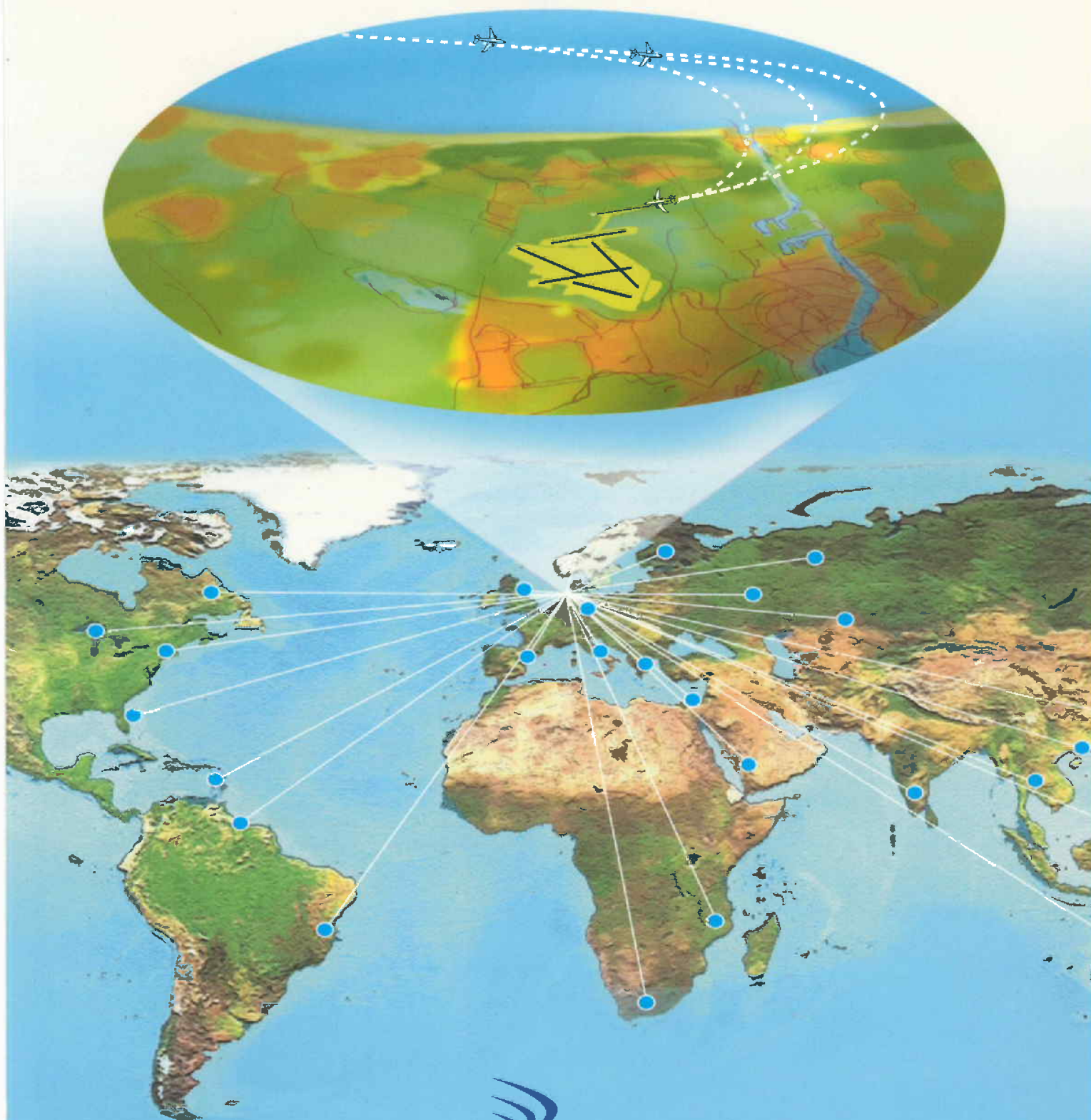


'Verder werken aan de toekomst van Schiphol en de regio'

Korte termijn

Juli 2007



Luchtverkeersleiding Nederland
Air Traffic Control the Netherlands

Schiphol Group



'Verder werken aan de toekomst van Schiphol en de regio'

Korte termijn

Juli 2007



Kaart 1

Het plan- en studiegebied

De ligging van de plan- en studiegebieden voor geluid, externe veiligheid en luchtkwaliteit.

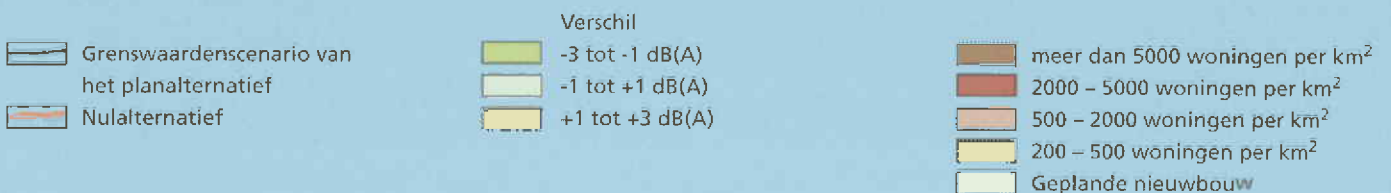


Copyright © 2007, Dienst voor het kadaaster en openbare registers, Apeldoorn

Kaart 2

Geluid

Ligging van de 48, 53 en 58dB(A)- L_{den} -contouren en verschil in L_{den} -geluidsbelasting voor het grenswaardenscenario van het planalternatief vergeleken met het nulalternatief.



Kaart 3



Geluid

Ligging van de 40, 43 en 48dB(A)_{L_night}-contouren en verschil in L_night-geluidsbelasting voor het grenswaardenscenario van het planalternatief vergeleken met het nulalternatief.








Nachtsituatie

Copyright © 2007. Dienst voor het kadaster en openbare registers, Apeldoorn

-  Planalternatief
-  Nulalternatief

- Verskil
-  -3 tot -1 dB(A)
 -  -1 tot +1 dB(A)
 -  +1 tot +3 dB(A)

-  meer dan 5000 woningen per km²
-  2000 – 5000 woningen per km²
-  500 – 2000 woningen per km²
-  200 – 500 woningen per km²
-  Geplande nieuwbouw

Kaart 4

Geluid

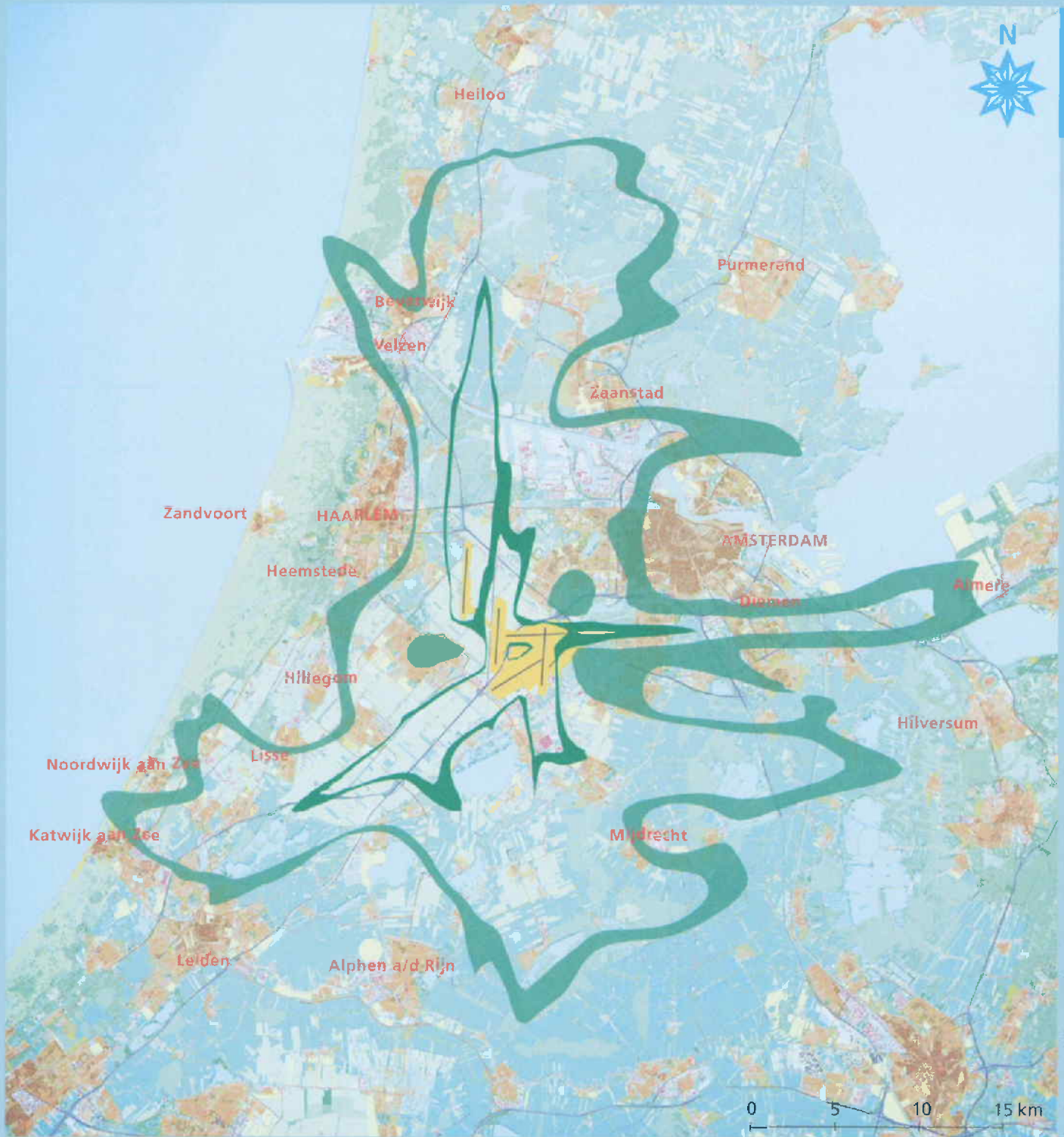
Ligging van de 48 en 58dB(A)- L_{den} -contouren voor het grenswaardenscenario van het planalternatief met 480.000 vliegtuigbewegingen en de planalternatieven met 500.000 en 520.000 vliegtuigbewegingen.










Kaart 5

Geluid

Ligging van bandbreedte rond de 48 en 58dB(A)- L_{den} -contouren, voor het grenswaardenscenario van het planalternatief bij variatie in meteo (35 jaar), criterium voor windstoten (5 en 10 knopen) en inzet vierde baan (1, 4 en 7 uur).



-  Bandbreedte rond de 48dB(A)- L_{den} -contouren voor het grenswaardenscenario van het planalternatief
-  Bandbreedte rond de 58dB(A)- L_{den} -contouren voor het grenswaardenscenario van het planalternatief

-  meer dan 5000 woningen per km²
-  2000 - 5000 woningen per km²
-  500 - 2000 woningen per km²
-  200 - 500 woningen per km²
-  Geplande nieuwbouw

