





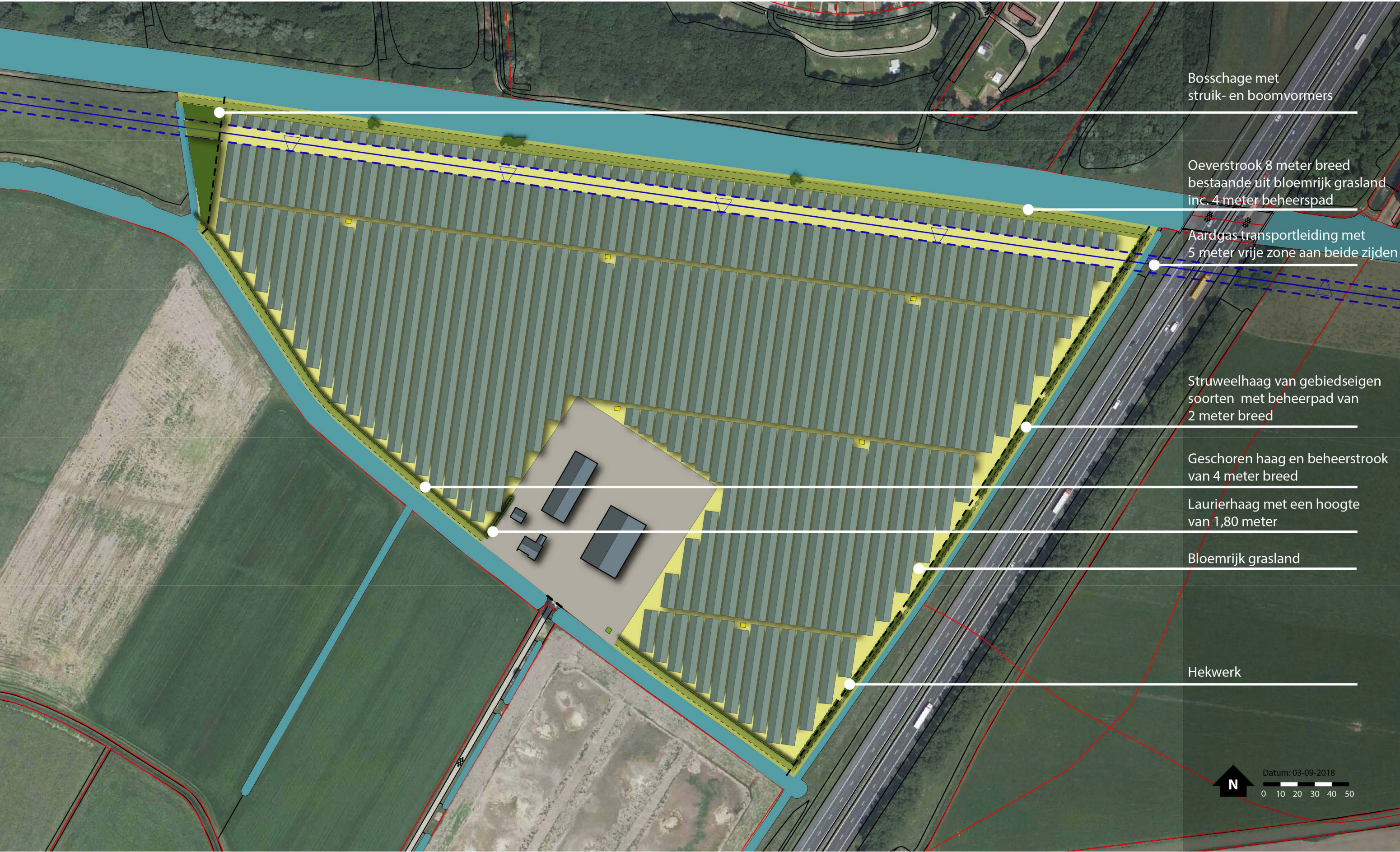
Afstanden Hernen - zonnepark en foto-locaties



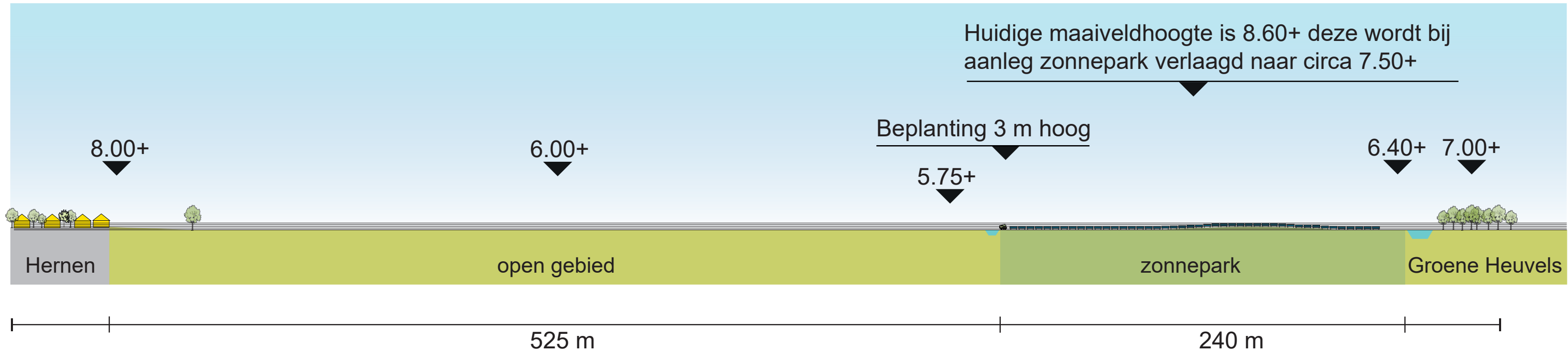
Hoogteligging



Landschappelijk inpassing



Doorsnede - Hernen tot zonnepark

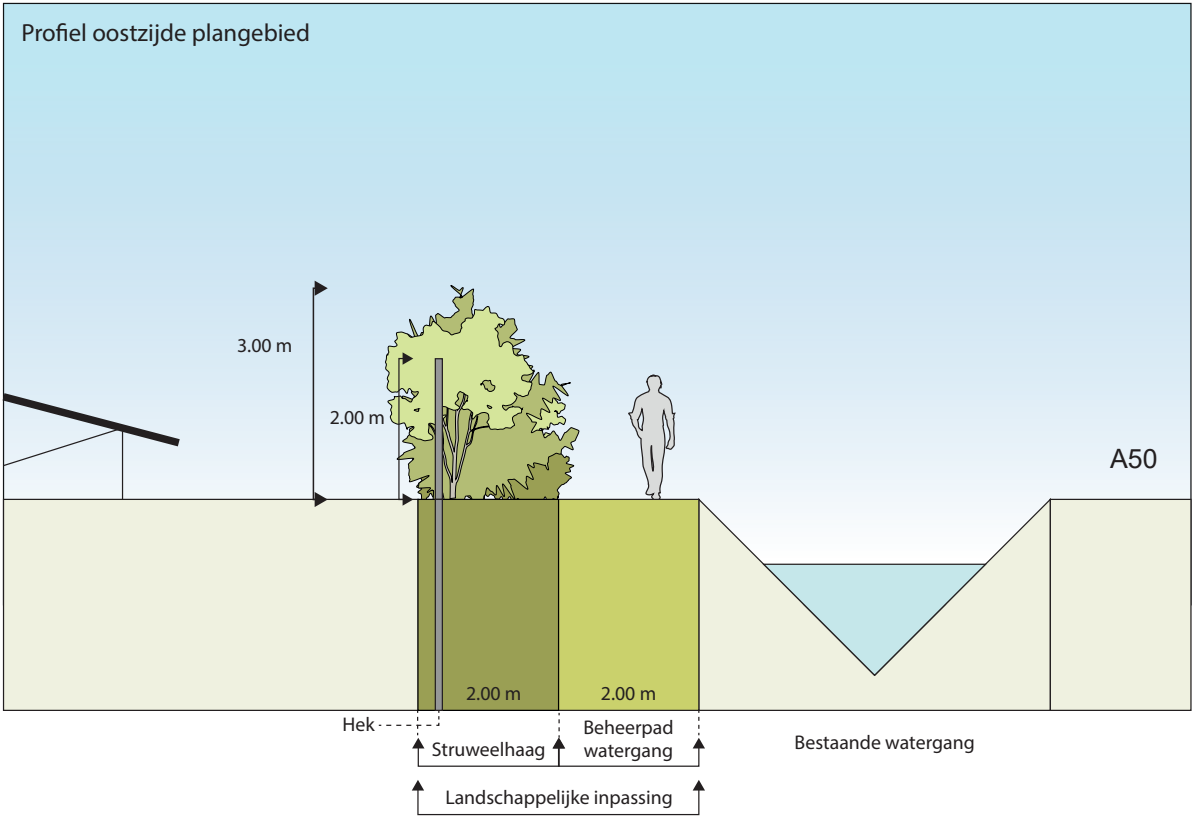


Schematische doorsnede van Hernen tot het zonnepark

De rand van het zonnepark in richting van het dorp wordt door beplanting (evt. in combinatie met een grondwal) uit het zicht onttrokken. De landschappelijke inpassing heeft een hoogte van 3m en sluit daarmee aan op de hoogte van de beplanting langs de rand van de A50. Ter hoogte van het zonnepark ligt de A50 op circa 8+ NAP.

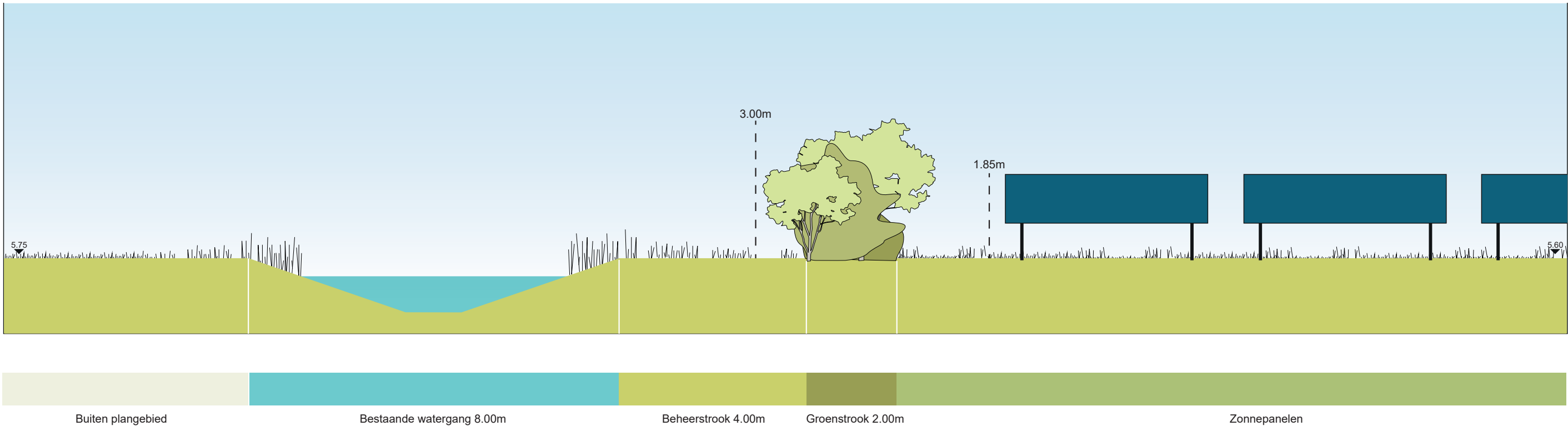
In de huidige situatie is de maaiveldhoogte van de locatie 5.75 +NAP langs de watergang oplopend tot 8,6m+NAP op het hoogste punt. Bij aanleg van het zonnepark wordt het maaiveld op de hoogste plekken verlaagd naar circa 7,5 m+NAP.

Het zonnepark ligt op rond 500m afstand van het dorp. Door de perspectiefwerking zal in realiteit het zonnepark wegvallen voor de achtergrond.

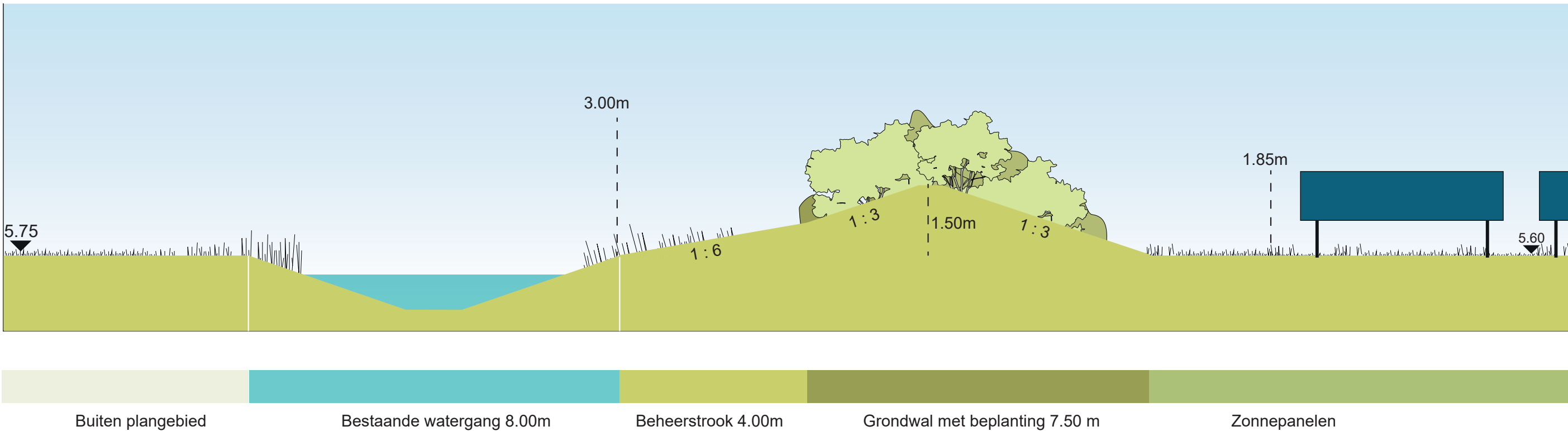


Landschappelijke inpassing oostrand (langs A50)

Profielen - varianten landschappelijke inpassing zuidelijke rand zonnepark



Variant 1 - Hoog struweel (dezelfde hoogte als langs de A50)



Variant 2 - Grondwal (1,5 m hoog) plus struweel