

From: "5.1.2.e 5.1.2.e 5.1.2.e 512" <5.1.2.e @cml.leidenuniv.nl>
Sent: Tue, 26 Apr 2016 16:34:56 +0200
To: "5.1.2.e dr. ir. 5.1.2.e (5.1.2.e)" 5.1.2.e
5.1.2.e; "5.1.2.e 5.1.2.e" <5.1.2.e @cml.leidenuniv.nl>
Cc: "5.1.2.e 5.1.2.e 5.1.2.e" 5.1.2.e
5.1.2.e 5.1.2.e >; "5.1.2.e 5.1.2.e (5.1.2.e)" 5.1.2.e
5.1.2.e 5.1.2.e 5.1.2.e >
Subject: RE: Kaartjes imidacloprid-project
Attachments: mate_normoverschrijdingen_2014_v2.jpg

Beste 5.1.2.e

Zou dit inderdaad helpen met toevoegen van label met mate van normoverschrijding ?

Met vriendelijke groeten

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e dr. ir. 5.1.2.e (5.1.2.e) [5.1.2.e @ctgb.nl]
Verzonden: Tuesday, April 26, 2016 12:54 PM
Aan: 5.1.2.e 5.1.2.e
CC: 5.1.2.e 5.1.2.e 5.1.2.e 512; 5.1.2.e 5.1.2.e 5.1.2.e; 5.1.2.e 512e (5.1.2.e)
Onderwerp: RE: Kaartjes imidacloprid-project

Beste 5.1.2.e en 5.1.2.e
Cc 5.1.2.e 5.1.2.e

Op basis van een snelle blik lijkt me dit zeer geschikt. De (lagere) klassen zijn niet te groot zodat als er een halvering van de normoverschrijding optreedt tussen de jaren dit al zichtbaar zou moeten zijn op de kaartjes. Aangezien het doel van de restrictie is om > 99 % reductie in normoverschrijding te bewerkstelligen, lijkt het kunnen zien van een afname met 50% (wat goed kan met de klassenindeling voor de laagste klassen) me voldoende nauwkeurig.

De beslissing wanneer er sprake is van een "significante verbetering" is echter niet aan mij uiteindelijk. Dus als men beleidsmatig toch verschillen van 20% wil kunnen aantonen dan zullen de klassen niet klein genoeg zijn – zie mijn suggestie voor een mogelijke oplossing verderop.

De bovenste 2 klassen zijn wel vrij groot. Ik zou me kunnen voorstellen dat als daar geen wijziging van de kleur optreedt er toch nog ingezoomd zal moeten worden op de mate van overschrijding voor die lokaties (bijvoorbeeld als het beeld van lokaties met een kleinere overschrijdingsklasse wel wijzigt tussen de jaren en voor deze lokaties niet, de normoverschrijding kan dan wel van 160 naar 55 gegaan zijn zonder dat je dat ziet aan de kleur (paars), of van 49 naar 22 (rood)).

Is het nog een idee/mogelijkheid (volgens mij hebben we het daar mondeling wel eens over gehad) om de mate van overschrijding ook als getal weer te geven (dus in het gekleurde bolletje het getal 14 of 33 of...)? De kleur geeft dan een snel overzicht van de stand van zaken maar op basis van de getallen is dan een nadere analyse mogelijk.

Dit voorkomt later meerwerk zoals inzoomen op losse lokaties waar de klassenindeling maakt dat je een bepaalde mate van reductie niet kunt aflezen a.d.h.v. de kleur.

Ik hoop dat je deze suggestie kunt meenemen. Als dat niet haalbaar is, dan moeten we tijdens de interpretatiefase misschien nog tijd stoppen in het opzoeken van de precieze overschrijdingswaarde (voor hopelijk een beperkt aantal lokaties) maar ik neem aan dat die uit je berekeningen komt (de klassenindeling is een aggregatie achteraf). Een tabel met die waarden is dan wel heel plezierig als toevoeging.

Verder eens met de beschreven werkwijze.

Na vandaag ben ik afwezig tot 9 mei. 5.1.2.e (beleidscollega) en 5.1.2.e (mijn collega voor de inhoudelijke analyse) zijn er nu niet en ook tot 9 mei afwezig. Ik heb dit antwoord dus niet kunnen afstemmen met hen (wel even kort met 5.1.2.e).

Succes met de verdere analyse, hartelijke groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e 5.1.2.e [5.1.2.e ;@cml.leidenuniv.nl]

Verzonden: 26 April 2016 12:01

Aan: 5.1.2.e dr. ir. 5.1.2.e (5.1.2.e)

CC: 5.1.2.e 5.1.2.e 5.1.2.e 5.1.2.e

Onderwerp: Kaartjes imidacloprid-project

Beste 5.1.2.e

In het kader van het imidacloprid-project hadden jullie verzocht om een aantal kaarten waarop de meetpunten te zien zouden zijn met de mate van normoverschrijdingen.

Ik stuur je nu één van deze kaarten (2014) als voorbeeld naar jullie toe, is dit wat jullie bruikbaar vinden?

Kort over de werkwijze:

- 2010, 2014, 2015
- Twee gebieden (Westland en Oostland)
- Herkenbare meetpunten
- Toetsing aan Toelatingscriterium op basis van jaarwaarde (90-percentiel)
- Classificatie van mate van normoverschrijding fijner dan in de BMA
 - o voor de bepaling van de classificatie zijn alle mate van normoverschrijdingen (alle jaren, alle gebieden, alle meetpunten) in een histogram gezet is en is in vijf min of meer gelijke klassen verdeeld, waarbij klassegrenzen zijn gezet op gehele of halve (tien)tallen.

Gaarne per ommegaande je reactie.

Met vriendelijke groeten

5.1.2.e

CML

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is gezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen.

De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message.

The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.