



Beantwoording bestuursvraag

Datum vraag	23 september 2015
Onderwerp	Gebruik van drones in muskusrattenbeheer
Datum beantwoording	7 oktober 2015
Indienend VV-lid	mw. M. Bleyie
Bron	VV vergadering
Portefeuillehouder	M. Kastelein
Corsanummer	15.081298

Context

Naar aanleiding van een nieuwsitem over positief gebruik van drones door het waterschap Vallei en Veluwe stelt mw Bleyie van de Partij voor de Dieren de volgende vraag;

Vraag:

Is het college bereid om te kijken naar mogelijkheden (of hier onderzoek naar te doen) om drones in te zetten in het Muskusrattenbeheer? Hierbij kan bv gedacht worden aan het snel opsporen van graafschades (burchten) zodat daar gerichte herstelmaatregelen genomen kunnen worden voordat de schades verergeren en er een veiligheidsrisico ontstaat.

Antwoord:

Muskusrattenbeheer is middels de Gemene Rekening en de Samenwerkingsovereenkomst, belegd bij HDSR. Het college heeft geen directe invloed op de wijze waarop de bestrijding door Muskusrattenbeheer wordt vorm gegeven, maar kan via de stuurgroep wel voorstellen doen. In de stuurgroep zal deze vraag belegd worden. Het college zal zelf geen eigen onderzoek instellen.

Over dronegebruik is in het algemeen al wel het volgende te melden:

Het gebruik van drones wordt door meerdere waterschappen verkend voor uiteenlopende doeleinden (van bemonstering tot inspectie), ook door Rijnland. Tot nu toe heeft dat (nog) niet tot nieuwe inzichten geleid die voor onze eigen werkzaamheden succesvol kunnen worden toegepast.

Het gebruik van drones is ten eerste beperkt vanwege privacy wetgeving; men mag simpelweg niet vliegen in de buurt van bebouwd gebied (en dat is een groot deel van ons beheergebied, het is niet beperkt tot stedelijk gebied). Daarnaast zijn er veel administratieve handelingen nodig, zoals vergunningen aanvragen bij het landelijk bureau voor luchtvaart (het indienen van een specifiek vluchtplan).



Hoogheemraadschap van
Rijnland

Deze beperkingen maken het voorsnog zeer lastig om uberhaupt te mogen vliegen op de gewenste plaatsen en op de gewenste korte termijnen (urgentie).

Een eerste interne verkenning bij direct betrokkenen over de mogelijkheden van drones in het muskusrattenbeheer zijn niet positief:

De burcht van een muskusrat is geheel ondergronds en is daarmee niet vanuit de lucht te constateren. Graafschade wordt pas zichtbaar vanuit de lucht nadat de graafgangen zijn ingestort of kapotgereden (wat in feite al het eindstadium van de schade is).

Graverij is alleen te bemerken bij veldinspectie; door te zoeken naar afgeknaagde begroeiing, eventuele grondverplaatsing in de watergang, en zwempijpen onder water. Dit is vanuit de lucht niet of nauwelijks mogelijk om waar te nemen.

