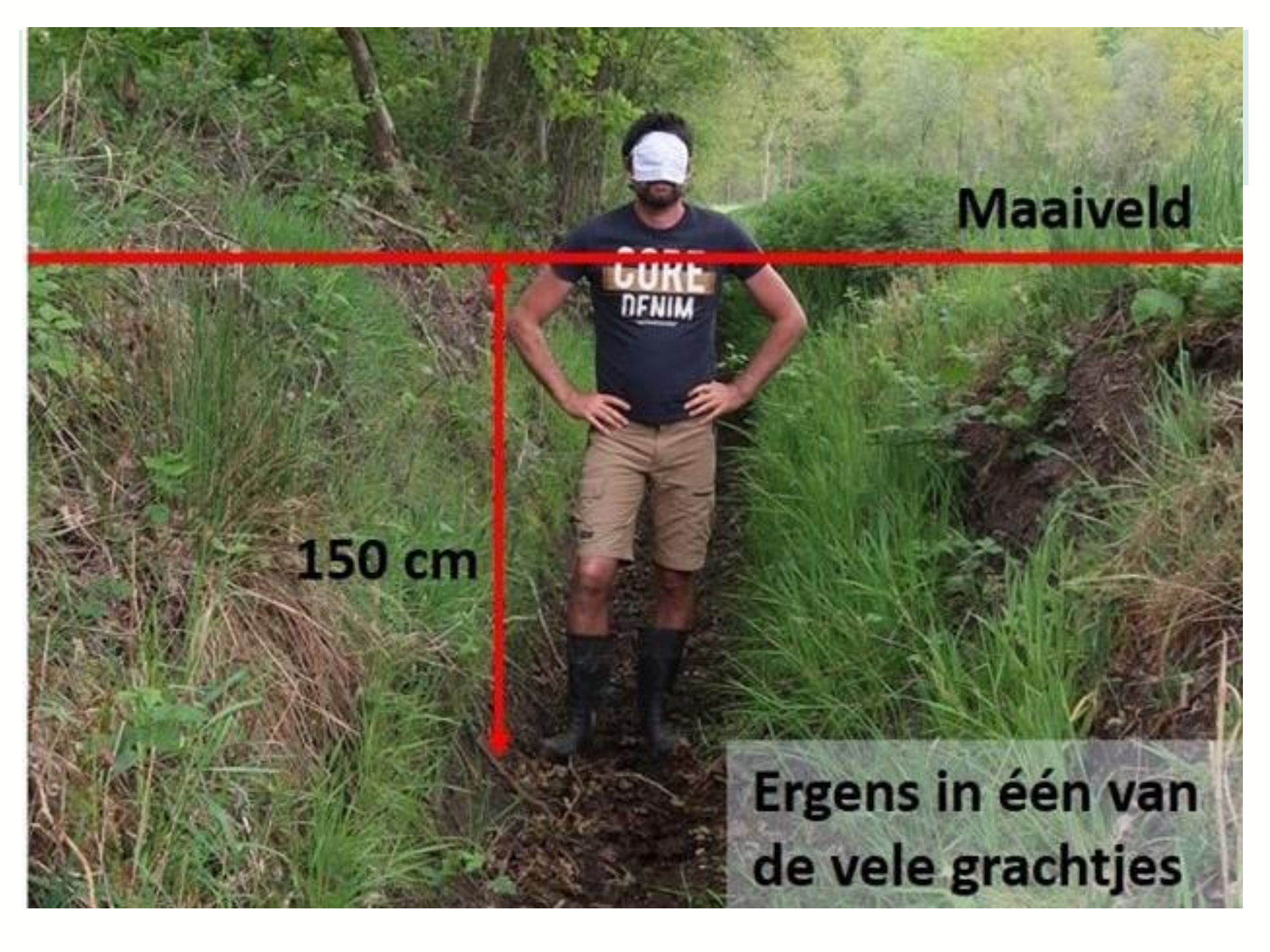


Commissie Leefmilieu

30/06/2020

Robin Verachtert, beleidsmedewerker
Natuurpunt



Maaiveld

150 cm

**Ergens in één van
de vele grachtjes**



- 1) Meer natuurlijke sponzen
- 2) Water als sturend element in ruimtelijke ordening
- 3) Laaghangend fruit

Klimaatbuffers

Soorten klimaatbuffers



Biobouwers

Gebruik van organismen om sediment vast te leggen en/of golfslag te remmen



Koolstof-sink

Koolstofopslag in organische stof, moerasvorming, kweldervorming



Groene airco

Temperatuurverlaging door natte natuur in en om de stad



Natuurlijke spons

Water vasthouden in hoger gelegen natuur



Levende kust

Natuurlijke duinen met stuivend zand, zandbanken en groeiende kwelders als kustbescherming



Groenblauwe ruimte

Natuurlijke overstromingsgebieden bergen het water bij hevige neerslag en piekafvoeren

Klimaatbuffers in zwang



- Verdienen zichzelf terug
 - Sigma Demer: 31 miljoen euro rendabiliteit
- Meekoppelkansen: niet alleen veiligheidsproject
 - Wateroverlast
 - Hittestress
 - Verbeteren waterkwaliteit en -kwantiteit
 - Toerisme ↗
 - Klimaat (mitigatie en adaptatie)
 - Biodiversiteit
- Sigmaplan als blauwdruk én exportproduct

- VlaReg uit startblokken. Nu structureel opschalen en uitrollen
- Wegwerken pijnpunten die ‘vernatting’ in weg staan
 - Instrumentenkoffer uitbreiden
 - Vb: grondenruil strategische percelen via groen infrastructuurfonds
 - Vereenvoudigen vergunningsprocedure

Landbouw mee aan boord



- Groen-, blauw- én geel netwerk
- Juiste teelt op juiste plaats
- Agrarisch gebied met ecologisch belang
- Paludicultuur
 - Natte(re) landbouw
 - Opschalen (cf. DE en NL)

2) Water als sturend element in ruimtelijke ordening



natuarpunt

KLIMAATRAPPORT

DETAILFICHE **VLAAMS TOTAAL**

79 580 ha ONBEBOUWDE BOUWGROND



natuarpunt

	 BOUWGROND TE KOOP		
	HUDIGE SITUATIE	SCENARIO BETON	SCENARIO NATUUR
 WATERINFILTRATIE opvang van regenwater, uitgedrukt in Olympische zwembaden per jaar	56 696	0	64 647

Water als sturend element in ruimtelijke ordening



- Kansen
 - Een ‘echt’ Beleidsplan Ruimte Vlaanderen
 - Infiltratiebonus (cf. Duitsland) voor bedrijven en burgers
- ‘Droogtereflex’ in ruimtelijk beleid
 - “De komende 15 jaar gaat wereldwijd 90 biljoen dollar naar infrastructuur. Daar zitten de miljarden die we nodig hebben, om klimaat- en droogtebestendig te investeren.”

3) Laaghangend fruit



- Handhaving ↗
 - Illegale praktijken bemoeilijken strijd tegen droogte
 - niet geregistreerde waterwinningen
 - doorwerking van watertoetsadviezen van waterbeheerders in de (bouw)vergunningen
 - digitale meters voor alle watercapteerders
 - Hoorzitting Minaraad handh. waterbeleid (2019)
- Stroomgebiedbeheerplannen 2022-2027
 - “Plannen van de laatste kans”
 - Integrale visie en droogtereflex nodig

Laaghangend fruit



natuurpunt

- Natuur nood aan:
 - Klimaatrobuuste grondwaterstand
 - Onderlat natuurlijke waterlopen (environmental flows)



Burgers blijven niet bij de pakken zitten



natuurpunt



Buren redden Sint-Amandsberg van droogte: “We hebben een tankwagen gehuurd en water van de plaatselijke werf opgevangen”

Beeld: VRT