



Samenwerken voor meer impact

Civil-Militaire samenwerking in waterveiligheid

Impact in Civiel-Militaire Samenwerking

Introductie

Samenwerking betekent voor mij?

De Wereld van Defensie

Waterveiligheid en Defensie?

Drie voorbeelden uit de praktijk, en nog veel meer

Case: hoogwater en militaire dreiging

Wrap Up

Samenwerking betekent voor mij?



1 | Introductie



Koninklijke Landmacht



LKOL (r) Marc Balemans



Kenniscentrum Genie | Genie-adviseur Water safety and water security.

Programmamanager, Liasonn civiele waterbeheerders namens ministerie van Defensie.

Ir. Marc Balemans

Waterprof | Waterprof is een adviesbureau actief in klimaatadaptatie, water en bodem, en de energietransitie. Wij ondersteunen gemeenten, provincies en waterschappen met onze inhoudelijke kennis en ervaring. Onze medewerkers en jonge talenten zetten trainingen op, geven projectadvies en bouwen aan kennisnetwerken

Adviseur | programmamanager, procesbegeleider drinkwater, water & bodem, omgeving,

Directeur | organisatie & financiën;

De WaterBank | Inzet restwater om balans in het watersysteem te herstellen.
Coördinator uitvoerende organisatie (team van 4 leden)



Sheet Danja -> opmaak waterprof

Sheet Timo -> opmaak WaterBank



Koninklijke Landmacht

2 | Samenwerken betekent voor mij....

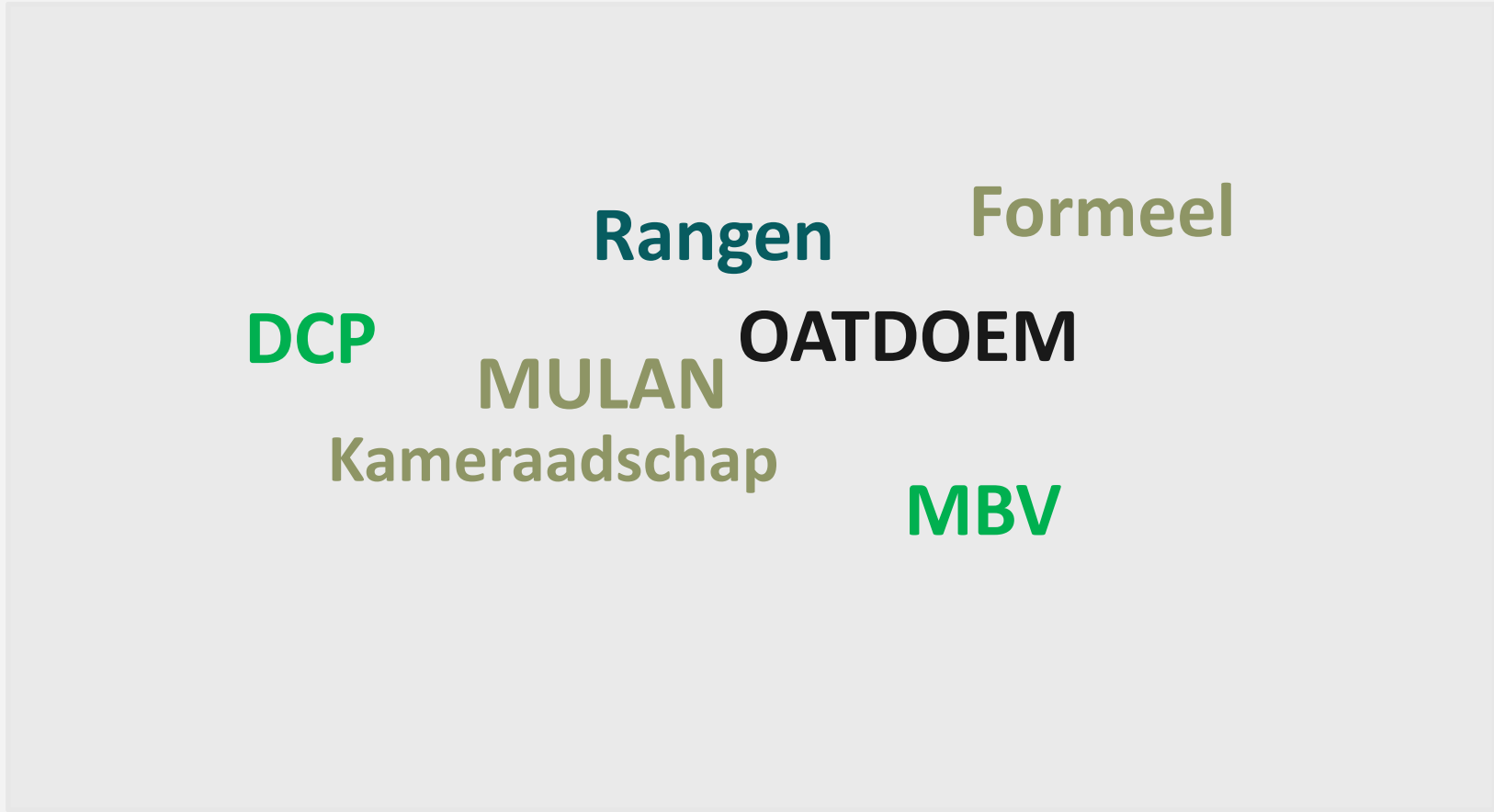
**Mentimeter Wordcloud: max drie woorden die voor jou
samenhangen met succesvol samenwerken**





Koninklijke Landmacht

3 | De wereld van Defensie





Koninklijke Landmacht

4 | Waterveiligheid en Defensie

Mentimeter: waar denk jij aan bij Defensie en waterveiligheid?





Koninklijke Landmacht

5 | De praktijk





Koninklijke Landmacht

5 | De praktijk





Koninklijke Landmacht

5 | De praktijk





6 | Hoog water en militaire dreiging

De situatie

De dreiging uit het oosten neemt toe. De NAVO heeft met de regeringsleiders besloten een **militair offensief** te starten. Een groot aantal eenheden en materieel van de Nederlandse Defensie is gestationeerd in Litouwen.

Door extreem zware neerslag nemen de afvoeren van Rijn en Maas toe. De eerste gehuchten zijn al niet meer bereikbaar door het hoge water. De Lekdijk tussen Amerongen en Schoonhoven is verzwakt en dreigt door te breken. Daarmee zou de hele Randstad onder water komen te staan. Het hoogwater houdt al zo'n drie weken aan. Personeel van de waterschappen en Rijkswaterstaat dient afgelost te worden, de crisis duurt te lang.

De veiligheidsregio doet een verzoek aan defensie voor inzet van mensen en materiaal. Beiden zijn zeer beperkt beschikbaar.

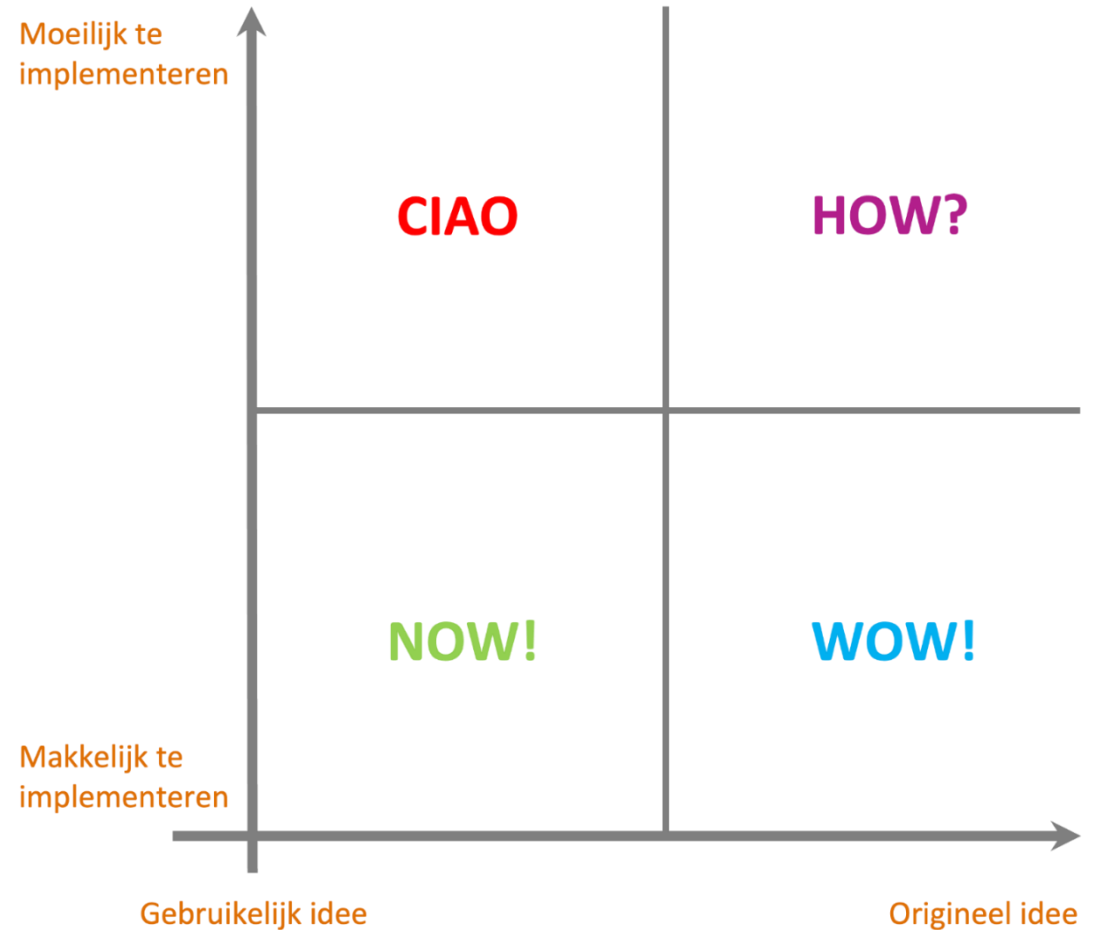


6 | Hoog water en militaire dreiging

De opdracht

Bedenk in groepjes welke mogelijkheden jij ziet om inzet van het beschikbare materieel en mensen effectief en efficiënt in te zetten.

Schrijf je ideeën op een post-it (per post-it 1 idee) en positioneer die in het vierkant, waarbij je bedenkt of dit een makkelijk te implementeren en gebruikelijk idee is of juist heel origineel maar vraagt het nu al actie om op te pakken (moeilijk te implementeren)





THE PERFECT STORM: DYSTOPISCH SCENARIO

- ✔ **MOEDWILLIGE VERSTORINGEN**
- ✔ **EXTREEM WEER**
- ✔ **DIJKDOORBRAKEN**
- ✔ **GROOTSCHALIGE EVACUATIES**
- ✔ **UITVAL KRITIEKE INFRA**
- ✔ **GEZONDHEIDSCRISIS**
- ✔ **MAATSCHAPPELIJKE ONRUST**

**HOE BEREIDEN WE ONS
VOOR?**



Koninklijke Landmacht

8 | Samenwerken betekent voor mij....

**Mentimeter Wordcloud: max drie woorden die voor jou
samenhangen met succesvol samenwerken**





Samenwerken voor meer impact

Civil-Militaire samenwerking in waterveiligheid