



SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 642

van **LYDIA PEETERS**

datum: 12 september 2018

aan **JOKE SCHAUVLIEGE**

VLAAMS MINISTER VAN OMGEVING, NATUUR EN LANDBOUW

Calamiteiten in de landbouw - Waarneming van schade - Inzet van drones

Om de gevolgen van calamiteiten zoals de langdurige droogte van de afgelopen zomer in de landbouw vast te stellen, is het de schattingscommissie die een cruciale rol speelt. Bijgevolg is zowat alles nog gebaseerd op fysieke menselijke waarneming.

Evenwel is de technologie inmiddels verder gevorderd waardoor het mogelijk wordt dat een deel van de waarnemingen geautomatiseerd kan gebeuren. Typevoorbeeld hiervan zijn drones. In Sint-Truiden werden deze toestellen afgelopen zomer voor de eerste keer ingezet, maar op termijn zou dit niet uitzondering, maar regel moeten worden.

1. Welke initiatieven neemt de minister om de waarnemingen van schade ten gevolge van calamiteiten in de landbouw meer geautomatiseerd te laten gebeuren?
2. Staat de huidige regelgeving de inzet van instrumenten zoals drones toe?
Zo neen, wat zijn de reglementaire obstakels? Wat onderneemt de minister om die weg te werken?
3. Op welke termijn wil de minister de inzet van drones voor het bepalen van schade in de landbouw veralgemenen?
4. Zijn er nog andere vereenvoudigingen of automatisaties die in de huidige procedure voor het vaststellen van schade kunnen worden ingevoerd?
Zo ja, welke?

ANTWOORD

op vraag nr. 642 van 12 september 2018

van **LYDIA PEETERS**

1. Om de waarneming van schade door calamiteiten in de landbouw meer geautomatiseerd te laten verlopen, heb ik recent het e-loket van het Departement Landbouw en Visserij uitgebreid met een 'Geo-loket Landbouw'. Via deze module kan een landbouwer onder meer informatie over de landbouwgebruikspercelen raadplegen. Naar aanleiding van de recente droogte en de onderzoeken voor de erkenning als landbouwramp, zijn er naast de gebruikelijke luchtfoto's en intekening van de percelen ook satellietbeelden ter beschikking gesteld. Deze geven een groei-index (indicatie van fotosynthese) weer. De informatie op het Geoloket Landbouw kan ter ondersteuning door de schattingscommissies gebruikt worden, bijvoorbeeld om voor silomaïs de schade accurater in te schatten.
2. De huidige regelgeving, in het bijzonder artikel 4 van het Koninklijk besluit van 18 augustus 1976 over natuurrampen, laat al toe dat onder meer foto's (en bij uitbreiding beelden) gebruikt worden om het bestaan en de omvang van de schade te bepalen. Het maakt niet uit of die foto's of beelden gemaakt zijn met een gewone fotocamera, een smartphone, een drone of een satelliet.
3. Drones kunnen nu al algemeen worden ingezet om schade in de landbouw te bepalen.
4. Het Departement Landbouw en Visserij werkt aan een e-loketmodule die het mogelijk maakt dat de landbouwer de schade aan zijn percelen zelf aangeeft en die de gemeenten verwittigt dat een schadevaststellingscommissie moet worden samengeroepen.
In de toekomst en na verder onderzoek moet informatie op basis van Sentinel-2-satellietbeelden toelaten om de schade aan bepaalde gewassen voor heel Vlaanderen op perceelsniveau te schatten. Daardoor zullen schattingscommissies in de toekomst wellicht minder of zelfs niet meer hoeven tussen te komen.