

Kartläggning översvämningsanalys av vägar i Karlskrona kommun mellan sträckan från Möcklö till Tjurkö

Symbologi

I följande bilaga är en kartläggning över utvalda studieområden i kommunen som påverkas vid kustöversvämningar. Indata till analysen är lager med MSB:s kustöversvämningar med nivåer från 1 till 4 meter.

Vidare i analysen har en indelning av områdena genomförts med ett regelbundet rutnät i form av hexagoner. Därefter har hexagoner överlagrats med lager för kustöversvämningar samt vägytor för urval dvs hexagoner som faller inom vägytorna.¹

(Val av geometri hexagoner är att föredra gentemot kvadrater vid rumsliga analyser då dessa erbjuder ett konsekvent avstånd mellan närliggande grannceller och minimerar skarpa kanteffekter.)



1 meter



1,5 meter



2 meter



2,5 meter



3 meter

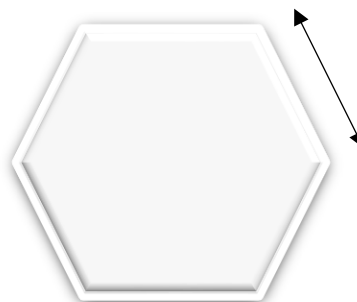


3,5 meter



4 meter

Hexagon sidlängd: 1 meter



¹ Mörkblå - indikerar att vägen översvämmas redan vid 1 meter
Ljusblå - indikerar att vägen översvämmas först vid 4 meter



Teckenförklaring

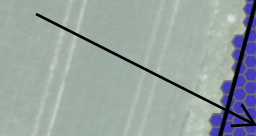
 Studieområde

1:30 000





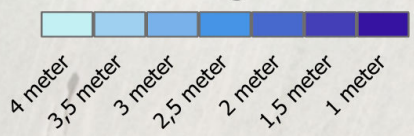
+1,4 m



1a

Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå



Väglinjer



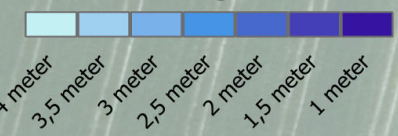
Skala: 1:1 000



1b

Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå



— Väglinjer

Skala: 1:1 000



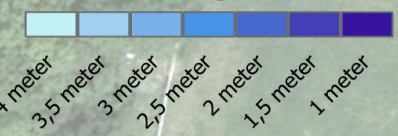


+1,4 m

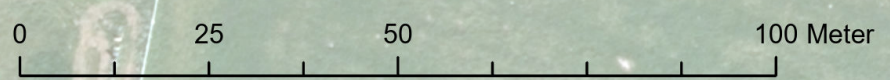
1c

Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå



□ Väglinjer



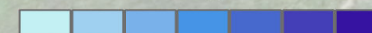
Skala: 1:1 000



1d

Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå



4 meter
3,5 meter
3 meter
2,5 meter
2 meter
1,5 meter
1 meter

▬ Väglinjer

0 25 50 100 Meter

Skala: 1:1 000



+6,6 m

+3,6 m

+2,6

2

Observera att översvämningskarteringen inte stämmer vid Möckösundsbron. Se angivna höjder

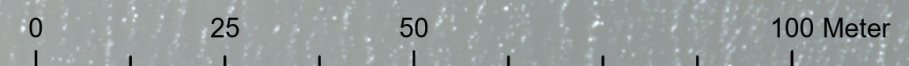
Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå



▬ Väglinjer

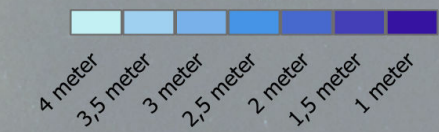
Skala: 1:1 000





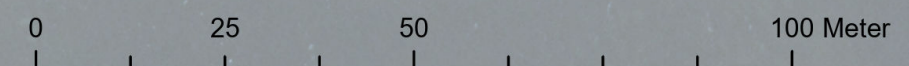
Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå



 Väglinjer

Skala: 1:1 000



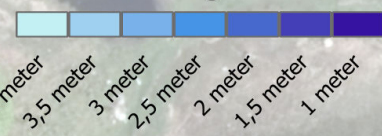


3b

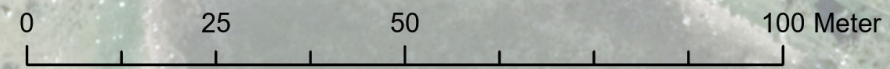
+2,7 m

Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå



▬ Väglinjer



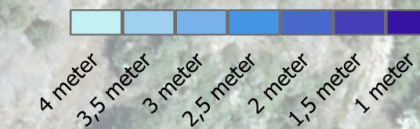
Skala: 1:1 000





Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå



□ Väglinjer

0 25 50 100 Meter

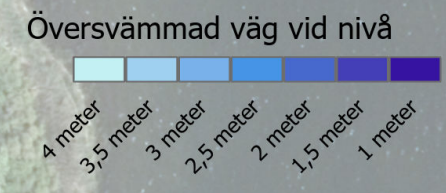
Skala: 1:1 000



+2,5 m

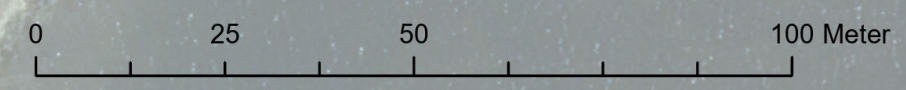
3e

Teckenförklaring



Väglinjer

Skala: 1:1 000







4a

+2,4 m

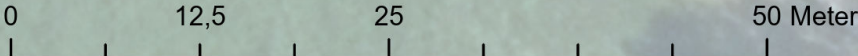
Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå



Väglinjer

Skala: 1:500



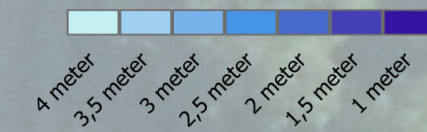


4b

+3,9 m

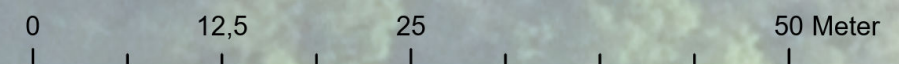
Teckenförklaring

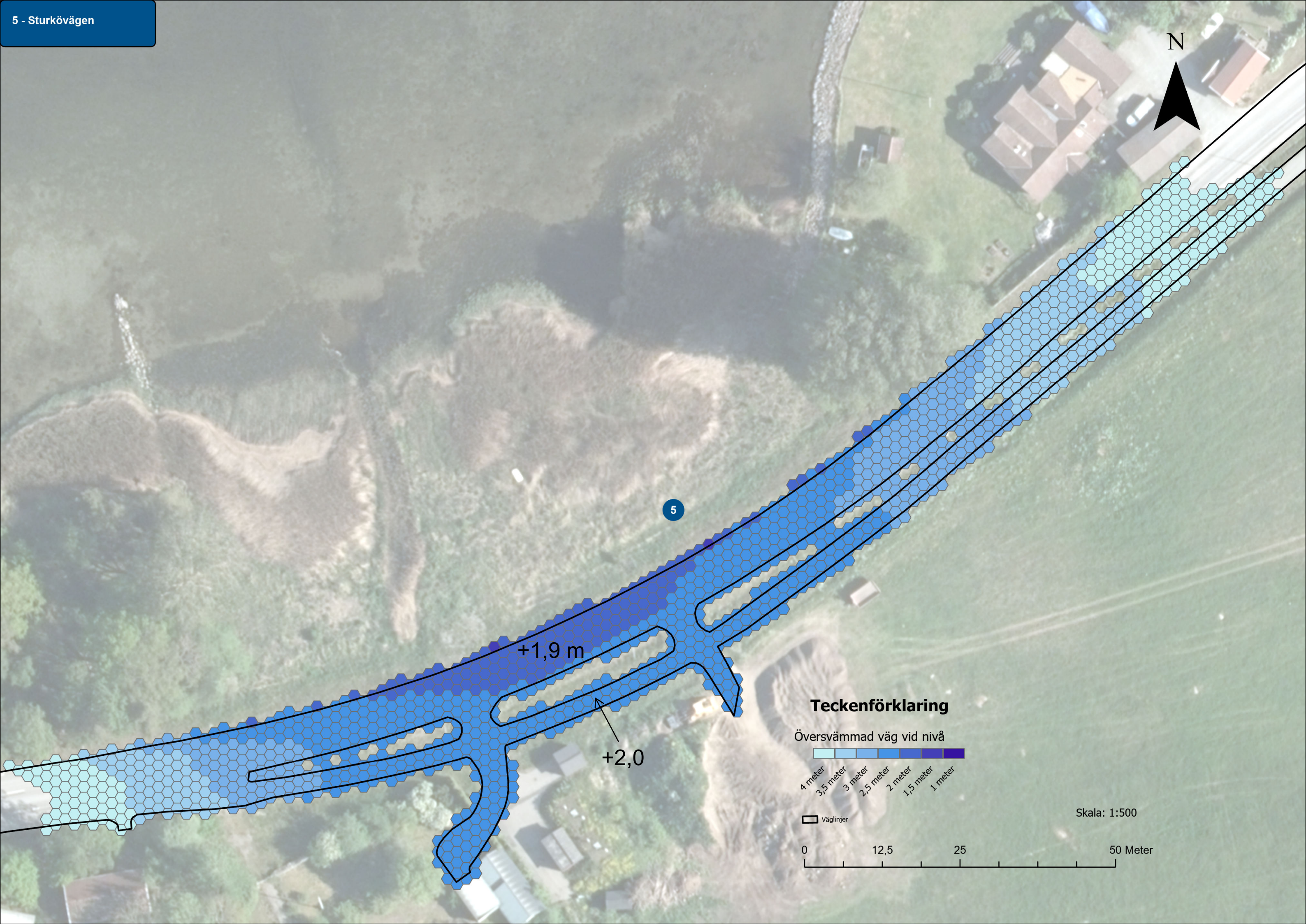
Översvämmad väg vid nivå



 Väglinjer

Skala: 1:500





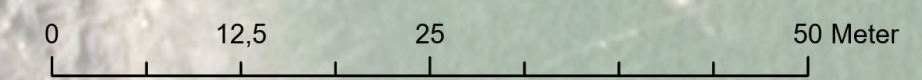
Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå

4 meter	3,5 meter	3 meter	2,5 meter	2 meter	1,5 meter	1 meter
---------	-----------	---------	-----------	---------	-----------	---------

▬ Väglinjer

Skala: 1:500





6a - Tjurköbron väst



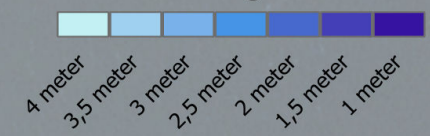
6a

+2,8

+4,0

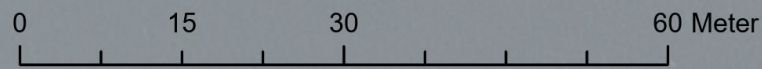
Teckenförklaring

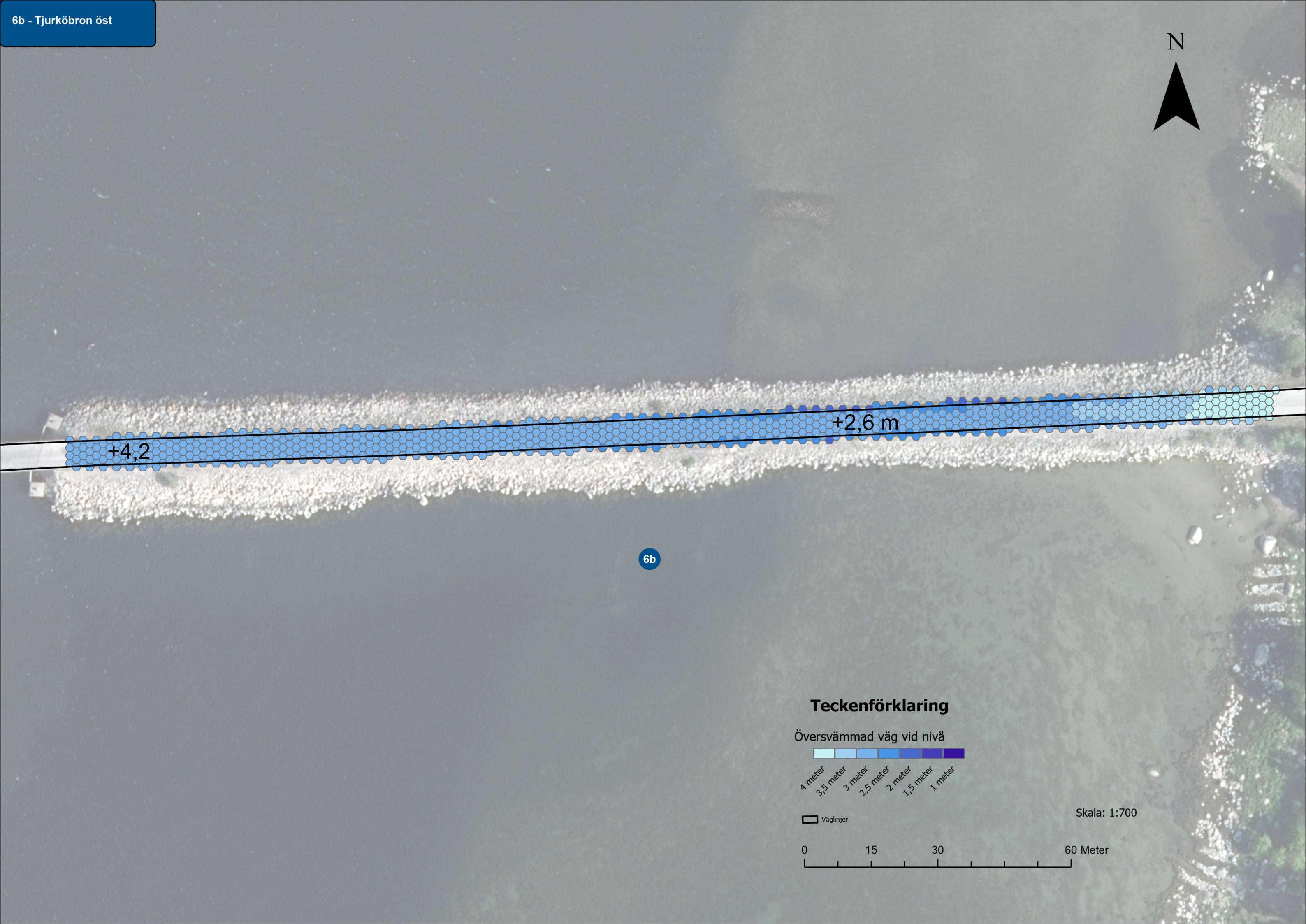
Översvämmad väg vid nivå



 Väglinjer

Skala: 1:700





+2,6 m

+4,2

6b

Teckenförklaring

Översvämmad väg vid nivå



Väglinjer

Skala: 1:700

