

VOORTVAREND



ICC CONGRES

2023 24 MEI | Port of Amsterdam

Save the
Date

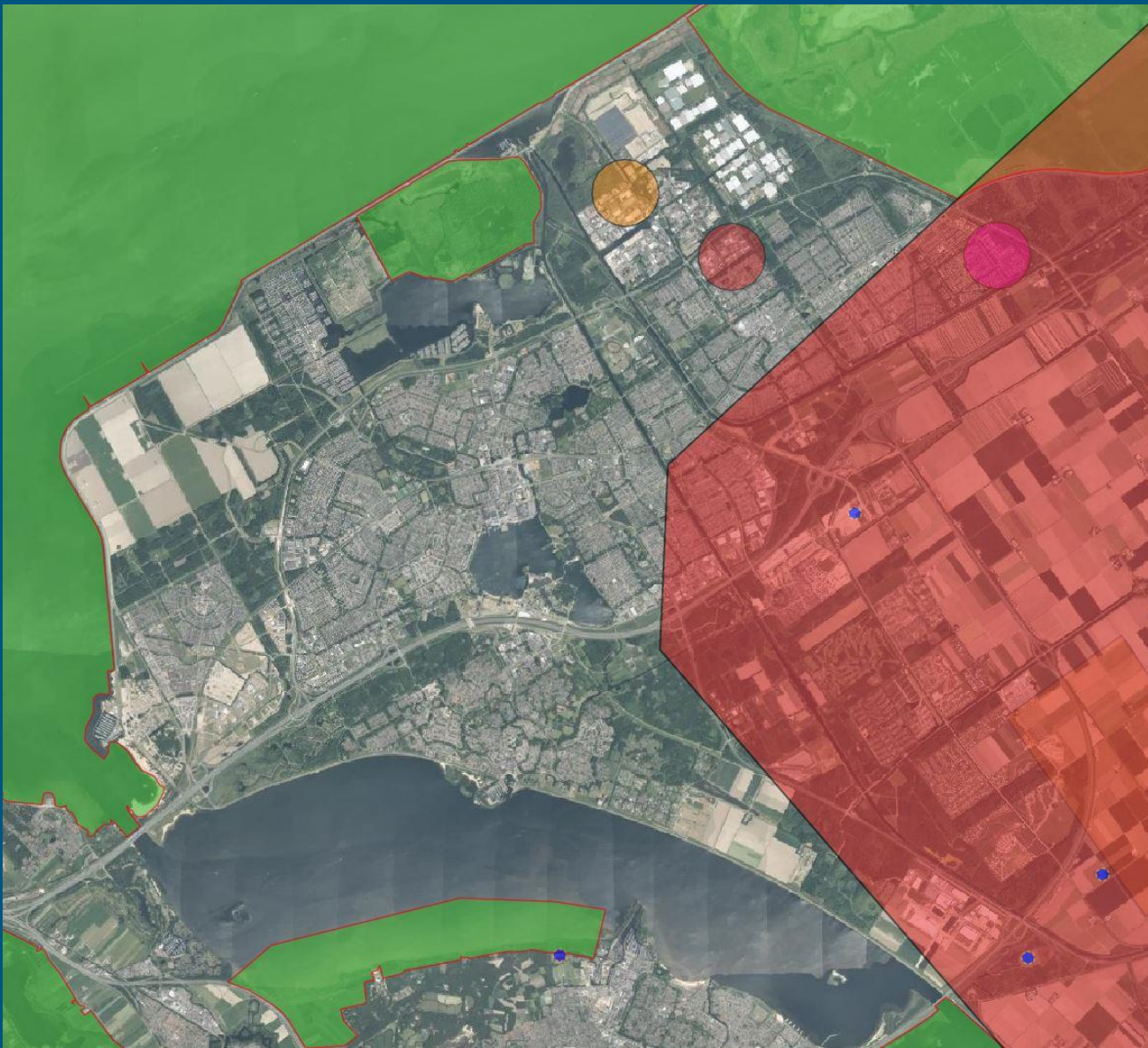


ICC "REGIO SCHIPHOL BEVLOGEN"

*Samenwerking door en voor overheidsorganisaties
Betrouwbaar beschikken over actuele geo-informatie
Optimale inzet en gebruik van geo-informatie*

Gemeente Almere





- 223.706 inwoners (1-4-2023)

- 90.690 woningen (1-1-2023)

- 55 km² grijs, rood

- 84 km² goen & blauw (excl. Markermeer)



Waarom zijn we begonnen?

Betaalbaar

Efficiëntie

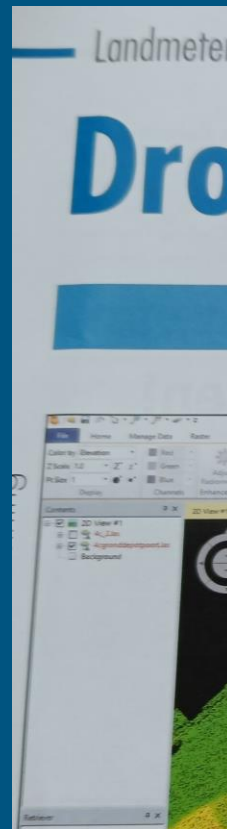
Moeilijk begaanbaar terrein

ROI (context)

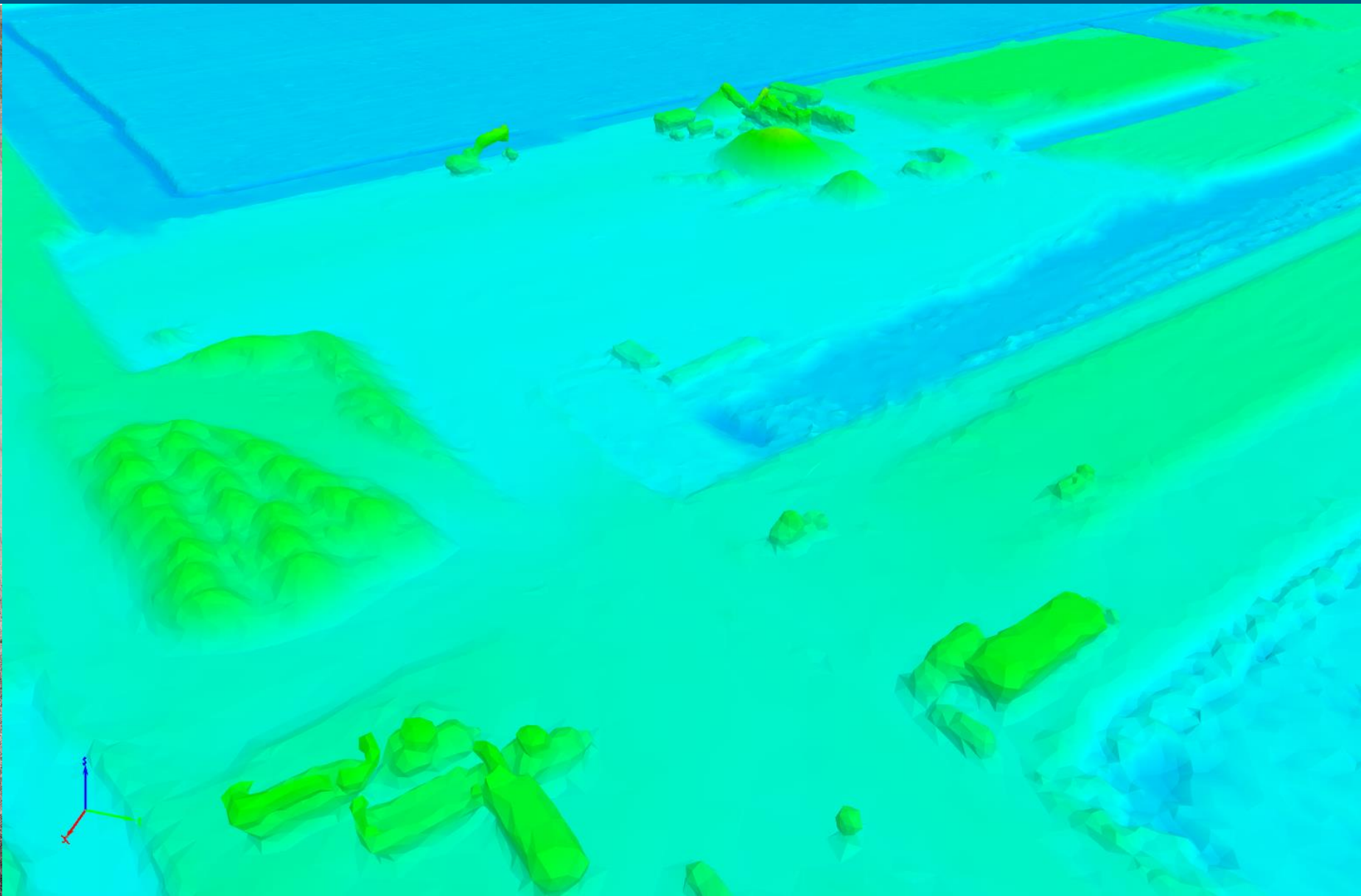


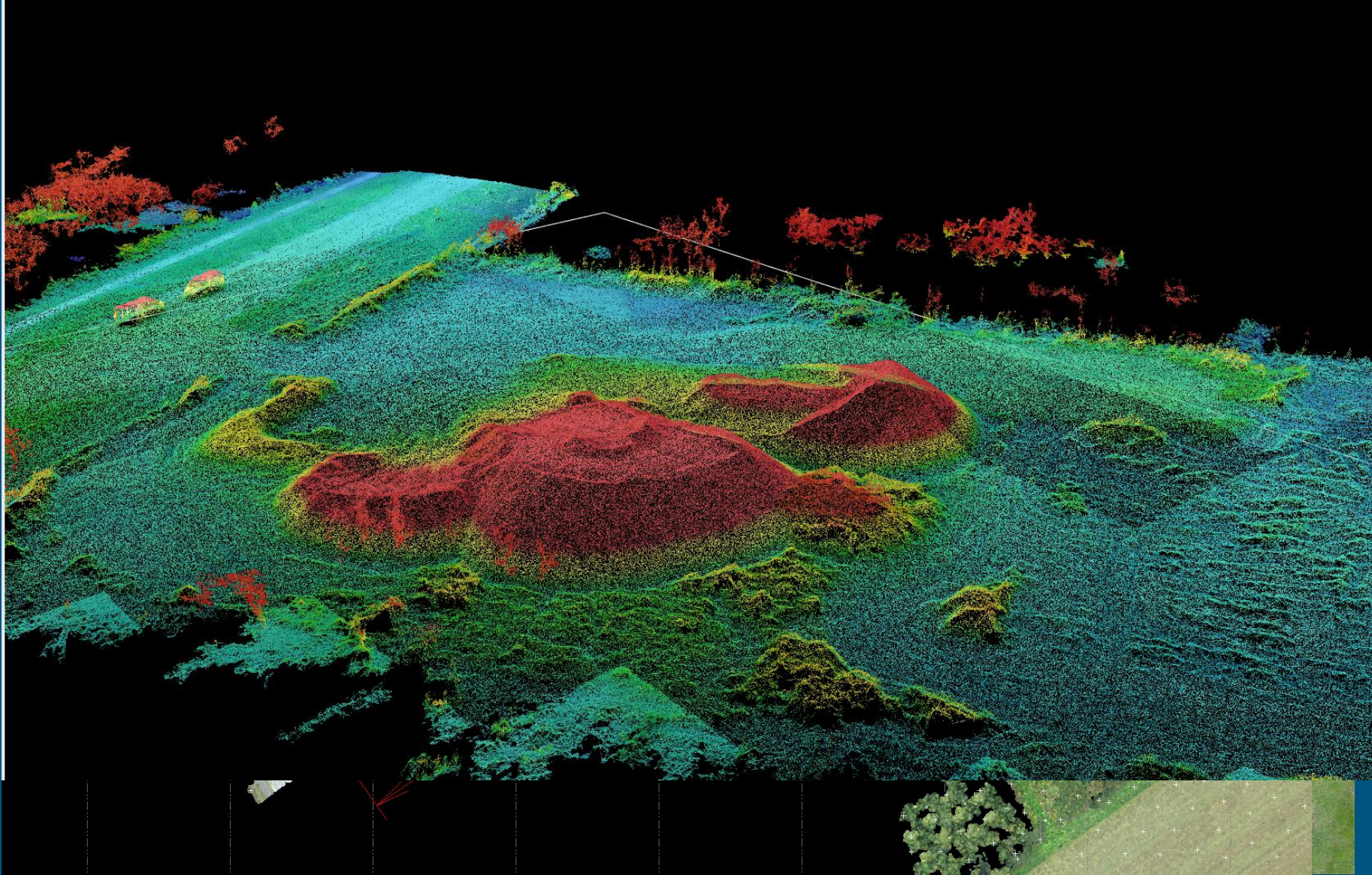
Hoe zijn we begonnen?

- Demonstratievlucht
 - Voor ons zelf
 - Voor anderen (politiek, besluitvormers)
- Draagvlak/aandacht/reuring organiseren
 - Vastgoed
 - Archeologie
- Vergunningen regelen
- Hard- & software
- Trainingen
- Vliegen
- Denk aan;
 - Registratie
 - AVG
 - Verzekering
 - Toestemming eigenaar



Drone
Stereofoto's
Puntenwolk
3D model





Archeologie
Gebouw inspecties
BGT
Hoogtemetingen
Volumemetingen

Waar zetten wij de drone voor in?

BIM

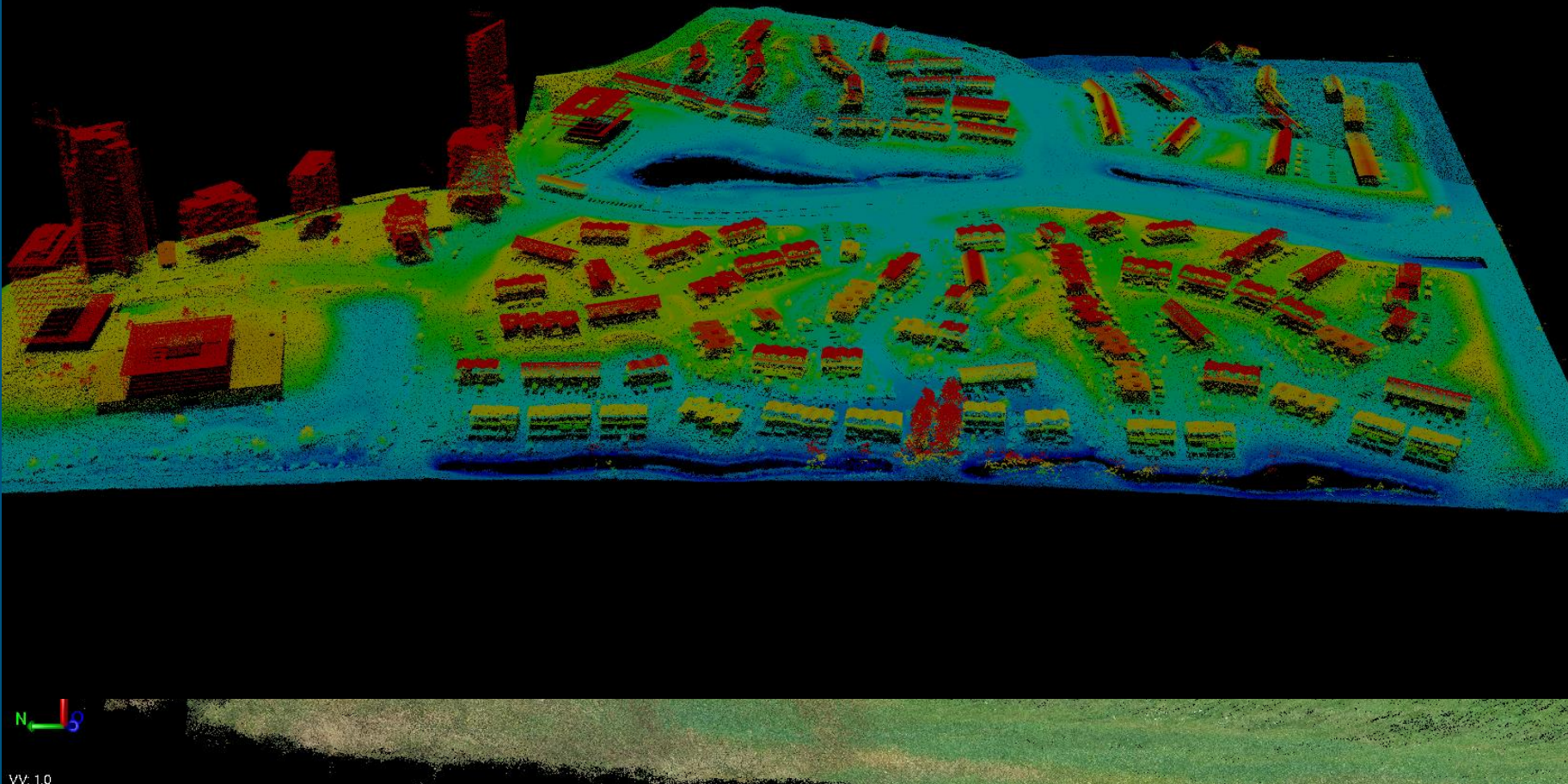
Skatepark

Kustzones

Rekenmodellen

Dijkversterking

Afwatering



Waar zetten wij de drone voor in?

Schouw

WOZ

Ecologie

Nieuwe werken



Waar zetten wij de drone voor in?

Communicatie

Meervoudig gebruik (AVG)

Verkeerstellingen (video)

Toekomstig gebruik

Digital Twin





Gegevens een gezicht geven

Gegevens een gezicht geven

