



Voorbeeld automatische klepstuw en vispassage

Automatische klepstuw

Figuur 1 en 2 tonen twee voorbeelden van een automatische klepstuw. Beide stuwen zijn geautomatiseerd door middel van de kastjes op de stuw. Het groene kastje is voorzien van zonnepanelen. Eenzelfde kastje wordt toegepast op de diverse stuwen Groot Limmerpolder (maatregel nummers: 14_1, 14_3, 24, 27).



Figuur 1: Voorbeeld automatische klepstuw (bron: JoostdeVree.NL)



Figuur 2: Voorbeeld automatische stuw met zonnepanelen (bron: TMC)

Vispassage

De vispassages bestaan uit geschakelde compartimenten zoals in figuur 3 is weergegeven. Soortgelijke voorziening wordt in dit project toegepast bij maatregel 5 en 25. Het groene kastje op de linker foto zorgt er voor dat de passage afgesloten kan worden. Dit gebeurt alleen in geval van wateroverlast of ernstig water tekort.



Figuur 3: Voorbeeld vispassage (bron KWT)



Figuur 4: Voorbeeld vispassage (bron: KWT)

Bemalingspomp

Figuur 5 en 6 tonen een voorbeeld van een bemalingspomp zoals ook bij locatie 7a en 28 wordt aangebracht. Figuur 7 toont een voorbeeld van een besturingskast zoals die bij locatie 28 staat. Een vergelijkbare kast komt ook bij locatie 7a.



Figuur 5: Voorbeeld bemalingspomp



Figuur 6: : Voorbeeld bemalingspomp



Figuur 7: Voorbeeld besturingskast