

Project Brugge Zeelaan A11


storm





Storm is een duurzame energieproducent, we bestaan sinds 2008.
Samen met ons team van 90 collega's ontwikkelen, bouwen en
exploiteren we windparken op land.

Verloop van de vergadering



1. Toelichting over Storm
2. Toelichting windturbineproject
 - Voorgeschiedenis
 - Kenmerken
 - Procedure

Over Storm



62
windturbines operationeel
of in aanbouw



140.000
gezinnen voorzien
van duurzame energie



storm

Sleutelprincipes

Missie

Storm versnelt de transitie naar een klimaatneutrale samenleving.

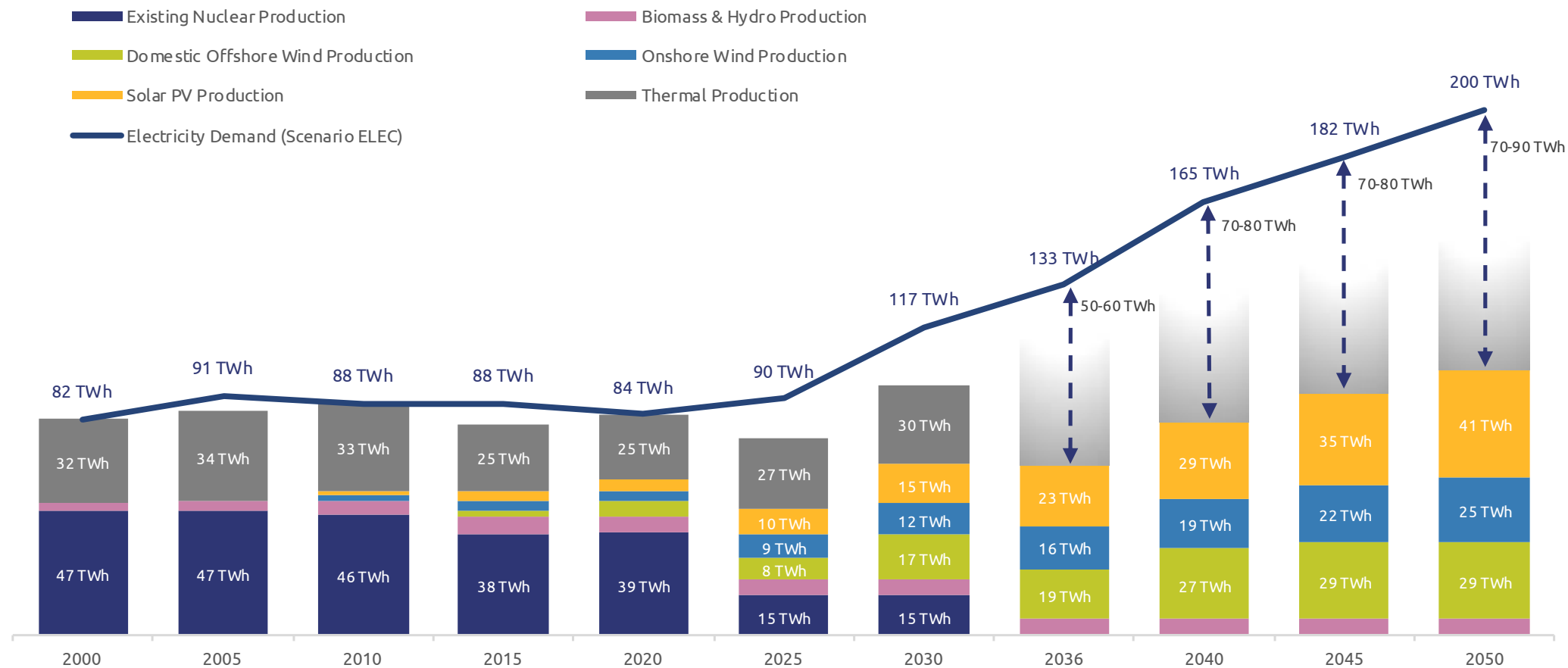
Visie

Dat doen we door windparken op land te ontwikkelen, te bouwen en te exploiteren tegen een zo laag mogelijke maatschappelijke kost

Waarden

Integer, transparant, innovatief, duurzaam, gedreven

Elia: Evolutie van de energievraag in België 2050 (TWh)



Onze werking



Storm ontwikkelt haar windparken op een zo verantwoord mogelijke manier:

- Open **communicatie** met alle stakeholders
- Participatie door **lokale besturen**: via de intercommunales IKA en Zefier kunnen de gemeenten waar nieuwe Storm-windparken gebouwd worden, tot 20% eigenaar worden van het windpark op hun grondgebied
- Participatie door **omwonenden**: via de coöperatie Storm CV investeerden al 4.000 omwonenden samen in de Storm-windparken

Bewonersparticipatie



- Alle omwonenden van de Storm-windparken kunnen participeren via de coöperatieve **Storm CV**.
- Eén aandeel in de coöperatieve kost 125 euro.
- Maximaal 24 aandelen per persoon.
- De coöperatieve investeert de opgehaalde gelden in de windparken van Storm.
- Het verwachte jaarlijkse rendement bedraagt 4% tot 6%.
- Storm CV telt **ca. 4000 coöperanten** voor onze verschillende windparken.



2. Toelichting project

Windpark Brugge Zeelaan A11



1

Aantal turbines



Max. 6,8 MW

Elektrisch vermogen per
turbine



202m

Tiphoogte



150m

Rotordiameter



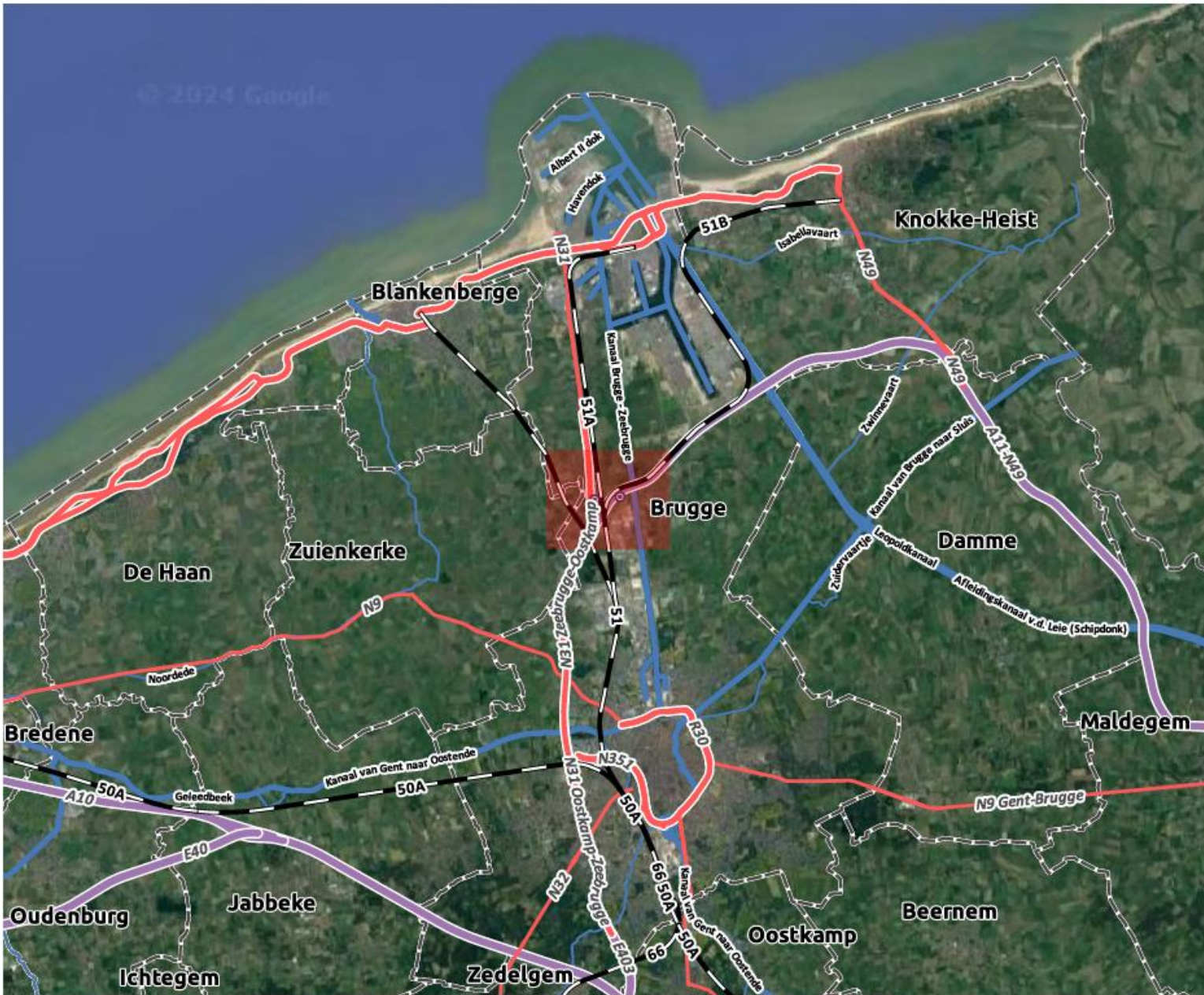
± 17.500 MWh

Jaarlijkse energieproductie



± 4.800

Aantal huishoudens jaarlijks
voorzien van groene energie



Orthofoto + NGI topo



Inplantingsplan

N31

A17

Stationsweg

Dudzele

Legende

-  Turbine in aanvraag
-  Vergunde turbine
-  Operationele turbine



Waarom hier?

West-Vlaanderen: windrijke locatie!

✓ 1^{ste} lijnsinplanting langs een snelweg

Omzendbrief Windturbines: OMZ/2025/01

✓  Bundeling snelweg A11 en N31 Zeelaan + spoorlijnen

✓  Bundeling industriegebied Herdersbrug

✓  Clustering met andere bestaande turbines

AFSTANDSREGELS :

✓ 

✓ Voldoende afstand tot
woongebieden Dudzele
(meer dan 1,1 kilometer)

----- >1,1 km -----



Brugge-Zeelaan-A11



Bundeling

- Hoogspanningslijn 150 kV
- Hoogspanningslijn 220 kV
- Hoogspanningslijn 380 kV
- N-weg 1x1
- N-weg 2x2
- Snelwegen
- Spoorlijnen
- Waterloop bevaarbaar
- Waterloop geklasseerd, eerste categorie
- GWP/RUP - overdrukken - industrie
- GWP Industriegebieden

0 500 1.000 m





Woongebieden + 500 m buffer Woonkernen en woonlinten

-  Woongebieden gewestplan + 500 m
-  Woonkernen - Ruimtemonitor 2019
-  Woonlinten - Ruimtemonitor 2019

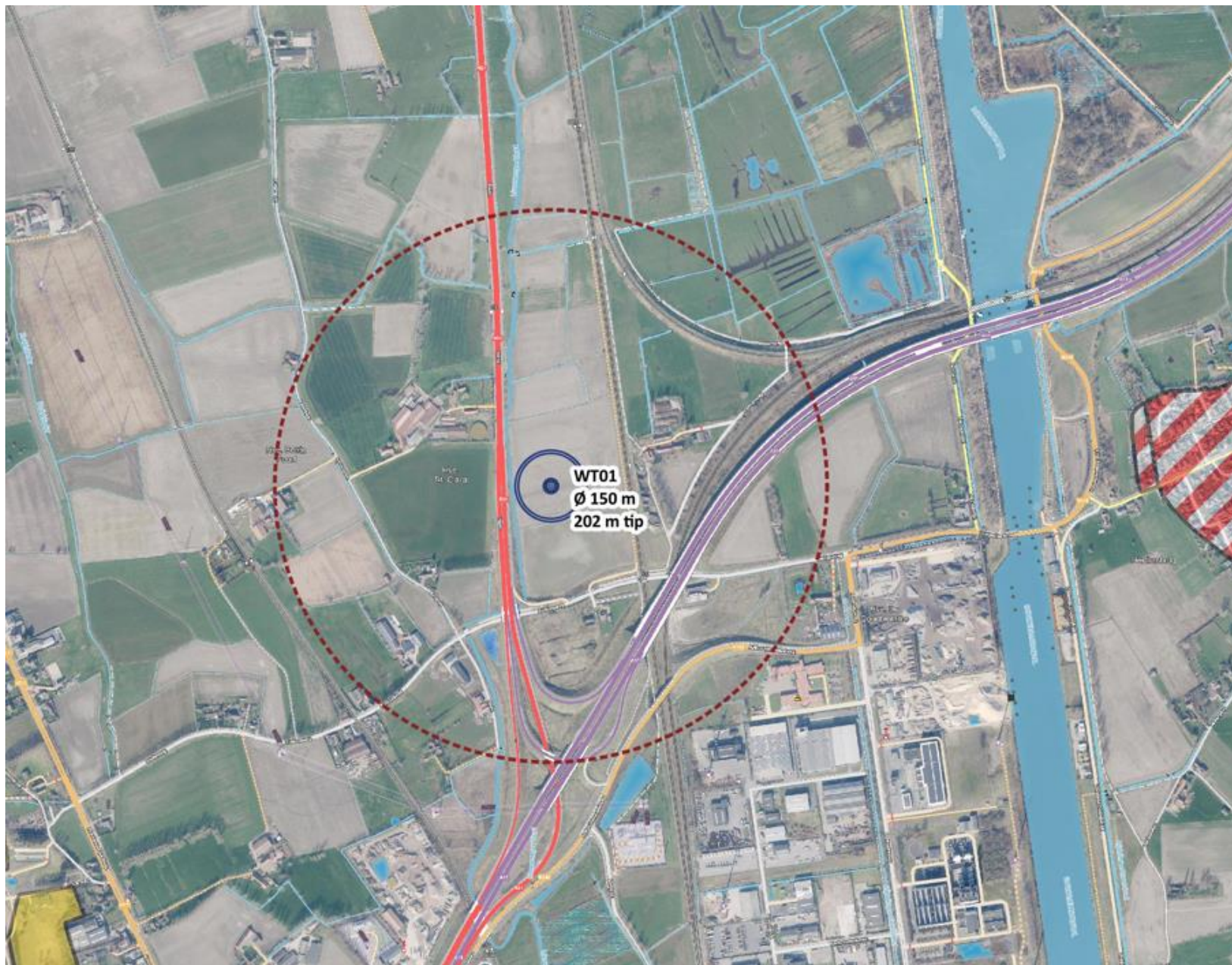
Afstand tot Dudzele: 1,3km (begin woongebied) –
2,1km (kerk)

Afstand tot Lissewege: 2,4 km (begin woongebied)-
2,6 (kerk)



Bufferafstand 3 x tiphoogte

- 3x tiphoogte = 606meter
- 11 woningen binnen deze bufferafstand
- Geen woningen in woongebied



● Storm windturbine

○ 3 x tiphoogte

Procedure



- Omgevingsvergunningsaanvraag met referentie omgevingsloket: OMV_2025125218
- Vergunningverlenende overheid = Vlaamse Overheid
- Omgevingsvergunningsaanvraag met:
 - Stedenbouwkundige handelingen (SH)
 - Ingedeelde inrichtingen of activiteiten (IIOA)
 - Vegetatiewijzigingen

Procedure



Tijdslijn:

- 28 november 2025: Omgevingsvergunningsaanvraag ingediend
- 6 januari 2026: Volledig en ontvankelijk verklaard
- 24 januari 2026: Start openbaar onderzoek t.e.m. 22 februari 2026
- 5 februari 2026: Verplichte informatievergadering in kader van het project-MER
- 7 mei 2026 : Uiterste beslissingsdatum voor de Vlaamse Regering

Procedure



Informatievergadering:

- Wettelijke verplichting o.w.v. opmaak project-MER
- Stad Brugge maakt verslag (notulen)
- Vragen stellen kan **nadat** de presentatie is afgelopen

Procedure



Inzage in dossier:

Via de stad Brugge: Na afspraak

Via het Omgevingsloket www.omgevingsloket.be → inzageloket.be :

OMGEVINGSLOKET

Mijn project Openbare onderzoeken Besliste dossiers Regelgeving Documentatie voor professionals Contact

Dit is een officiële website van de Vlaamse overheid met informatie over de omgevingsvergunning. Die vergunning is vereist voor:

- [stedenbouwkundige handelingen](#) (ondermeer bouwen, verbouwen, functiewijzigingen, wijzigingen van het aantal woongelegenheden, vellen van bomen, ontbossen, ...)
- [Verkavelen of bijstellen van een verkaveling](#)
- de [exploitatie van ingedeelde inrichtingen of activiteiten van klasse 1 of 2](#)
- [kleinhandelsactiviteiten](#) (winkel uitbaten of uitbreiden of assortiment wijzigen)
- [vegetatiewijzigingen](#)

Sommige stedenbouwkundige handelingen en exploitaties van ingedeelde inrichtingen of activiteiten van klasse 3 verlopen via de meldingsprocedure.

Direct naar het Omgevingsloket

Loket met aanmelden:

- [Vergunning aanvragen](#)
- [Melding doen](#)
- [Mijn dossier opvolgen](#)
- [Snelinvoer voor eenvoudige werken](#) (vergunning of melding)

Loket zonder aanmelden:

- [Openbare onderzoeken](#)
- [Beslissingen raadplegen](#)
- [Omgevingscheck](#)

Vragen



- Na de volledige presentatie
- Mondeling (dit blijft anoniem, uw naam en/of andere contactgegevens worden niet gevraagd):
- Schriftelijk: via info@storm.be of isaura.decleen@storm.be
- De presentatie zal beschikbaar gesteld worden morgen op onze website www.storm.be