

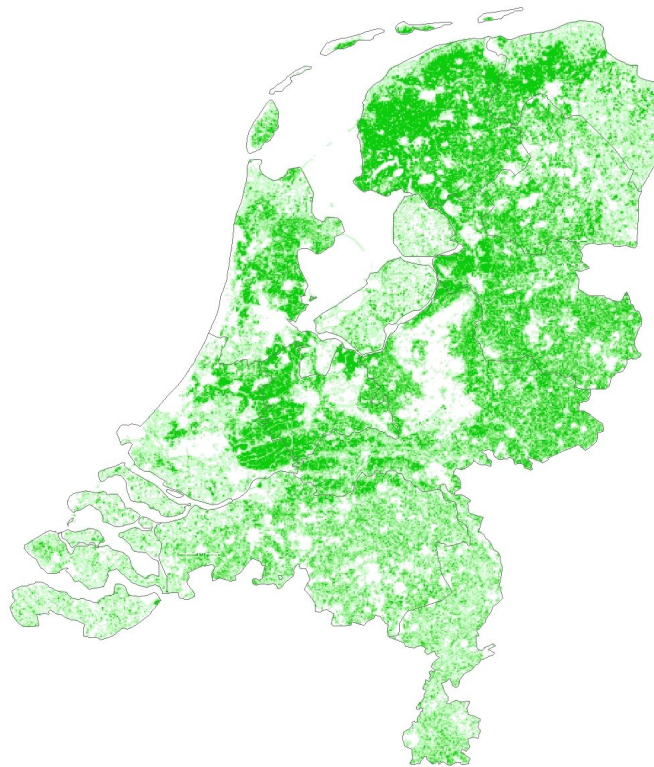
## **Toedeling naar gridcel, grondgebruik**

### **Beschrijving**

De verdeling op basis van grondgebruik wordt toegepast bij emissies door oogstwerkzaamheden en brandstofverbruik van landbouwwerktuigen. Bij genoemde emissies gaat het vooral om stikstofoxyden, fijnstof en kooldioxide. Bepalend voor de verdeling is de oppervlakte (in m<sup>2</sup>) per grondgebruikstype per gridcel van 500x500 meter. De gegevens over het grondgebruik zijn afkomstig uit het Landelijk Grondgebruiksbestand Nederland (LGN) uit 2021. Op basis van dit bestand worden er zeven klassen onderscheiden:

- agrarisch gras
- akkerbouw, exclusief snijmais
- akkerbouw, inclusief snijmais
- boomgaarden en fruitwekerijen
- boomkwekerijen
- glastuinbouw
- overige gewassen

### **Voorbeeld**



*Verdeling agrarisch grasland LGN2021, 500\*500m*

***Betrokken instituten***

Wageningen Environmental Research, WenR)

***Actualiteit basisgegevens verdeling***

2021

***Achtergronddocument(en)***

<https://research.wur.nl/en/publications/landelijk-grondgebruiksbestand-nederland-2021-lgn2021-achtergrond>