Vlaams Parlement

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 148
van **SABINE VERMEULEN**
datum: 12 december 2018

---

aan **JOKE SCHAUVLIEGE**
VLAAMS MINISTER VAN OMGEVING, NATUUR EN LANDBOUW

Campagne 'Gezond uit eigen grond' - Stand van zaken

Eind maart 2015 lanceerde de minister de campagne 'Gezond uit eigen grond'. De website www.gezonduiteigengrond.be zet de belangrijkste vuistregels voor gezonde groenten en eieren uit de eigen tuin op een rijtje. Met een online vragenlijst kan men ook advies krijgen over zijn/haar tuingrond. Een vruchtbare bodem zonder vervuiling is essentieel voor een gezonde moestuin.

1. Hoeveel bestellingen of downloads waren er in 2017 en 2018 van de folder 'Gezond tuinieren? Zo doe je het!'?
2. Via de tool 'doe de test' kan men een groente- en/of kippenvragenlijst invullen.

   Kan de minister een overzicht geven van het aantal keer dat de pagina van de campagne werd bekeken in 2017 en 2018? Graag een overzicht per regio.
3. Het aanvraagformulier 'bodemanalyse tuin' is een document dat kan worden gebruikt om een bodemanalyse aan te vragen bij een erkend labo.

   Hoeveel formulieren werden gedownload in 2017 en 2018?
4. Na de bodemanalyse kan men de labogegevens ingeven via de website gezonduiteigengrond.be.

   Hoeveel gegevens werden in 2017 en 2018 ingevuld? Hoeveel resultaten voor analyses 'groentetuin' en hoeveel voor analyses 'kippenren'? Graag resultaten per jaar en regio.
5. Wat is de algemene bevinding van de analyses? Zijn er in 2017-2018 opmerkelijke verschillen met vorige cijfers sinds de start van de campagne?
6. Kinderen uit de lagere school kunnen er alles over leren via het nieuwe online spel op de website www.gezonduiteigengrond.be.

   Sinds wanneer werd het spel geïntroduceerd op de website? Kan de minister een overzicht geven van het aantal keer dat het spel werd gespeeld?

JOKE SCHAUVLIEGE
VLAAMS MINISTER VAN OMGEVING, NATUUR EN LANDBOUW

ANTWOORD
op vraag nr. 148 van 12 december 2018
van **SABINE VERMEULEN**

---

1. De folder werd via de campagnewebsite vanaf begin 2017 tot 31 mei 2018 39 keer gedownload. Deze cijfers gelden tot eind mei 2018. Door de GDPR-regelgeving mogen deze cijfers niet meer worden bijgehouden. Via de website van 1700 werd de folder in 2017 2916 keer gedownload. Voor 2018 was dit 1371 keer. De folder werd in 2017 1443 keer besteld en in 2018 834 keer. Dit aantal is echter een onderschatting van het totaal aantal verdeelde folders. De folder wordt immers ook verspreid via evenementen waar de stand of het spel van 'Gezond uit eigen grond' aanwezig is.

2. De pagina van de groentevragenlijst werd in de periode 2017 - 31 mei 2018 1386 keer bekeken. Voor de vragenlijst over de kippenren is dit 516 keer. In de onderstaande tabel vindt u een overzicht per provincie.

	groentevragenlijst		kippenvragenlijst	
	2017	Tot 31/05/2018	2017	Tot 31/05/2018
provincie Antwerpen	390	94	107	44
provincie Oost-Vlaanderen	234	79	80	41
provincie West-Vlaanderen	109	37	41	20
provincie Vlaams-Brabant	85	26	19	14
provincie Limburg	85	26	42	13
andere Belgische provincies	17	5	8	3
Brussel	144	52	57	26
geen gegevens	3	0	1	0
totaal	1067	319	355	161

3. Het aanvraagformulier werd van 1 januari 2017 tot 31 mei 2018 174 keer gedownload.

4. In de onderstaande tabel vindt u een overzicht van de ingevulde labogegevens voor 2017 en 2018.

	2017	2018
provincie Antwerpen	267	34
provincie Oost-Vlaanderen	13	12
provincie West-Vlaanderen	3	8
provincie Vlaams-Brabant	9	16
provincie Limburg	2	7
andere	1	1
totaal	295	78

Voor de kippenrenanalyses zijn er voor 2017 alleen resultaten voor de provincie Antwerpen, met name 43 analyses. In 2018 werd er 1 advies aangevraagd voor een kippenren vanuit de provincie Oost-Vlaanderen.

5. Voor de algemene bevindingen wordt een onderscheid gemaakt tussen de analyses voor de groentetuin en de kippenren. Voor de groentetuin worden 4 soorten advies gegeven op basis van de ingevulde resultaten: groen, geel, oranje, rood. Het advies is gebaseerd op de meting van arseen, cadmium, chroom, kwik, lood, nikkel en benzo(a)pyreen.
   - Groen advies: er zijn geen beperkingen.
   - Geel advies: je kan groenten telen in je tuin. De resultaten van je tuinonderzoek tonen aan dat de hoeveelheid van de gemeten chemische stof(fen) wat hoger is. Dat komt op vele plaatsen in Vlaanderen voor. Daarom wordt een aantal concrete maatregelen voorgesteld zoals zorgen voor een goede zuurtegraad (pH) door te bekalken en organisch stofgehalte door te bemesten of compost toe te dienen.
   - Oranje advies: Je kan groenten telen in je tuin. De resultaten van je tuinonderzoek tonen aan dat de hoeveelheid van de gemeten chemische stof(fen) wat hoger is. Dat komt op vele plaatsen in Vlaanderen voor. Daarom worden aantal concrete maatregelen voorgesteld zoals het vervangen in de moestuin van de bovenste 60 cm door een propere laag teelaarde of het telen van groenten in bakken waarin propere teelaarde zit.
   - Rood advies: De resultaten van je tuinonderzoek tonen aan dat de hoeveelheid van de gemeten vervuildende stof(fen) wat hoger is, vergeleken met gezondheidskundige richtlijnen. Daarom neem je best contact op met OVAM om een advies op maat van je tuin te vragen. Verder worden ook maatregelen geadviseerd zoals het niet telen van groenten in de zone waar de verhoogde waarde werd gemeten.

   In de onderstaande tabel vindt u het overzicht van de verstrekte adviezen in 2017 en 2018.

	groen	geel	oranje	rood
provincie Antwerpen	229	34	4	26
provincie Oost-Vlaanderen	20	3	0	2
provincie West-Vlaanderen	9	0	0	0
provincie Limburg	6	0	1	2
provincie Vlaams-Brabant	16	4	4	2
andere	2	0	0	0
totaal	282	41	9	32

Voor de kippenren gaat het om de analyse van dioxines en dioxineachtige PCB's, aangezien deze polluenten relevant zijn voor de eiconsumptie. Voor 28 analyseresultaten geldt er geen beperking en wordt aangeraden om maximaal 3 eieren per week voor een volwassene te consumeren. Er werden 8 adviezen verstrekt die een beperking van de eiconsumptie aanraden tot maximaal 2 eieren per week voor een volwassene en 3 adviezen voor beperking eiconsumptie tot maximaal 1 ei per week voor volwassene. In 5 gevallen werd eiconsumptie afgeraden.

Als we deze cijfers vergelijken met de cijfers van voorgaande jaren zijn er geen opmerkelijke verschillende waar te nemen (groentetuin: 73% groen advies, 15% geel of oranje advies, 12% rood advies). Ook voor de kippenrenanalyses zijn de cijfers gelijkaardig.

6. Het spel staat online sinds 15 mei 2018. Het werd in een periode van 2 weken 86 keer gedownload. Door de nieuwe GDPR-regelgeving mogen deze cijfers niet meer worden bijgehouden.