

Berekeningen veehouderijen Nederland

Bronnenbestand:

IDNR	COORDINAA	COORDINAA	gem	geb	hoogte	oorsteen	hg	choorsteen-dian	ST	uittree	Evergund	maxVergu	Stal	Opmerkingen
1	107438	388804	6	5	0.5	4	1602	1602						Oekelsebaan 24
2	108154	389388	6	5	0.5	4	118	118						Gelderdonksestraat 2
3	108103	389615	6	5	0.5	4	1424	1424						Oekelsestraat 29
4	108433	390375	6	5	0.5	4	1950	1950						Oekelsestraat 13
5	107774	388894	6	5	0.5	4	390	390						Schriekenweg 11
6	108541	389429	6	5	0.5	4	534	534						Gelderdonksestraat 9
7	109725	389950	6	5	0.5	4	2136	2136						Paandijksestraat 14
8	107523	389269	6	5	0.5	4	60080	60080						Breedschotsestraat 33
9	107508	389855	6	5	0.5	4	462	462						Breedschotsestraat 27
10	108660	389274	6	5	0.5	4	3106	3106						Gelderdonksestraat 11
13	108727	389209	6	5	0.5	4	712	712						Gelderdonksestraat 13
14	109712	390157	6	5	0.5	4	1744	1744						Paandijksestraat 12
15	109664	390576	6	5	0.5	4	284	284						Paandijksestraat 2

GGO-bestand

ID	X	Y	Norm_OU	Postcode	V_K	Type	Adres
1	109019	388175	3			grens plangebied	zuid
2	108897	388185	3			grens plangebied	zuidwest
3	108875	388289	3			grens plangebied	west 1
4	108851	388473	3			grens plangebied	west 2
5	108844	388638	3			grens plangebied	west 3
6	108851	388773	3			grens plangebied	west 4
7	108858	388886	3			grens plangebied	noordwest
8	109026	388945	3			grens plangebied	noord 1
9	109208	389036	3			grens plangebied	noord 2
10	109332	389126	3			grens plangebied	noord 3
11	109371	389266	3			grens plangebied	noord 4
12	109536	389182	3			grens plangebied	noord 5
13	109719	389145	3			grens plangebied	noord 6

Uitgangspunten berekeningen:

SG21 - Gebied wijzigen

Naam: 20130540-03 BCT achtergrondberekening

Meteo Station: Eindhoven

Perc Rekenuren: 20 %

Maximale afstand tussen receptorpunt en bron: 2 000 m

60

Gebied

Rasterpunt Linksonder:
 Raster X: 108 800 m
 Raster Y: 386 850 m

Raster Breedte Y: 2 800 m
 Aantal Gridpunten: 50

Raster Lengte X: 2 800 m
 Aantal Gridpunten: 50

☐ Gebruik kaart (optioneel)

Bron File Naam: O:\20130540-03 Boomteelt Business Centre Treeport Europe BV (2e fase)\02 Ontw ...

Receptor File Naam: O:\20130540-03 Boomteelt Business Centre Treeport Europe BV (2e fase)\02 Ontw ...

Uitvoer Directory: O:\20130540-03 Boomteelt Business Centre Treeport Europe BV (2e fase)\02 Ontw ...

☐ Eigen ruwheid

Berekende ruwheid: 0.22 m

Bereken ruwheid

Afbreken Bewaren

Rekenresultaten

Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend

RecepID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]
1	109019.0	388175.0	3.000	0.593
2	108897.0	388185.0	3.000	0.643
3	108875.0	388289.0	3.000	0.686
4	108851.0	388473.0	3.000	0.726
5	108844.0	388638.0	3.000	0.818
6	108851.0	388773.0	3.000	0.886
7	108858.0	388886.0	3.000	0.930
8	109026.0	388945.0	3.000	0.882
9	109208.0	389036.0	3.000	0.833
10	109332.0	389126.0	3.000	0.768
11	109371.0	389266.0	3.000	0.766
12	109536.0	389182.0	3.000	0.173
13	109719.0	389145.0	3.000	0.143

Berekeningen veehouderijen Belgie

Bronnenbestand:

IDNR	X_COORDINAAT	Y_COORDINAAT	gemgebhoogte	oorsteen_hoc	schoorsteen-diam	ST uittree	Evergund	EmaxVergun	Stal	Opmerkingen
16	109321	386885	6	5	0.5	4	26400	26400		Bieshof 9 (B)
17	111043	389225	6	5	0.5	4	74787	74787		De Mosten 12 (B)
18	111037	389178	6	5	0.5	4	13949	13949		Scheurdekousweg 2a Hoogstraten (B)
19	111349	389602	6	5	0.5	4	87308	87308		Tramweg 3 Hoogstraten (B)

GGO-bestand

ID	X	Y	Norm_OU	Postcode	V_K	Type	Adres
1	109019	388175	3			grens plangebied	zuid
2	108897	388185	3			grens plangebied	zuidwest
3	108875	388289	3			grens plangebied	west 1
4	108851	388473	3			grens plangebied	west 2
5	108844	388638	3			grens plangebied	west 3
6	108851	388773	3			grens plangebied	west 4
7	108858	388886	3			grens plangebied	noordwest
8	109026	388945	3			grens plangebied	noord 1
9	109208	389036	3			grens plangebied	noord 2
10	109332	389126	3			grens plangebied	noord 3
11	109371	389266	3			grens plangebied	noord 4
12	109536	389182	3			grens plangebied	noord 5
13	109719	389145	3			grens plangebied	noord 6

Uitgangspunten berekeningen:

SG21 - Gebied wijzigen

Naam:

Meteo Station:

Perc Rekenuren: %

Maximale afstand tussen receptorpunt en bron: m

66

Gebied

Rasterpunt Linksonder:
 Raster X: m
 Raster Y: m

Raster Breedte Y: m
 Aantal Gridpunten:

Raster Lengte X: m
 Aantal Gridpunten:

☐ Gebruik kaart (optioneel)

Bron File Naam:

Receptor File Naam:

Uitvoer Directory:

☐ Eigen ruwheid

Berekende ruwheid: m

Rekenresultaten

Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend

RecepID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]
1	109019.0	388175.0	3.000	0.405
2	108897.0	388185.0	3.000	0.404
3	108875.0	388289.0	3.000	0.362
4	108851.0	388473.0	3.000	0.305
5	108844.0	388638.0	3.000	0.260
6	108851.0	388773.0	3.000	0.227
7	108858.0	388886.0	3.000	0.000
8	109026.0	388945.0	3.000	0.000
9	109208.0	389036.0	3.000	0.551
10	109332.0	389126.0	3.000	0.587
11	109371.0	389266.0	3.000	0.602
12	109536.0	389182.0	3.000	1.373
13	109719.0	389145.0	3.000	1.705

Berekeningen veehouderijen Nederland en België

Bronnenbestand:

IDNR	X_COORDINAAT	Y_COORDINAAT	gemgeelhoogte	oorsteen_hoc	schoorsteen-diam	ST uittree	Evergund	EmaxVergun	Stal	Opmerkingen
1	107438	388804	6	5	0.5	4	1602	1602		Oekelsebaan 24
2	108154	389388	6	5	0.5	4	118	118		Gelderdonksestraat 2
3	108103	389615	6	5	0.5	4	1424	1424		Oekelsestraat 29
4	108433	390375	6	5	0.5	4	1950	1950		Oekelsestraat 13
5	107774	388894	6	5	0.5	4	390	390		Schriekenweg 11
6	108541	389429	6	5	0.5	4	534	534		Gelderdonksestraat 9
7	109725	389950	6	5	0.5	4	2136	2136		Paandijksestraat 14
8	107523	389269	6	5	0.5	4	60080	60080		Breedschotsestraat 33
9	107508	389855	6	5	0.5	4	462	462		Breedschotsestraat 27
10	108660	389274	6	5	0.5	4	3106	3106		Gelderdonksestraat 11
13	108727	389209	6	5	0.5	4	712	712		Gelderdonksestraat 13
14	109712	390157	6	5	0.5	4	1744	1744		Paandijksestraat 12
15	109664	390576	6	5	0.5	4	284	284		Paandijksestraat 2
16	109321	386885	6	5	0.5	4	26400	26400		Bieshof 9 (B)
17	111043	389225	6	5	0.5	4	74787	74787		De Mosten 12 (B)
18	111037	389178	6	5	0.5	4	13949	13949		Scheurdekousweg 2a Hoogstraten (B)
19	111349	389602	6	5	0.5	4	87308	87308		Tramweg 3 Hoogstraten (B)

GGO-bestand

ID	X	Y	Norm_OU	Postcode	V_K	Type	Adres
1	109019	388175	3			grens plangebied	zuid
2	108897	388185	3			grens plangebied	zuidwest
3	108875	388289	3			grens plangebied	west 1
4	108851	388473	3			grens plangebied	west 2
5	108844	388638	3			grens plangebied	west 3
6	108851	388773	3			grens plangebied	west 4
7	108858	388886	3			grens plangebied	noordwest
8	109026	388945	3			grens plangebied	noord 1
9	109208	389036	3			grens plangebied	noord 2
10	109332	389126	3			grens plangebied	noord 3
11	109371	389266	3			grens plangebied	noord 4
12	109536	389182	3			grens plangebied	noord 5
13	109719	389145	3			grens plangebied	noord 6

Uitgangspunten berekeningen:

SG21 - Gebied wijzigen

Naam: 20130540-03 BCT achtergrond NL + B

Meteo Station: Eindhoven

Perc Rekenuren: 20 %

Maximale afstand tussen receptorpunt en bron: 2 000 m

65

Gebied

Rasterpunt Linksonder:

Raster X: 108 800 m

Raster Y: 386 850 m

Raster Lengte X: 2 800 m

Aantal Gridpunten: 50

Raster Breedte Y: 2 800 m

Aantal Gridpunten: 50

☐ Gebruik kaart (optioneel)

Bron File Naam: O:\20130540-03 Boomteelt Business Centre Treeport Europe BV (2e fase)\02 Ontw ...

Receptor File Naam: O:\20130540-03 Boomteelt Business Centre Treeport Europe BV (2e fase)\02 Ontw ...

Uitvoer Directory: O:\20130540-03 Boomteelt Business Centre Treeport Europe BV (2e fase)\02 Ontw ...

☐ Eigen ruwheid

Berekende ruwheid: 0.22 m

Bereken ruwheid

Afbreken Bewaren

rekenresultaten

Cumulative geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend

RecepID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]
1	109019.0	388175.0	3.000	0.697
2	108897.0	388185.0	3.000	0.734
3	108875.0	388289.0	3.000	0.757
4	108851.0	388473.0	3.000	0.800
5	108844.0	388638.0	3.000	0.838
6	108851.0	388773.0	3.000	0.900
7	108858.0	388886.0	3.000	0.930
8	109026.0	388945.0	3.000	0.882
9	109208.0	389036.0	3.000	1.055
10	109332.0	389126.0	3.000	1.024
11	109371.0	389266.0	3.000	1.065
12	109536.0	389182.0	3.000	1.376
13	109719.0	389145.0	3.000	1.703