



VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ

INSTITUUT
NATUUR- EN
BOSONDERZOEK



KENNISDAG BEVERGRAVERIJ – TAFELSESSIE

Documenteren bevergraverij

- Globaal:
 - Nuttig om documenteren te standaardiseren?
 - Aanvullingen/suggesties qua inhoud?
- Operationaliseren:
 - Hoe kunnen we hiermee aan de slag?
 - Nood aan bijkomende app/kennisdeling?

- Waarnemer
- Locatie (coördinaten)
 - Categorie waterloop volgens SBP Bever
 - 'Van Graverij te vrijwaren' of buiten beschermde gebieden SBP
 - Binnen beschermde gebieden SBP
- Datum van waarneming(en)
- Weersomstandigheden en waterpeil
- Biotoop-waarnemingen
 - Actueel gebruik hol/omgeving
 - Andere sporen in omgeving (documenteer zoekinspanning)
 - Denk aan: voedselaanbod, verbindingen met andere waterlichamen,...
- Techniek van vaststelling
- Foto's
- Omschrijving schade
 - Omvang
 - Eerste risico-inschatting
 - Is er een risico (afwegingskader SBP):
 - Op ernstige schade door overstroming door verzakking/dijkdoorbraak
 - Veiligheidsrisico door wegzakken (voertuigen, mensen, dieren)
 - Schade aan infrastructuur
 - Onderbouwing beslissing tot ingrijpen (of niet)
- Opvolgingstraject

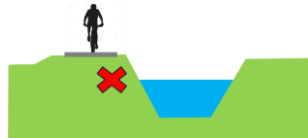
Preventief kader

Situatie 1



Onbedijkte
waterloop

Situatie 2



(onbedijkte)
waterloop met
infrastructuur op
oever

Situatie 3



Bedijkte waterloop,
hoogwaterpeilen
periodiek boven
maaveld

Situatie 4



Waterloop langs
omdijkte vijvers of
kanaal

Situatie 5



Waterloop,
permanent
boven maaiveld
gestuwd

Case 1

Oever aan maisveld Kinrooi - Onderhoudsstrook versus oeverzone

Situering: Graverij in oever

- Abeek (cat 1)
- Binnen SBZ



Case 2

Demer-hermeandering: ontstane eilandjes



Case 2

Situering: Graverij in de meander (hypothetisch)

- Demer (cat 0)
- Binnen VEN
- Binnen SBZ
- Lokaal geen dijk aanwezig



Case 3

Scheur langs dijk zandweg (Aa te Poederlee)



Case 3

Scheur langs dijk zandweg (Aa Poederlee)

Situering: Graverij in linkeroever onder zandweg

- Aa (cat 1)
- Landbouwgebied



Case 4

Brug Demer en
De Hulpe:
landhoofd
ondergraven



Case 4

Situering: Graverij onder landhoofd van het brugje

- RO Demer (cat 0)
- De Hulpe (cat 1)
- Binnen VEN
- Binnen SBZ



Case 5

Demer kasteel van Looy



Case 5

Demer kasteel van Looy



Case 5

Demer kasteel van Looy

Situering: Graverij doorheen dijk

- RO Demer (cat 1), peil soms ingedijkt boven maaiveld
- Binnen VEN
- Landbouw en bosgebied



Case 6

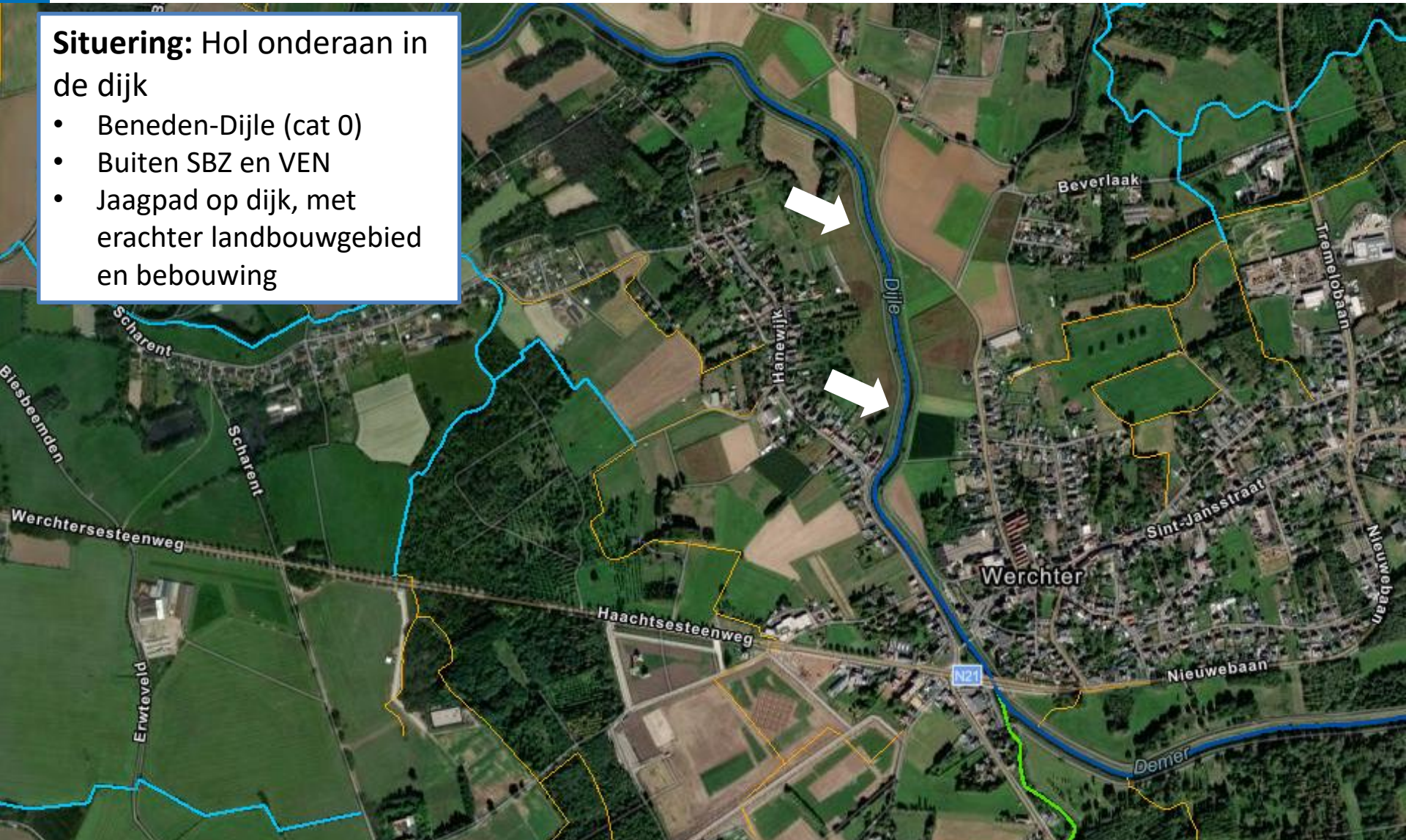
Beneden-Dijle: Holen onderaan in de dijk



Case 6

Situering: Hol onderaan in de dijk

- Beneden-Dijle (cat 0)
- Buiten SBZ en VEN
- Jaagpad op dijk, met erachter landbouwgebied en bebouwing



Case 7

Vijver doorbraak Dommel



+ Bever maakt gat in dijk, visvijver loopt leeg

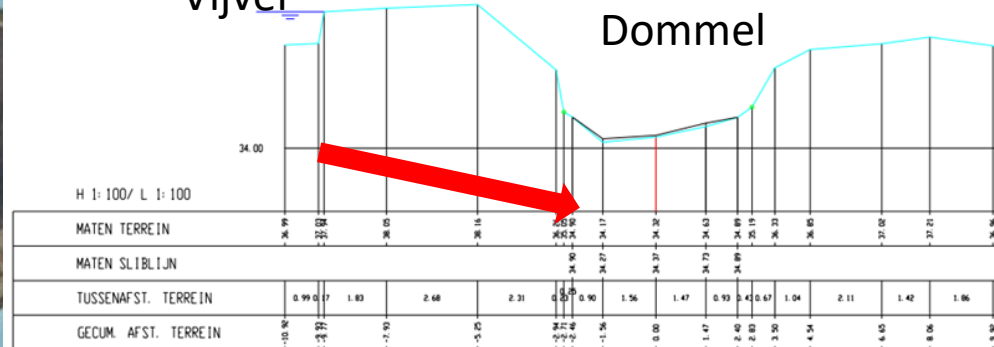
Geert Van Baelen

17 oktober 2017 om 02:57

[Delen](#)

Vijver

Dommel



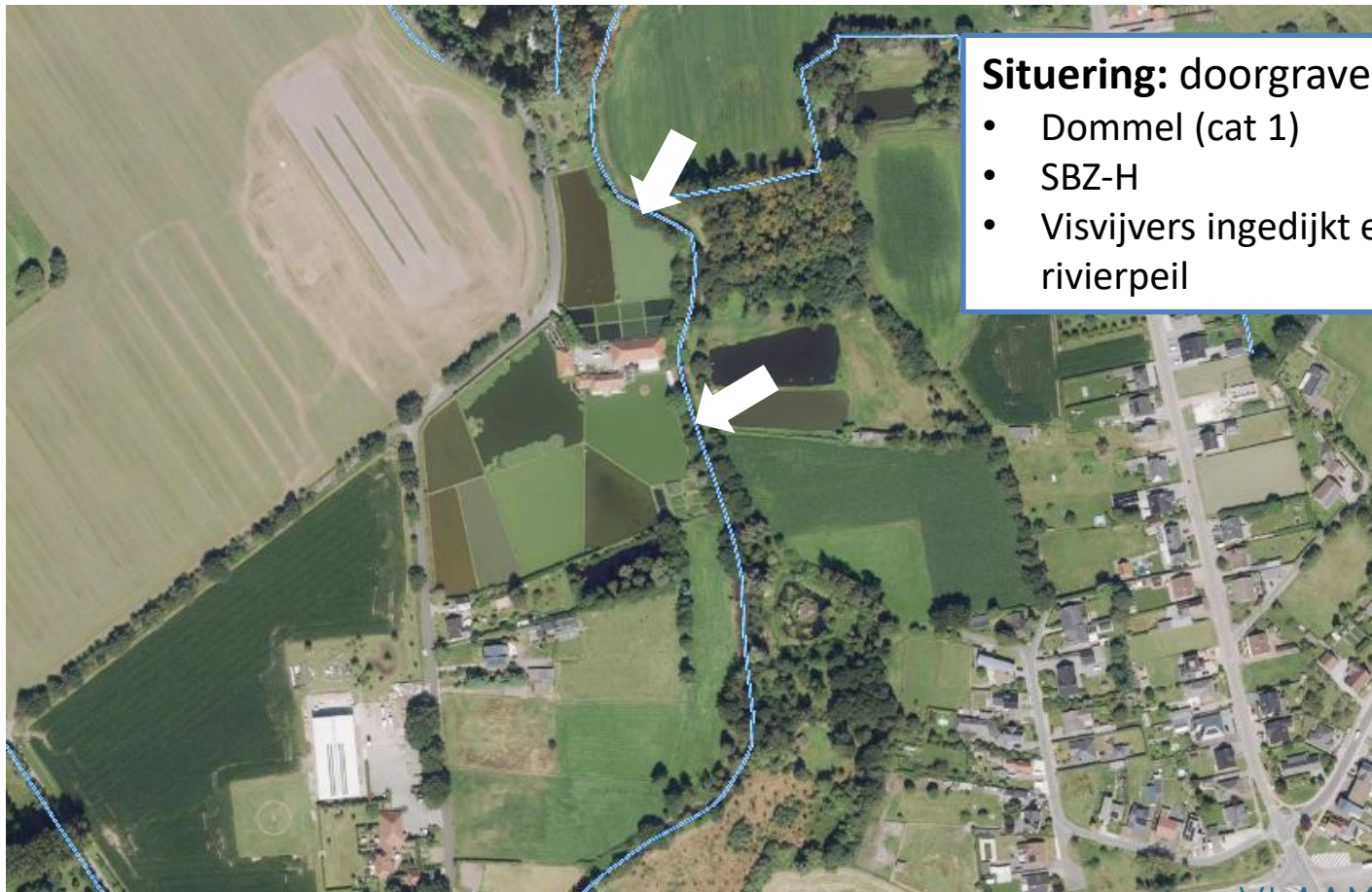
Case 7

Vijver doorbraak Dommel



Case 7

Vijver doorbraak Dommel



Situering: doorgraven dijk

- Dommel (cat 1)
- SBZ-H
- Visvijvers ingedijkt en hoger dan rivierpeil

Case 8

Zwarte Neet: beek als 'teengracht' langs kanaal Dessel-Schoten

- Damenbouw om waterpeil te verhogen
- Holen vanuit oever Zwarte Neet richting kanaaldijk
- Veel begroeiing op zowel oever als dijk



Situering:

- Rechter oever kanaal
- Provinciale waterloop
- SBZ Kleine Nete (H + V)
- Natuurreservaat Ronde Put
- Binnen Natuurgebied
- Geen bebouwing

Case 8



Case 9

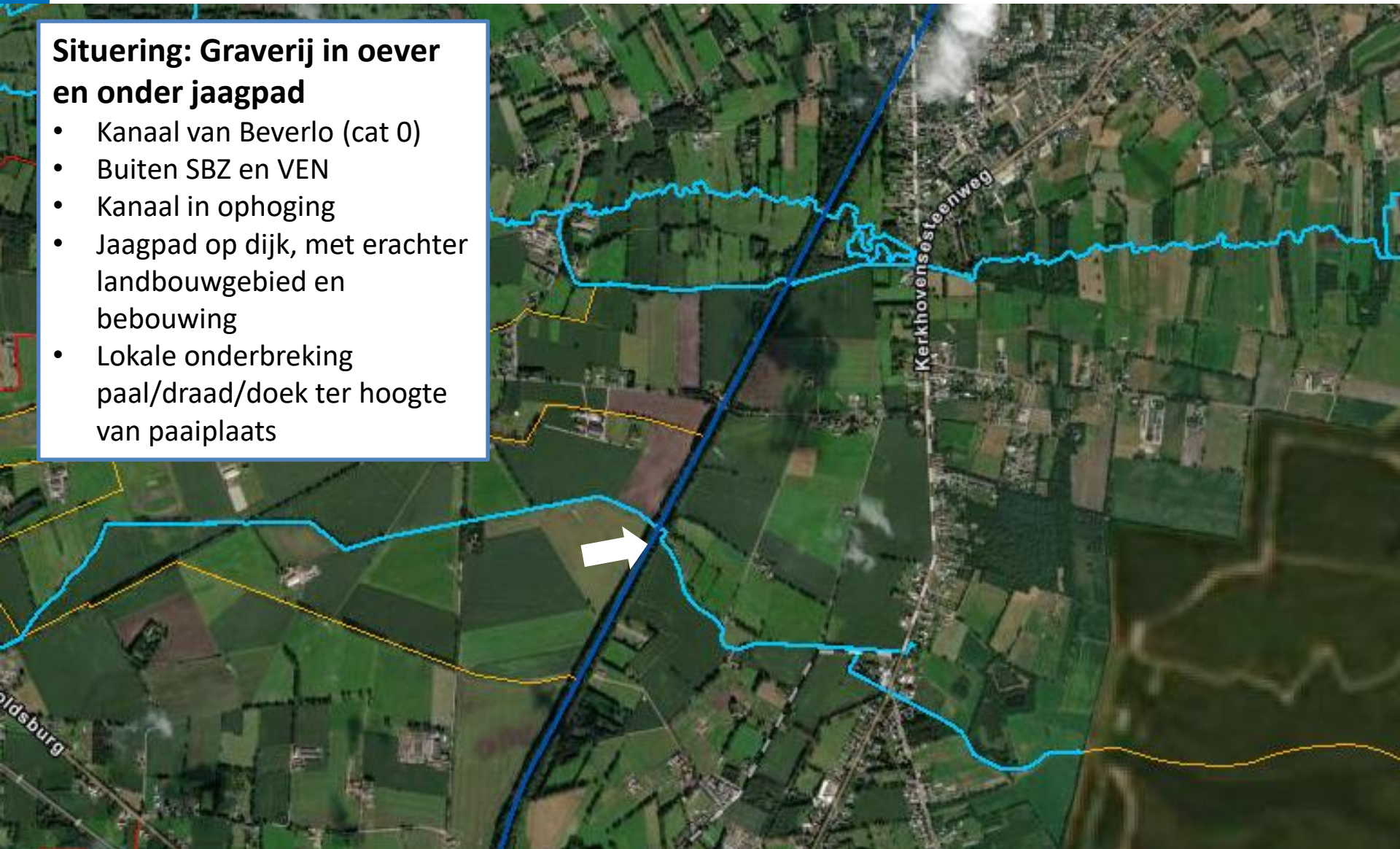
Gat in jaagpad aan Kanaal van Beverlo



Case 9

Situering: Graverij in oever en onder jaagpad

- Kanaal van Beverlo (cat 0)
- Buiten SBZ en VEN
- Kanaal in ophoging
- Jaagpad op dijk, met erachter landbouwgebied en bebouwing
- Lokale onderbreking paal/draad/doek ter hoogte van paaiplaats



Fiche oppervlakkig gaas

- Globaal:
 - Is opmaak van dergelijke fiches nuttig?
 - Aanvullingen/suggesties qua inhoud?
- Specifiek voor oppervlakkig gaas:
 - Kunnen we hiermee aan de slag?
 - Bijkomende info, ervaringen?



PREVENTIEVE MAATREGELEN GRAVERIJEN

Oppervlakkig aanbrengen van
gaas op het dijklichaam



Fiche
nr. 1