

Hinder bij invulling met 3 MW windmolens	Invulling (MW)	Relatief aantal woningen binnen 1100 m afstand van het windpark per MW opgesteld vermogen	Absoluut aantal woningen binnen 1100 m van het windpark	Relatief aantal gehinderden per MW opgesteld vermogen (planMER, op basis van ondergrens Lden 37)	Absoluut aantal gehinderden (planMER, op basis van ondergrens Lden 37)
Pottendijk 12 x 3MW*	36	0,08 tot 0,5	3 - 18	niet berekend in planMER	niet berekend in planMER
Pottendijk 17x 3MW**	51	0,05 tot 0,6	3 - 31	niet berekend in planMER	niet berekend in planMER
Groenedijk	30	0,6	19	1,1	33
Berkenrode	15	0,7	10	0,9	14
N34	21	0,7	14	0,3	6
Zwartenbergerweg	24	0,9	22	0,4	10
Pottendijk 27x 3MW***	81	1,0	78	niet berekend in planMER	niet berekend in planMER
Pottendijk 31 x 3MW (max)	93	1,1	106	1,3	121
Veenschapsweg	36	1,2	43	0,6	20
Pottendijk 20 x 3MW****	60	1,3	76	niet berekend in planMER	niet berekend in planMER
Pottendijk 19 x 3MW	57	1,3	76	1,1	60
De Vennen	15	1,9	29	1,4	21
Noordersloot	15	4,1	61	0,3	5
Tuinbouwgebied Klazienaveen	15	5,4	81	1,4	21

* Als grondslag is de opstelling met 19 windmolens in het alternatief Woon- en leefklimaat gebruikt. Vervolgens zijn de twee meest westelijke en de 5 meest oostelijke windmolens weggelaten (18 gehinderde woningen). Verdere optimalisatie is mogelijk tot 3 gehinderde woningen, zie paragraaf 4.3 onder Pottendijk

** Als grondslag is de opstelling met 19 windmolens in het alternatief Woon- en leefklimaat uit het planMER gebruikt. Vervolgens zijn de twee meest westelijke windmolens weggelaten (31 gehinderde woningen). Verdere optimalisatie is mogelijk tot 3 gehinderde woningen, zie paragraaf 4.3 onder Pottendijk

*** Als grondslag is maximale invulling met 31 windmolens uit het planMER gebruikt. Vervolgens zijn de vier meest oostelijke windmolens weggelaten

**** Als grondslag is de opstelling met 19 windmolens in het alternatief Woon- en leefklimaat uit het planMER gebruikt.

Tabel 4.1: Indicatie van het aantal woningen binnen 500 en 1100 meter, en van het aantal gehinderden volgens het planMER