

To: 5.1.2e @odra.nl]; OA-debiteuren[oa-debiteuren@odra.nl]  
Cc: 5.1.2e @odra.nl] 5.1.2e @odra.nl]  
From: Drone  
Sent: Wed 7/19/2023 8:46:08 AM  
Subject: FW: Drone teozicht Veldsteeg 5 Ijzendoorn  
Received: Wed 7/19/2023 8:47:02 AM  
[u4kdille 18-7-2023 10-34-45.pdf](#)  
[aanbieding 2023-D02 \(D2023-02 IJzerdoorn\) signed.pdf](#)

Svp inboeken als nieuwe aanvullende opdracht  
Product: A2 Adviesrapport drone  
Klant: OD Rivierenland  
Periode: tot 31-10-2023  
Met vriendelijke groet,

5.1.2e  
(kwaliteits)coördinator meten en advies/ adviseur lucht en geur  
Omgevingsdienst Regio Arnhem  
Eusebius buitensingel 75, 6828 HZ Arnhem | Postbus 3066, 6802 DB Arnhem  
T 5.1.2e E 5.1.2e @odra.nl | [www.odregioarnhem.nl](#)

Van: 5.1.2e  
Verzonden: dinsdag 18 juli 2023 10:40  
Aan: Drone  
CC: 5.1.2e

Onderwerp: RE: Drone teozicht Veldsteeg 5 Ijzendoorn  
Beste afdeling Dronetoezicht,  
Bij deze de getekende offerte retour.  
Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e  
5.1.2e Toezicht Bouw  
Omgevingsdienst  
Rivierenland



Adres: J.S. de Jongplein 2, 4001 WG Tiel  
Postadres: Postbus 6267, 4000 HG, Tiel  
Telefoon: 5.1.2e  
E-mail: [info@ODRivierenland.nl](mailto:info@ODRivierenland.nl)  
Website: [www.ODRivierenland.nl](http://www.ODRivierenland.nl)  
Werkzaam op: maandag t/m donderdag  
*Save a tree... please don't print this e-mail unless you really need to*

Van: Drone <[drone@odra.nl](mailto:drone@odra.nl)>  
Verzonden: vrijdag 14 juli 2023 17:21  
Aan: 5.1.2e @ODRivierenland.nl>  
CC: 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

Onderwerp: RE: Drone teozicht Veldsteeg 5 Ijzendoorn  
Beste 5.1.2e  
Afgelopen maandag hebben wij op basis van onderstaande akkoord de dronevlucht bij de inrichting aan de Veldsteeg 5 in IJzendoorn uitgevoerd.  
Voor de formele afhandelingen ontvangen wij graag de aanbieding getekend retour.  
Met vriendelijke groet,  
Droneteam ODRA

Van: 5.1.2e @ODRivierenland.nl>  
Verzonden: maandag 10 juli 2023 09:07  
Aan: 5.1.2e @odra.nl]; Drone <[drone@odra.nl](mailto:drone@odra.nl)>  
CC: 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e  
5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e  
5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e  
5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

Onderwerp: FW: Drone teozicht Veldsteeg 5 Ijzendoorn  
Beste afdeling Dronetoezicht,  
Zoiest heb ik contact gehad met 5.1.2e. Hij heeft namens de gemeente toestemming gegeven om de inzet vandaag  
44491251rgaan.

Wij gaan omstreeks 10.30 uur starten en collega 5.1.2e komt mij ook ondersteunen.

Wij stellen voor de eigenaar van het perceel pas op locatie in kennis te stellen, gezien zijn niet coöperatieve houding

5.1.2e

5.1.2e

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 1.2e

Team handhaving

Omgevingsdienst Rivierenland

Omgevingsdienst  
Rivierenland



Postadres: Postbus 6267, 4000 HG, Tiel

Bezoekadres: J.S. de Jongplein 2, 4001 WG, Tiel

E-mail: 5.1.2e @odrivierenland.nl

Website: <http://www.odrivierenland.nl>

Van: 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

Verzonden: donderdag 6 juli 2023 17:00

Aan: 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

CC: 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

Onderwerp: FW: Drone teozicht Veldsteeg 5 Ijzendoorn

Hoi 5.1.2e

Zoals net besproken, wil jij nagaan bij de gemeente of ze in deze zaak een drone willen inzetten.

De kosten zullen we dan doorberekenen naar de gemeente.

Alvast bedankt.

Groeten 5.1.2e

Van: 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

Verzonden: donderdag 6 juli 2023 16:35

Aan: 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e  
5.1.2e @ODRivierenland.nl>

Onderwerp: RE: Drone teozicht Veldsteeg 5 Ijzendoorn

Hoi,

Deze casus is afgelopen week pas TKN ingebracht in het IGP-overleg. Het is daarmee dus (nog) geen IGP-casus. Mogelijk is er wel sprake van ondermijning, maar dat is m.i. niet het belangrijkste criterium. Is het noodzakelijk, of heeft het een belangrijke bijdrage in het handhavingstraject? Dat is volgens mij veel belangrijker, zeker omdat we zelf nog niet over drones beschikken en het dus relatief duur moeten inkopen. En als dat het geval is, dan moet je ook goed nadenken over het moment waarop je het laat uitvoeren. Is het noodzakelijk voor het overzicht, of wil je een juridische nulsituatie vaststellen? In dat laatste geval komt het wel nauw wanneer je dat laat uitvoeren.

Volgens mij zijn er nog geen afspraken gemaakt met gemeenten over deze vorm van toezicht. Lijkt me dus noodzakelijk om dit af te stemmen met de gemeente. Hebben we pas geleden bijvoorbeeld ook gedaan met het uitvoeren van een analyse. Deze is, zoals

5.1.2e aangeeft, doorgerekend in de vorm van uren na akkoord gemeente.

Groet,

5.1.2e

Van: 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

Verzonden: donderdag 6 juli 2023 16:06

Aan: 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e  
5.1.2e @ODRivierenland.nl>

Onderwerp: RE: Drone teozicht Veldsteeg 5 Ijzendoorn

Ik heb 5.1.2e hierover gesproken en zie niet direct de noodzaak vanuit bodem. Wat ik begrijp is de drone-inzet van belang voor het handhavingstraject dat loopt. En mogelijk ook gewenst vanuit ondermijning.

Betrokken jurist is 5.1.2e Ik heb 5.1.2e daarom ook in deze mail meegenomen.

Kan me overigens wel voorstellen dat factuur wordt doorbelast aan gemeente (niet 1 op 1, maar door deze om te rekenen in uren en mee te nemen in de marap).

Groet,

5.1.2e

Van: 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

Verzonden: donderdag 6 juli 2023 15:33

Aan: 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

Onderwerp: FW: Drone teozicht Veldsteeg 5 Ijzendoorn



**Urgentie:** Hoog

Hoi 5.1.2e en 5.1.2e

Naar aanleiding van onderstaande mail is er aan mij gevraagd een offerte aan te vragen. Dat heb ik bij deze gedaan.

De vraag is vinden we het van belang voor de toezicht dat we een drone gaan inzetten.

En op basis waarvan, vind bodem dit ook van belang? is deze zaak ondermijnend? wat zijn de risico's als we het niet gaan doen.

En zijn deze kosten voor de ODR of leggen we dit voor aan de gemeente. Wille jullie hier zo snel mogelijk op reageren, de drone staat al voor aanstaande maandag gepland.

Groeten 5.1.2e

**Van:** Drone <[drone@odra.nl](mailto:drone@odra.nl)>

**Verzonden:** donderdag 6 juli 2023 12:49

**Aan:** 5.1.2e 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

**CC:** 5.1.2e @ODRivierenland.nl>; 5.1.2e @odra.nl>

**Onderwerp:** RE: Drone teozicht Veldsteeg 5 Ijzendoorn

LET OP: EXTERN E-MAIL BERICHT

Beste 5.1.2e

Bedankt voor de aanvraag. Bijgevoegd onze aanbieding.

In overleg met 5.1.2e hebben we voor aanstaande maandag ruimte in onze agenda's gereserveerd om de drone-inzet uit te voeren.

Bij akkoord wordt dit definitief.

Met vriendelijke groet,

  
**Omgevingsdienst  
Regio Arnhem**  
  
Eusebiusbuitensingel 75  
Postbus 3066  
6802 DB Arnhem

5.1.2e e

Toezichthouder Bodem &  
Coördinator Drones / Dronepiloot (RPA-L &  
A1/A2/A3)

**Toezicht Bodem, Emissies & Afval**

**telefoon**

5.1.2e

**e-mail**

5.1.2e @odra.nl

**internet**

[www.odregioarnhem.nl](http://www.odregioarnhem.nl)

**Van:** 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

**Verzonden:** dinsdag 4 juli 2023 16:26

**Aan:** Drone <[drone@odra.nl](mailto:drone@odra.nl)>

**Onderwerp:** Drone teozicht Veldsteeg 5 Ijzendoorn

Hoi,

Wij willen graag een drone inzetten bij bovengenoemde zaak. Dit is in overleg met 5.1.2e Kok en 5.1.2e Breij van de ODR.

Graag ontvangen wij eerst een offerte.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e .2e

  
**Omgevingsdienst  
Rivierenland**



Adres: J.S. de Jongplein 2, 4001 WG Tiel

Postadres: Postbus 6267, 4000 HG, Tiel

Telefoon 5.1.2e

E-mail: [info@ODRivierenland.nl](mailto:info@ODRivierenland.nl)

Website: [www.ODRivierenland.nl](http://www.ODRivierenland.nl)

Werkzaam op: maandag t/m donderdag

*Save a tree... please don't print this e-mail unless you really need to*

Hoi 5.1.2e,

Van de week gaf je aan dat jullie vaker drones inzetten van de ODRA.

Nu krijg ik ook een verzoek van 5.1.2e. Ken jij dit altijd toe?

En is dat dan via mij of bodem in dit geval?

Groeten 5.1.2e

44491251 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

0001

**Verzonden:** donderdag 29 juni 2023 11:24

**Aan:** 5.1.2e 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

**CC:** 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e

5.1.2e @ODRivierenland.nl> 5.1.2e @ODRivierenland.nl>

**Onderwerp:** Aanvraag voor Drone toezicht voor de Veldsteeg 5 te Ijzendoorn

Ha 5.1.2e,

Ik was dinsdag op controle met 5.1.2e van bodemtoezicht, op de Veldsteeg 5 te Ijzendoorn.

IVM een beter beeld te krijgen wat er nu is stilgelegd en hoeveel en welke partijen, kwam 5.1.2e met een drone-beeld voorstel.

Tja heel goed,,,,,maar die hebben we nog niet binnen de ODR.

Ik heb contact gezocht met 5.1.2e 5.1.2e van ODRA. Hij is officieel Dronepiloot van de ODRA en ook beschikbaar voor de ODR. ( Hij heeft maandag 10 juli 2023 al als optie in de agenda staan)

Meer waarde van drone beelden is ook dat je via 3D precies kan inmeten wat er nu op locatie ligt en bij overtreden stillegging zie je beter wat en hoeveel .

Gezien de casus die vrij ondermijnend is, is dit misschien wel goed om een droneinzet aan te vragen.

De aanvraag voor een Drone inzet moet door de 5.1.2e worden aangevraagd.

Dit kan via [Drone@ODRA.nl](mailto:Drone@ODRA.nl)

In de aanvraag wil men de locatie weten: de Veldsteeg 5 te Ijzendoorn. ( perceel K1584)

Via de meetdienst ODRA volgt er dan een offerte aan de ODR.

5.1.2e kan je in deze aanvraag vinden en zo ja...wil je deze aanvraag uitzetten aan: [Drone@ODRA.nl](mailto:Drone@ODRA.nl)

*Met vriendelijke groet,*

5.1.2e 5.1.2e

*Team handhaving*

*Omgevingsdienst Rivierenland*



**Postadres:** Postbus 6267, 4000 HG, Tiel

**Bezoekadres:** J.S. de Jongplein 2, 4001 WG, Tiel

✉ E-mail: 5.1.2e @odrivierenland.nl

🌐 Website: <http://www.odrivierenland.nl>