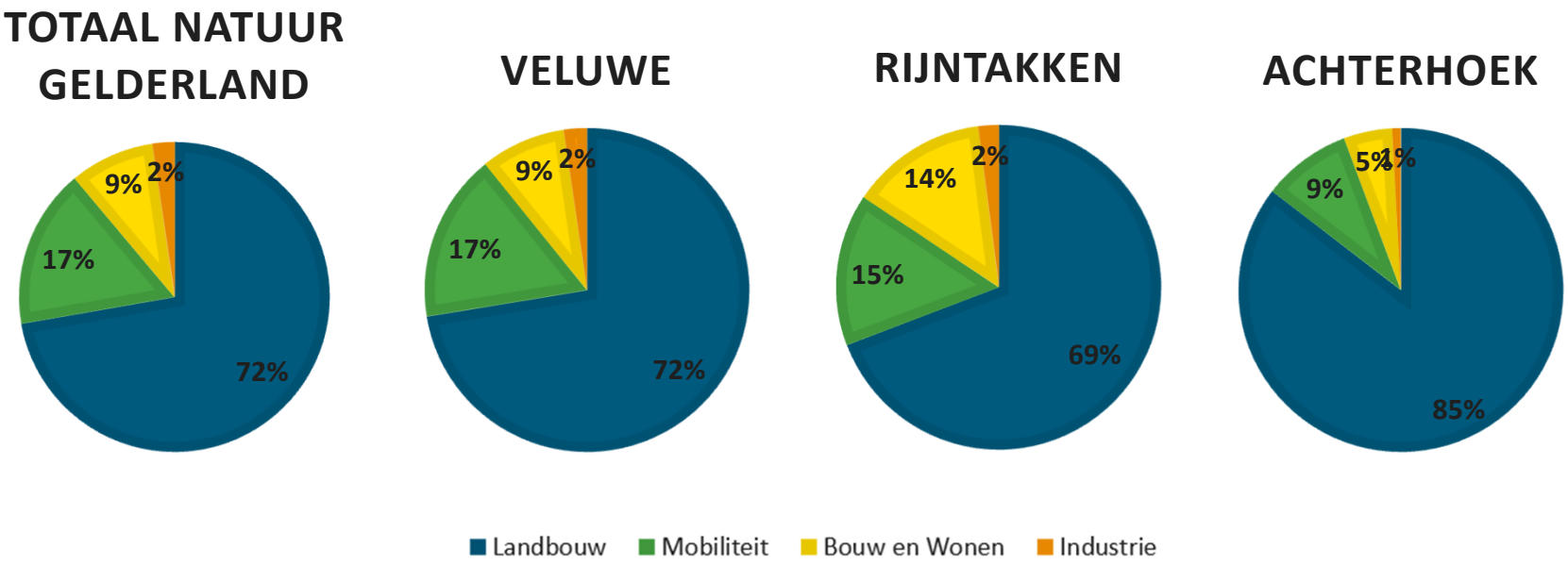
Probleemanalyse stikstof in Gelderland

juni 2020



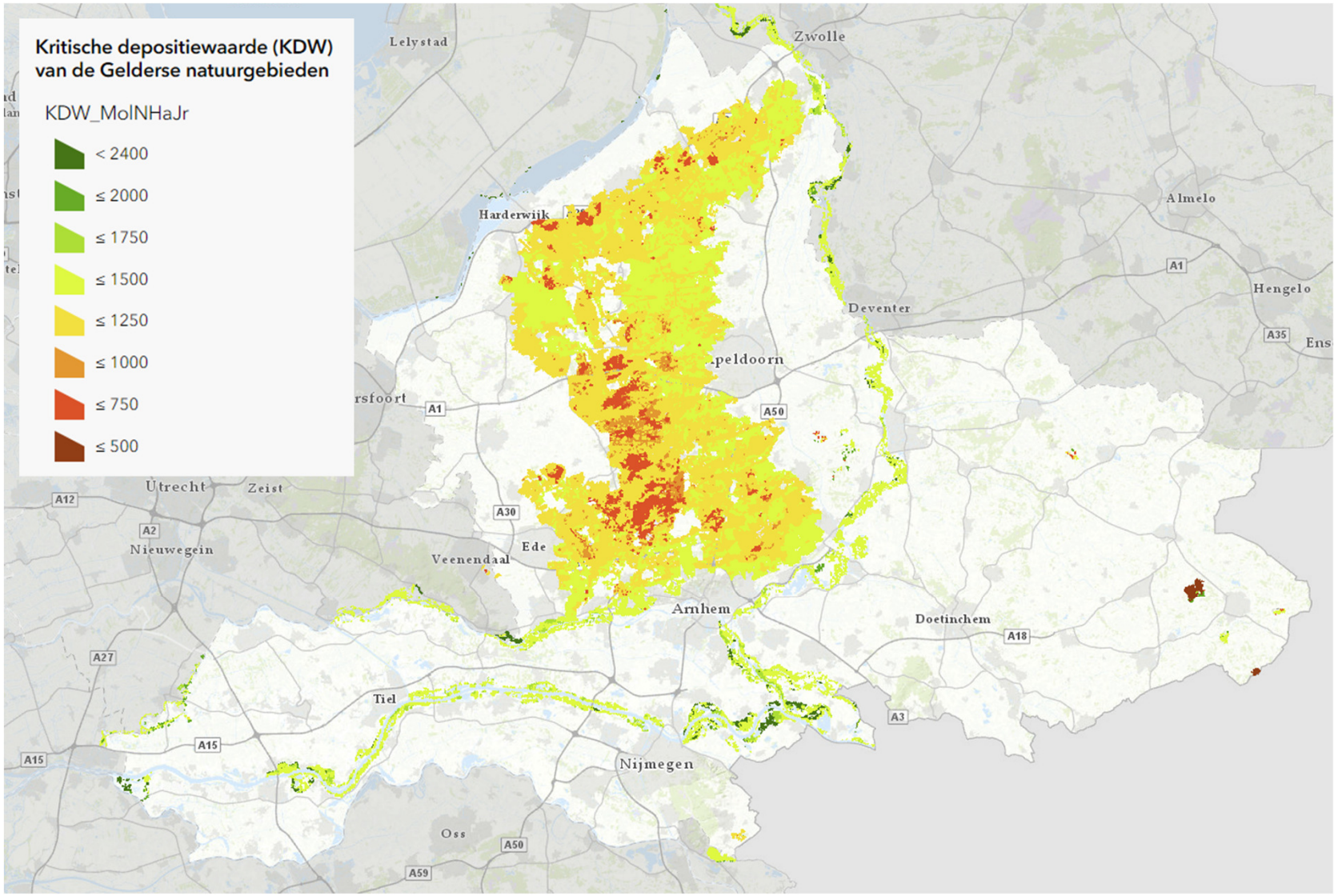
provincie Gelderland

Depositie op stikstofgevoelige natuur in GMS gebied per sector

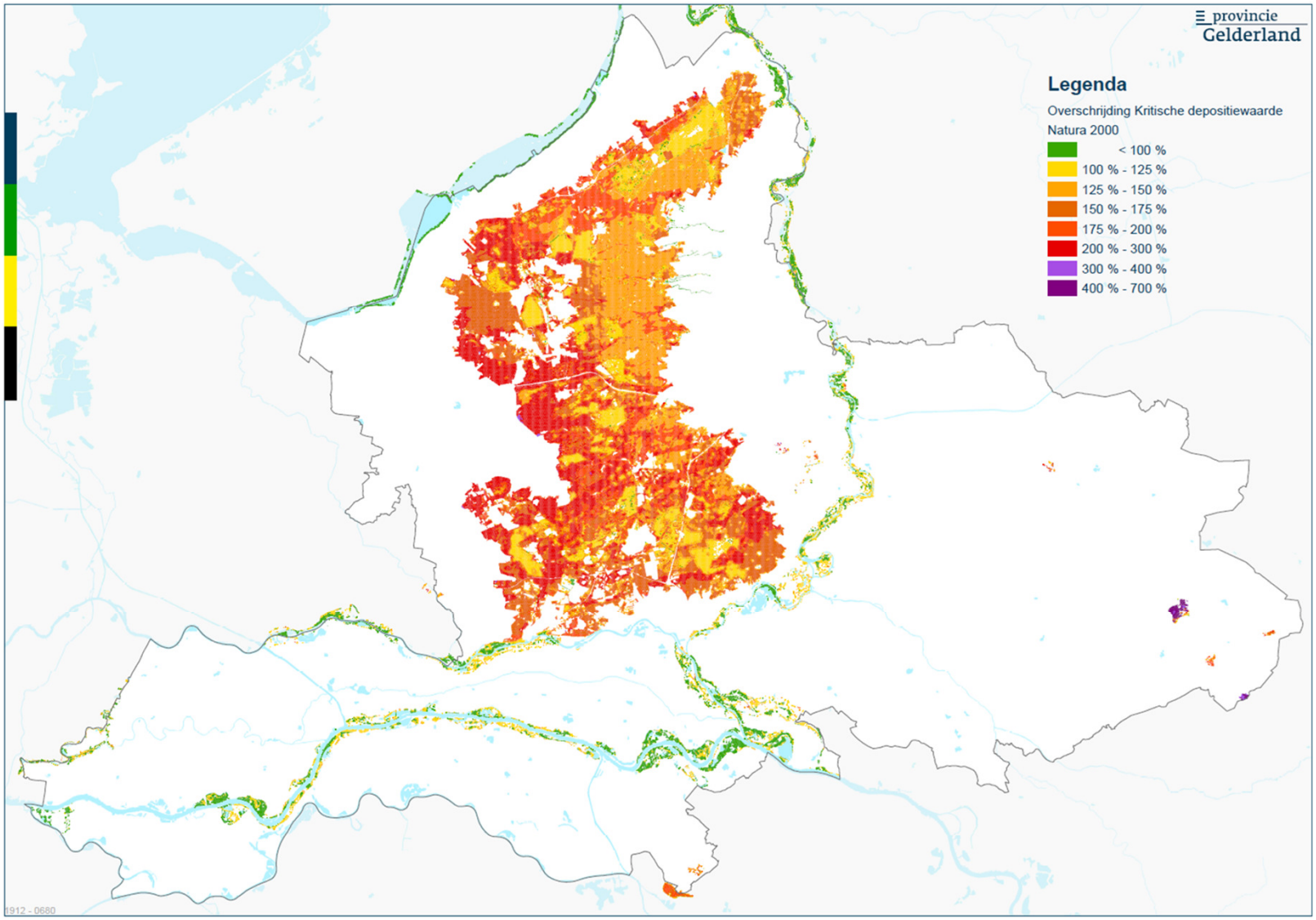


Voor bovenstaande diagrammen zijn alleen Gelderse emissiebronnen gebruikt. De linker diagram toont de depositieverdeling voor de vier sectoren op de stikstofgevoelige natuur in Gelderland. De andere diagrammen tonen de verdeling voor de drie GMS gebieden. Het Gelders totaal lijkt sterk op de Nederlandse verdeling (“Gelderland is Nederland in het klein”). Tussen de Veluwe, Rijntakken en Achterhoek zijn kleine nuanceverschillen te zien; meer procentuele depositie vanuit bouw en wonen in de Rijntakken, en een grotere procentuele depositie vanuit de landbouw in de Achterhoek.

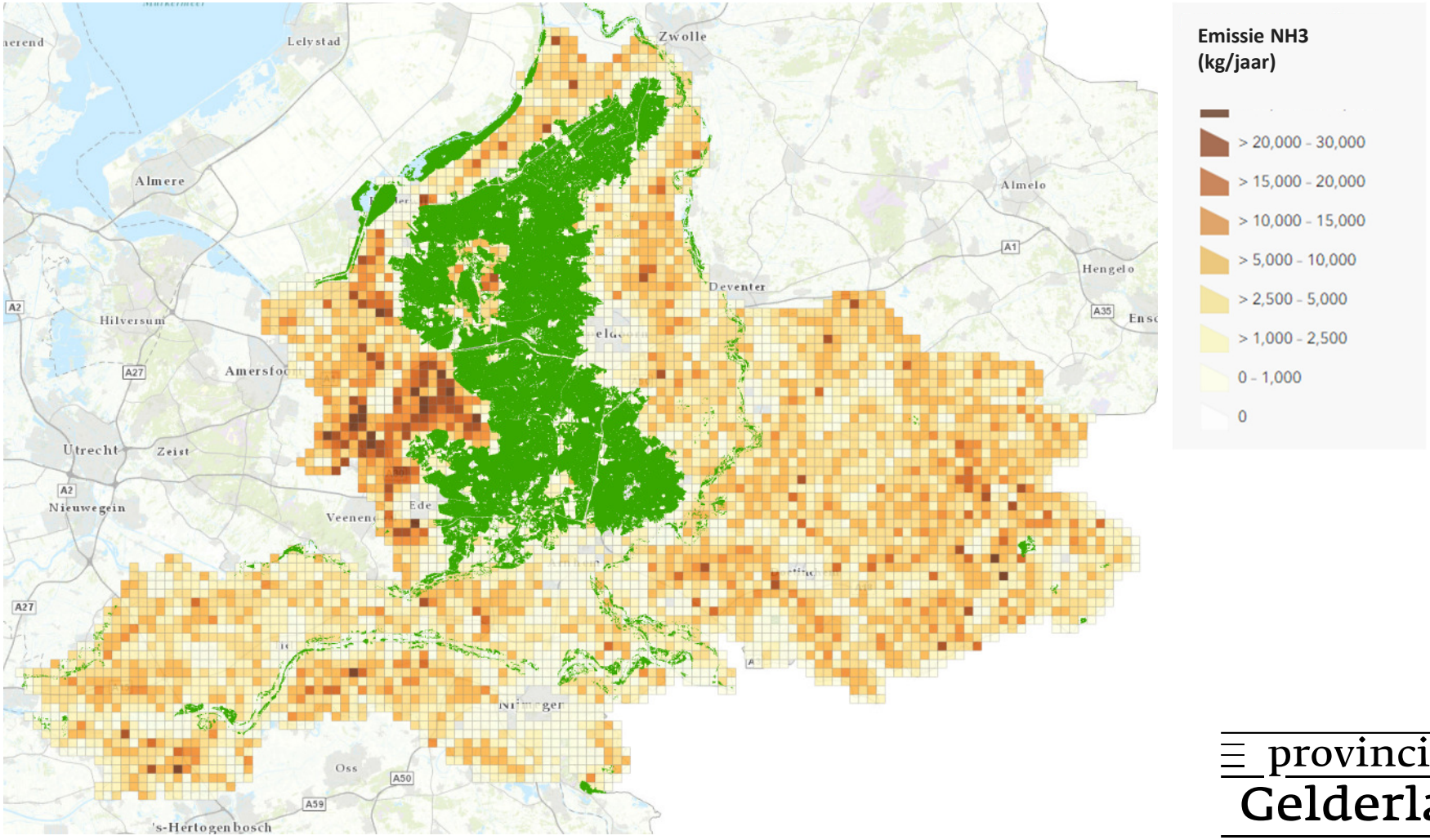
Natuur: Kritische depositiewaarden



Natuur: Overschrijding KDW

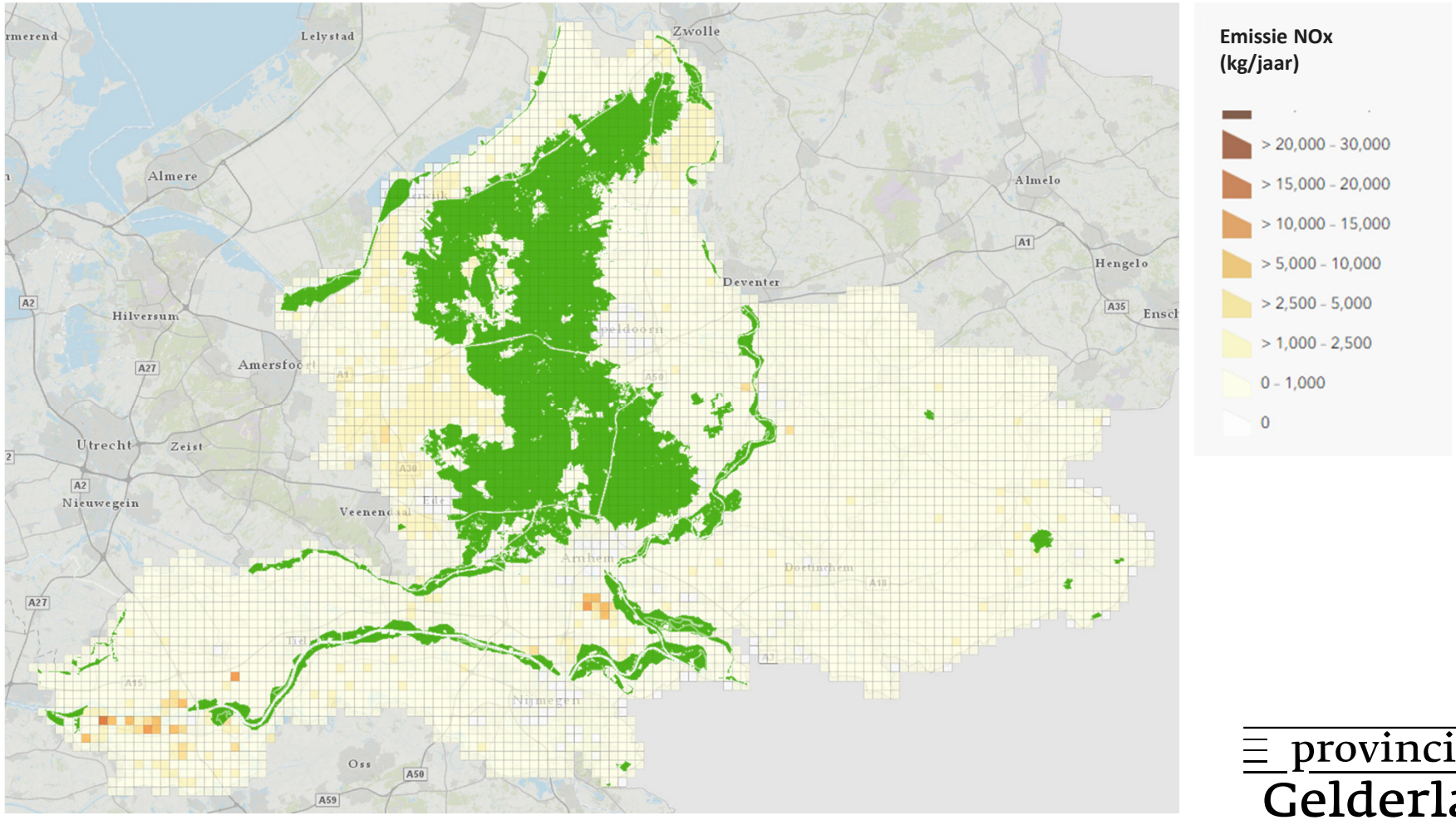


Emissie: Landbouw (NH_3)



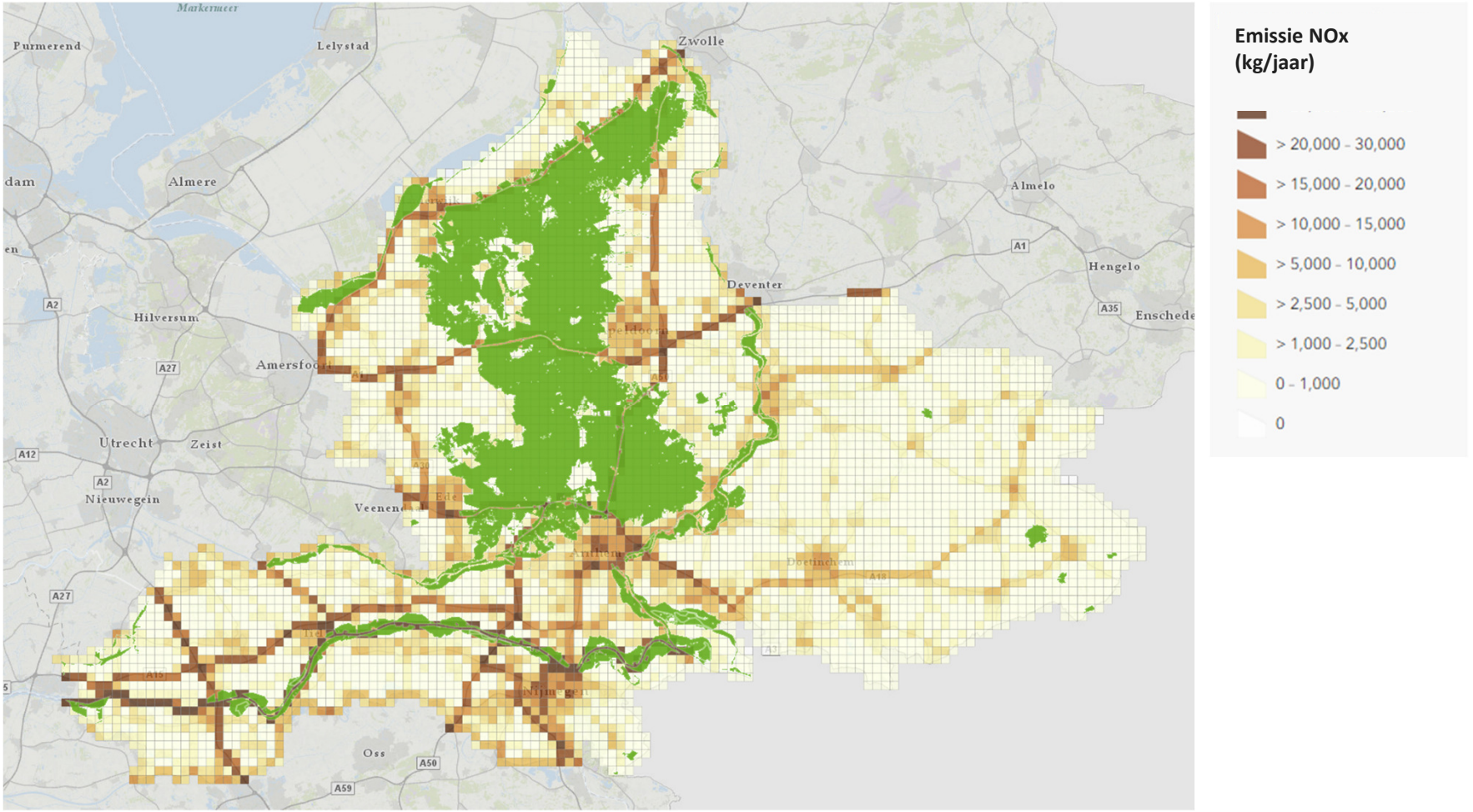
provincie Gelderland

Emissie: Landbouw (NOx, m.n. glastuinbouw)

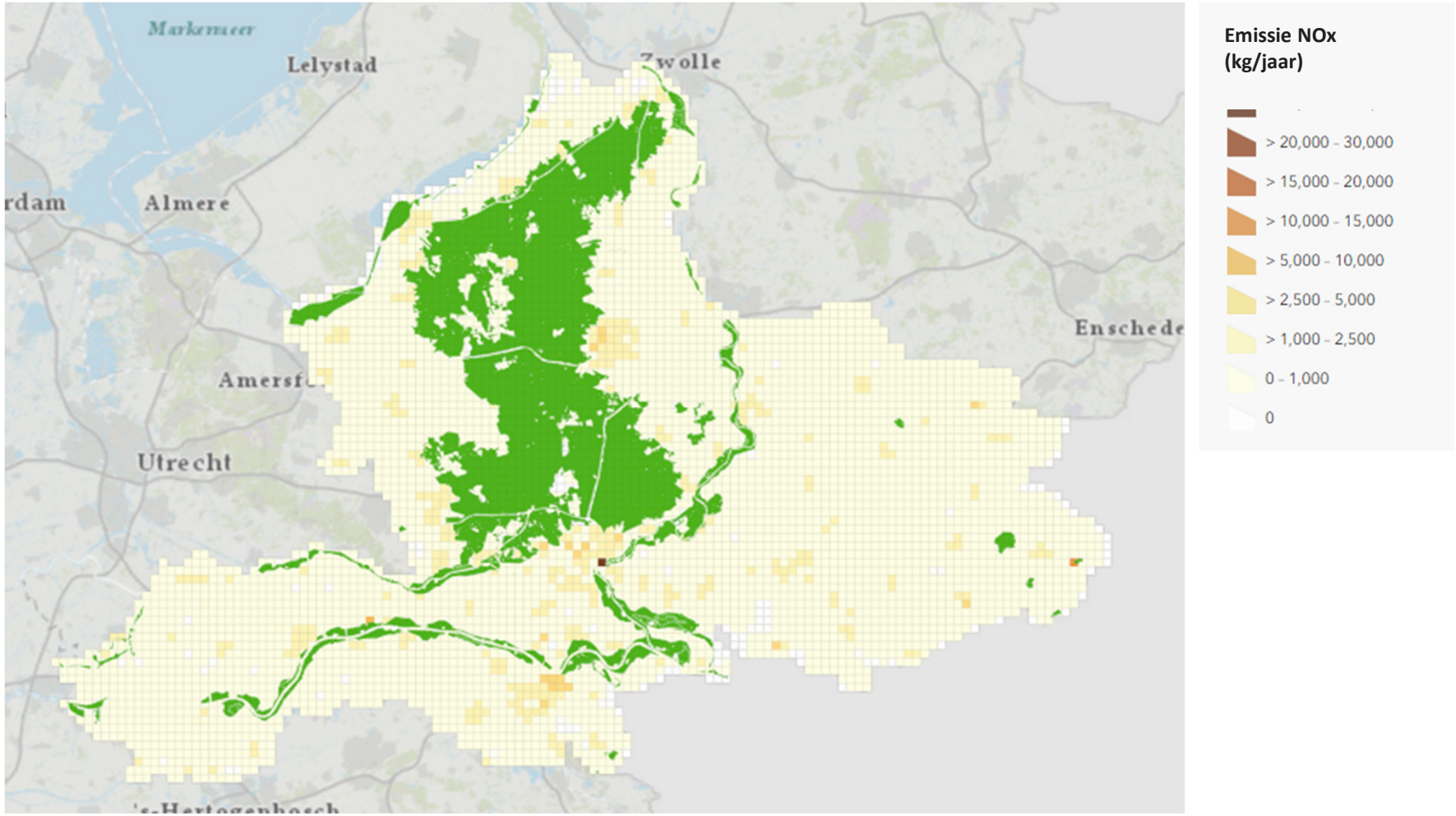


provincie Gelderland

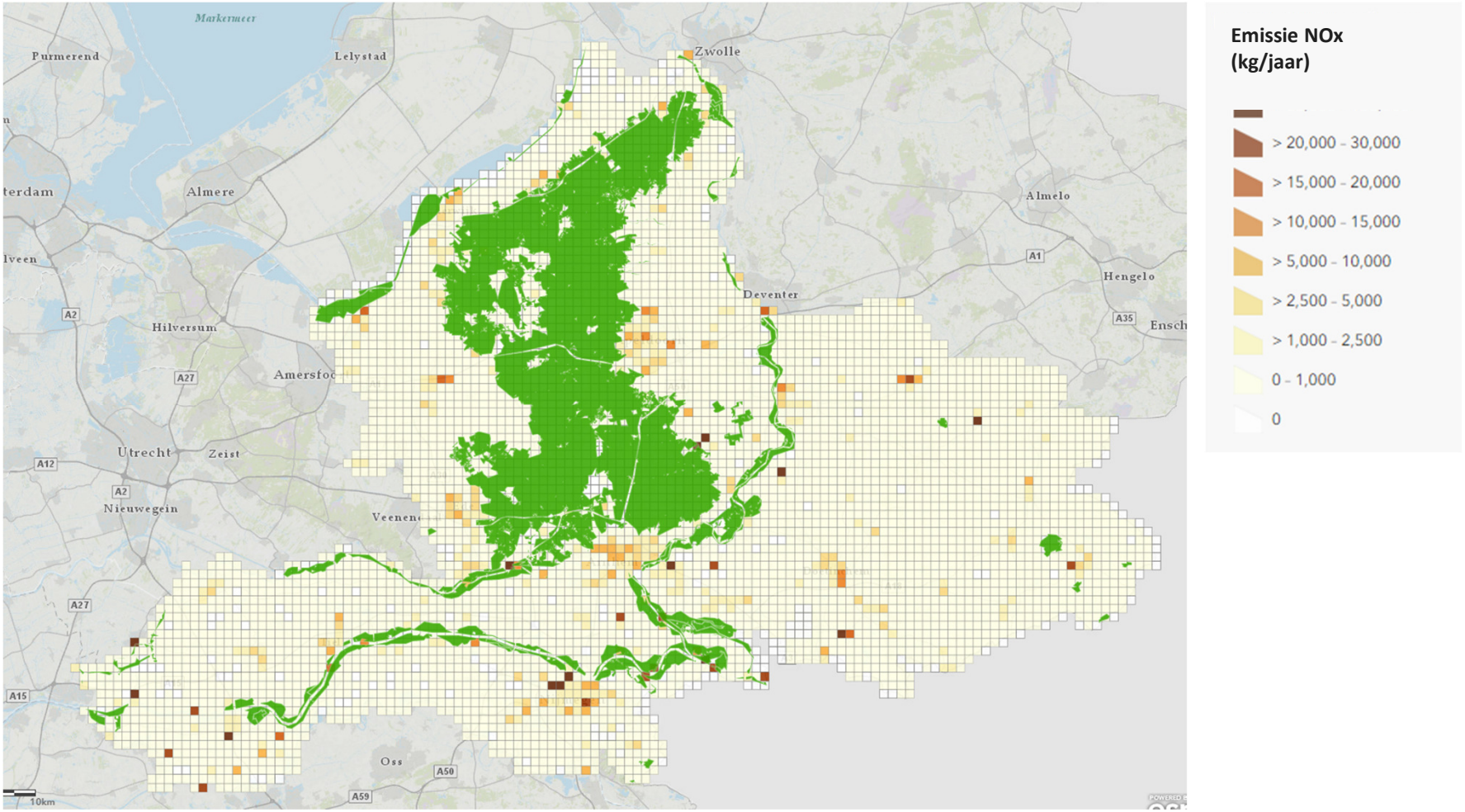
Emissie: Mobiliteit (NOx)



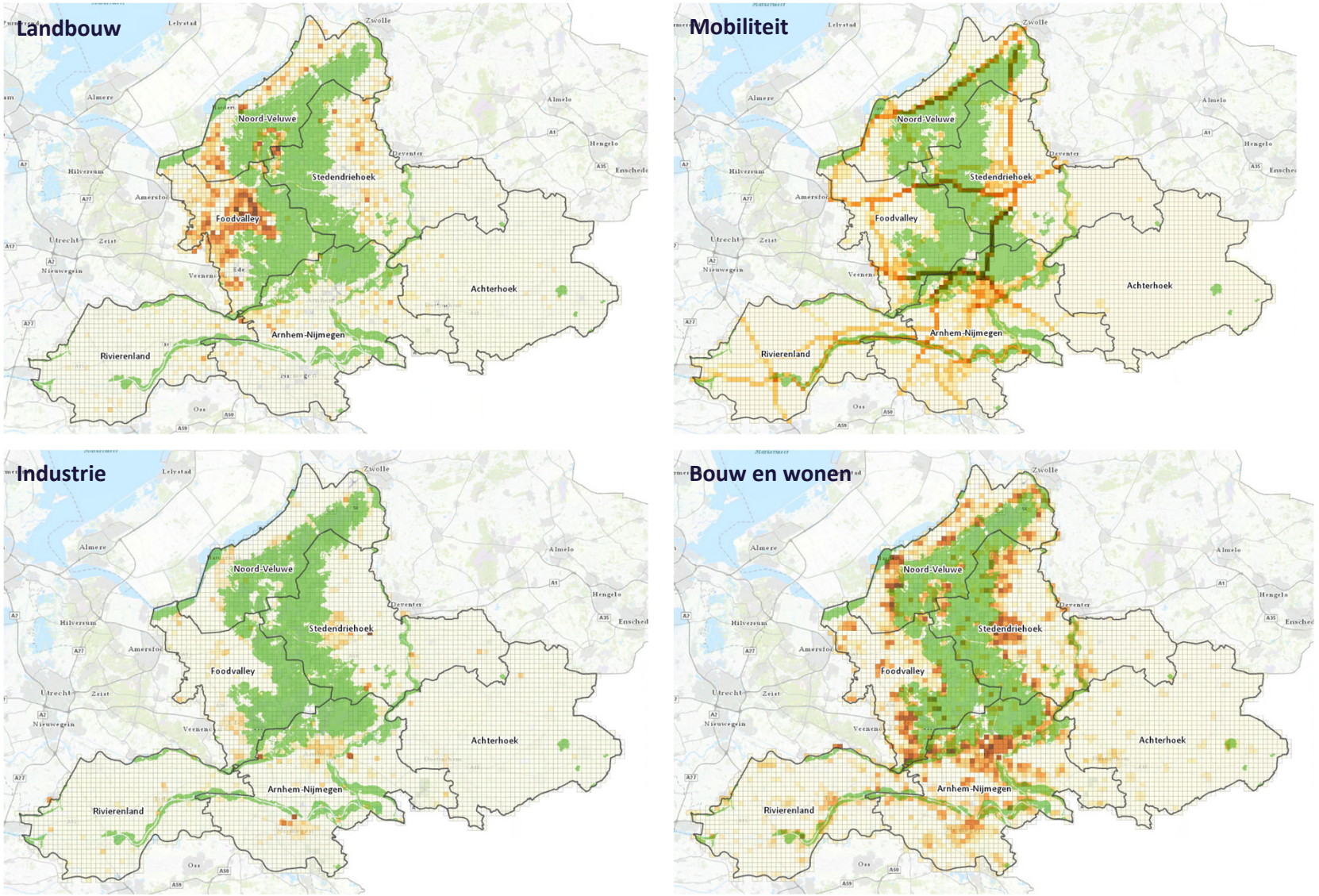
Emissie: Bouw en Wonen (NOx)



Emissie: Industrie (NOx)



Herkomst van depositie



De donkerste kleur in de kaart geeft de hoogste waarde in de kaart weer. Let op: dit is per sector verschillend. Deze kaarten dienen alleen om per sector aan te geven waar de herkomst van depositie het hoogst is, en kunnen onderling niet vergeleken worden.