



# Storm CV Jaarverslag 2022







## Voorwoord

Beste coöperant,

Er werden in 2022 **55 nieuwe windturbines gebouwd in Vlaanderen**, goed voor een groei in vermogen van **204 MW**. De 11 windturbines die Storm in 2022 bouwde, vertegenwoordigen 49.8 MW - en dus bijna een kwart - van dat totaal. Cijfers die samenvatten dat 2022 voor Storm een druk jaar was met heel wat werven en mijlpalen.

Zo namen we afgelopen zomer op de terreinen van ArcelorMittal in Gent het **eerste subsidievrije windpark van België in gebruik**. Daarnaast zijn we begonnen met de bouw van ons **eerste windpark in Wallonië** én startten we met de voorbereiding van de **repowering** van ons windpark in Wachtebeke.

Onze coöperanten sloegen in het voorjaar van 2022 de handen in elkaar om samen met de medewerkers van Storm maar liefst

**500 bomen te planten** aan het gloednieuwe windpark in Zoersel. Net voor de zomer verwelkomden we opnieuw een **recordaantal nieuwe coöperanten** voor ons windpark in Geraardsbergen.

We kijken dus terug op een goed gevuld jaar en zijn trots om onze coöperanten voor het 9e jaar op rij een **dividenduitkering van 5%** te kunnen voorstellen.

Bedankt voor uw vertrouwen.

*Namens de raad van bestuur, Ivan Van den Bergh, Reginald Deolet, Bruno Debrabandere, Jan Caerts, Kristof Moens*





Het windpark in Geraardsbergen dat in 2022 in gebruik genomen werd.



# Storm in 2022

## Januari 2022

433 nieuwe coöperanten investeren recordbedragen in Storm-windparken Zoersel en Gent.



## Februari 2022

Onderdelen geleverd voor zes nieuwe windturbines in de Haven van Gent.



## Februari 2022

Funderingswerken in Berlare.



## Februari 2022

Inhuldiging Storm-windpark Zoersel met gouverneur Cathy Berx en burgemeester Liesbeth Verstreken.



## Februari 2022

Coöperanten Storm CV planten 500 bomen aan het nieuwe windpark in Zoersel.



## Maart 2022

Funderingswerken bij Storm-windpark Geraadsbergen.



## April 2022

Nieuwe Storm-windturbines in de Haven van Gent draaien voor het eerst.



## April 2022

Een nieuwe Storm-wind-turbine verschijnt langs de E17 in Berlare.



## April 2022

Open Werf in Geraadsbergen.





### Mei 2022

VTI Zandhoven en Sint-Elisabethschool Zoersel brengen een bezoek aan het Storm-windpark in Zoersel.



### Mei 2022

Algemene Vergadering Storm CV.



### Juni 2022

Inhuldiging van het nieuwe Storm-windpark in de Haven van Gent, het eerste subsidievrije windpark van België.



### Juni 2022

Inhuldiging van het nieuwe Storm-windpark op de terreinen van Honda in Gent.

### Juli 2022

260 nieuwe coöperanten investeren mee in het Storm-windpark in Geraardsbergen.



### September 2022

Zes windturbines van Storm en ENGIE in Retie feestelijk ingehuldigd door Vlaams minister Zuhail Demir.



### September 2022

Eerste Storm-werf in Wallonië is een feit, grondwerken windpark Courrière gaan van start.



### Oktober 2022

Basisscholen De Schatkist en Sint-Maarten bezoeken Storm-windpark Melsele.



### November 2022

Funderingswerken Storm-windpark Courrière

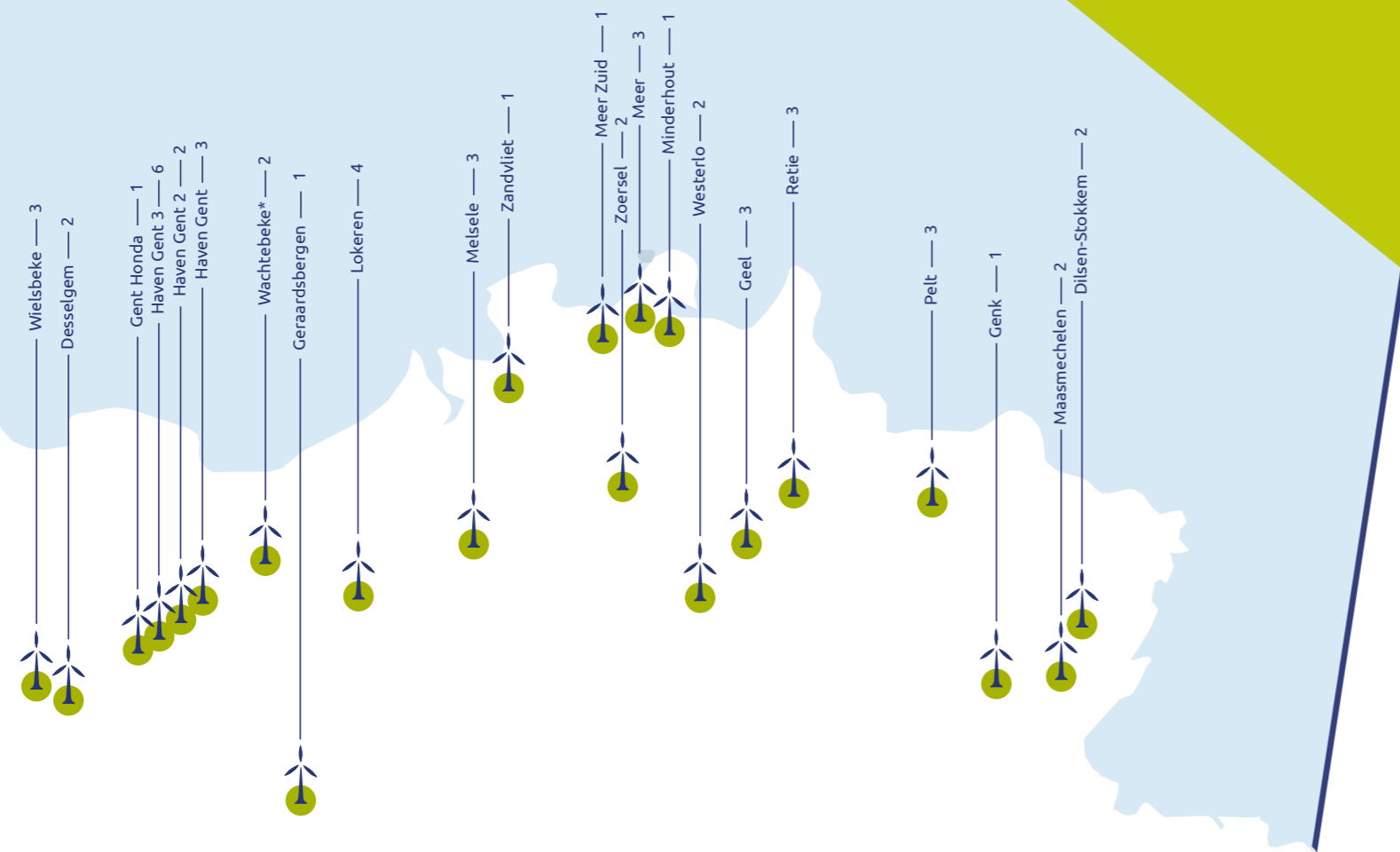


52 operationele windturbines

Totale productie in 2022: **279.950 MWh**

Groene energie voor **79.985 gezinnen**

\* De windturbines van Windpark Wachtebeke werden in het voorjaar van 2023 afgebroken om later op het jaar vervangen te worden door twee performantere modellen.

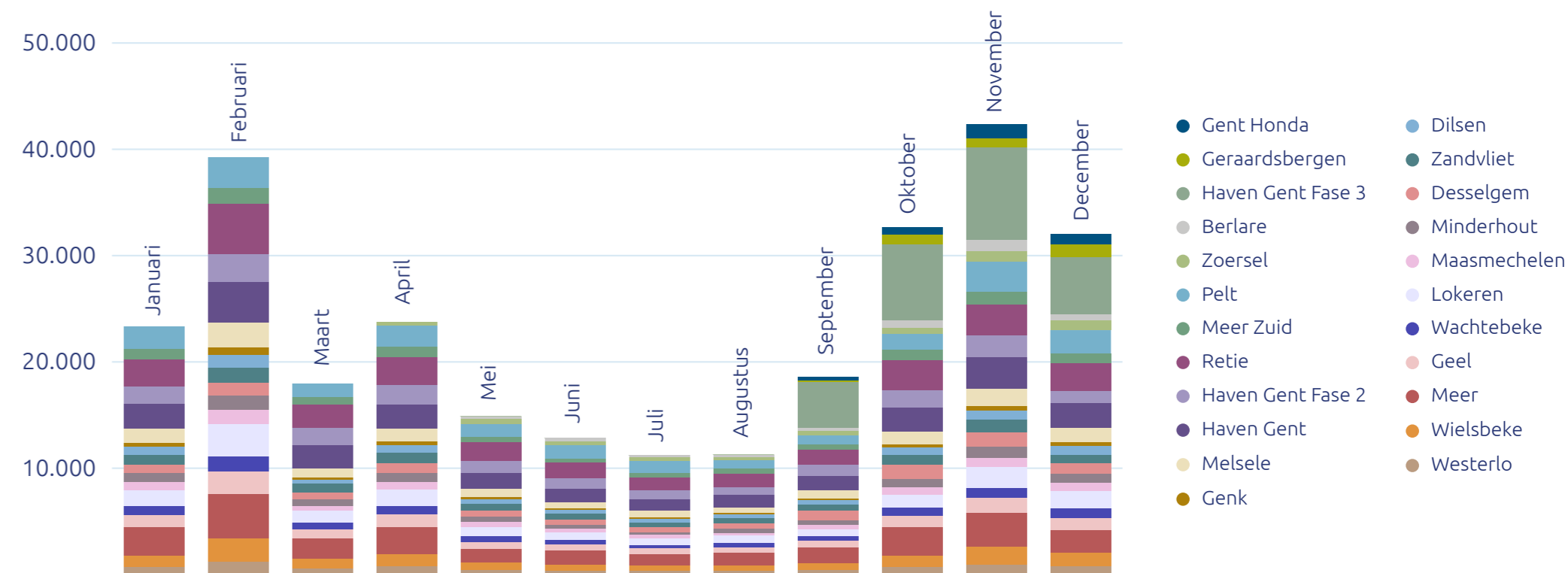


## Operationele windparken

Het heeft in 2022 8% percent minder gewaaid dan het langjarig gemiddelde. 2022 was dus net zoals 2021 een minder goed windjaar. Gelukkig hebben onze windparken het technisch wel erg goed gedaan.

Er waren geen grote technische pannes waardoor er amper productieverliezen zijn geweest. Onze windturbines hebben samen **279.950 MWh** geproduceerd, genoeg om bijna 80.000 huishoudens van groene stroom te voorzien.

Productie in MWh



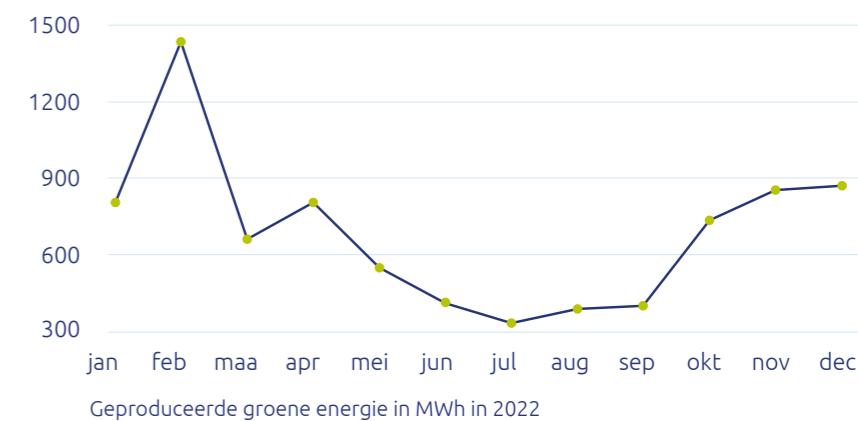




## Windpark Wachtebeke\*

Het Storm-Windpark staat aan de R4 in Wachtebeke (Provincie Oost-Vlaanderen). De windturbines werden in het voorjaar van 2023 afgebroken om later op het jaar vervangen te worden door twee performantere modellen.

<b>Aantal turbines</b>	2
<b>Type windturbine</b>	GE Energy - 2,5 XL
<b>Masthoogte</b>	100 meter
<b>Tiphoogte</b>	150 meter
<b>Rotordiameter</b>	100 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	2,5 MW
<b>Start werken</b>	Najaar 2011
<b>Ingebruikname</b>	November 2012
<b>Aantal coöperanten</b>	175

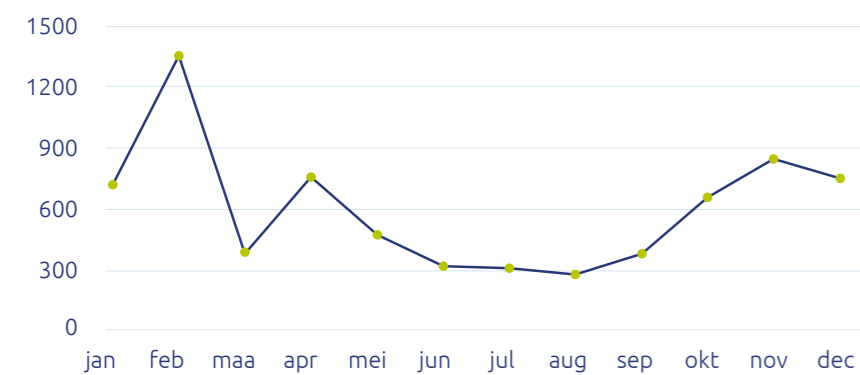




# Windpark Maasmechelen

Het Storm-windpark staat aan de E314 in Maasmechelen (Provincie Limburg).

<b>Aantal turbines</b>	2
<b>Type windturbine</b>	Senvion - MM100
<b>Masthoogte</b>	100 meter
<b>Tiphoogte</b>	150 meter
<b>Rotordiameter</b>	100 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	2 MW
<b>Start werken</b>	Zomer 2013
<b>Ingebruikname</b>	Februari 2014
<b>Aantal coöperanten</b>	118



Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



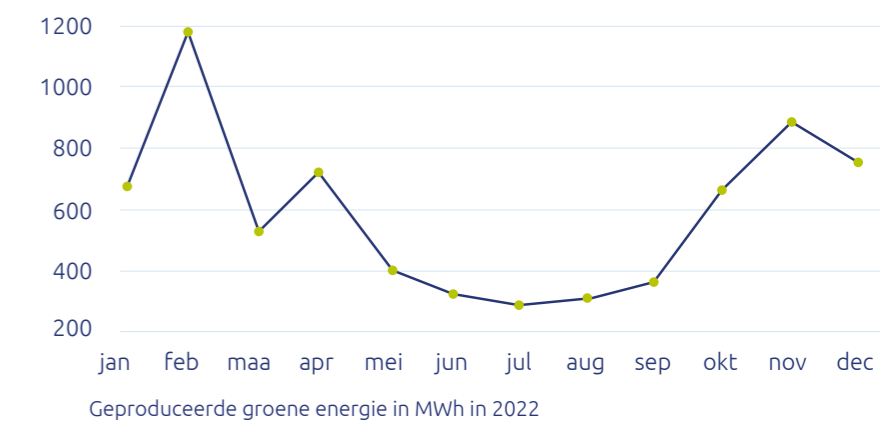




## Windpark Westerlo

Het Storm-windpark staat achter de DAF-Fabriek aan de E313 in Westerlo (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	2
<b>Type windturbine</b>	Senvion - MM92
<b>Masthoogte</b>	100 meter
<b>Tiphoogte</b>	146 meter
<b>Rotordiameter</b>	92,5 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	2,05 MW
<b>Start werken</b>	Zomer 2013
<b>Ingebruikname</b>	April 2014
<b>Aantal coöperanten</b>	190

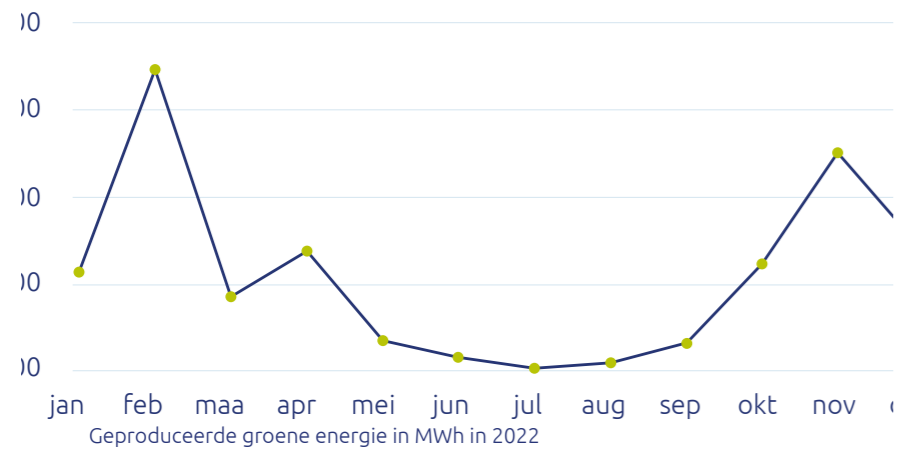




# Windpark Wielsbeke

Het Storm-windpark staat op het industrieterrein D'Hooie aan de Leie (Provincie West-Vlaanderen).

<b>Aantal turbines</b>	3
<b>Type windturbine</b>	Enercon - E-82
<b>Masthoogte</b>	108 meter
<b>Tiphoogte</b>	149 meter
<b>Rotordiameter</b>	82 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	2,3 MW
<b>Start werken</b>	Najaar 2013
<b>Ingebruikname</b>	Augustus 2014
<b>Aantal coöperanten</b>	319



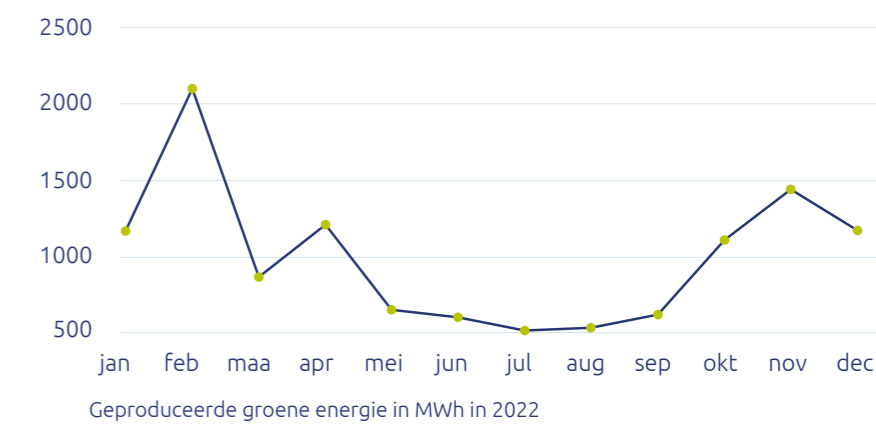




## Windpark Geel

Het Storm-windpark staat ten zuiden van de E313 in Geel (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	3
<b>Type windturbine</b>	Senvion - MM100
<b>Masthoogte</b>	100 meter
<b>Tiphoogte</b>	150 meter
<b>Rotordiameter</b>	100 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	2 MW
<b>Start werken</b>	Voorjaar 2014
<b>Ingebruikname</b>	Februari 2015
<b>Aantal coöperanten</b>	212

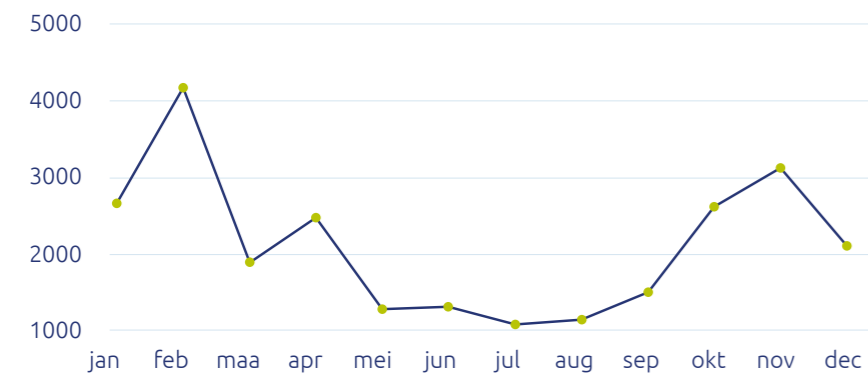




# Windpark Meer

Het Storm-windpark bevindt zich achter de Transportzone aan de E19 in Meer (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	3
<b>Type windturbine</b>	Senvion - M114
<b>Masthoogte</b>	143 meter
<b>Tiphoogte</b>	200 meter
<b>Rotordiameter</b>	114 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	3,2 MW
<b>Start werken</b>	Januari 2015
<b>Ingebruikname</b>	December 2015
<b>Aantal coöperanten</b>	158



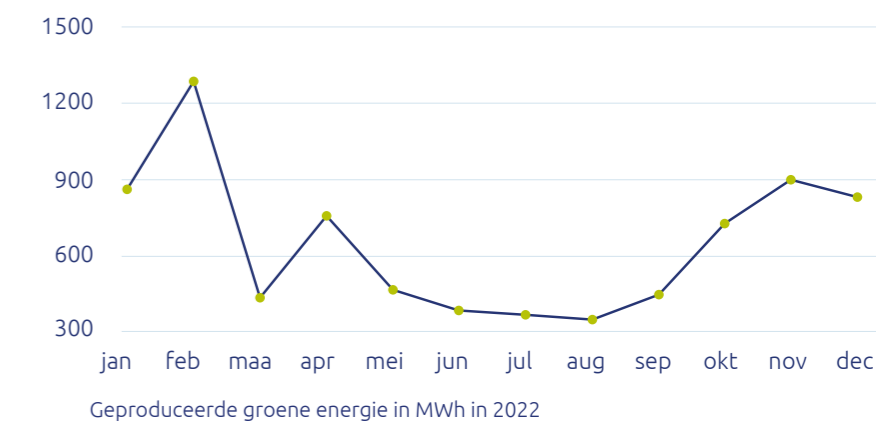




## Windpark Dilsen-Stokkem

Het Storm-windpark bevindt zich op en rond de industriezone te Rotem aan de Zuid-Willemsvaart (Provincie Limburg).

<b>Aantal turbines</b>	2
<b>Type windturbine</b>	Senvion - MM100
<b>Masthoogte</b>	100 meter
<b>Tiphoogte</b>	150 meter
<b>Rotordiameter</b>	100 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	2 MW
<b>Start werken</b>	Februari 2015
<b>Ingebruikname</b>	December 2015
<b>Aantal coöperanten</b>	75

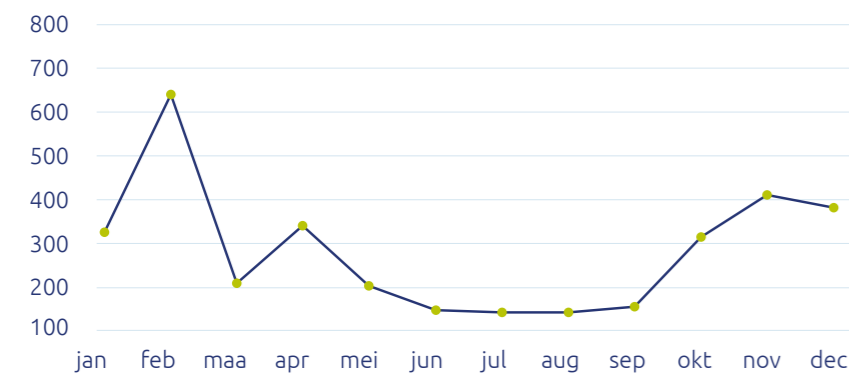




# Windpark Genk

Het Storm-windpark bevindt zich op de industriezone Genk-Zuid, in de omgeving van het Albertkanaal (Provincie Limburg).

<b>Aantal turbines</b>	1
<b>Type windturbine</b>	Senvion - MM92
<b>Masthoogte</b>	100 meter
<b>Tiphoogte</b>	146 meter
<b>Rotordiameter</b>	92,5 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	2 MW
<b>Start werken</b>	Februari 2015
<b>Ingebruikname</b>	December 2015



Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



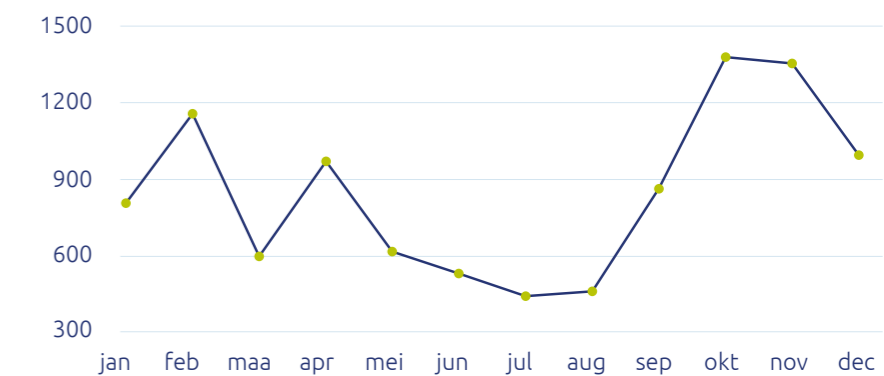




## Windpark Desselgem

Het Storm-windpark staat op de industriezone Schoendale, aan de Leie op de grens met Wielsbeke (Provincie West-Vlaanderen).

<b>Aantal turbines</b>	2
<b>Type windturbine</b>	Senvion - MM100
<b>Masthoogte</b>	100 meter
<b>Tiphoogte</b>	150 meter
<b>Rotordiameter</b>	100 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	2 MW
<b>Start werken</b>	Zomer 2015
<b>Ingebruikname</b>	Mei 2016
<b>Aantal coöperanten</b>	261



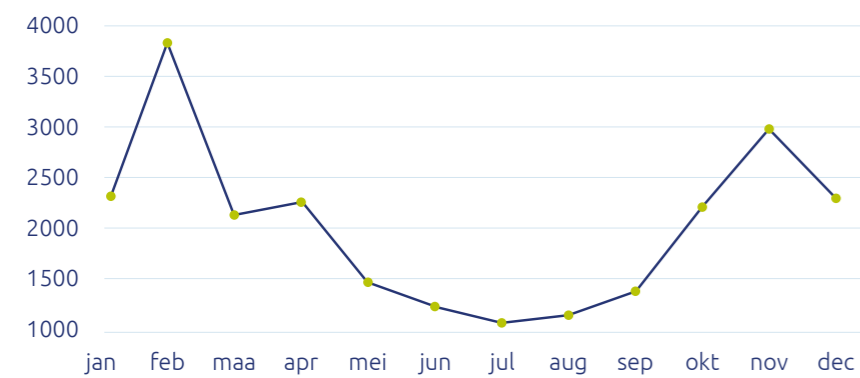
Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



# Windpark Haven Gent

Het Storm-windpark staat op de terreinen van ArcelorMittal in de Gentse Zeehaven (Provincie Oost-Vlaanderen).

<b>Aantal turbines</b>	3
<b>Type windturbine</b>	Senvion - 3.0M 122
<b>Masthoogte</b>	139 meter
<b>Tiphoogte</b>	200 meter
<b>Rotordiameter</b>	122 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	3 MW
<b>Start werken</b>	Mei 2016
<b>Ingebruikname</b>	Mei 2017
<b>Aantal coöperanten</b>	244



Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



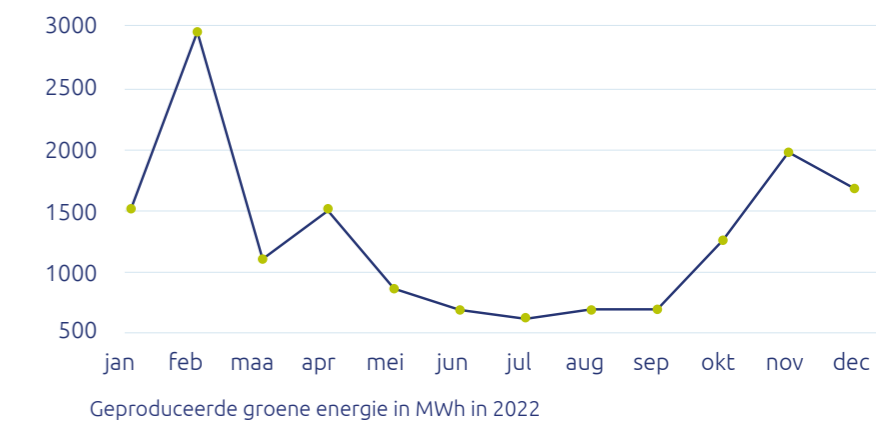




## Windpark Lokeren

Het Storm-Windpark in Lokeren staat ten noorden van de E17, ter hoogte van Heiende (Provincie Oost-Vlaanderen)

<b>Aantal turbines</b>	4
<b>Type windturbine</b>	Enercon - E-82
<b>Masthoogte</b>	109 meter
<b>Tiphoogte</b>	150 meter
<b>Rotordiameter</b>	82 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	2,3 MW
<b>Start werken</b>	Mei 2016
<b>Ingebruikname</b>	Juli 2017
<b>Aantal coöperanten</b>	261

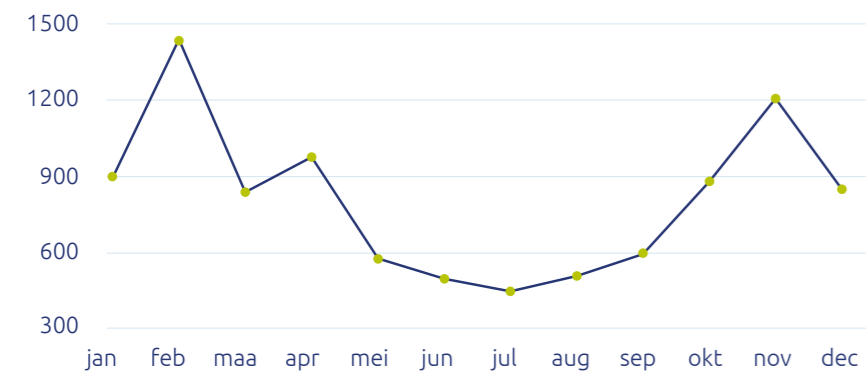




# Windpark Zandvliet

Het Storm-windpark in Zandvliet staat in de nabijheid van de Schelde-Rijn verbinding en de A12 (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	1
<b>Type windturbine</b>	Senvion - 3.0M 122
<b>Masthoogte</b>	139 meter
<b>Tiphoogte</b>	200 meter
<b>Rotordiameter</b>	122 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	3 MW
<b>Start werken</b>	Januari 2017
<b>Ingebruikname</b>	December 2017
<b>Aantal coöperanten</b>	115



Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



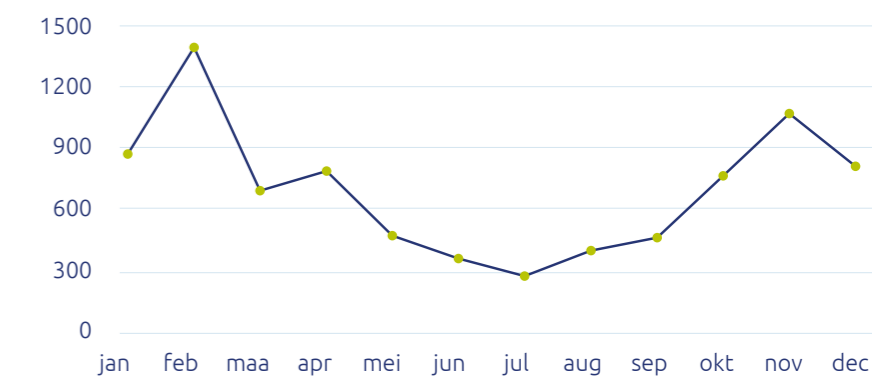




## Windpark Minderhout

Het Storm-Windpark in Minderhout staat ten oosten van de E19, ter hoogte van de A10-plas (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	1
<b>Type windturbine</b>	Senvion - 3.0 M 122
<b>Masthoogte</b>	116,5 meter
<b>Tiphoogte</b>	177,5 meter
<b>Rotordiameter</b>	122 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	3 MW
<b>Start werken</b>	Mei 2017
<b>Ingebruikname</b>	Februari 2018
<b>Aantal coöperanten</b>	193



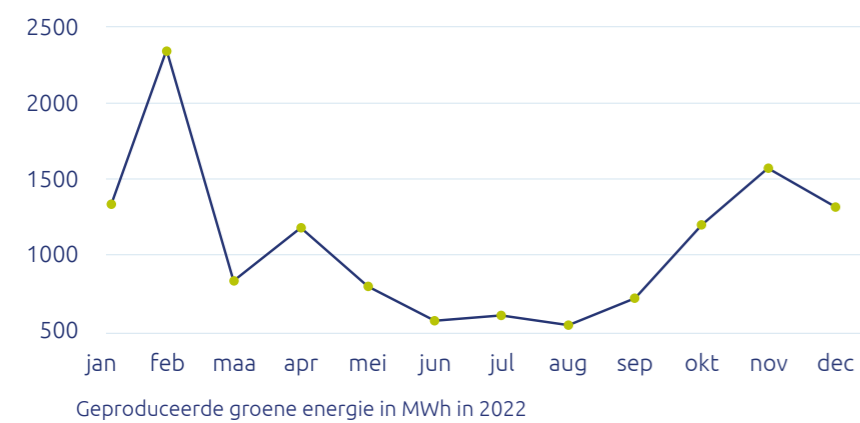
Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



# Windpark Melsele

Het Storm-Windpark in Melsele staat ten zuiden van de E34, ter hoogte van de Melseledijk (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	3
<b>Type windturbine</b>	Senvion - MM 100
<b>Masthoogte</b>	100 meter
<b>Tiphoogte</b>	150 meter
<b>Rotordiameter</b>	100 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	2 MW
<b>Start werken</b>	Voorjaar 2018
<b>Ingebruikname</b>	Najaar 2019
<b>Aantal coöperanten</b>	150



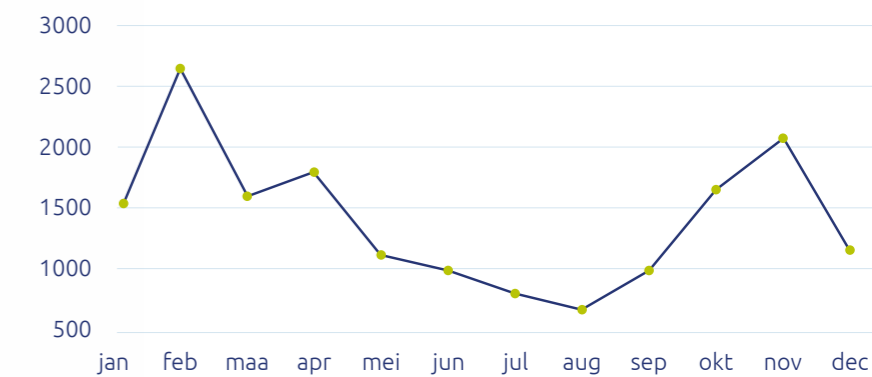




## Windpark Haven Gent Fase 2

Het Storm-windpark bestaat uit twee bijkomende windturbines op de terreinen van ArcelorMittal in de Gentse Zeehaven (Provincie Oost-Vlaanderen).

<b>Aantal turbines</b>	2
<b>Type windturbine</b>	Senvion - M 140
<b>Masthoogte</b>	130 meter
<b>Tiphoogte</b>	200 meter
<b>Rotordiameter</b>	140 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	3,6 MW
<b>Start werken</b>	Voorjaar 2018
<b>Ingebruikname</b>	Najaar 2019
<b>Aantal coöperanten</b>	353



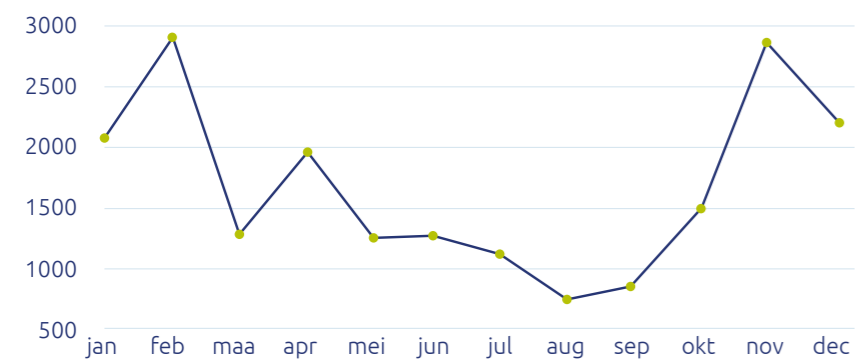
Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



# Windpark Pelt

Het Storm-windpark staat ten noorden van het kanaal Bocholt-Herentals, op de terreinen van Nyrstar en Velbo (Provincie Limburg).

<b>Aantal turbines</b>	3
<b>Type windturbine</b>	Siemens - Gamesa - 145
<b>Masthoogte</b>	97,5 meter
<b>Tiphoogte</b>	170 meter
<b>Rotordiameter</b>	145 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	4,0 - 4,5 MW
<b>Start werken</b>	Voorjaar 2020
<b>Ingebruikname</b>	Oktober 2021
<b>Aantal coöperanten</b>	156



Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



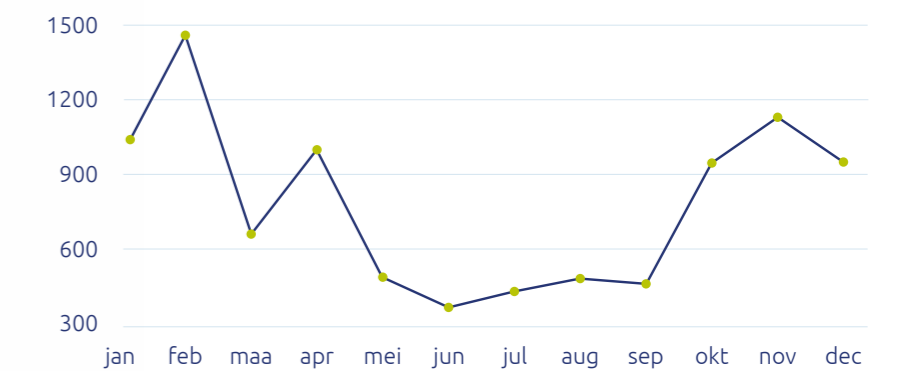




## Windpark Meer Zuid

Het Storm-windpark in Meer bevindt zich aan het Industrie-terrein Meirberg, ten zuiden van de firma Malve (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	1
<b>Type windturbine</b>	V136 - HH 112
<b>Masthoogte</b>	112 meter
<b>Tiphoogte</b>	180 meter
<b>Rotordiameter</b>	136 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	4 MW
<b>Start werken</b>	Najaar 2020
<b>Ingebruikname</b>	Zomer 2021
<b>Aantal coöperanten</b>	64



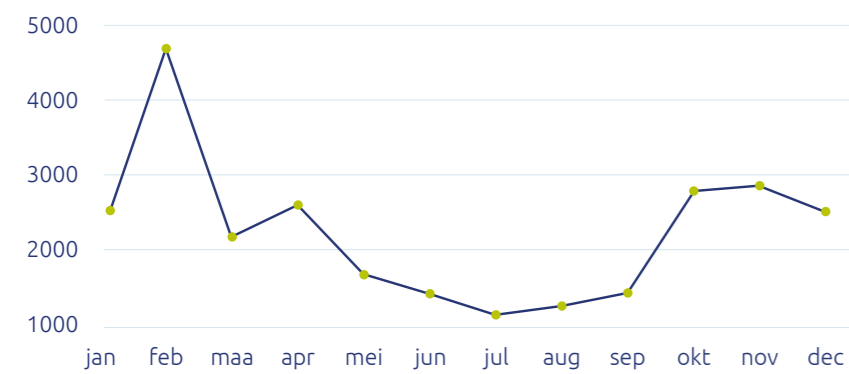
Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



# Windpark Retie

Het Storm-windpark in Retie staat ten zuiden van de E34 (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	3
<b>Type windturbine</b>	V136 - HH 112
<b>Masthoogte</b>	112 meter
<b>Tiphoogte</b>	180 meter
<b>Rotordiameter</b>	136 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	4 MW
<b>Start werken</b>	Najaar 2020
<b>Ingebruikname</b>	Juli 2021
<b>Aantal coöperanten</b>	140



Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



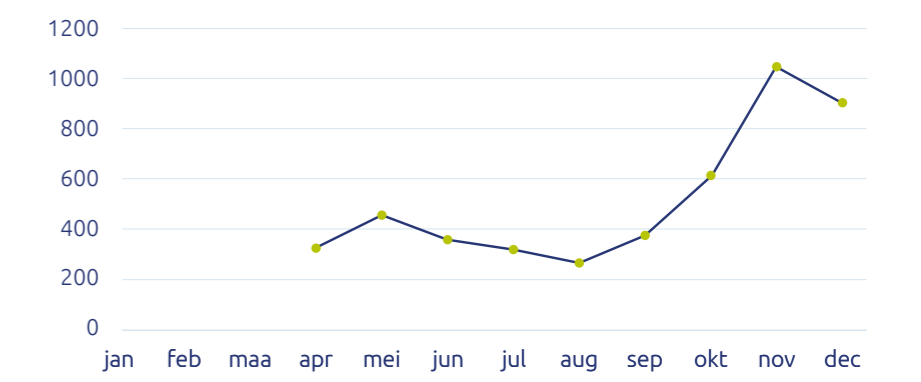




## Windpark Zoersel

Het Storm-windpark in Zoersel bevindt zich ten noorden van de E34 (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	2
<b>Type windturbine</b>	N117 - HH 84
<b>Masthoogte</b>	84 meter
<b>Tiphoogte</b>	142,5 meter
<b>Rotordiameter</b>	117 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	3,6 MW
<b>Start werken</b>	Voorjaar 2021
<b>Ingebruikname</b>	Voorjaar 2022
<b>Aantal coöperanten</b>	187



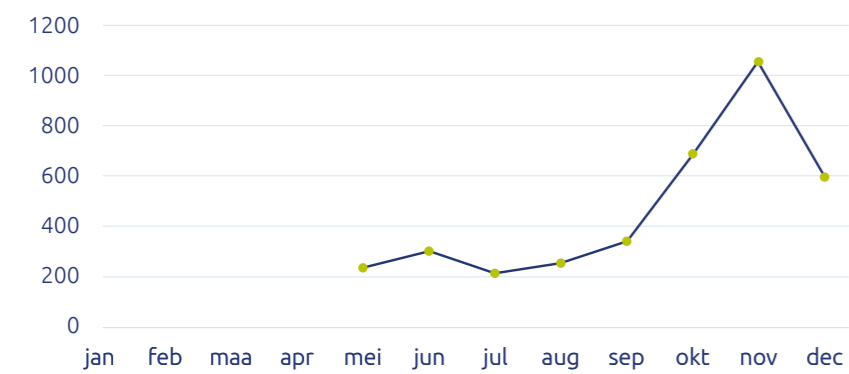
Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



# Windpark Berlare

Het Storm-windpark wordt gebouwd ten zuiden van de E17, in Berlare (Provincie Oost-Vlaanderen).

<b>Aantal turbines</b>	3
<b>Type windturbine</b>	V136 - HH 112
<b>Masthoogte</b>	112 meter
<b>Tiphoogte</b>	180 meter
<b>Rotordiameter</b>	136 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	4 MW
<b>Start werken</b>	Najaar 2020
<b>Ingebruikname</b>	April 2022



Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



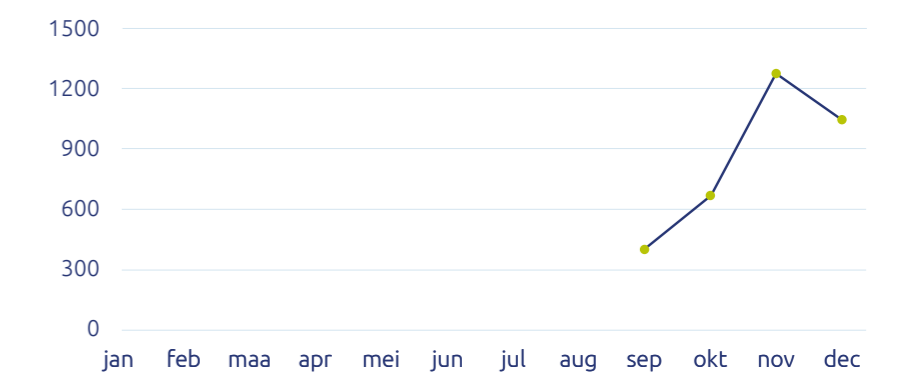




## Windpark Gent Honda

Het Storm-windpark bestaat uit één windturbine, gelegen op de terreinen van Honda langsheen het Kanaal Gent-Terneuzen in de Gentse Zeehaven (provincie Oost-Vlaanderen).

<b>Aantal turbines</b>	1
<b>Type windturbine</b>	V136 - Vestas
<b>Masthoogte</b>	132 meter
<b>Tiphoogte</b>	200 meter
<b>Rotordiameter</b>	136 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	4,5 MW
<b>Start werken</b>	Mei 2021
<b>Ingebruikname</b>	Juni 2022



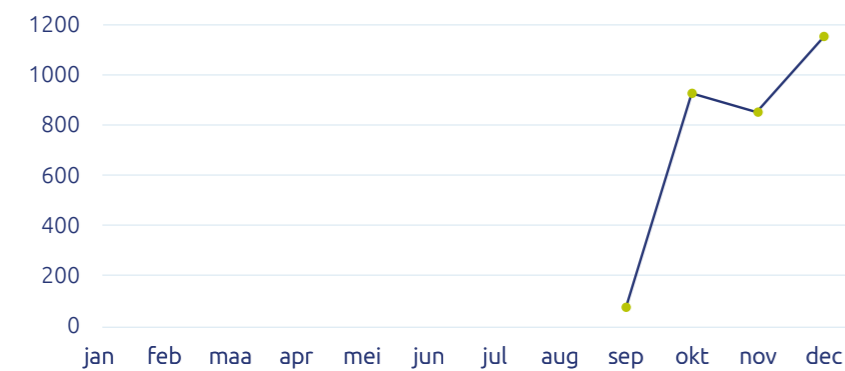
Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



# Windpark Geraardsbergen

Het Storm-windpark in Geraardsbergen wordt gebouwd ten zuiden van bedrijventerrein Schendelbeke aan de N42 (Provincie Oost-Vlaanderen).

<b>Aantal turbines</b>	1
<b>Type windturbine</b>	Vestas V150
<b>Masthoogte</b>	125 meter
<b>Tiphoogte</b>	200 meter
<b>Rotordiameter</b>	150 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	4,2 MW
<b>Start werken</b>	Oktober 2021
<b>Ingebruikname</b>	Juni 2022
<b>Aantal coöperanten</b>	259



Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



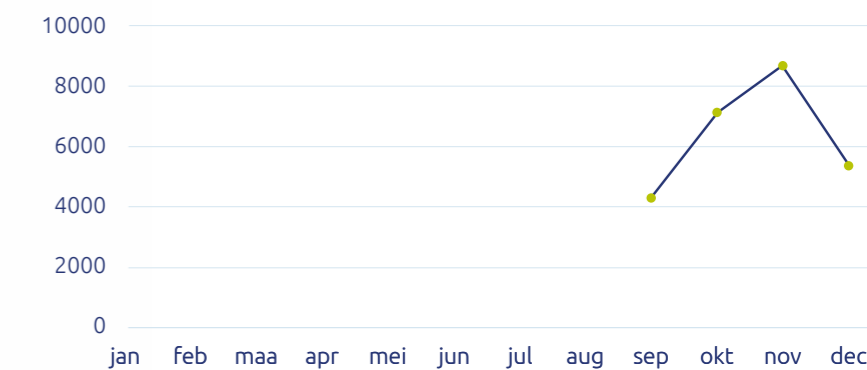




## Windpark Haven Gent Fase 3

Het Storm-windpark bestaat uit zes bijkomende windturbines op de terreinen van ArcelorMittal in de Gentse Zeehaven (Provincie Oost-Vlaanderen). De drie 6 MW windturbines werden subsidievrij gerealiseerd.

<b>Aantal turbines</b>	6
<b>Type windturbine</b>	V150-4,3MW / V162-6,0MW
<b>Masthoogte</b>	165 / 159 meter
<b>Tiphoogte</b>	230 meter
<b>Rotordiameter</b>	150 / 162 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	4,2 / 6 MW
<b>Start werken</b>	April 2021
<b>Ingebruikname</b>	Juni 2022
<b>Aantal coöperanten</b>	242



Geproduceerde groene energie in MWh in 2022



In aanbouw

## Windpark Courrière

Het Storm-windpark wordt gebouwd ten oosten van de A4/E411, tussen Courrière en Assesse (Provincie Namen).

Aantal turbines	3
Type windturbine	Nordex N117
Masthoogte	120 meter
Tiphoogte	180 meter
Rotordiameter	117 meter
Elektrisch vermogen per turbine	3,6 MW
Start werken	September 2022
Ingebruikname	Zomer 2023





In aanbouw




## Wachtebeke Repowering

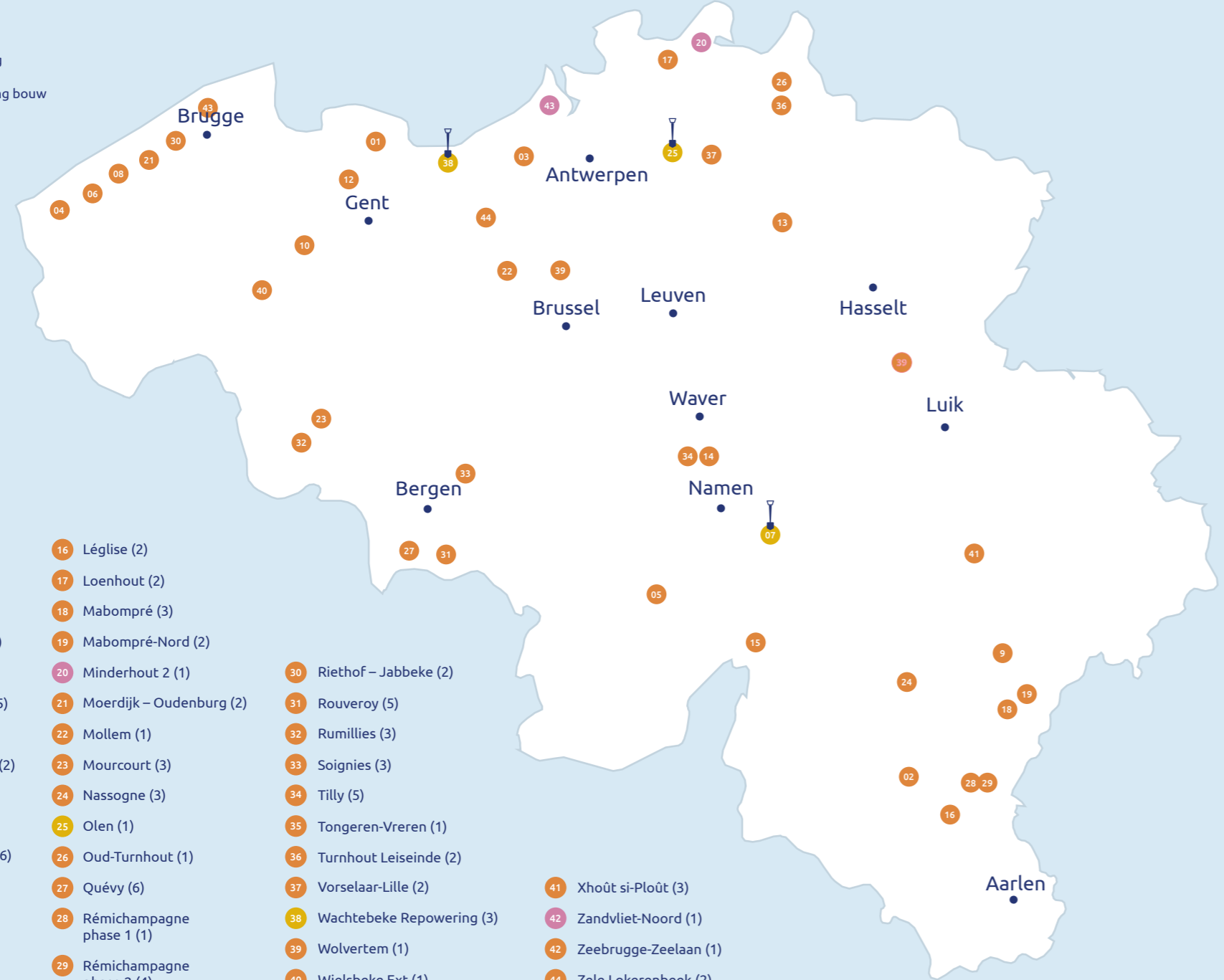
De twee windturbines worden gebouwd op de locatie van de huidige windturbines van Windpark Wachtebeke (Provincie Oost-Vlaanderen).

<b>Aantal turbines</b>	2
<b>Type windturbine</b>	Vestas V150
<b>Masthoogte</b>	155 meter
<b>Tiphoogte</b>	230 meter
<b>Rotordiameter</b>	150 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	5,6 MW
<b>Start werken</b>	December 2022
<b>Ingebruikname</b>	September 2023





-  Windpark in aanbouw
-  Windpark in ontwikkeling
-  Windpark in voorbereiding bouw



- |                              |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 01 Assenede (1)              | 16 Léglise (2)               | 30 Riethof – Jabbeke (2)     |
| 02 Bernimont (4)             | 17 Loenhout (2)              | 31 Rouveroy (5)              |
| 03 Beveren-Zuid (2)          | 18 Mabompré (3)              | 32 Rumillies (3)             |
| 04 Bewester – De Panne (3)   | 19 Mabompré-Nord (2)         | 33 Soignies (3)              |
| 05 Biesmerée (6)             | 20 Minderhout 2 (1)          | 34 Tilly (5)                 |
| 06 Bommelaere – Veurne (5)   | 21 Moerdijk – Oudenburg (2)  | 35 Tongeren-Vreren (1)       |
| 07 Courrière (3)             | 22 Mollem (1)                | 36 Turnhout Leiseinde (2)    |
| 08 De Creke – Nieuwpoort (2) | 23 Mourcourt (3)             | 37 Vorselaar-Lille (2)       |
| 09 Dinez-Fontenaille (2)     | 24 Nassogne (3)              | 38 Wachtebeke Repowering (3) |
| 10 E40 Deinze (2)            | 25 Olen (1)                  | 39 Wolvertem (1)             |
| 11 E40 Boutersem-Tienen (6)  | 26 Oud-Turnhout (1)          | 40 Wielsbeke Ext (1)         |
| 12 Evergem (1)               | 27 Quévy (6)                 | 41 Xhoût si-Plouët (3)       |
| 13 Geel-Oosterlo (1)         | 28 Rémichampagne phase 1 (1) | 42 Zandvliet-Noord (1)       |
| 14 Gembloux (4)              | 29 Rémichampagne phase 2 (4) | 42 Zeebrugge-Zeelaan (1)     |
| 15 Houyet (3)                |                              | 44 Zele Lokerenbeek (2)      |

# Windturbines in voorbereiding

In 2022 namen we **11 windturbines in gebruik**, een recordaantal. De windparken in Zoersel, Berlare, Geraardsbergen en in de Haven van Gent werden in de eerste helft van het jaar in gebruik genomen. Op de terreinen van ArcelorMittal in Gent gebeurde dat met heel wat tromgeroffel, want daar knipten we het lint door van het eerste subsidievrije windpark van het land.

Na de zomer gingen de spades in de grond in Courrière voor de bouw van de drie windturbines van **ons eerste windpark in Wallonië**.

In het voorjaar van dit jaar begonnen we aan de **repowering** van het eerste windpark van Storm, de twee windturbines in Wachtebeke die sinds 2012 operationeel zijn. De windturbines worden vervangen door een nieuw type dat tot drie keer meer elektriciteit produceert. De oude windturbines werden gedemonteerd en krijgen op een andere locatie een tweede leven.

De windparken in **Courrière en Wachtebeke** zullen in het najaar van 2023 operationeel zijn. In **Olen**, tenslotte, zijn we bezig met de bouw van één windturbine op de terreinen van Umicore. Deze windturbine zal in het voorjaar van 2024 voor het eerste elektriciteit produceren.



De demontage in Wachtebeke.



# Windpark Olen

Het Storm-windpark wordt gebouwd op de terreinen van Umicore in Olen (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	1
<b>Type windturbine</b>	V162-6.0MW
<b>Masthoogte</b>	149 meter
<b>Tiphoogte</b>	232 meter
<b>Rotordiameter</b>	162 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	6 MW
<b>Start werken</b>	Voorjaar 2023
<b>Ingebruikname</b>	Voorjaar 2024

# Zandvliet-Noord

Het Storm-windpark zal gebouwd worden ten noorden van het huidige operationele windpark in Zandvliet (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	1
<b>Type windturbine</b>	V150-4.2MW-155m
<b>Masthoogte</b>	155 meter
<b>Tiphoogte</b>	232 meter
<b>Rotordiameter</b>	150 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	4,2 MW
<b>Start werken</b>	Najaar 2023
<b>Ingebruikname</b>	Najaar 2024

# Minderhout 2

Het Storm-windpark zal gebouwd worden ten oosten van het huidige operationele windpark in Minderhout (Provincie Antwerpen).

<b>Aantal turbines</b>	1
<b>Type windturbine</b>	N163-5.7MW-148m
<b>Masthoogte</b>	148 meter
<b>Tiphoogte</b>	232 meter
<b>Rotordiameter</b>	163 meter
<b>Elektrisch vermogen per turbine</b>	5,7 MW
<b>Start werken</b>	Najaar 2023
<b>Ingebruikname</b>	Najaar 2024





Ons windpark in Minderhout.



# Financiële stand van zaken Storm CV

## Kapitaalverhoging Storm CV

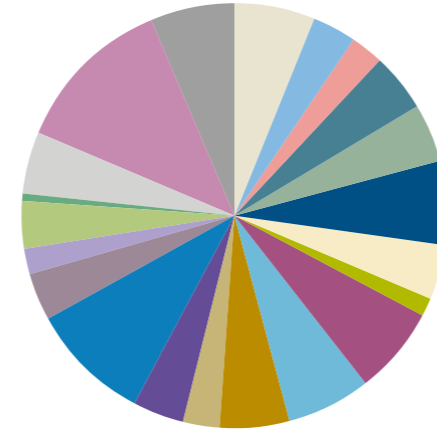
Windpark	Datum	EUR	Aantal coöperanten*	Aantal B-aandelen
Wielsbeke	09-12-2013	€ 633.375	319	5.067
Wachtebeke	09-12-2013	€ 342.125	175	2.737
Maasmechelen	24-06-2014	€ 241.000	117	1.928
Westerlo	24-06-2014	€ 451.000	190	3.608
Geel	08-01-2015	€ 457.875	212	3.663
Desselgem	04-06-2015	€ 639.500	261	5.116
Meer	13-11-2015	€ 404.000	158	3.232
Dilsen	13-11-2015	€ 149.750	75	1.198
Lokeren	10-01-2017	€ 664.875	261	5.319
Gent	10-01-2017	€ 645.375	244	5.163
Minderhout	14-11-2017	€ 543.500	193	4.348
Zandvliet	14-11-2017	€ 285.125	115	2.281
Melsele	14-12-2018	€ 389.000	150	3.112
Gent 2	14-12-2018	€ 930.625	353	7.445
Retie	22-12-2020	€ 369.625	140	2.957
Meer 2	22-12-2020	€ 184.250	64	1.474
Pelt	08-01-2020	€ 353.750	130	2.830
Pelt 2	22-12-2020	€ 78.000	27	624
Zoersel	23-12-2021	€ 463.375	187	3.707
Gent 3	23-12-2021	€ 1.242.625	451	9.941
Geraardsbergen	12-07-2022	€ 623.496	259	4.988
<b>Totaal B-Aandelen</b>		<b>€ 10.092.246</b>	<b>4.081</b>	<b>80.738</b>

## Samenstelling kapitaal Storm CV

	EUR	Aantal aandelen	Nominale waarde per aandeel
<b>Vast kapitaal</b>	€ 20.000	20	1000
<b>Veranderlijk kapitaal</b>	€ 10.092.246	80.738	125
<b>Totaal A-Aandelen en B-Aandelen</b>	<b>€ 10.112.246</b>	<b>80.758</b>	

De aandelen die het vast kapitaal vertegenwoordigen zijn in het bezit van Storm Management NV.  
\*Dit overzicht houdt geen rekening met coöperanten die voor meerdere uitgiftes hebben ingetekend.

## Verdeling B-Aandelen



● Wielsbeke	● Zandvliet
● Wachtebeke	● Melsele
● Maasmechelen	● Gent 2
● Westerlo	● Retie
● Geel	● Meer 2
● Desselgem	● Pelt
● Meer	● Pelt 2
● Dilsen	● Zoersel
● Lokeren	● Gent 3
● Gent	● Geraardsbergen
● Minderhout	

## Leningen verstrekt door Storm CV

Windpark	Datum lening	Netto lening EUR	Jaarlijkse interest %	Looptijd
Wielsbeke	04-02-2014	€ 0,00	6%	20 jaar
Wachtebeke	05-02-2014	€ 338.375	6%	20 jaar
Maasmechelen	30-06-2014	€ 227.750	6%	20 jaar
Westerlo	30-06-2014	€ 423.750	6%	20 jaar
Geel	19-01-2015	€ 435.375	6%	20 jaar
Desselgem	18-06-2015	€ 624.500	6%	20 jaar
Meer	17-12-2015	€ 394.000	6%	20 jaar
Dilsen	17-12-2015	€ 144.750	6%	20 jaar
Lokeren	17-01-2017	€ 500.000	6%	20 jaar
Gent	17-01-2017	€ 810.250	6%	20 jaar
Minderhout	22-11-2017	€ 500.000	6%	20 jaar
Zandvliet	22-11-2017	€ 334.625	6%	20 jaar
Melsele	17-12-2018	€ 550.000	6%	20 jaar
Gent 2	17-12-2018	€ 769.625	6%	20 jaar
Pelt	24-01-2020	€ 353.750	6%	20 jaar
Pelt 2	08-01-2021	€ 78.000	6%	20 jaar
Meer 2	08-01-2021	€ 181.250	6%	20 jaar
Retie	08-01-2021	€ 369.625	6%	20 jaar
Zoersel	20-01-2021	€ 258.000	6%	20 jaar
Gent 3	20-01-2021	€ 1.438.500	6%	20 jaar
Geraardsbergen	20-07-2022	€ 623.496	6%	20 jaar
<b>Totaal</b>		<b>€ 9.637.246</b>		

Het bedrag van de respectievelijke lening is gelijk aan het bedrag van de respectievelijke kapitaalverhoging verminderd met de kosten van de uitgifte en een pro rata-deel van de algemene administratieve kosten van Storm CV.

\* De lening aan Storm Wachtebeke werd terugbetaald op het einde van de contractuele looptijd in 2022.





### Toelichting roerende voorheffing

- Op de dividenden die erkende coöperatieven – waaronder Storm CV – aan hun coöperanten uitkeren, moeten zij roerende voorheffing inhouden. Dividenden uitgekeerd door Storm CV kunnen momenteel genieten van een verlaagde roerende voorheffing, de zogenaamde VVPR-bis regeling. Vanaf het tweede boekjaar na verwerving van de aandelen, bedraagt het tarief van de roerende voorheffing 20%. Vanaf het derde boekjaar bedraagt de roerende voorheffing 15%.
- Voor de coöperanten betekent de roerende voorheffing echter niet noodzakelijk een fiscale meerkost.
- In het kader van de wetgeving rond de activering van spaargelden kunnen coöperanten immers een bedrag van 800 EUR aan dividenden belastingvrij ontvangen (inkomstenjaar 2023, aanslagjaar 2024) wat neerkomt op een recuperatie van 240 EUR aan roerende voorheffing. Het gaat hier niet enkel om dividenden uitgekeerd door erkende Coöperatieve Vennootschappen, maar om zo goed als alle types dividenden. De door Storm CV uitgekeerde dividenden komen voor deze vrijstelling in aanmerking.
- Elke coöperant kan deze dus gebruiken om het hiervoor vermelde vrijgestelde bedrag van 800 EUR 'op te vullen'.
- In dat geval zal de coöperant de door Storm CV ingehouden roerende voorheffing via zijn aangifte in de personenbelasting kunnen terugvragen.
- Voor het dividend over het boekjaar 2022 (dat eind juni 2023 wordt uitgekeerd) zal dit in principe moeten gebeuren in de aangifte die in 2024 zal moeten worden ingediend.
- We brengen u via een nieuwsbrief op de hoogte over de manier waarop u dit dient aan te geven in uw belastingaangifte en bezorgen u een fiscaal attest.



# Balans

per 31 december 2022

Activa		2022
<b>Vaste Activa</b>		<b>€ 46.781,93</b>
	<i>Immateriële vast activa<sup>1</sup></i>	€ 46.781,93
<b>Vlottende Activa</b>		<b>€ 10.637.199,87</b>
	<i>Vorderingen op meer dan een jaar<sup>2</sup></i>	€ 9.637.246,00
	Achtergestelde lening Storm Wachtebeke NV	€ 0,00
	Achtergestelde lening Storm Wielsbeke NV	€ 620.000,00
	Achtergestelde lening Storm Maasmechelen	€ 227.750,00
	Achtergestelde lening Storm Westerlo NV	€ 423.750,00
	Achtergestelde lening Storm Geel NV	€ 435.375,00
	Achtergestelde lening Storm Desselgem NV	€ 624.500,00
	Achtergestelde lening Storm Meer NV	€ 394.000,00
	Achtergestelde lening Storm Dilsen-Stokkem NV	€ 144.750,00
	Achtergestelde lening Storm Gent NV	€ 810.250,00
	Achtergestelde lening Storm Lokeren NV	€ 500.000,00
	Achtergestelde lening Storm Minderhout NV	€ 500.000,00
	Achtergestelde lening Storm Zandvliet NV	€ 334.625,00
	Achtergestelde lening Storm Melsele NV	€ 550.000,00
	Achtergestelde lening Storm Gent 2	€ 769.625,00
	Achtergestelde lening Storm Pelt NV	€ 353.750,00
	Achtergestelde lening Storm Retie NV	€ 369.625,00
	Achtergestelde lening Storm Meer 2 NV	€ 181.250,00
	Achtergestelde lening Storm Pelt 2 NV	€ 78.000,00
	Achtergestelde lening Storm Gent 3 NV	€ 1.438.500,00
	Achtergestelde lening Storm Zoersel NV	€ 258.000,00
	Achtergestelde lening Storm Geraardsbergen NV	€ 623.496,00
	<i>Liquide middelen<sup>3</sup></i>	€ 620.306,64

	2022
<i>Overlopende rekeningen<sup>4</sup></i>	<b>€ 379.647,23</b>
Over te dragen kosten	€ 750,01
Verkregen interesten achtergestelde leningen	€ 378.897,22
Storm Wielsbeke NV	€ 33.632,88
Storm Wachtebeke NV	€ 0,00
Storm Maasmechelen NV	€ 6.888,66
Storm Westerlo NV	€ 12.816,99
Storm Geel NV	€ 24.762,70
Storm Desselgem NV	€ 20.120,88
Storm Geraardsbergen	€ 10.146,76
Storm Meer NV	€ 906,74
Storm Dilsen-Stokkem NV	€ 333,12
Storm Lokeren NV	€ 28.602,74
Storm Gent NV	€ 46.350,74
Storm Minderhout NV	€ 3.205,48
Storm Zandvliet NV	€ 2.145,27
Storm Melsele NV	€ 34.265,75
Storm Gent 2 NV	€ 1.771,19
Storm Pelt NV	€ 19.829,38
Storm Retie NV	€ 21.691,42
Storm Meer 2 NV	€ 10.636,64
Storm Pelt 2 NV	€ 4.577,42
Storm Gent 3 NV	€ 81.580,68
Storm Zoersel NV	€ 14.631,78
<b>Totale Activa</b>	<b>€ 10.683.981,80</b>

- Het nog niet-afgeschreven deel van de geactiveerde kosten voor de FSMA, de organisatie van de informatievergaderingen, de ontwikkeling en het beheer van de website en diverse andere geactiveerde werkingskosten.
- De achtergestelde leningen die door Storm CV werden toegekend aan de windparken. De lening aan Storm Wachtebeke werd terugbetaald op het einde van de contractuele looptijd in 2022.
- De beschikbare middelen op de bedrijfsrekening van Storm CV bij KBC Bank.
- De door Storm CV reeds verworven interesten op de achtergestelde leningen voor de periode die loopt van de resp. datum van toekenning van de lening tot en met 31 december 2022.



## Passiva

	2022
<b>Eigen Vermogen</b>	<b>€ 10.159.740,01</b>
<i>Kapitaal</i>	€ 10.112.246,00
Vast kapitaal <sup>5</sup>	€ 20.000,00
Variabel kapitaal <sup>6</sup>	€ 10.092.246,00
Storm Wielsbeke NV	€ 633.375,00
Storm Wachtebeke NV	€ 342.125,00
Storm Maasmechelen	€ 241.000,00
Storm Westerlo NV	€ 451.000,00
Storm Geel NV	€ 457.875,00
Storm Desselgem NV	€ 639.500,00
Storm Meer NV	€ 404.000,00
Dilsen-Stokkem NV	€ 149.750,00
Storm Gent NV	€ 645.375,00
Storm Zoersel NV	€ 463.375,00
Storm Lokeren NV	€ 664.875,00
Storm Minderhout NV	€ 543.500,00
Storm Zandvliet NV	€ 285.125,00
Storm Melsele NV	€ 389.000,00
Storm Gent 2 NV	€ 930.625,00
Storm Retie NV	€ 369.625,00
Storm Meer 2 NV	€ 184.250,00
Storm Pelt NV	€ 353.750,00
Storm Gent 3 NV	€ 1.242.625,00
Storm Pelt 2 NV	€ 78.000,00
Storm Geraardsbergen NV	€ 623.496,00
<i>Reserves<sup>7</sup></i>	€ 2.000,00
<i>Overgedragen winst<sup>8</sup></i>	€ 45.494,01

	2022
<b>Vreemd vermogen</b>	<b>€ 524.241,79</b>
<i>Schulden op ten hoogste één jaar</i>	€ 512.868,07
Handelsschulden	€ 22.466,33
Overige schulden op ten hoogste 1 jaar <sup>9</sup>	€ 490.401,74
<i>Overlopende rekeningen</i>	€ 11.373,72
<b>Totaal passiva</b>	<b>€ 10.683.981,80</b>

## Toelichting

- 7 De wettelijke reserve gelijk aan 10% van het vaste kapitaal van Storm CV.
- 8 Het resultaat over het boekjaar vermeerderd met de overgedragen winst van het vorige boekjaar en verminderd met de wettelijke reserve en de uit te keren winst – zie het item Resultaatverwerking hieronder voor een gedetailleerde berekening. Dit cijfer is pas final van zodra de Algemene Vergadering van Storm CV het voorgestelde dividend heeft goedgekeurd.
- 9 Het voorgestelde en door de Algemene Vergadering goed te keuren dividend over het boekjaar – zie het item Resultaatverwerking hieronder voor een gedetailleerde berekening; alsook een beperkt bedrag aan dividenden die niet konden uitbetaald worden (rekening bestaan niet meer, erfenis,...)



# Resultatenrekening

per 31 december 2022

Resultaatberekening		2022
Bedrijfsopbrengsten		€ 25.000,00
	<i>Omzet<sup>10</sup></i>	€ 25.000,00
Bedrijfskosten		€ -58.977,92
	<i>Diensten en diverse goederen.<sup>11</sup></i>	€ -58.977,92
Brutomarge		€ -33.977,92
	<i>Afschrijvingen en waardevermind. op oprichtingskosten, op (im)materiële vaste activa</i>	€ -28.419,01
	<i>Andere bedrijfskosten<sup>12</sup></i>	€ -970,00
Bedrijfsresultaat		€ -63.366,93
Financiële opbrengsten en kosten		€ 564.872,51
	<i>Financiële opbrengsten<sup>13</sup></i>	€ 565.340,07
	<i>Financiële kosten<sup>14</sup></i>	€ -467,56
Resultaat van het boekjaar vóór belasting		€ 501.505,58
Belastingen op het resultaat <sup>15</sup>		€ 0,00
Totaal resultatenrekening		€ 501.505,58

# Resultatenverwerking

per 31 december 2022

Resultaatverwerking <sup>16</sup>		2022
Resultaat van het boekjaar		€ 501.505,58
Overgedragen winst van het vorige boekjaar		€ 33.842,25
Te bestemmen winstsaldo		€ 535.347,83
Over te dragen resultaat <sup>17</sup>		€ 45.494,01
Uit te keren winst <sup>18</sup>		€ 489.853,82

## Commissarisverslag per 31 december 2022

De commissaris van Storm CV heeft een verklaring zonder voorbehoud afgeleverd over de jaarrekening per 31 december 2022.

## Toelichting

- 10 De eenmalige vergoeding voor de uitgifte Storm Geraardsbergen.
- 11 Erelonen voor de accountant en de revisor, kosten voor drukwerk en informatica en kosten voor organisatie AV.
- 12 Registratiekosten, provincie- en gemeentebelasting en vennootschapsbijdrage.
- 13 De door Storm CV reeds verworven interesten op de achtergestelde leningen voor de periode die loopt van 1 januari 2022 of de respectievelijke datum van toekenning van de lening (indien later dan 1 januari 2022) tot en met 31 december 2022, en interesten op de bedrijfsrekening van Storm CV bij KBC.
- 14 Bankkosten.
- 15 De belastingen op het resultaat zijn gelijk aan € 0,00 ingevolge de vrijstelling voor dividenden uitgekeerd door een erkende CV aan natuurlijke personen en de notionele interestaftrek.



# Voorstel dividend

Datum afsluiting boekjaar	31-12-2022
Voorstel dividend per aandeel	5,00%

Windpark	Datum storting	EUR	Aantal B-Aandelen	Dagen tot 31-12-2022	Dividend EUR
Wielsbeke	09-12-2013	€ 633.375	5.067	365	€ 31.718,75
Wachtebeke	09-12-2013	€ 342.125	2.737	365	€ 17.330,81
Maasmechelen	24-06-2014	€ 241.000	1.928	365	€ 12.141,20
Westerlo	24-06-2014	€ 451.000	3.608	365	€ 22.550,00
Geel	08-01-2015	€ 457.875	3.663	365	€ 22.893,75
Desselgem	04-06-2015	€ 639.500	5.116	365	€ 31.975,00
Meer	13-11-2015	€ 404.000	3.232	365	€ 20.200,00
Dilsen	13-11-2015	€ 149.750	1.198	365	€ 7.487,50
Lokeren	10-01-2017	€ 664.875	5.319	365	€ 33.243,75
Gent	10-01-2017	€ 645.375	5.163	365	€ 32.268,75
Minderhout	14-11-2017	€ 543.500	4.348	365	€ 27.175,00
Zandvliet	14-11-2017	€ 285.125	2.281	365	€ 14.542,33
Melsele	14-12-2018	€ 389.000	3.112	365	€ 19.450,00
Gent 2	14-12-2018	€ 930.625	7.445	365	€ 46.531,25
Retie	22-12-2020	€ 369.625	2.957	365	€ 18.481,25
Meer 2	22-12-2020	€ 184.250	1.474	365	€ 9.212,50
Pelt	08-01-2020	€ 353.750	2.830	365	€ 17.687,50
Pelt 2	22-12-2020	€ 78.000	624	365	€ 3.900,00
Zoersel	23-12-2021	€ 463.375	3.707	365	€ 23.168,75
Gent 3	23-12-2021	€ 1.242.625	9.941	365	€ 62.131,25
Geraardsbergen	12-07-2022	€ 623.496	4.988	173	€ 14.764,48
<b>Totaal B-Aandelen</b>		<b>€ 10.092.246</b>	<b>80.738</b>		<b>€ 488.853,82</b>







**Volg ons op  
Facebook, Instagram en LinkedIn  
[@stormwindenergy](#)**

Borsbeeksebrug 22 | 2600 Antwerpen  
T +32 3 210 07 20 | [info@storm.be](mailto:info@storm.be) | [storm.be](http://storm.be)



**storm**