

# Hoe doe je DIG?

Hoe weet je of je veilig kan aflaten?

Het doen van een controle berekening in het Dashboard

Hoe werken de sturingsregels?

# Samen wateroverlast beperken

- Er is een gezamenlijk belang (voorkomen wateroverlast in het gebied)
- Als je het goed aanpakt zijn belangen niet conflicterend (geen verhoogde kans op gietwatertekort bij aflaten)
- Ligt vast in de sturingsregels
- Waterbeheer en tuinders blijven zelf “in control”

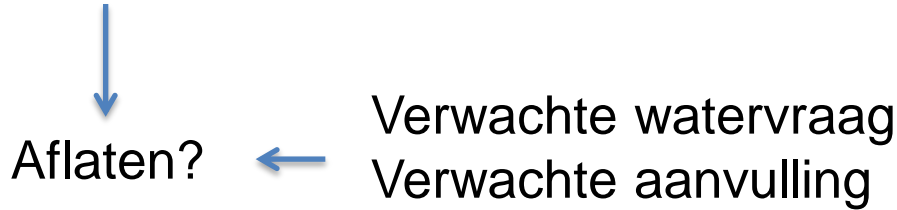


# Beslissing aflaten

Hoeveel aflaten?

---

Actuele niveau bassin meten



↑  
Weersverwachting  
Teelt, Moment in groei seizoen



# Controleberekening via Dashboard

- Stel aflaat in en kijk naar effect op verwachte bassin vulling



**Locatie**

Lans (west)

**Teelt**

tomaat

**Watervraag**

8 l/m<sup>2</sup>/etmaal

[Bewerken](#)

**Teeltareaal**

94000 m<sup>2</sup>

**Capaciteit bassin**

15527 m<sup>3</sup>

**Capaciteit omgekeerde osmose**

0 m<sup>3</sup>/uur tot: 30-06-2015

**Aflaat capaciteit**

4.5 m<sup>3</sup>/uur

**Aflaat open**

23 juni 2015 16:00

**Aflaat dicht**

23 juni 2015 18:00

**Verwachte overstort 24 uur**

0 m<sup>3</sup>

**Verwachte overstort 5 dagen**

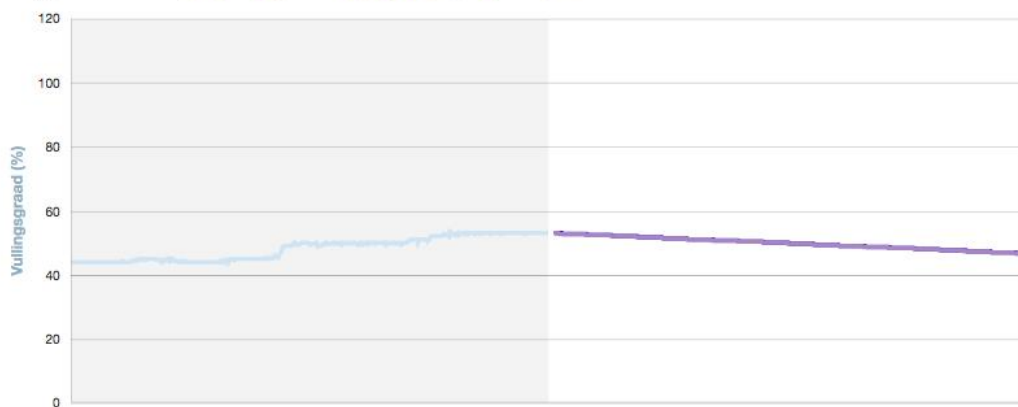
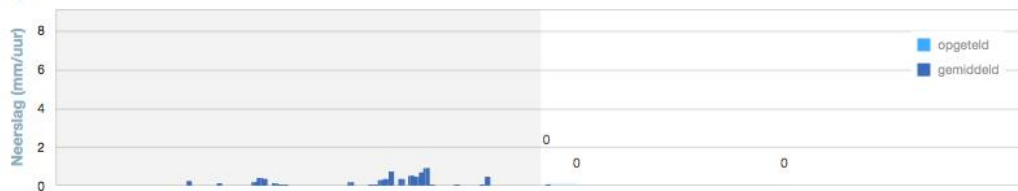
0 m<sup>3</sup>

**Weersvoorspelling | Weer Maasdijk**

di 23 jun  
12° / 15° **3**

wo 24 jun  
11° / 20° **7**

do 25 jun  
13° / 21° **8**

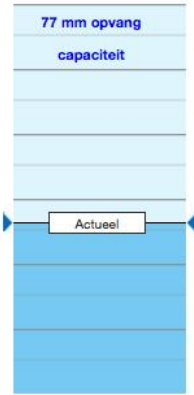


18:00 3:00 12:00 21:00 6:00 15:00 0:00 9:00 18:00 3:00 12:00 21:00 6:00 15:00 0:00 9:00 18:00 3:00 12:00 21:00 6:00 15:00  
19 jun 20 jun 20 jun 20 jun 21 jun 21 jun 22 jun 22 jun 22 jun 22 jun 23 jun 23 jun 23 jun 24 jun 24 jun 24 jun 25 jun 25 jun 25 jun 26 jun 26 jun 26 jun 27 jun 27 jun

48 u 4 dg 4 wk



**Buikkwadrant**



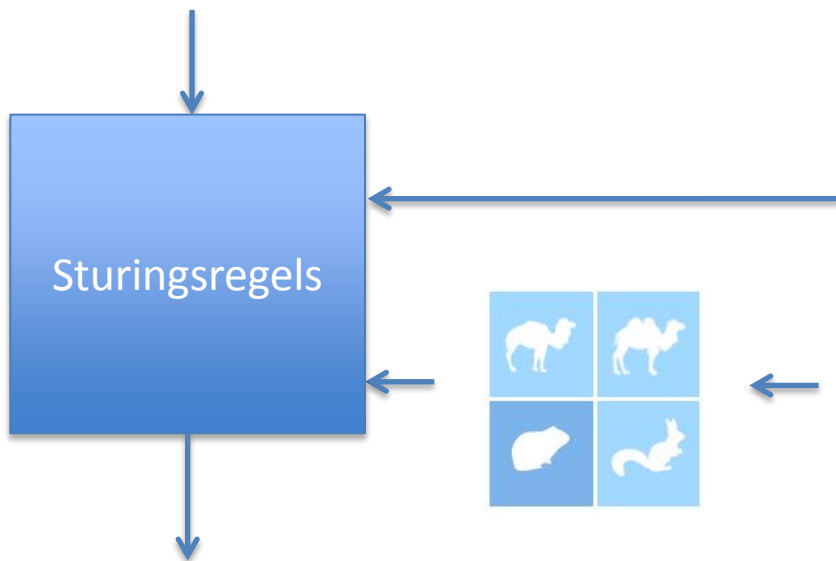
**Bereken**  
**Herstel**

Aflaat

# Sturingsregels aflaten



Actuele niveau bassin  
(gemeten)



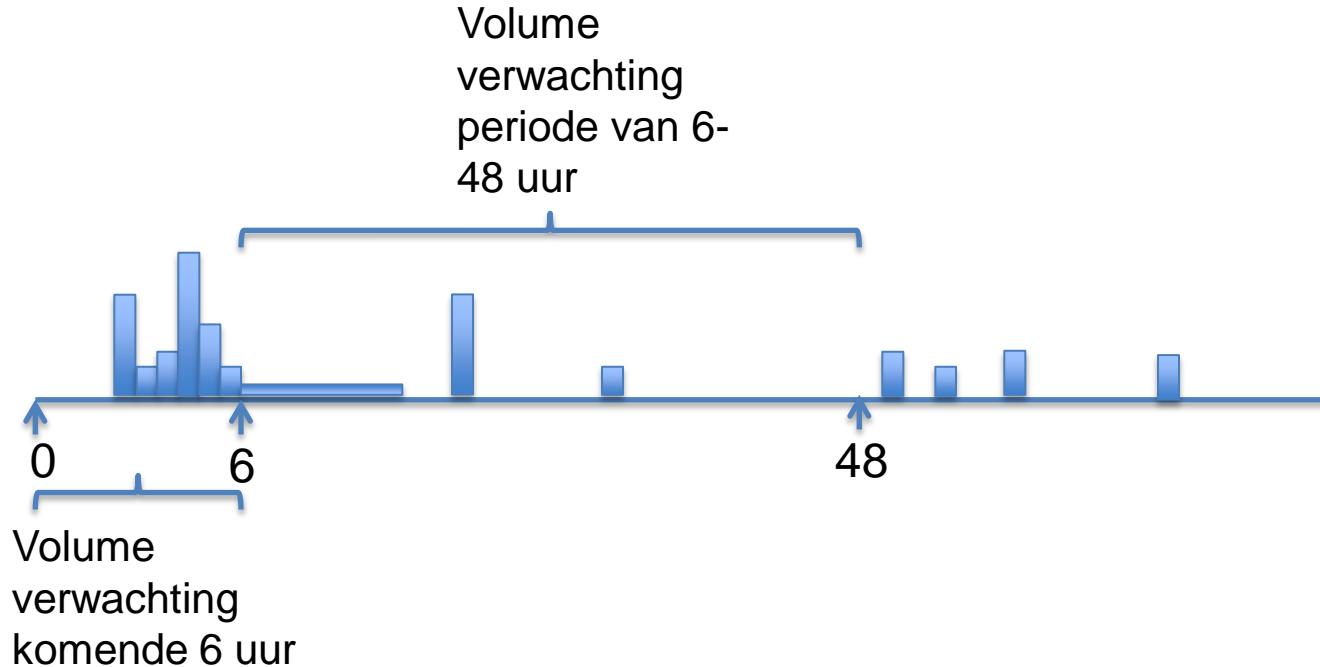
Verwachte watervraag  
Teelt, Dagnummer

Verwachte aanvulling via neerslag  
Weersverwachting

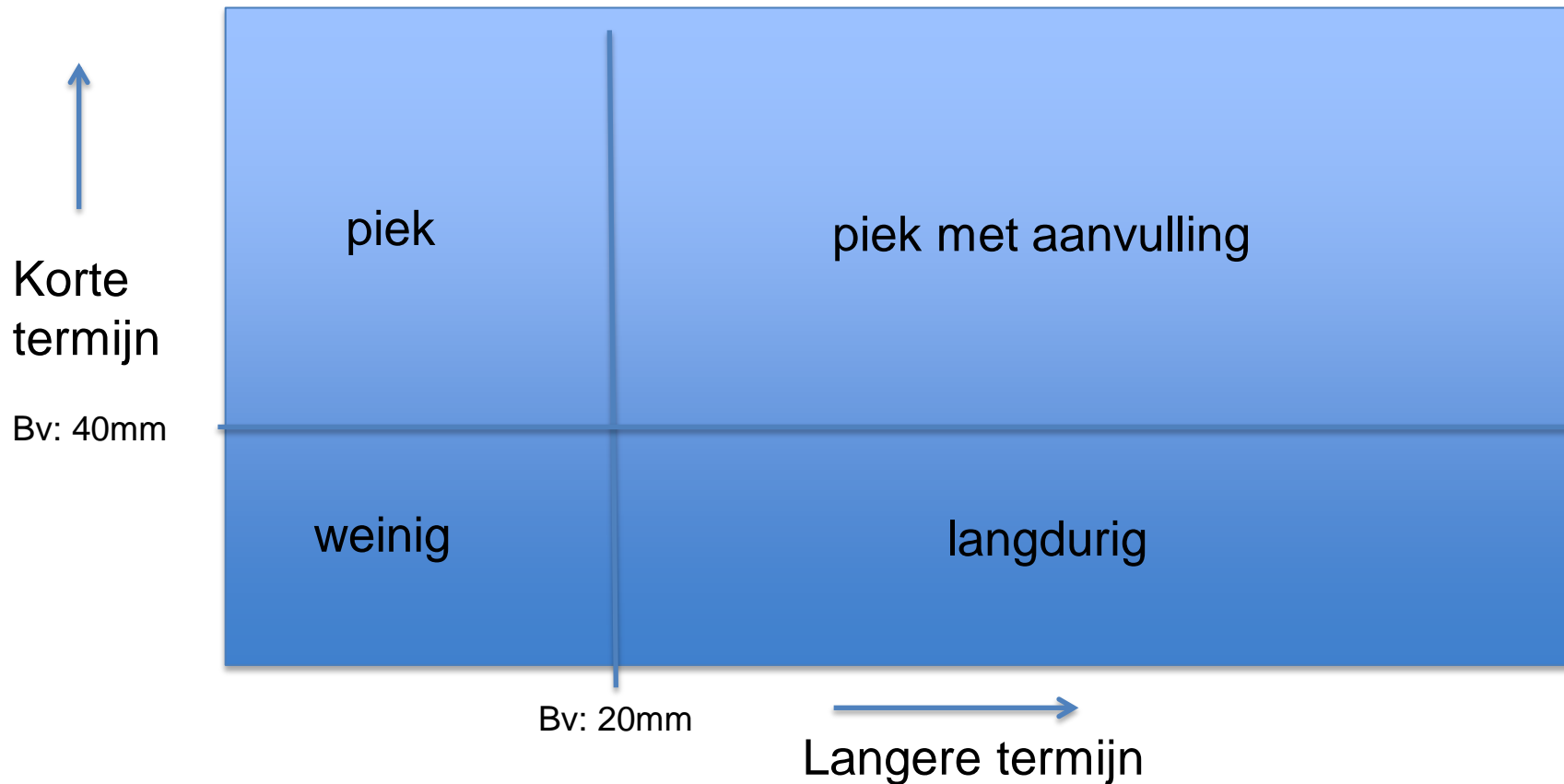
Verzoek (met setpoint in %)  
Of Geen verzoek

# Voorspelde neerslagsituaties

- 2 karakteristieke hoeveelheden -

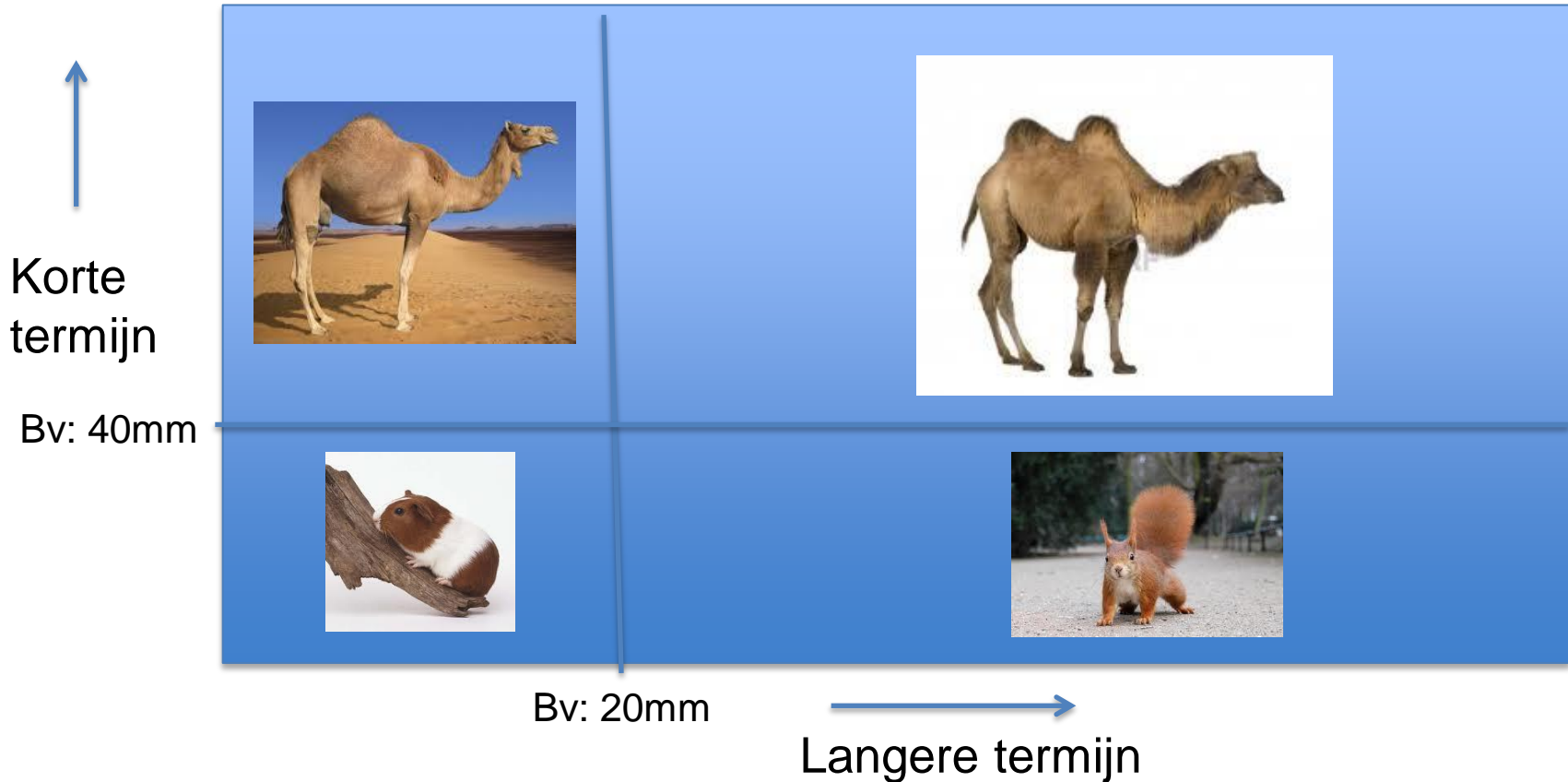


# Classificering voorspelde neerslagsituaties





# Classificering voorspelde neerslagsituaties



# Sturingsregels: van bui en bassinvulling naar aflaten

Voorspelde neerslag				
Bassinvulling schijf				
vol	naar o.g. onderliggende schijf	naar o.g. schijf	naar o.g. schijf	nee
hoog	naar o.g. onderliggende schijf	naar o.g. schijf	naar o.g. schijf	nee
aanzienlijk	naar o.g. schijf	naar o.g. schijf	nee	nee
laag	nee	nee	nee	nee