

ter breedte van 10.00 m naar kerende hoogte van 6.80 m+NAP

Koedijk-Recreatie/Hotel  
Bouw-vloerhoogte 7.50 m+NAP

Nijstad -West = nieuw peilvak = natuurlijk regime waterpeil normaal = 5.85 m+NAP - grondwatervoeding en geen wateraanvoer extreem (grw-model) + overlaathoogte = 6.35 m+

Ontwerp WB21-knijpstuw door WDOD (hydroloog) stuw aan betondeiker diam 0.50 m1 en BOK 5.30 m+

Nijstad -West  
Bouw-vloerhoogte 7.10 m+NAP

Nieuw te leggen wegduiker Koedijk  
\* beton diameter 0.50 m1  
\* lengte en BOK dkr afhankelijk van ontwerp 'bermsloot/watergang'

\* te dempen A- watergang Koedijk

pv RM176  
MIN/MAX bestaand = 7.10 / 7.10 m+NAP  
handhaven

Bestaande RWS-sloot vervallen-dempen?  
Aansluitend op eigendomsgrens nieuw watergang trace WDOD met OH-pad aan 'Koedijk-zijde'.  
Hoogte OH-pad = 7.00 m+NAP  
  
@Hoe verder? BZuidema gaat gesprek aan met RWS  
-A28 afrit etc ligt voor 90% boven de .8.00 m+. Dus drooglegging genoeg met de nieuwe waterpeilen in het aansluitende peilvak.

/ 5.60 m+NAP

erp  
AP (ivm verhang)

oer  
llende waterpeilen  
= 1:1.5 -oostzijde = 1:2  
ng WDOD 5.00 m breed  
odemhoogte = 5.80 m+  
odemhoogte = 5.20 m+

Koedijk  
Laagste punt is circa 7.00 m+NAP  
ter hoogte kruising Echtenseweg  
+ nieuwe beton-wegduiker 0.50 m1

pv RM160  
MIN/MAX nieuw vergund = 5.65 m+NAP  
oud MIN/MAX = 5.45/5.65 m+

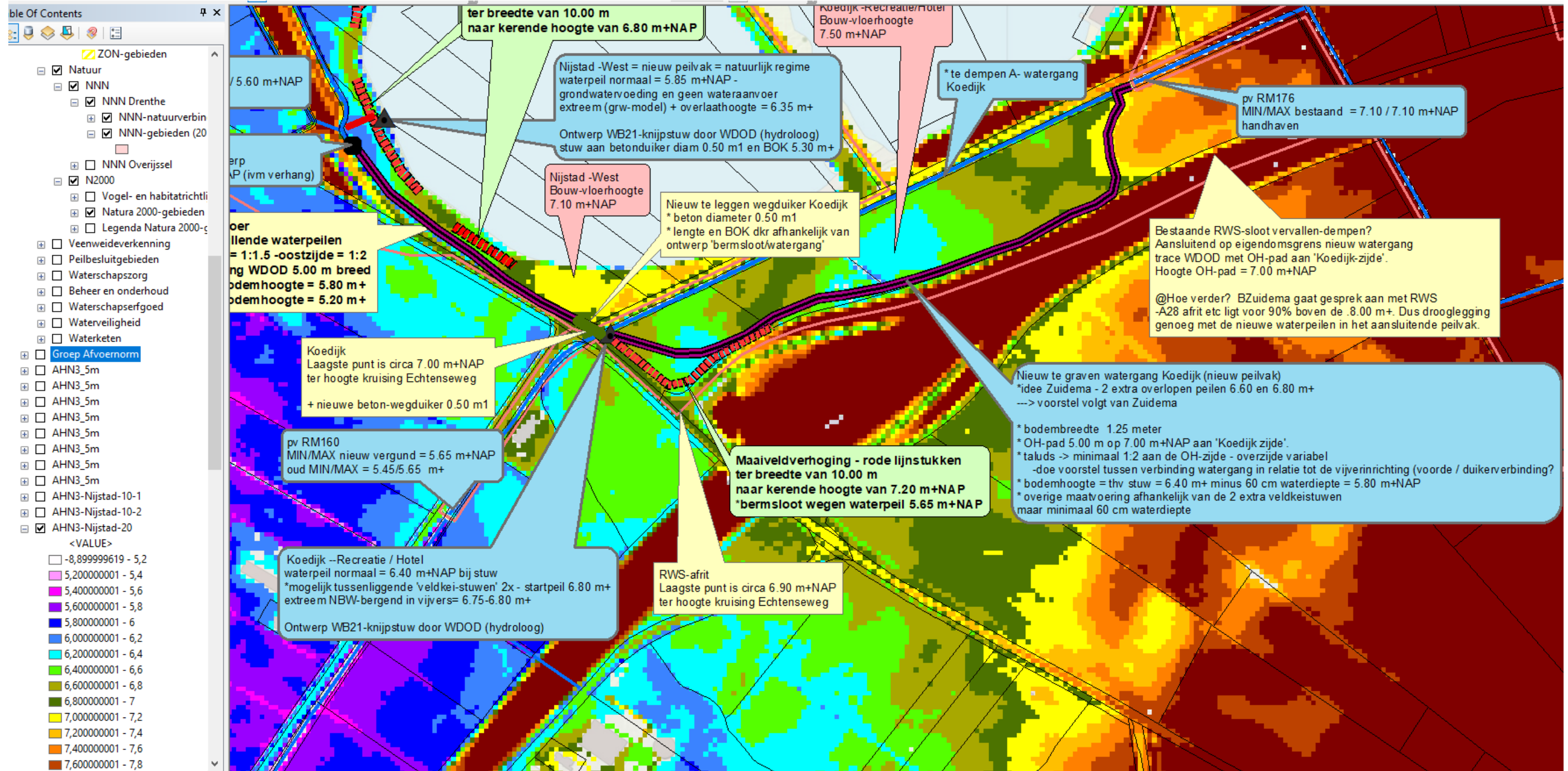
Maaiveldverhoging - rode lijnstukken  
ter breedte van 10.00 m  
naar kerende hoogte van 7.20 m+NAP  
\*bermsloot wegen waterpeil 5.65 m+NAP

Nieuw te graven watergang Koedijk (nieuw peilvak)  
\*idee Zuidema - 2 extra overlopen peilen 6.60 en 6.80 m+  
--> voorstel volgt van Zuidema  
  
\* bodembreedte 1.25 meter  
\* OH-pad 5.00 m op 7.00 m+NAP aan 'Koedijk zijde'.  
\* taluds -> minimaal 1:2 aan de OH-zijde - overzijde variabel  
-doe voorstel tussen verbinding watergang in relatie tot de vijverinrichting (voorde / duikerverbinding?)  
\* bodemhoogte = thv stuw = 6.40 m+ minus 60 cm waterdiepte = 5.80 m+NAP  
\* overige maatvoering afhankelijk van de 2 extra veldkeistuwen maar minimaal 60 cm waterdiepte

Koedijk -Recreatie / Hotel  
waterpeil normaal = 6.40 m+NAP bij stuw  
\*mogelijk tussenliggende 'veldkei-stuwen' 2x - startpeil 6.80 m+  
extreem NBW-bergend in vijvers= 6.75-6.80 m+

RWS-afrit  
Laagste punt is circa 6.90 m+NAP  
ter hoogte kruising Echtenseweg

Ontwerp WB21-knijpstuw door WDOD (hydroloog)



LET OP – kaartlegenda AHN verschillend ivm leesbaarheid



## 2 - Nijstad-West

