

## Toelichtingsnota mededeling tot omzetting van een milieuvergunning naar een omgevingsvergunning

ENGIE wenst in naam en voor rekening van nv Electrabel een aanvraag in te dienen voor de omzetting van de milieuvergunning van het windturbineproject op het bedrijfsterrein van Volvo Cars Gent, John Kennedylaan 25 te 9000 Gent, naar een omgevingsvergunning.

Het project is gelegen op het terrein van de site Volvo Cars in de haven van Gent. Het park bestaat uit 3 windturbines. De bijdrage aan groene energie van dit project komt ongeveer overeen met het jaarlijkse verbruik van ongeveer 4000 gezinnen.

Het windturbinepark voldoet en zal ook na de beoogde omzetting van de milieuvergunning naar een omgevingsvergunning **blijven voldoen aan alle geldende voorwaarden ook qua slagschaduw, geluid en veiligheid.**

- De effecten van **slagschaduw** voldoen aan de slagschaduwlimieten vastgesteld in VLAREM Art. 5.20.6.2.3.
- Het **geluid** ter hoogte van alle woningen in de nabije omgeving voldoet zowel tijdens de dag als tijdens de avond- en nachtperiode aan de geldende VLAREM geluidsnormgeving voor windturbinegeluid, ook bij ongunstige windcondities.
- De **veiligheidsimpact** van de exploitatie van het windturbinepark heeft geen aanleiding tot onaanvaardbare risico's. De windturbines zijn in ieder geval conform norm IEC 61400-1 Ed. 2 gecertificeerd.