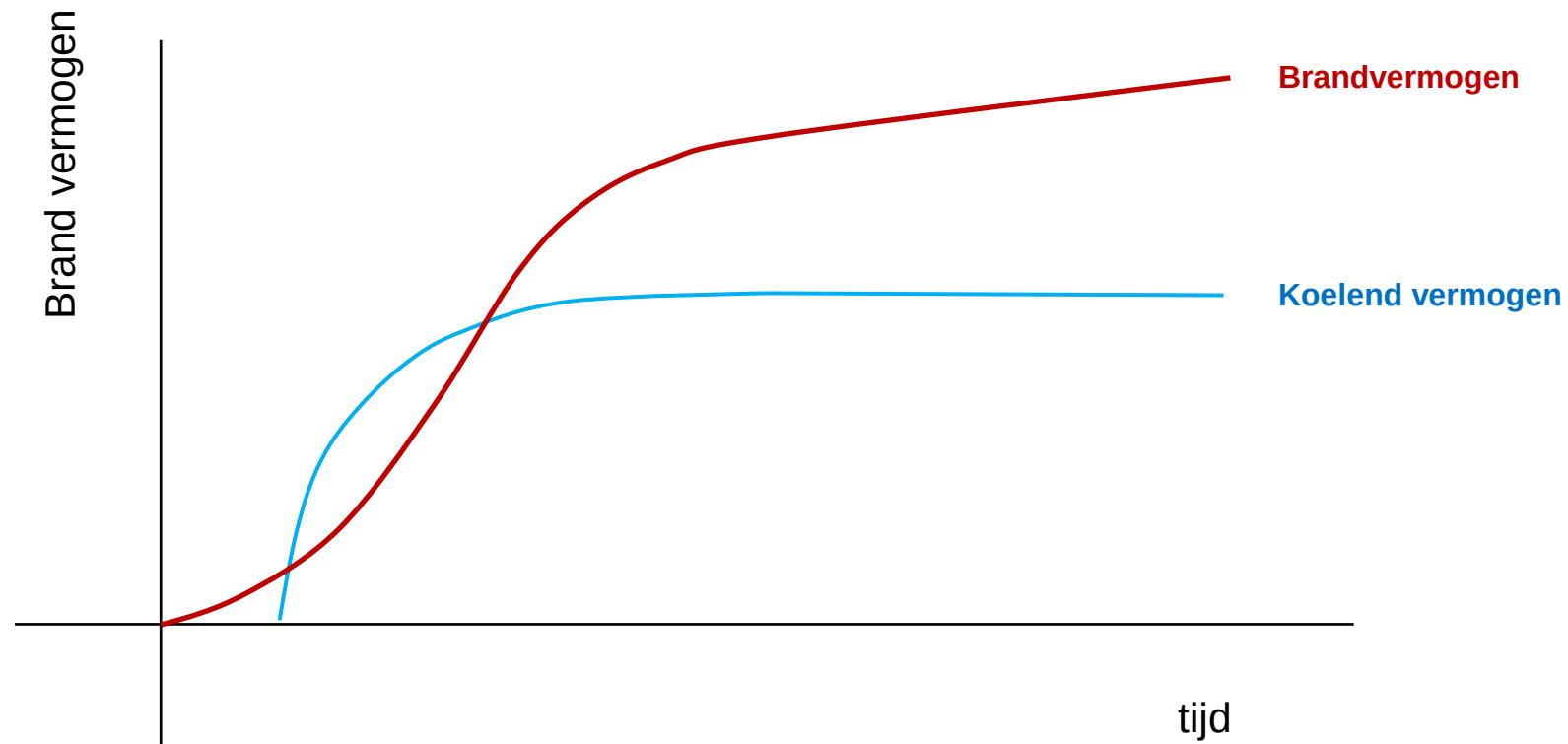


Meteorologie

vegetatie = landschapsinrichting



Natuurbrandcurve zonder aanvullende acties





Planbureau voor de Leefomgeving

EFFECTEN VAN KLIMAATVERANDERING IN NEDERLAND: 2012

BELEIDSSTUDIES

2012

“Kans op oncontroleerbare natuurbanden is **aanzienlijk groter dan maatschappelijk aanvaardbaar** wordt geacht voor andere omgevings-risico's, zoals overstromingen en vervoer, opslag en gebruik van gevaarlijke stoffen”

“Toch vormen natuurbranden in Nederland een **beleidsarm dossier** in vergelijking met andere fysieke veiligheidsrisico's.”



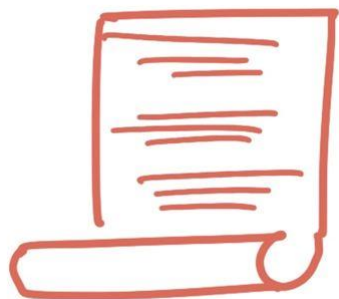
BRANDWEER
Nederland

Dus:

- Het is niet de vraag of er onbeheersbare natuurbranden komen, maar wanneer, waar en hoeveel tegelijkertijd
- Landschapsinrichting beïnvloedt brandgedrag
- Als het brandt willen we snel en effectief optreden
- We zullen samen moeten acteren.

Wat is er dan nodig?

En daarvoor is nodig:

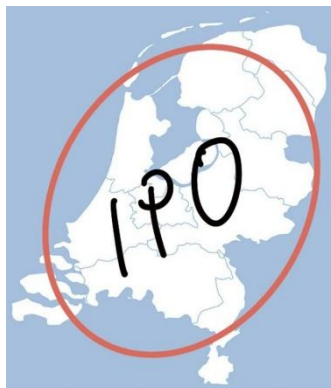


Juridische verankering/normenkader

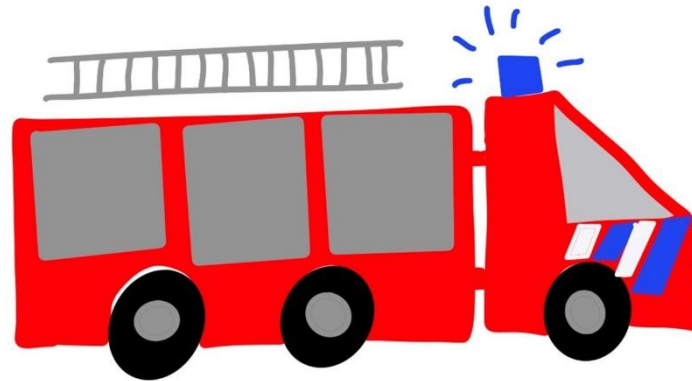


Multidisciplinair expertisecentrum waar kennis wordt gebundeld

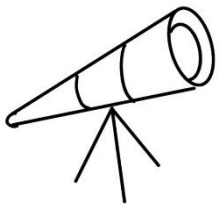
En daarvoor is nodig:



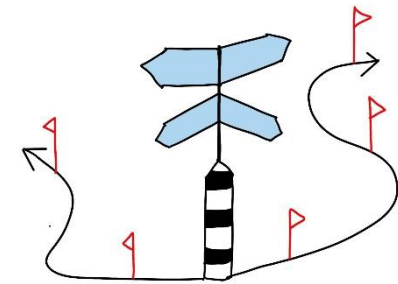
Doorontwikkeling bij de brandweer:

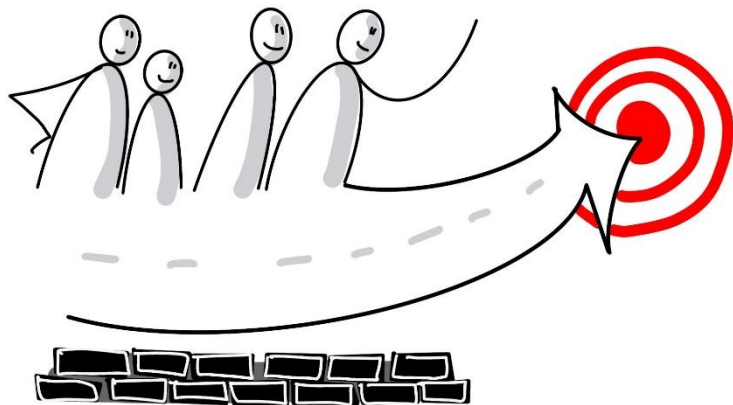


Taskforce natuurbrandbeheersing Brandweer Nederland:



- Risicobeheersing (advisering / preventie)
- Slimme repressie (niet meer, maar anders)
- Kennisontwikkeling en onderzoek





Zuidoost-Brabant en Nederland weerbaarder
tegen onbeheersbare natuurbranden

Kennisonontwikkeling

- Taskforcenatuurbrandbeheersing + werkgroepen
- Kennisopbouw
- 'Groene kennis' integreren
- (Internationale) Congressen en Opleidingen
- Balans binnen brandweertzorg
- Gebiedsbezoeken
- Kenniscentrum



8TH
INTERNATIONAL
WILDLAND FIRE
CONFERENCE

GOVERNANCE PRINCIPLES:
Towards an International
Framework
www.wildfire2023.pt

Porto-Portugal
May 16-19th
2023



Risicobeheersing

- Opstellen RIN (risico index natuurbranden)
- Scenariobesprekingen incl. effecten
- Natuurbrandbeheersplannen (GC)
- Omgevingsplannen
- Risicocommunicatie
- Vegetatiebeïnvloeding



**Natuurbrandbeheersplan
Groote Heide / Stratumse Heide /
Valkenhorst, Leenderbos-Malpie en
Strabrechtse Heide**



Gemeenschappelijk belang – gezamenlijke verantwoordelijkheid – gezamenlijke aanpak
**GEBIEDSGERICHTE
AANPAK
NATUURBRAND-
BEHEERSING**



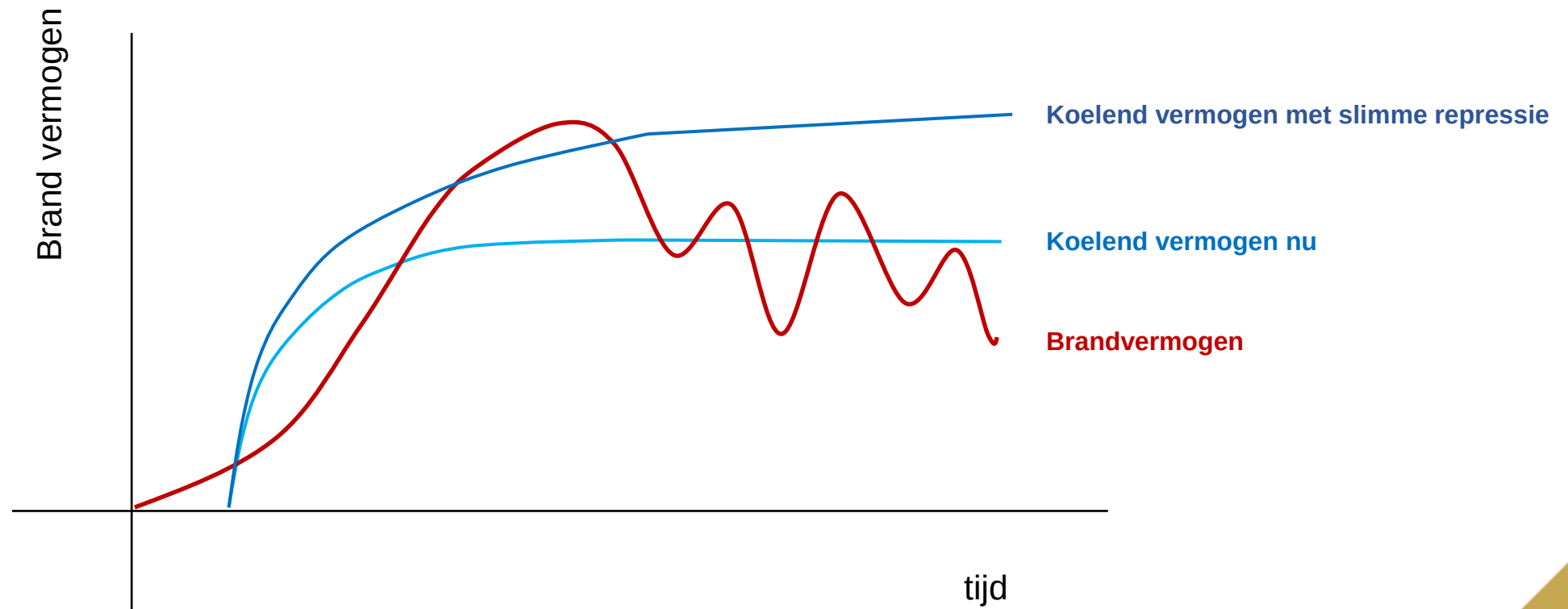
Slimme Repressie



- Risicogerichte slagkracht
- Handcrew Zuid Nederland
- Specialistische kennis
- Landelijke slagkracht (gelijktijdigheid)
 - Bijstand verlenen <-> bijstand vragen
- Gedifferentieerde effectieve slagkracht
 - Generiek materieel <-> Specialistisch materieel
- Vakbekwaamheid:
 - brandstof beïnvloeding <-> blussen



Natuurbrandcurve met landschapsbeheer en slimme repressie



Vragen?

