



Länsstyrelsen  
Västra Götaland

## Bilaga 3 - Strömsträckor och rensningsgrad samt lek- och uppväxtområden för öring

---

Bortrensning av sten och block har ofta negativ inverkan på en strömsträckas ekologi. När större strukturer rensas bort ökar vattenhastigheten vilket medför att de finare fraktionerna som sand, grus och organiskt material spolats bort. Detta minskar mångformigheten på strömsträckan och kan leda till att den armas ut då habitat, lekbottnar och födoämnen försvinner <sup>1</sup>.

Kartorna i denna bilaga beskriver strömsträckor och rensningsgrad i Örekilsälvens avrinningsområde. Dessa sammanfaller med lek- och uppväxtområden för öring varför även de finns med. Bedömning av rensningsgrad är endast gjord på vattendragens strömmande partier då det är där den bedöms vara mest relevant i ett omprövningsperspektiv. Rensningar, rätningar och omgrävningar kan dock förekomma även på de sträckor med lugnflyt som inte täcks in av denna kartläggning.

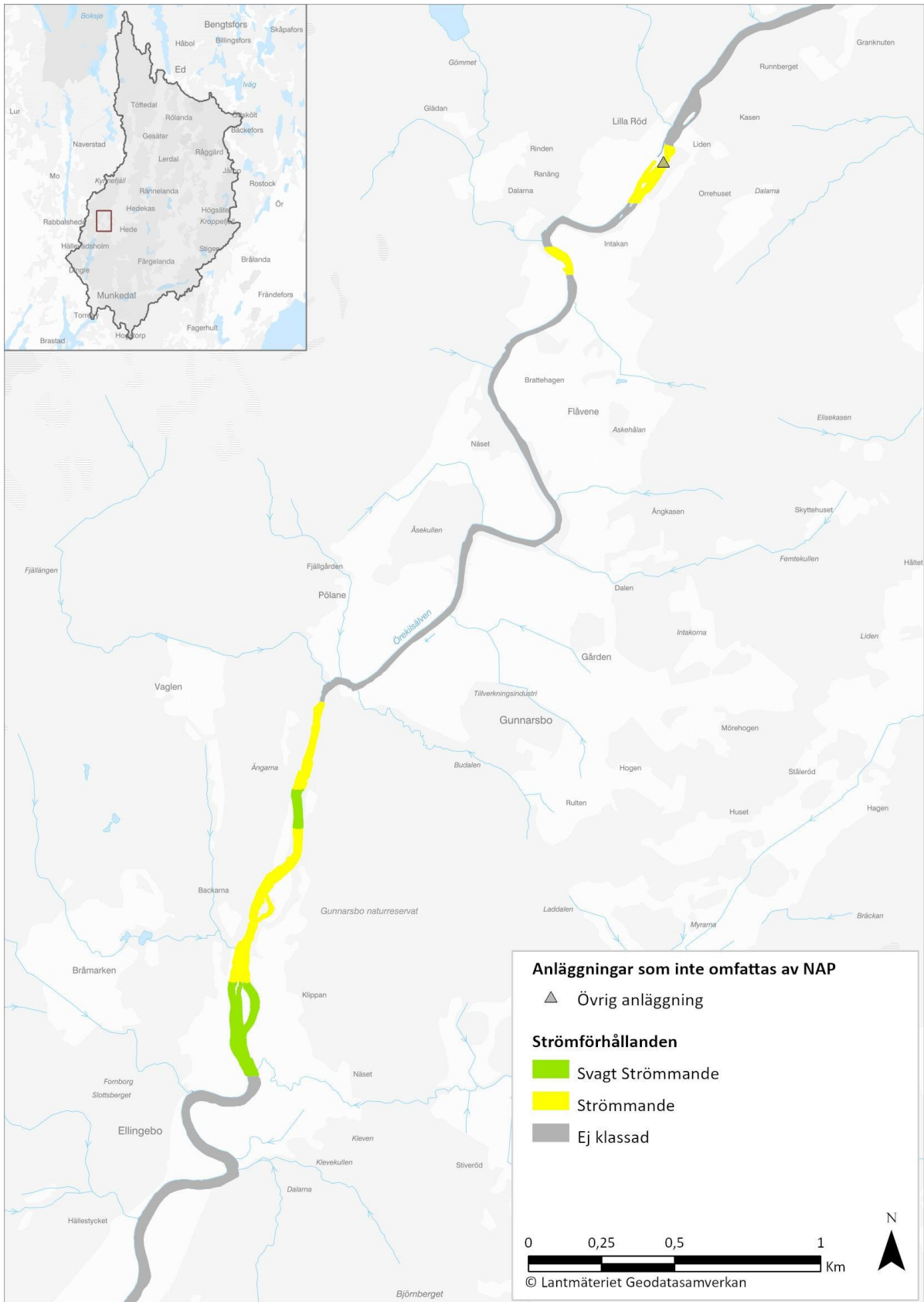
Kartläggningen har utgått från den nationella biotopkarteringsmetoden<sup>2</sup> men har gjorts som en avskalad variant med fokus på de för syftet aktuella variablerna. I Örekilsgrenen har karteringarna utförts uppströms Kärnsjön och i Munkedalsälven/Valboån har de utförts uppströms Björid damm då det är dessa områden som bedöms vara mest relevanta att undersöka sett till de kunskapsluckor som har identifierats.

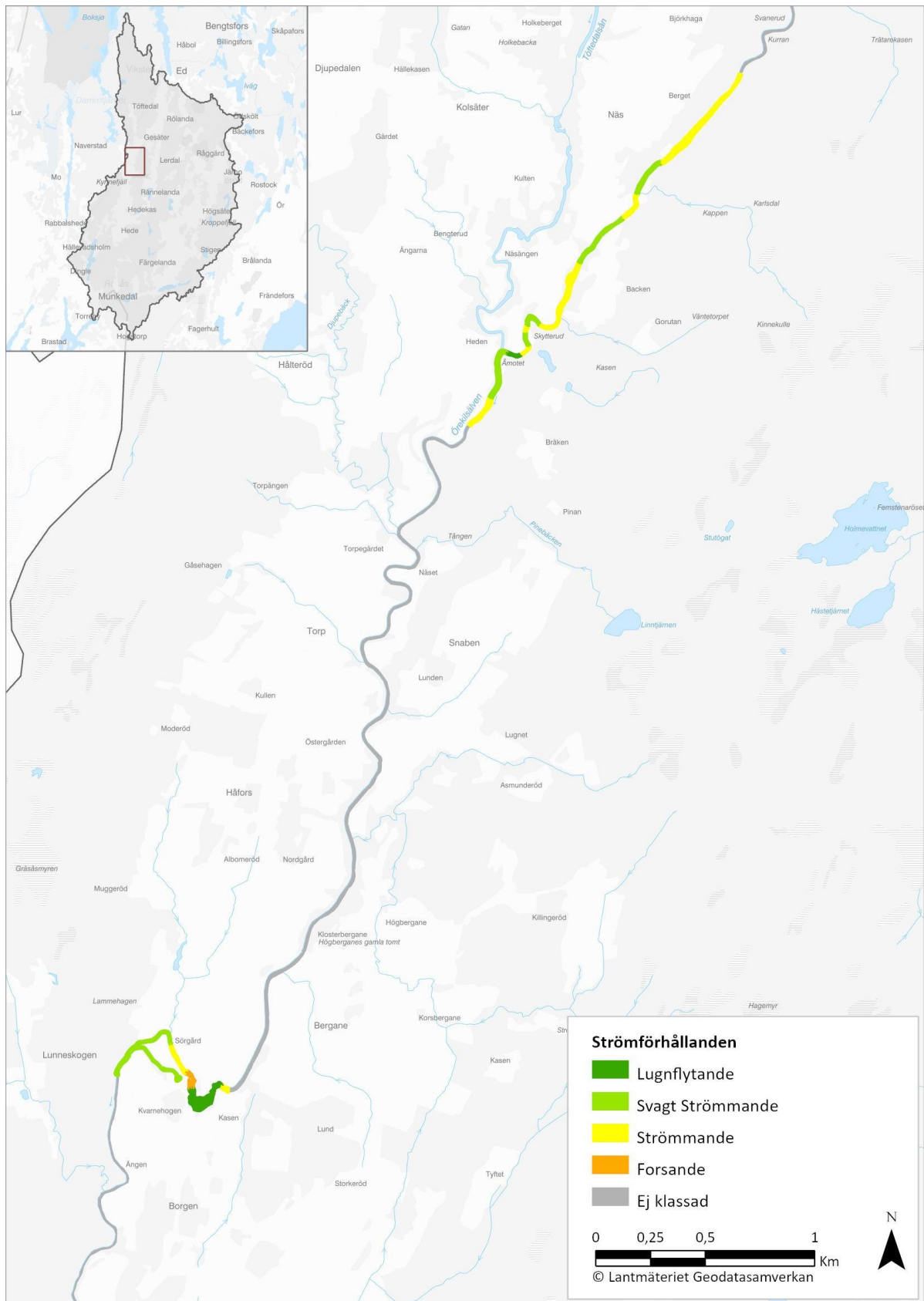
<b>Strömsträckor Örekilsälven .....</b>	<b>2</b>
<b>Strömsträckor Valboån.....</b>	<b>7</b>
<b>Rensningsgrad Örekilsälven .....</b>	<b>17</b>
<b>Rensningsgrad Valboån .....</b>	<b>22</b>
<b>Lekområden för öring Örekilsälven.....</b>	<b>32</b>
<b>Lekområden för öring Valboån.....</b>	<b>37</b>
<b>Uppväxtområden för öring Örekilsälven.....</b>	<b>47</b>
<b>Uppväxtområden för öring Valboån .....</b>	<b>52</b>

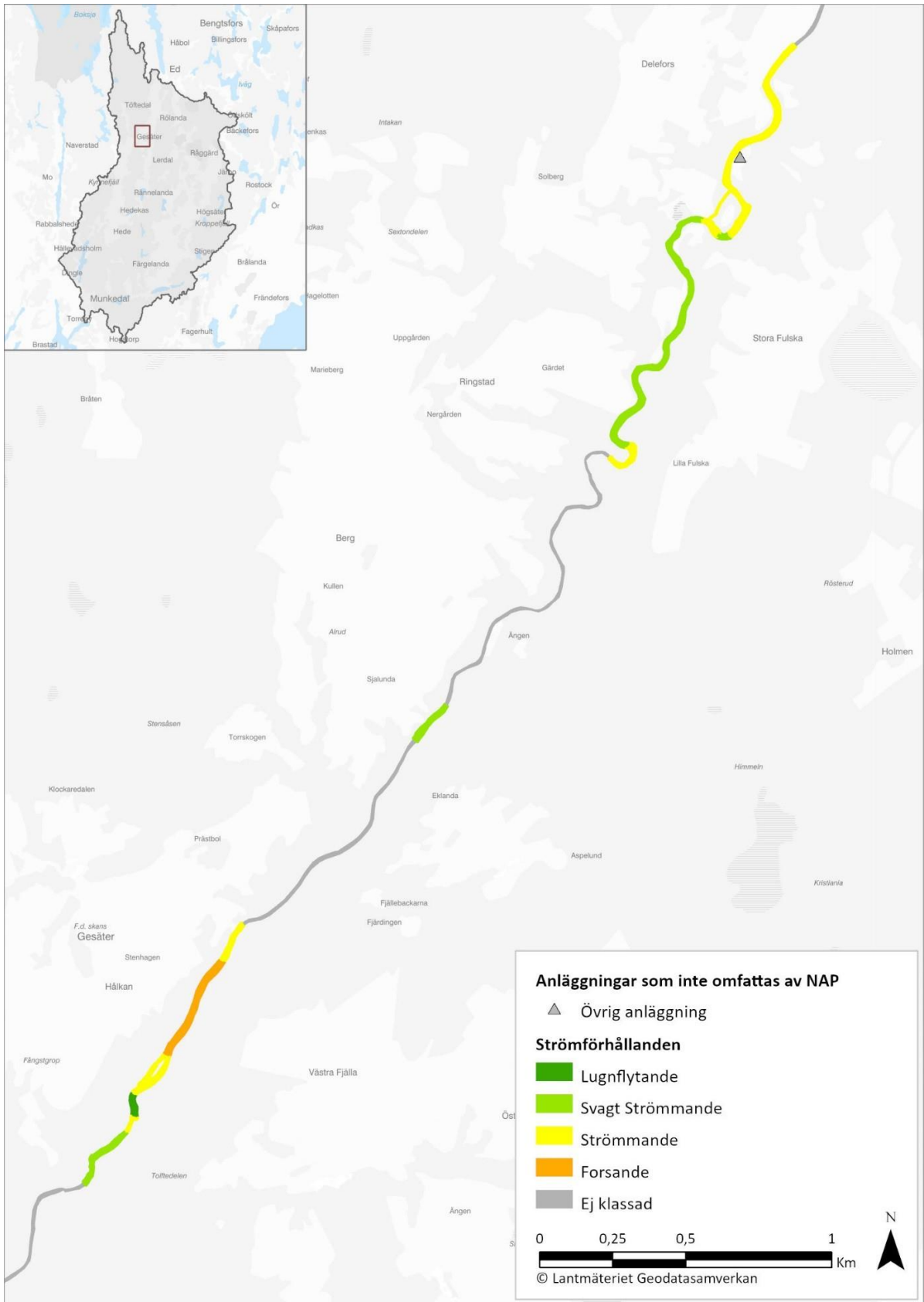
- 
- <sup>1</sup> Fiskeriverket och Naturvårdsverket (2008) Ekologisk Restaurering av Vattendrag. Redaktör Erik Degerman
- <sup>2</sup> Länsstyrelsen i Jönköpings län (2017) Biotopkartering vattendrag. Metodik för kartering av biotoper i och i anslutning till vattendrag. Februari, 2017. Meddelande nr 2017:09

## **Strömsträckor Örekilsälven**

Följande kartor visar strömsträckor i Örekilsälven med start längst nedströms i det karterade området.





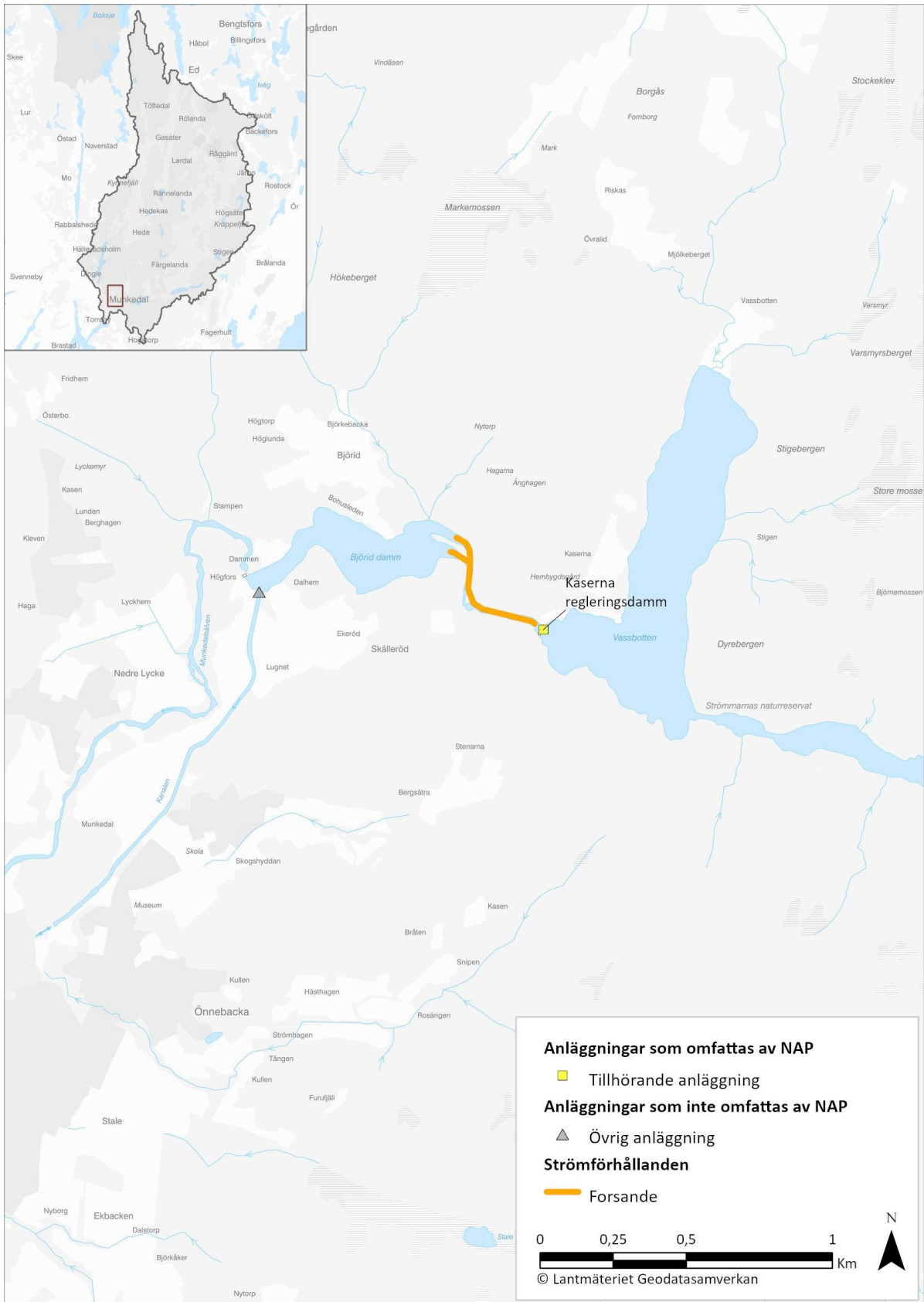


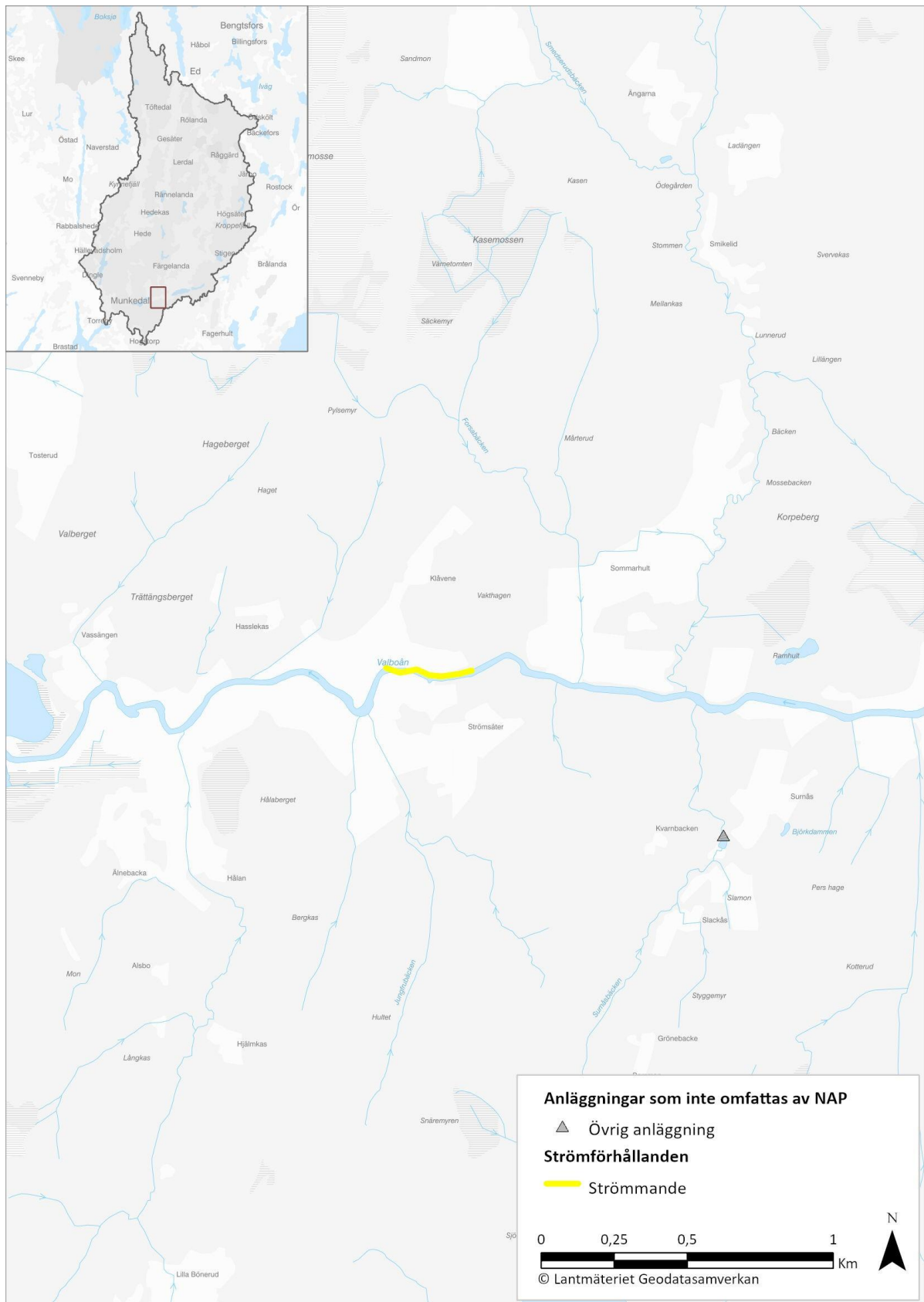


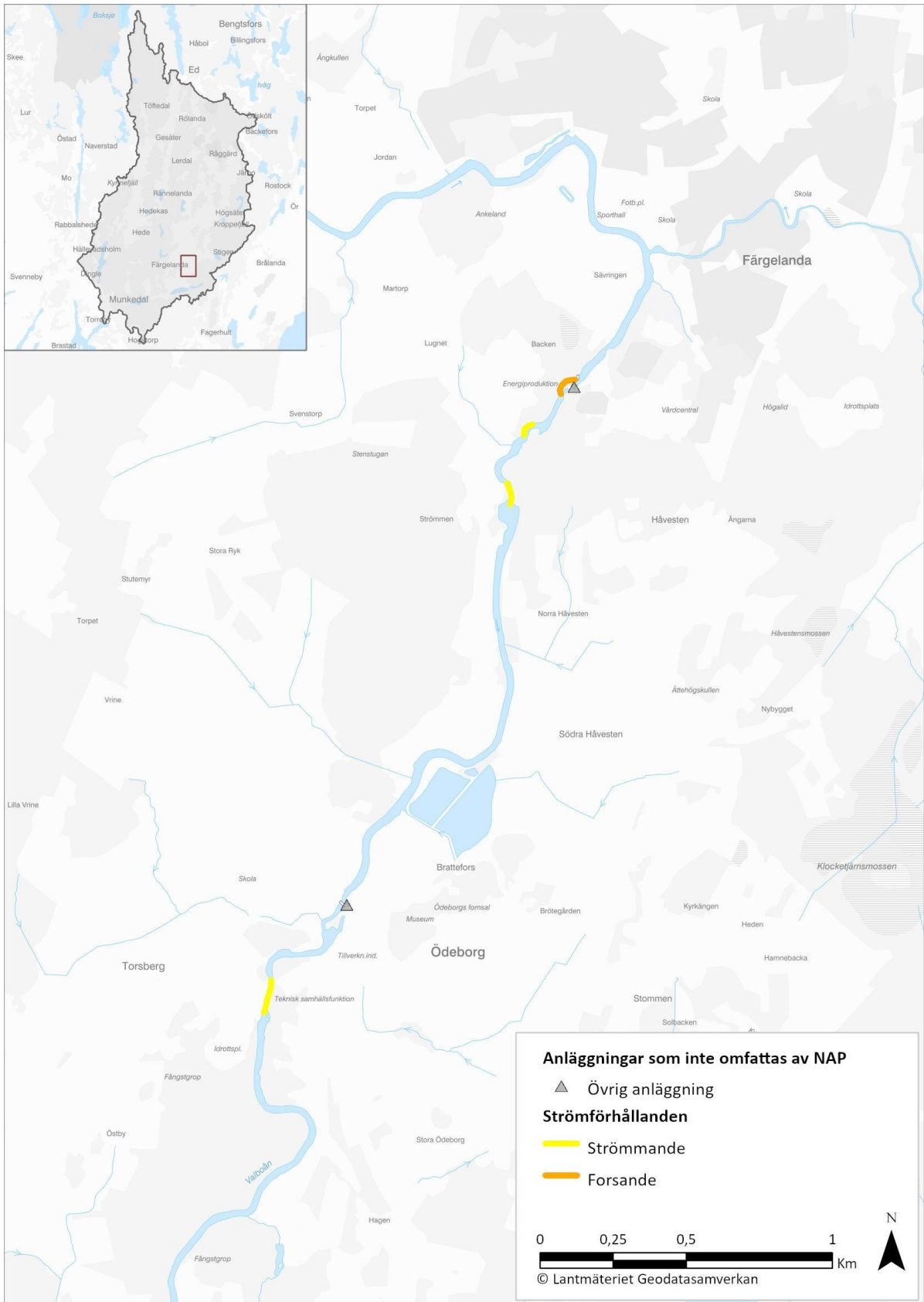
## **Strömsträckor Valboån**

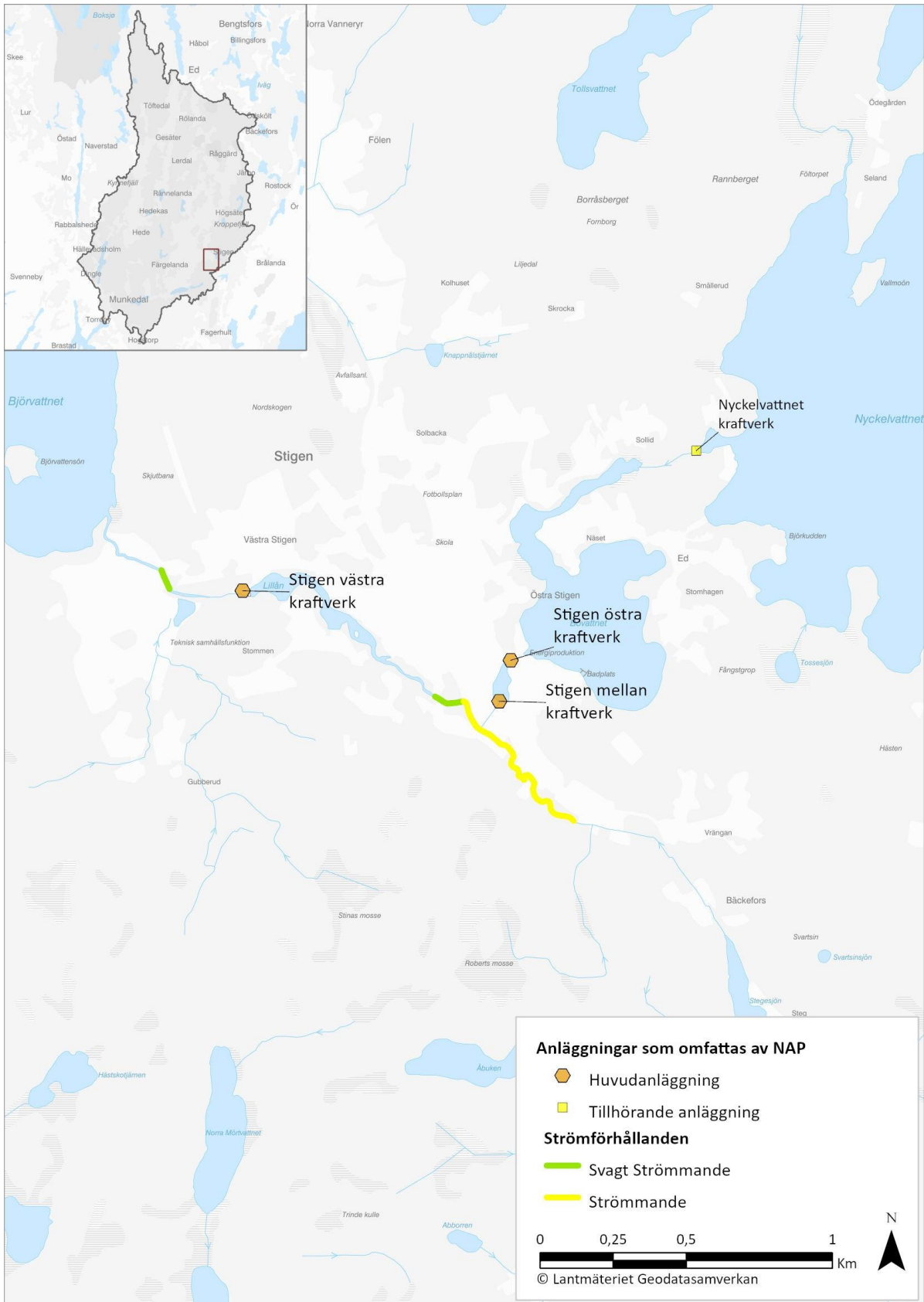
Följande kartor visar strömsträckor i Valboån med start längst nedströms i det karterade området.

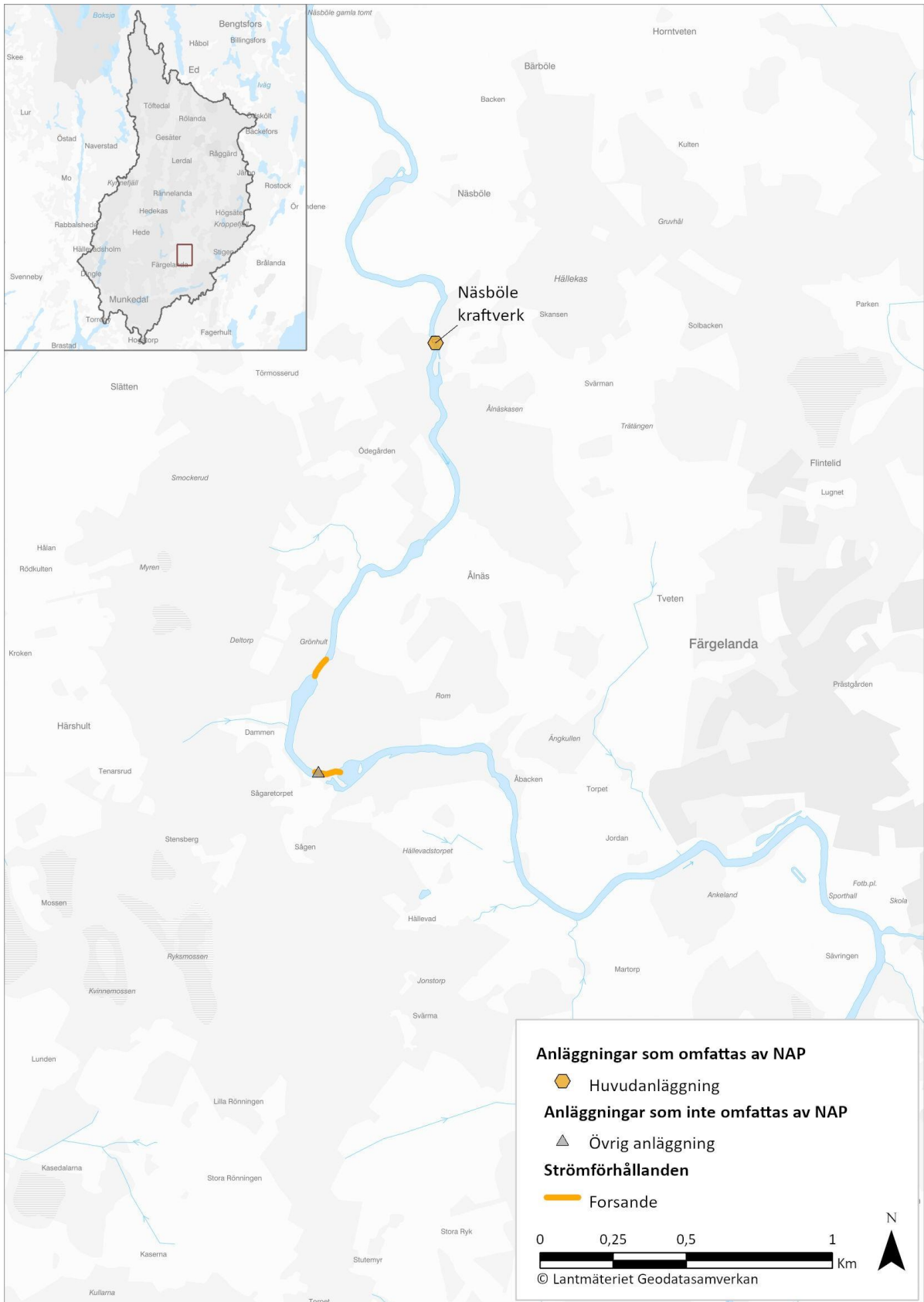


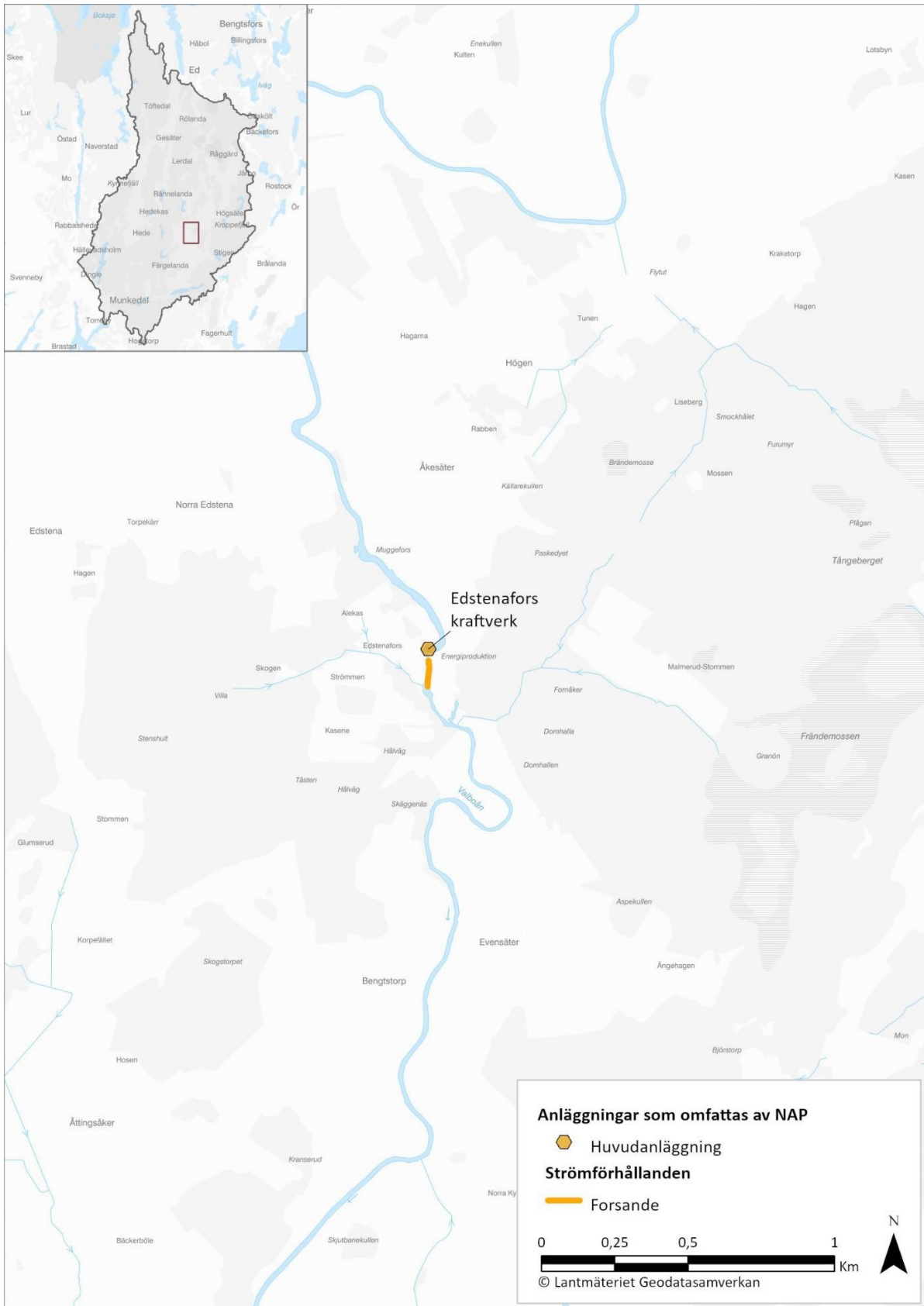


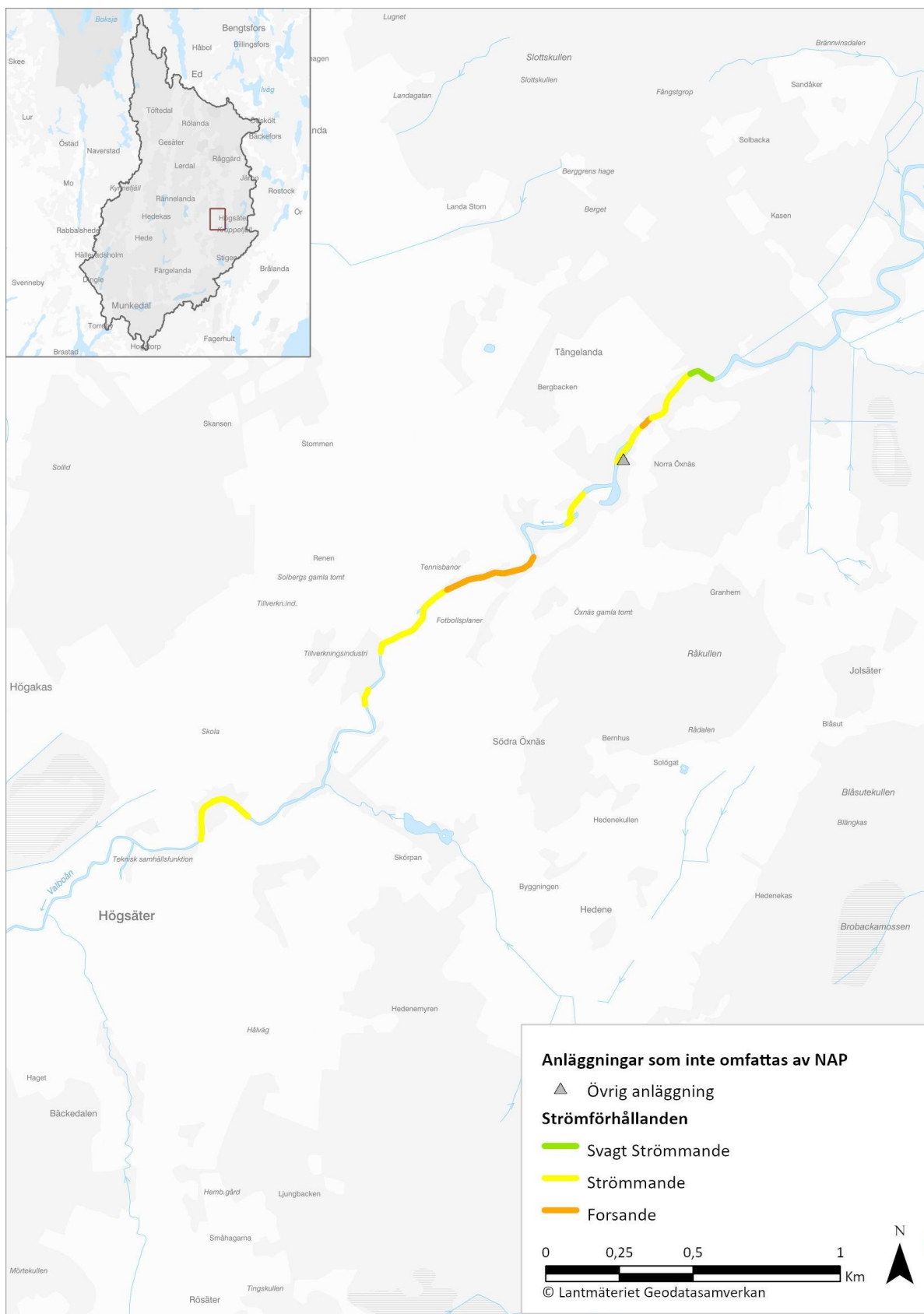


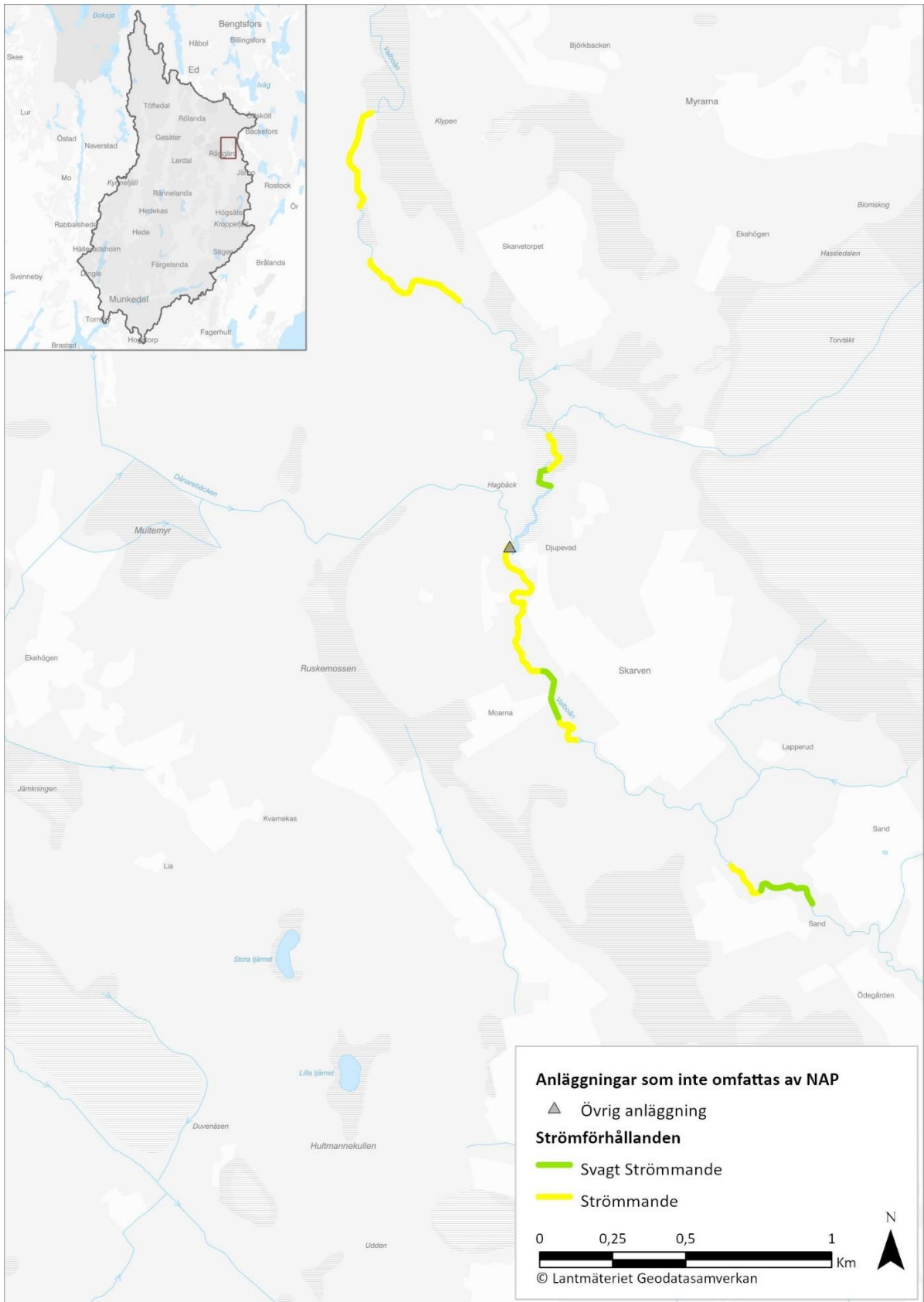




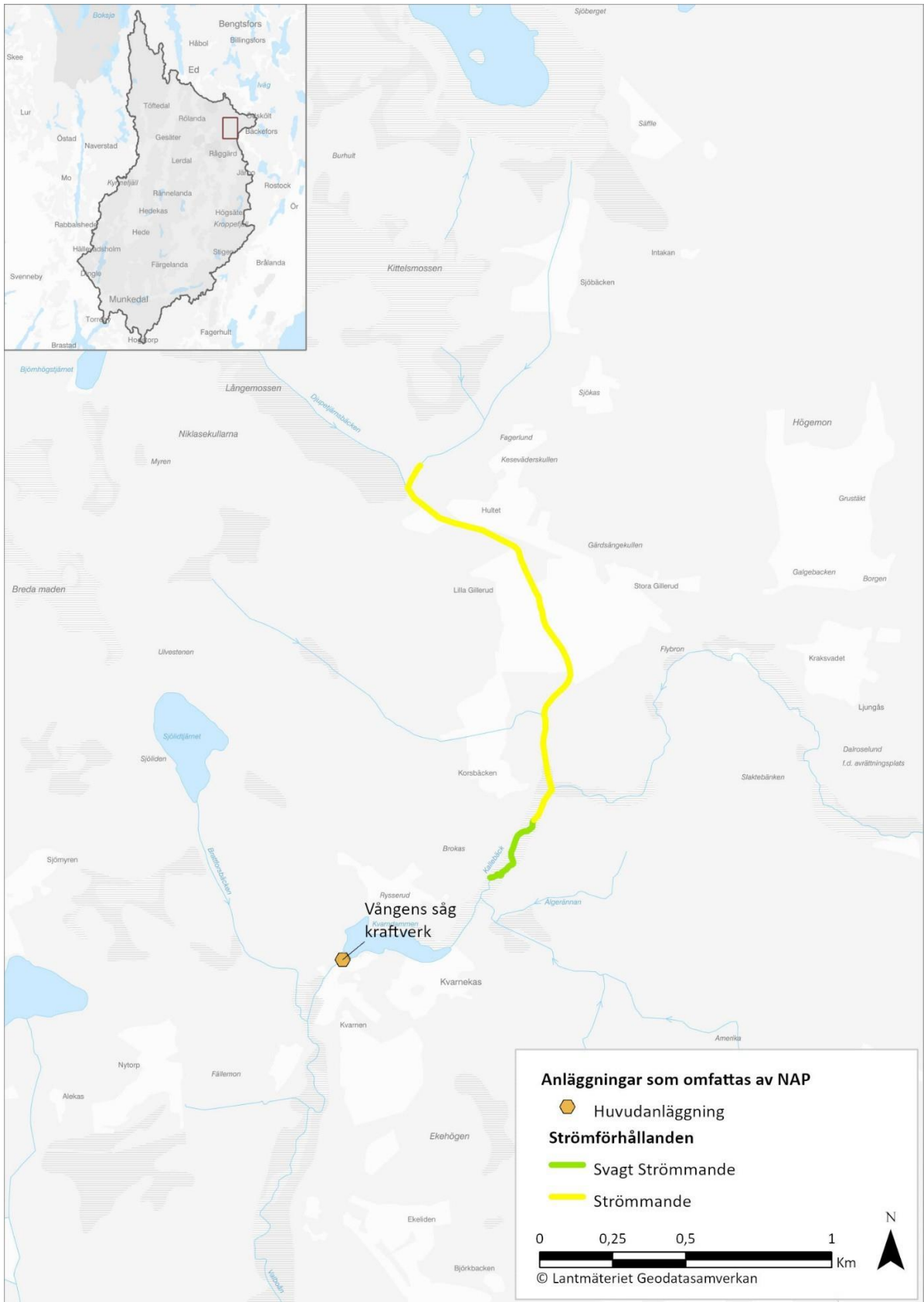






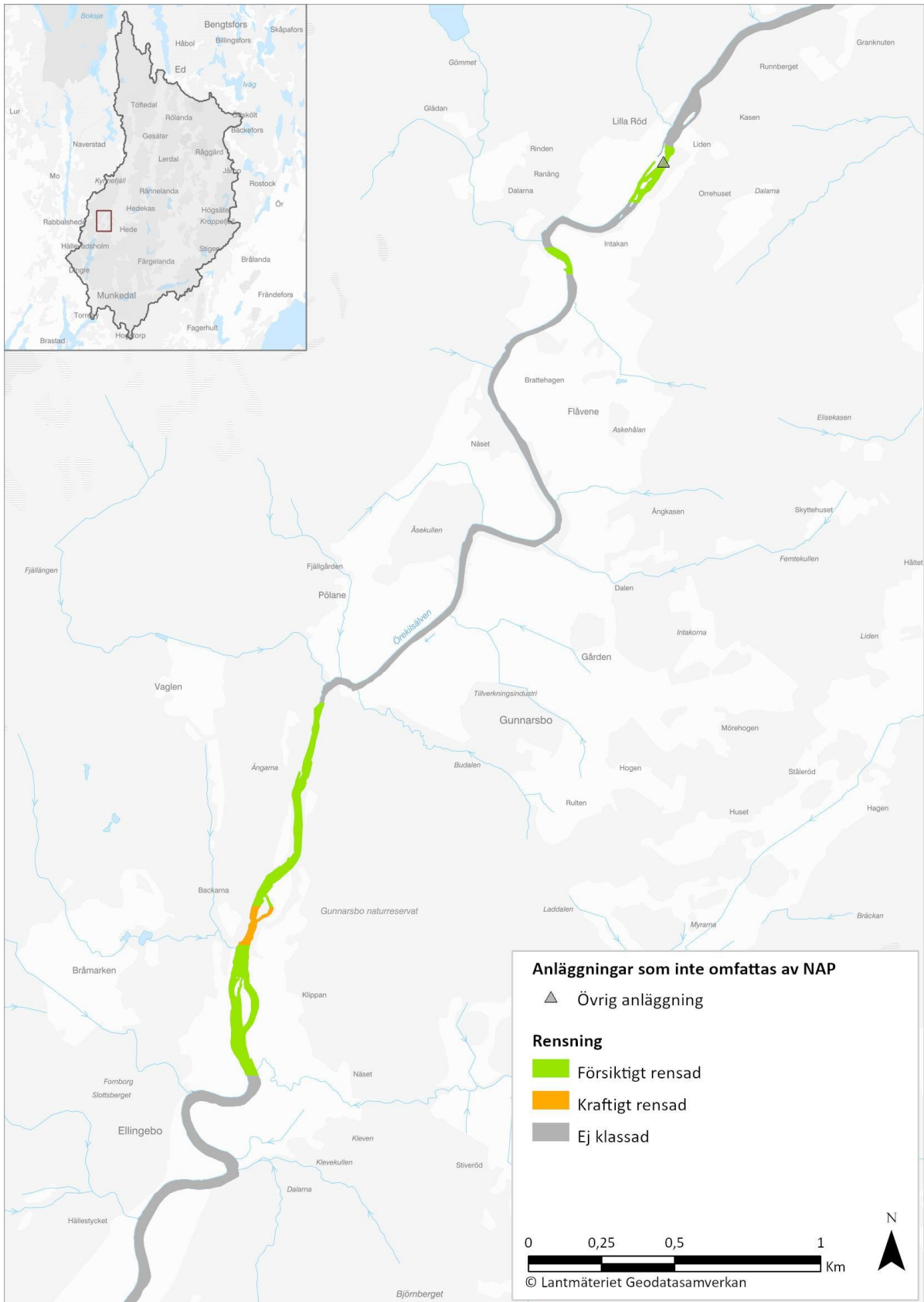


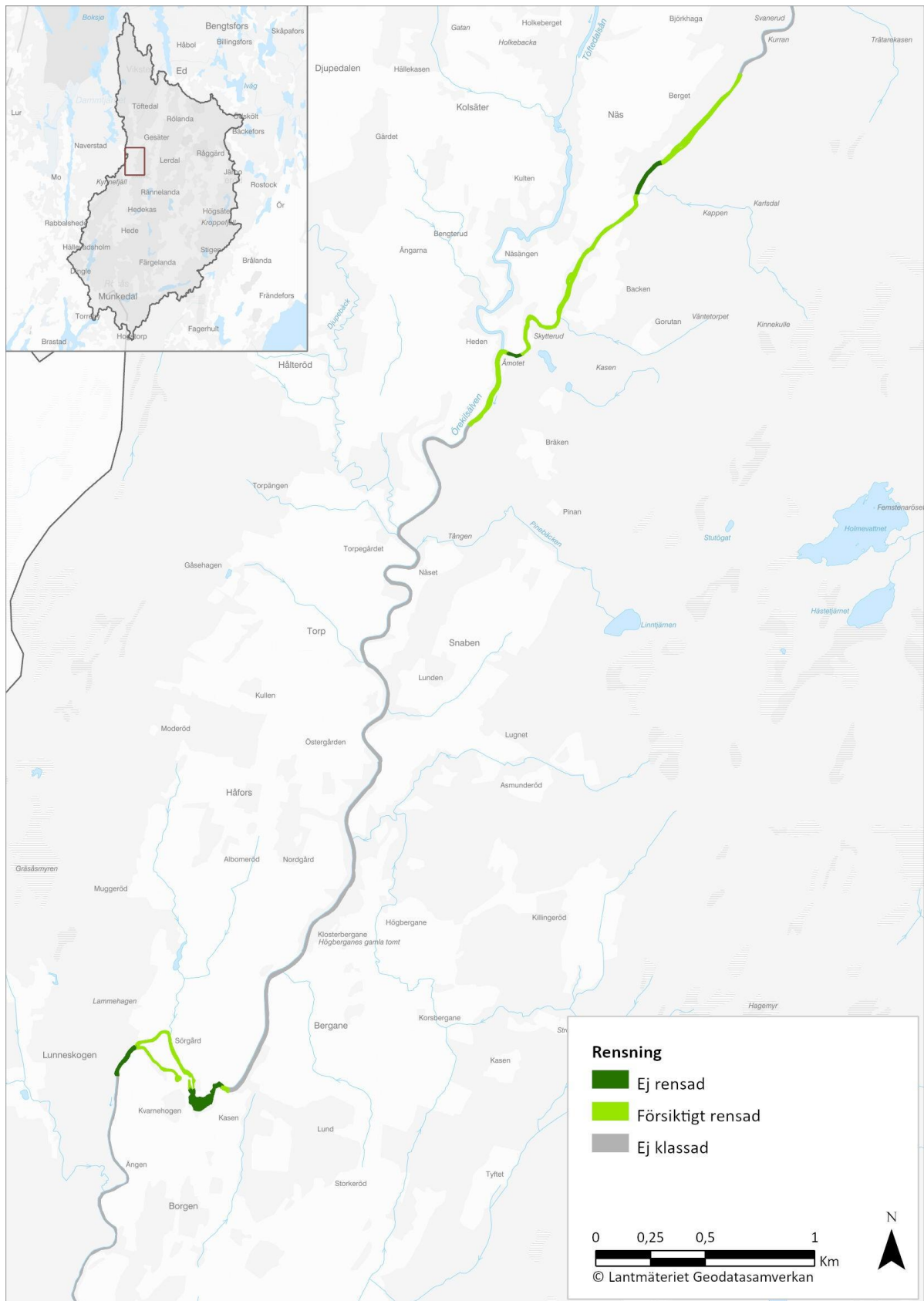


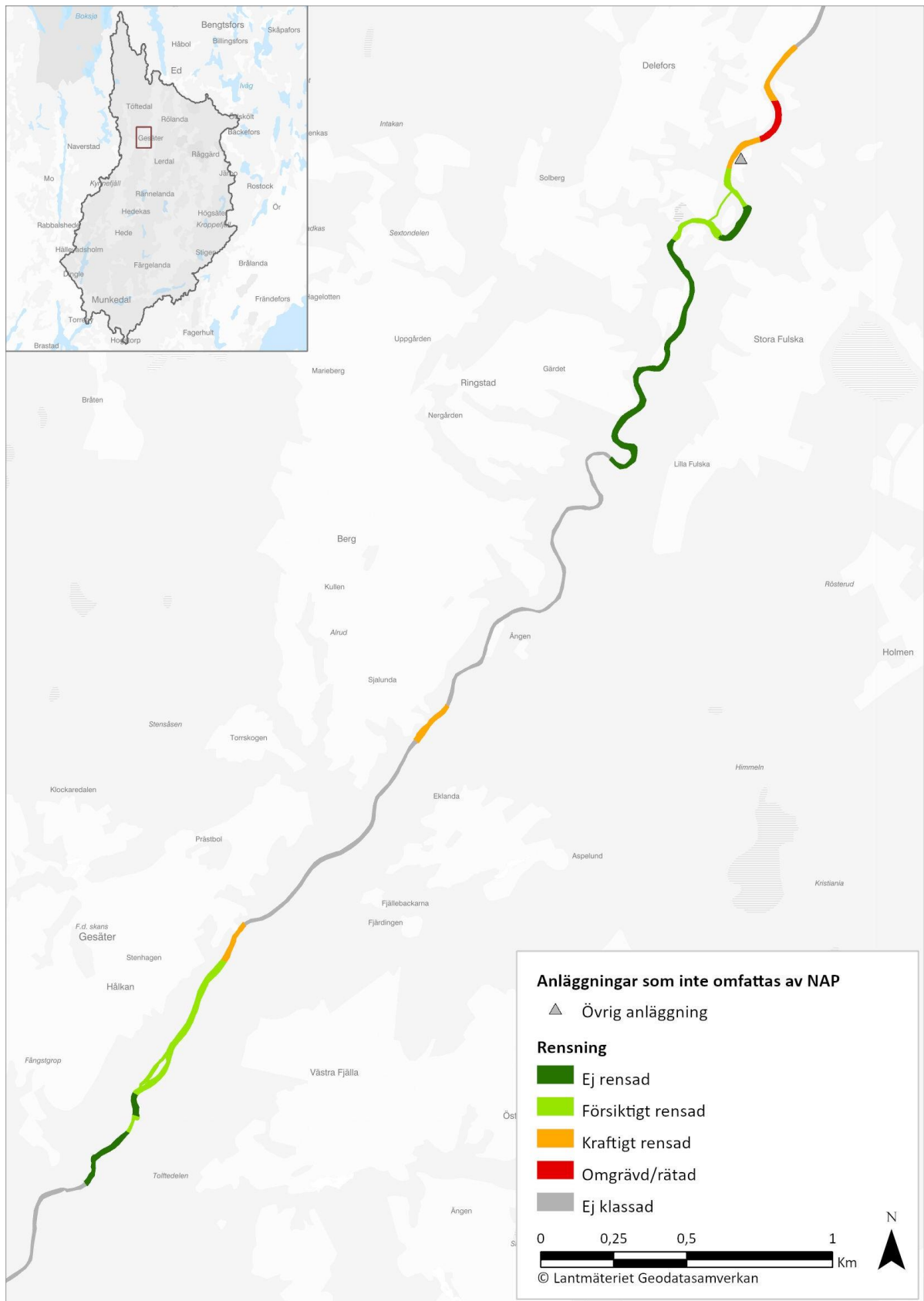


## **Rensningsgrad Örekilsälven**

Följande kartor visar rensningsgrad i Örekilsälven med start längst nedströms i det karterade området.



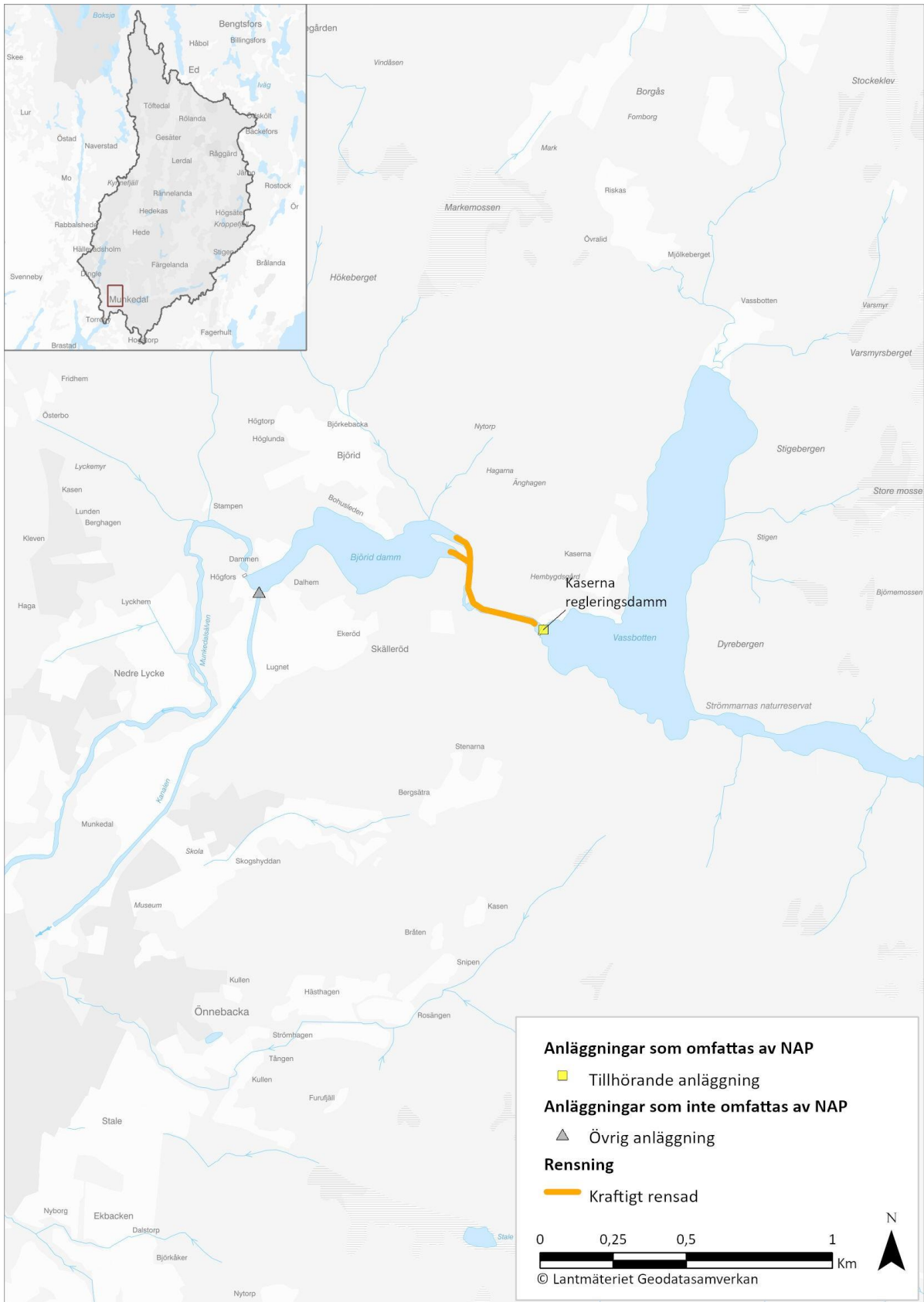




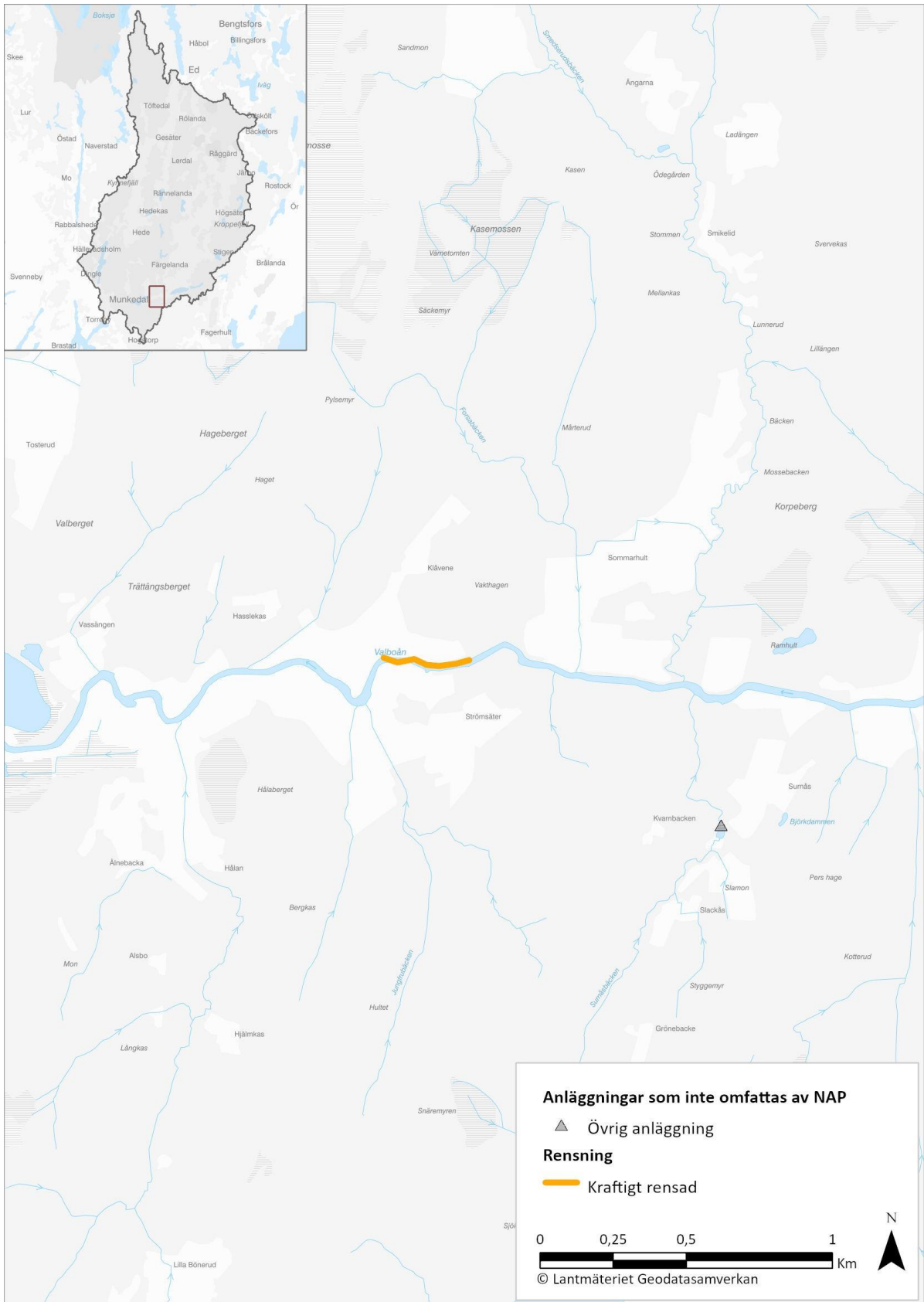


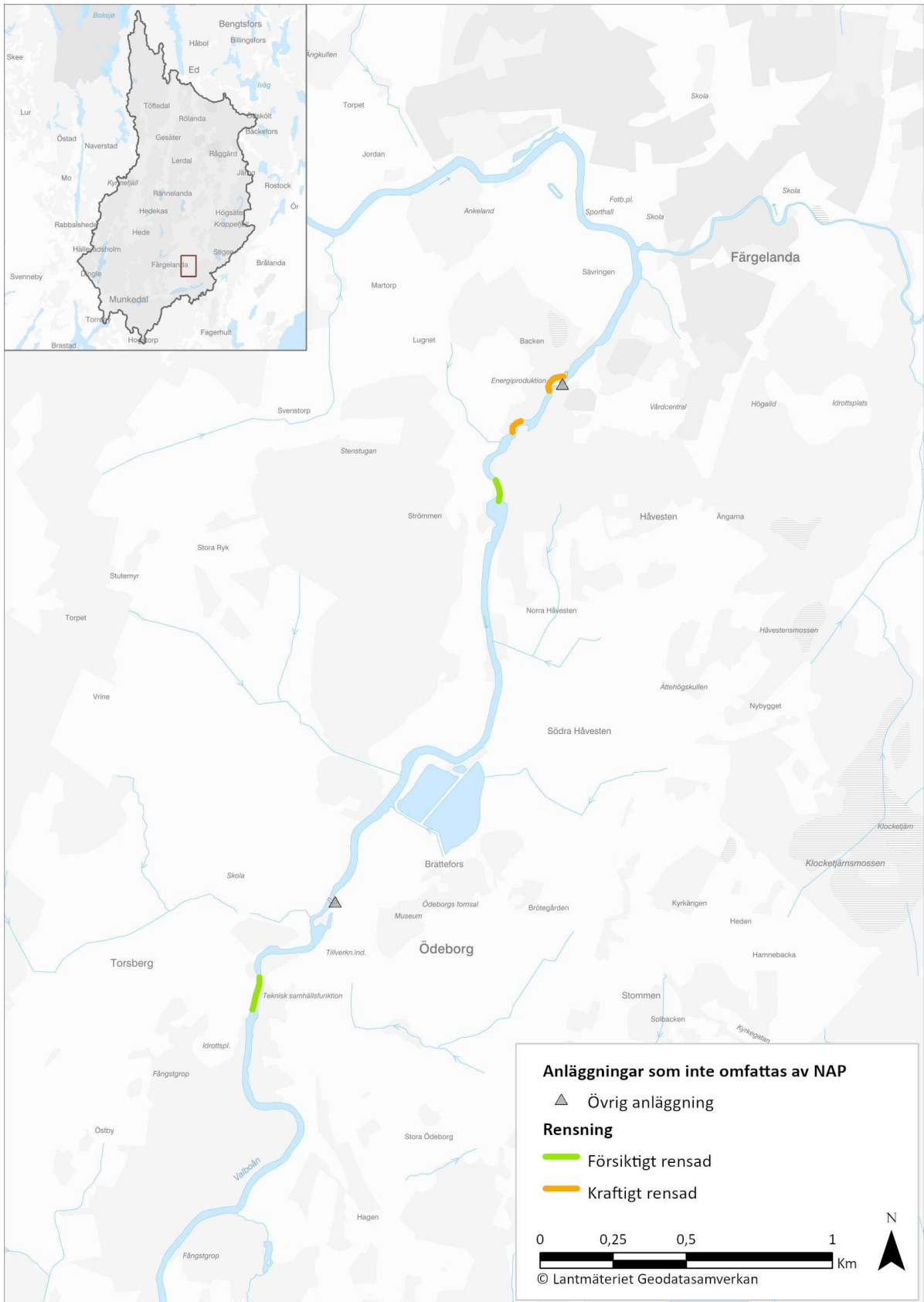
## **Rensningsgrad Valboån**

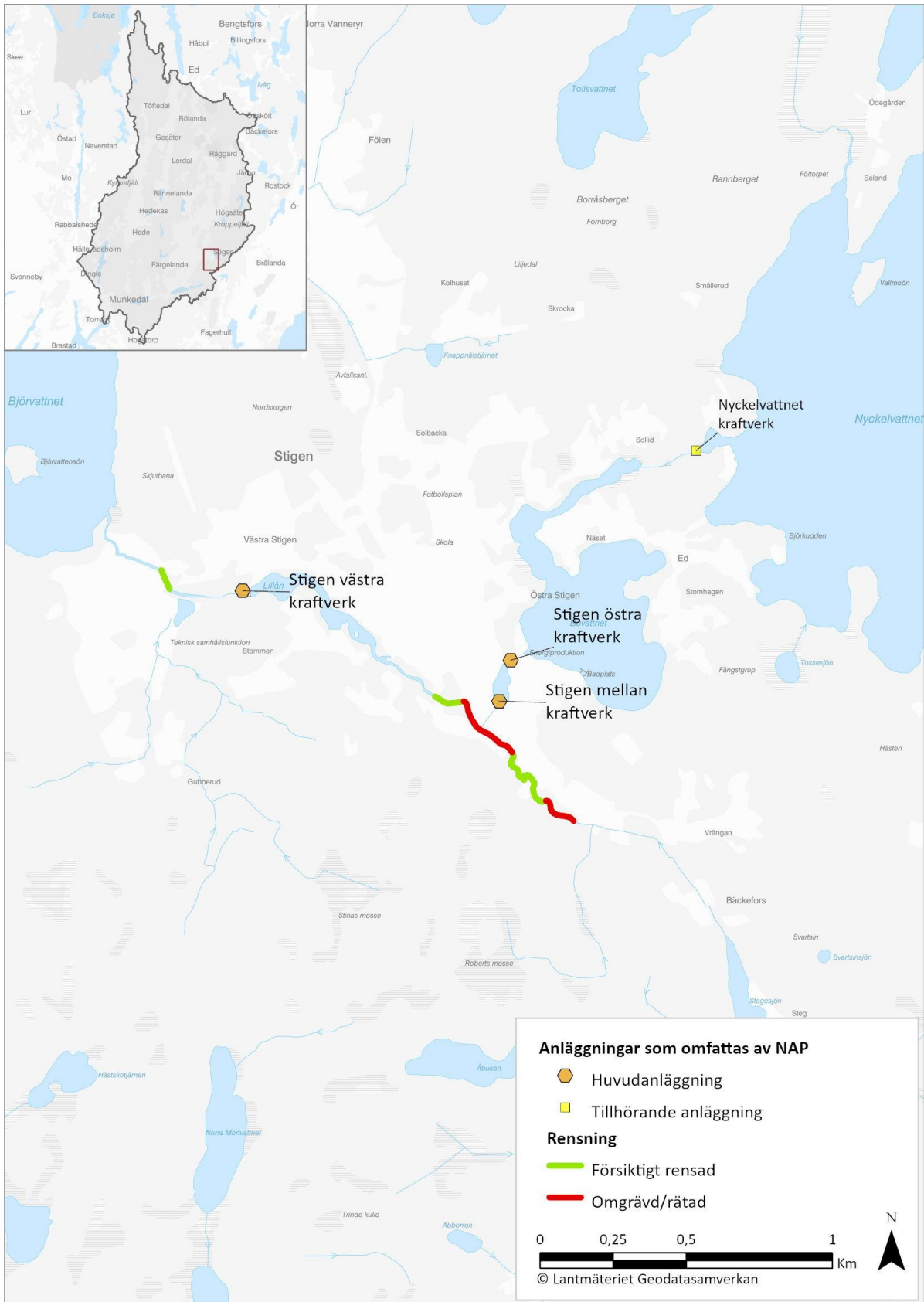
Följande kartor visar rensningsgrad i Valboån med start längst nedströms i det karterade området.

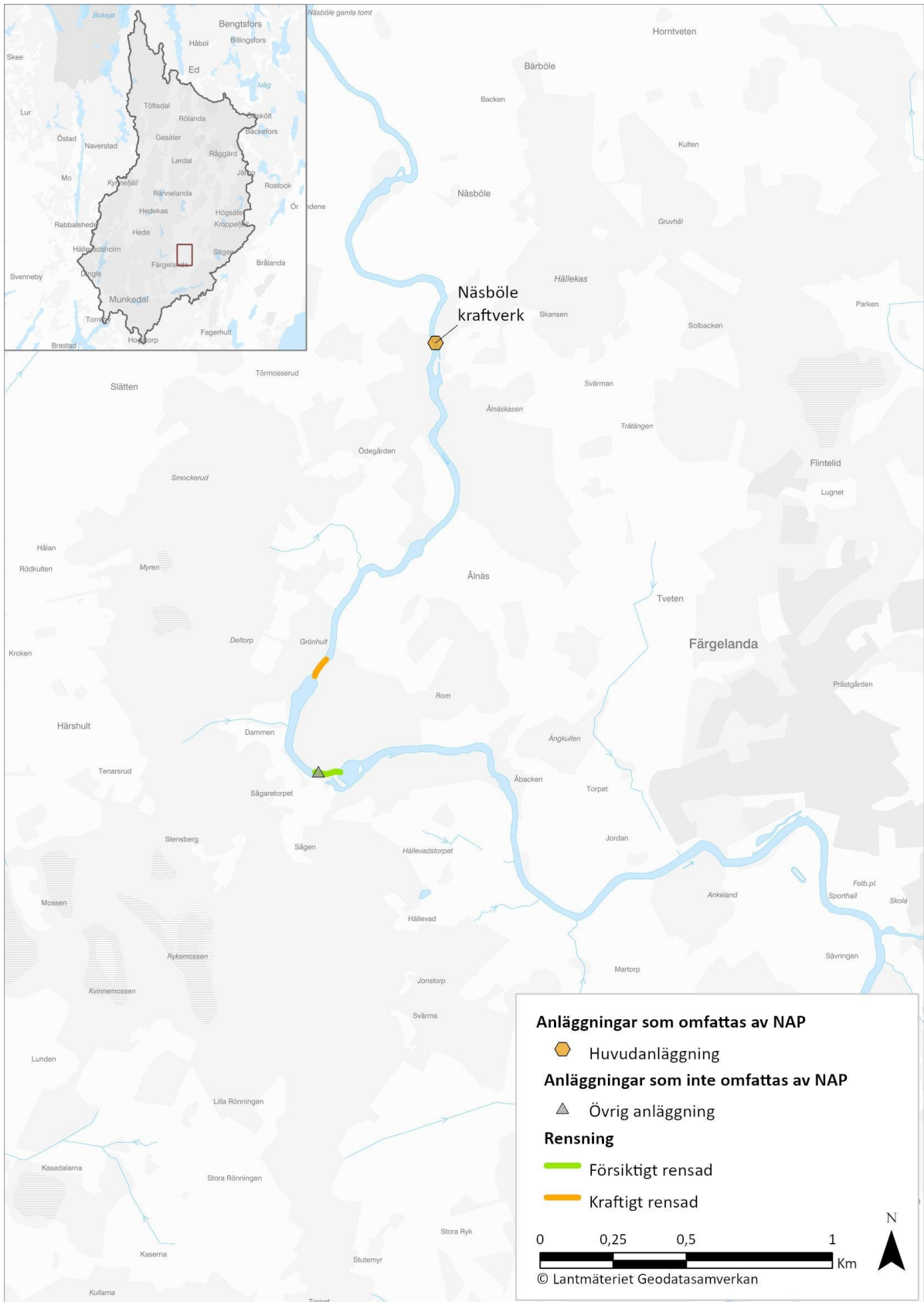


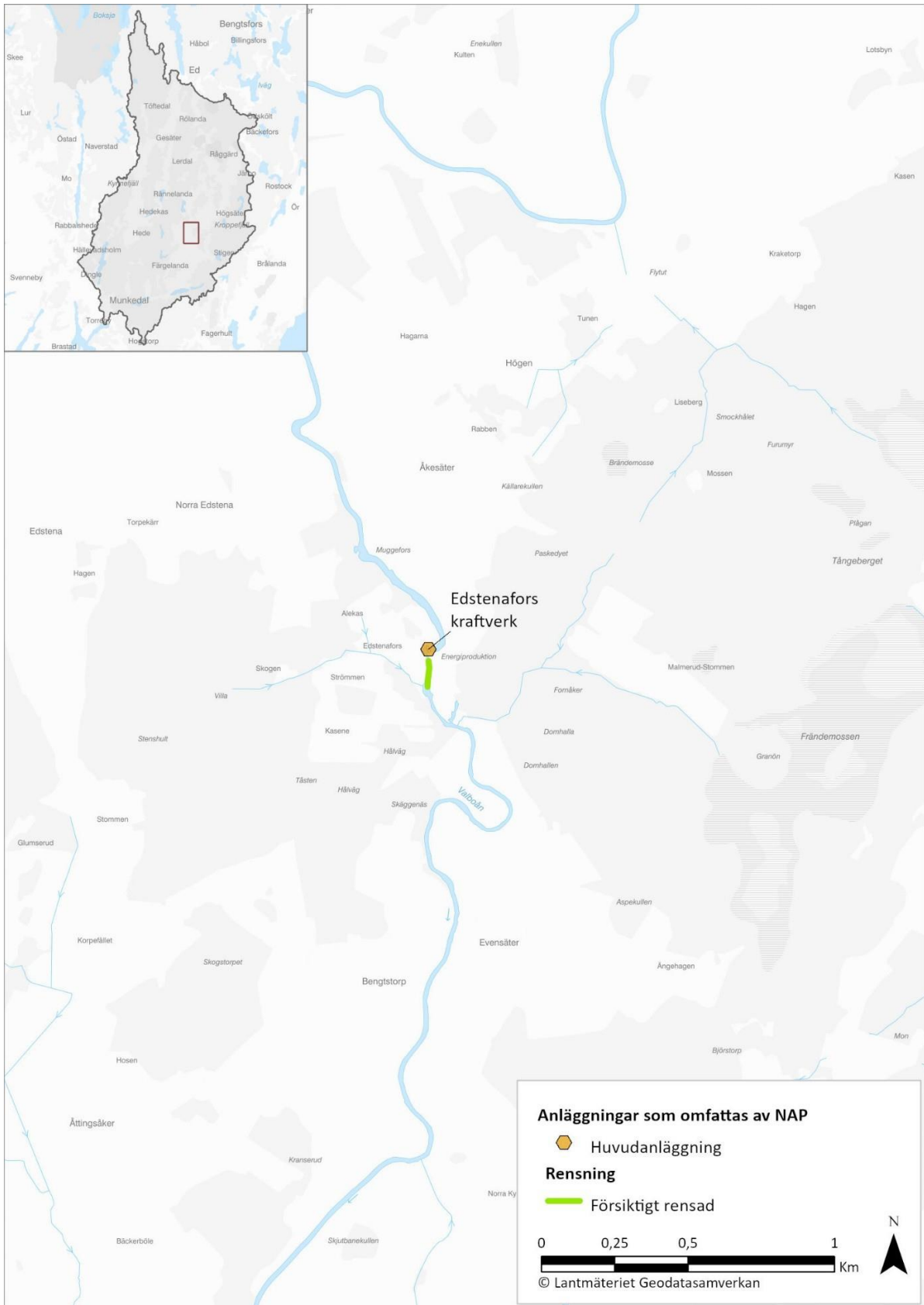


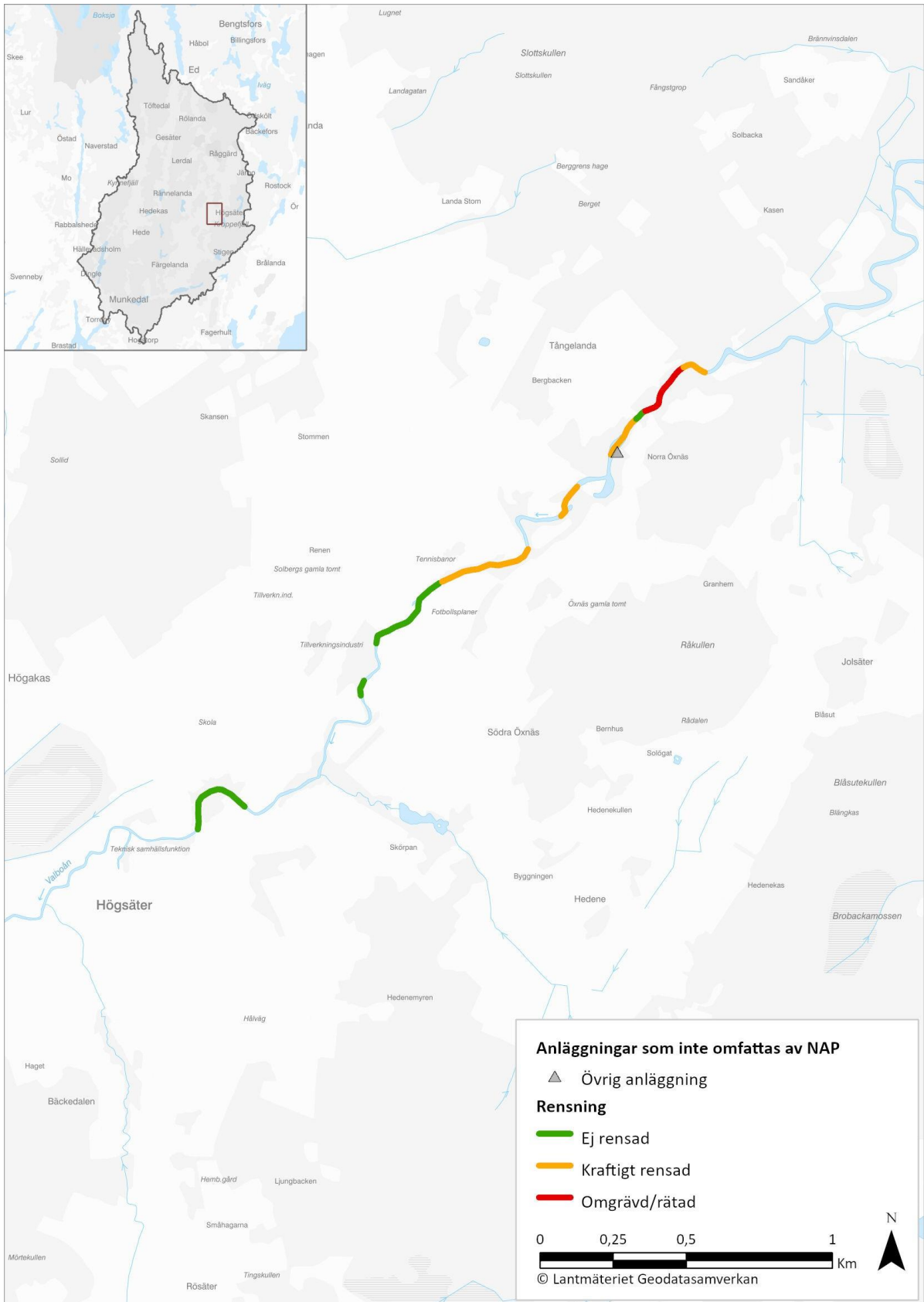


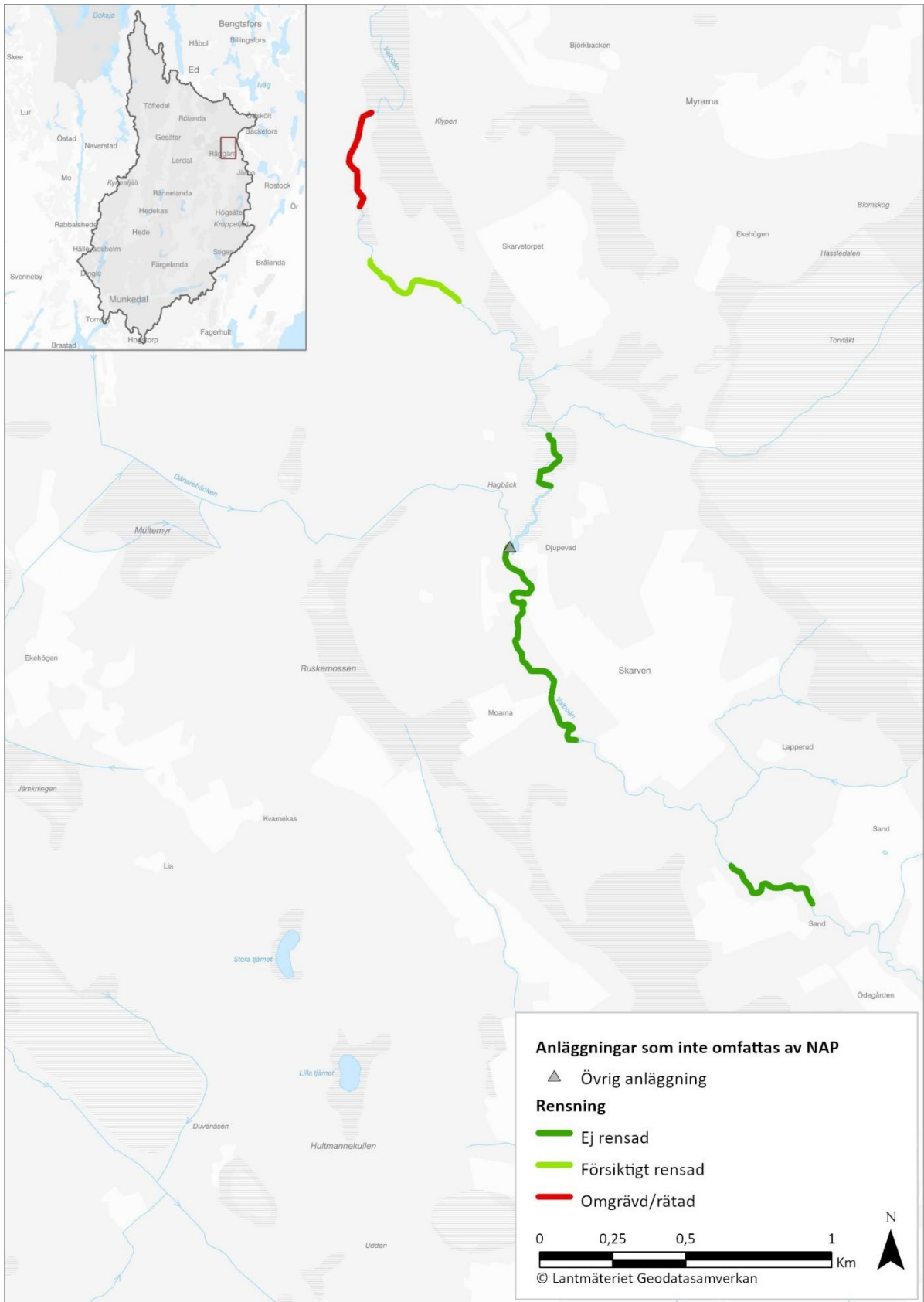


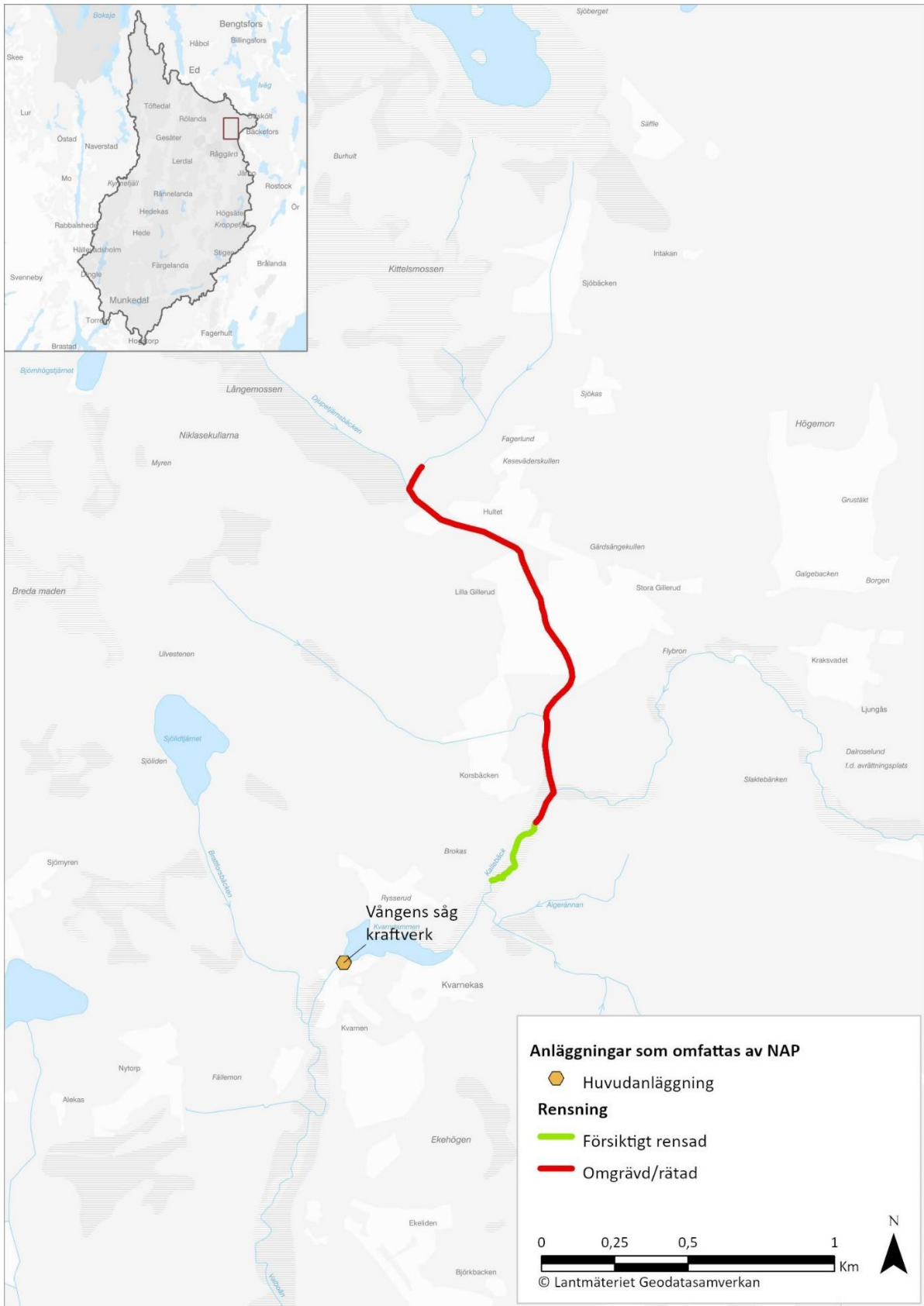








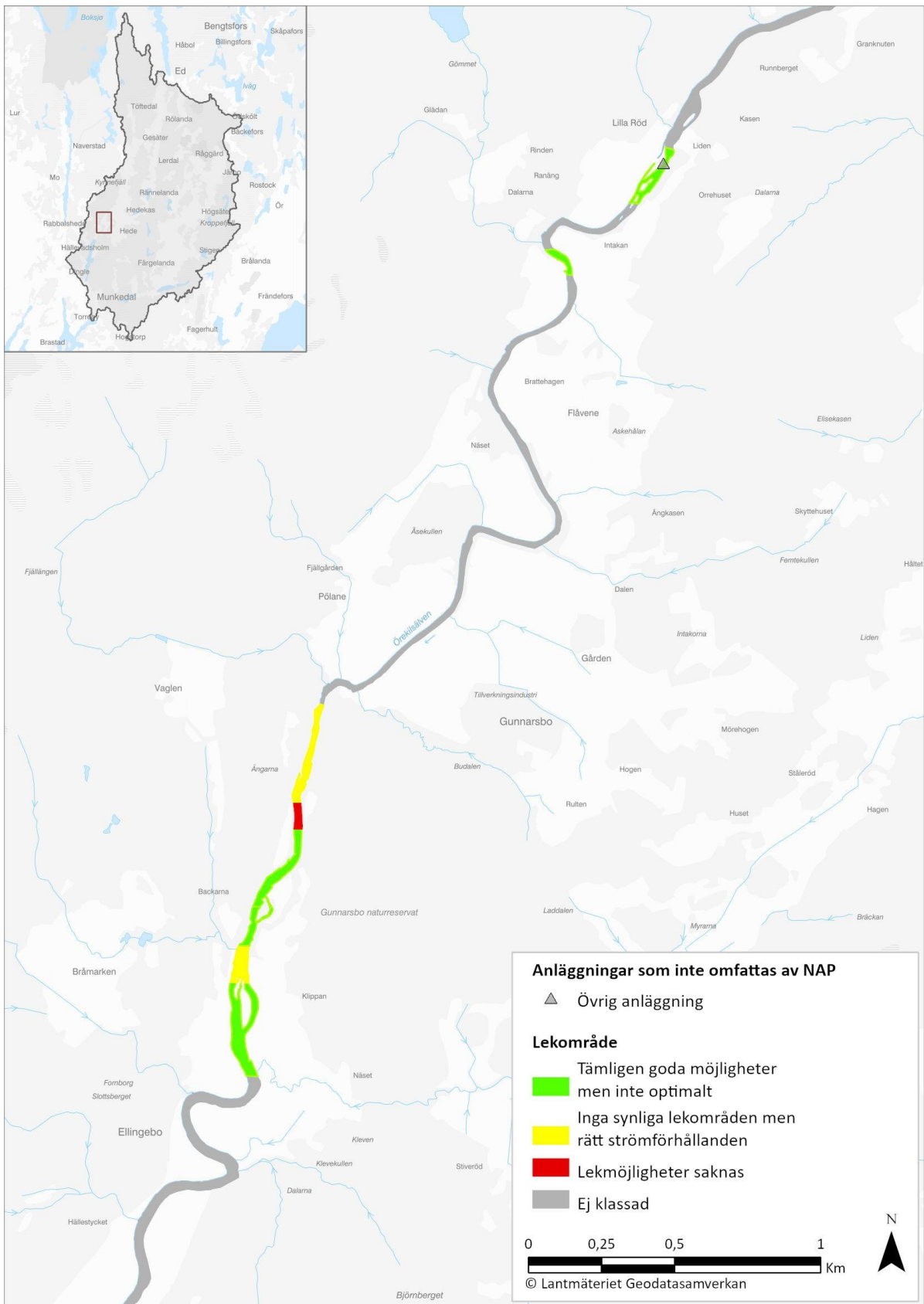


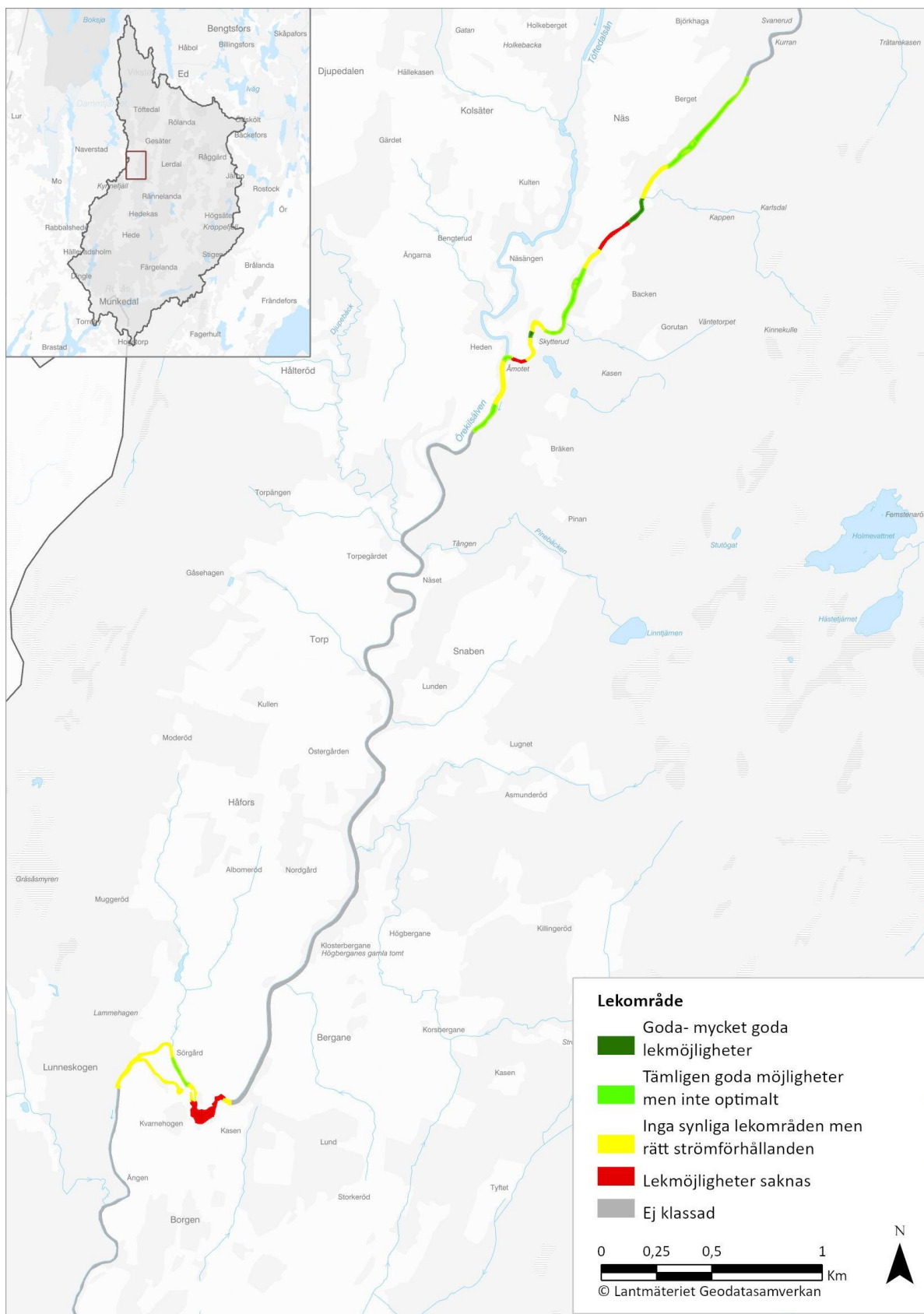


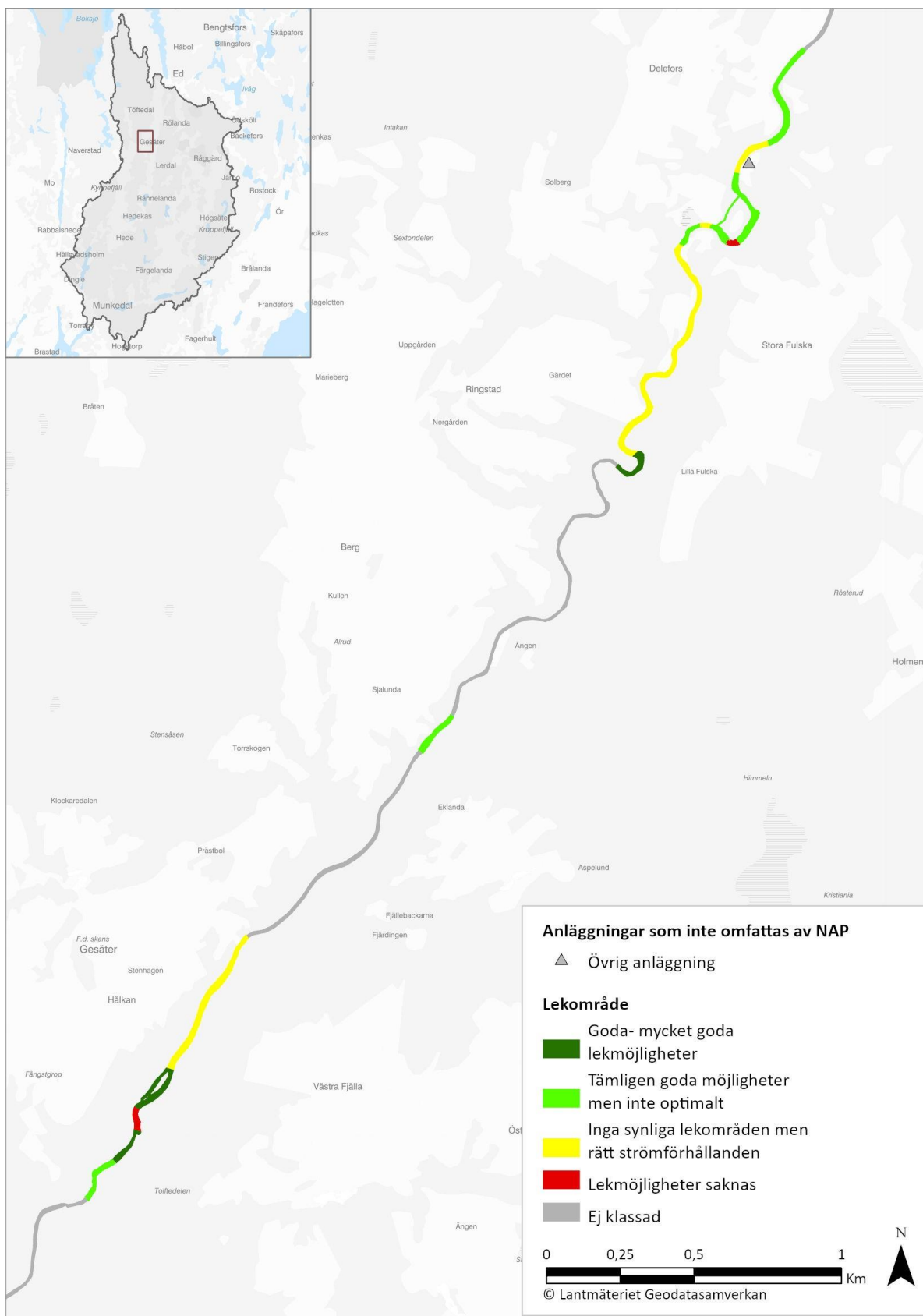


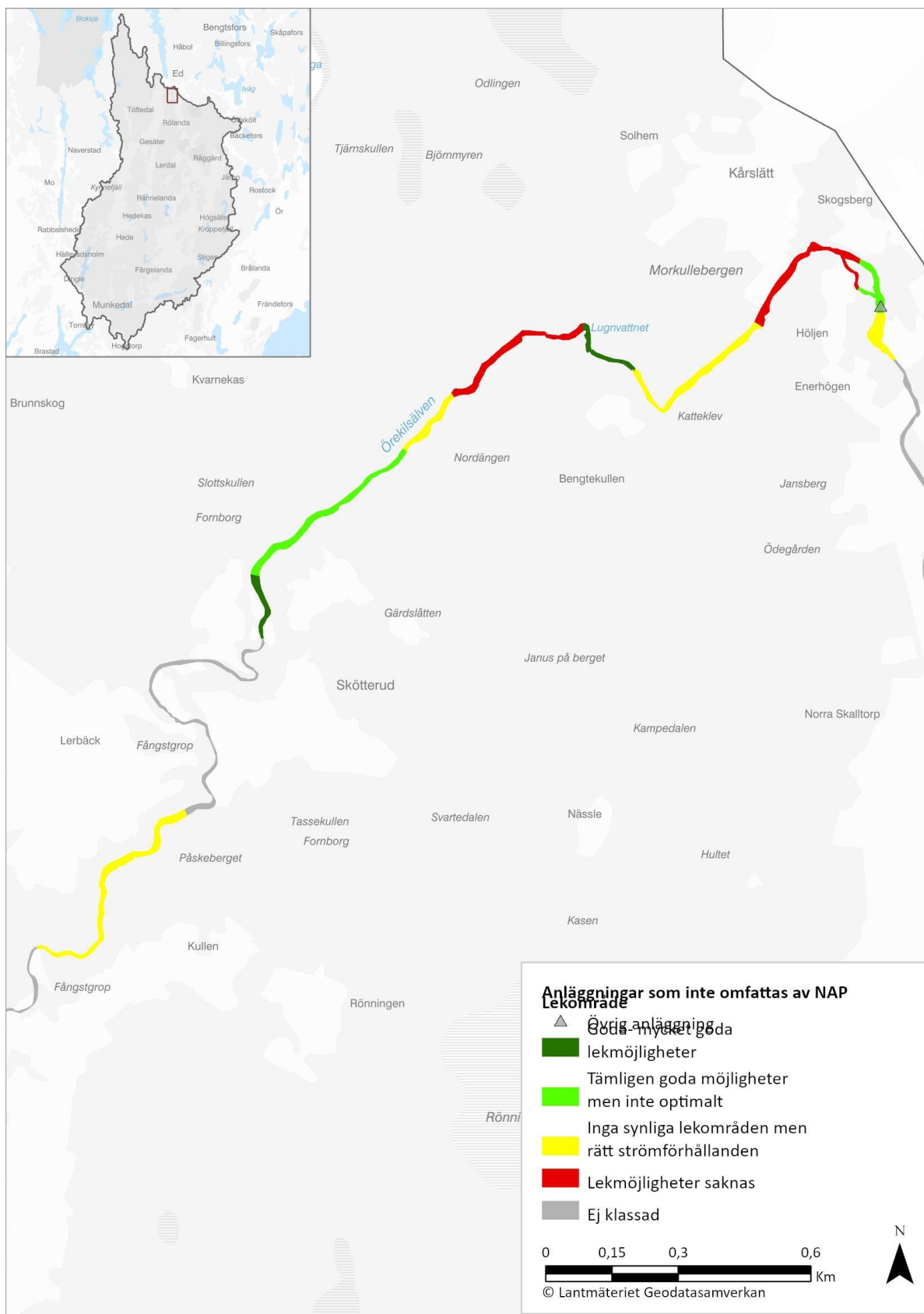
### **Lekområden för öring Örekilsälven**

Följande kartor visar lekområden för öring i Örekilsälven med start längst nedströms i det karterade området.



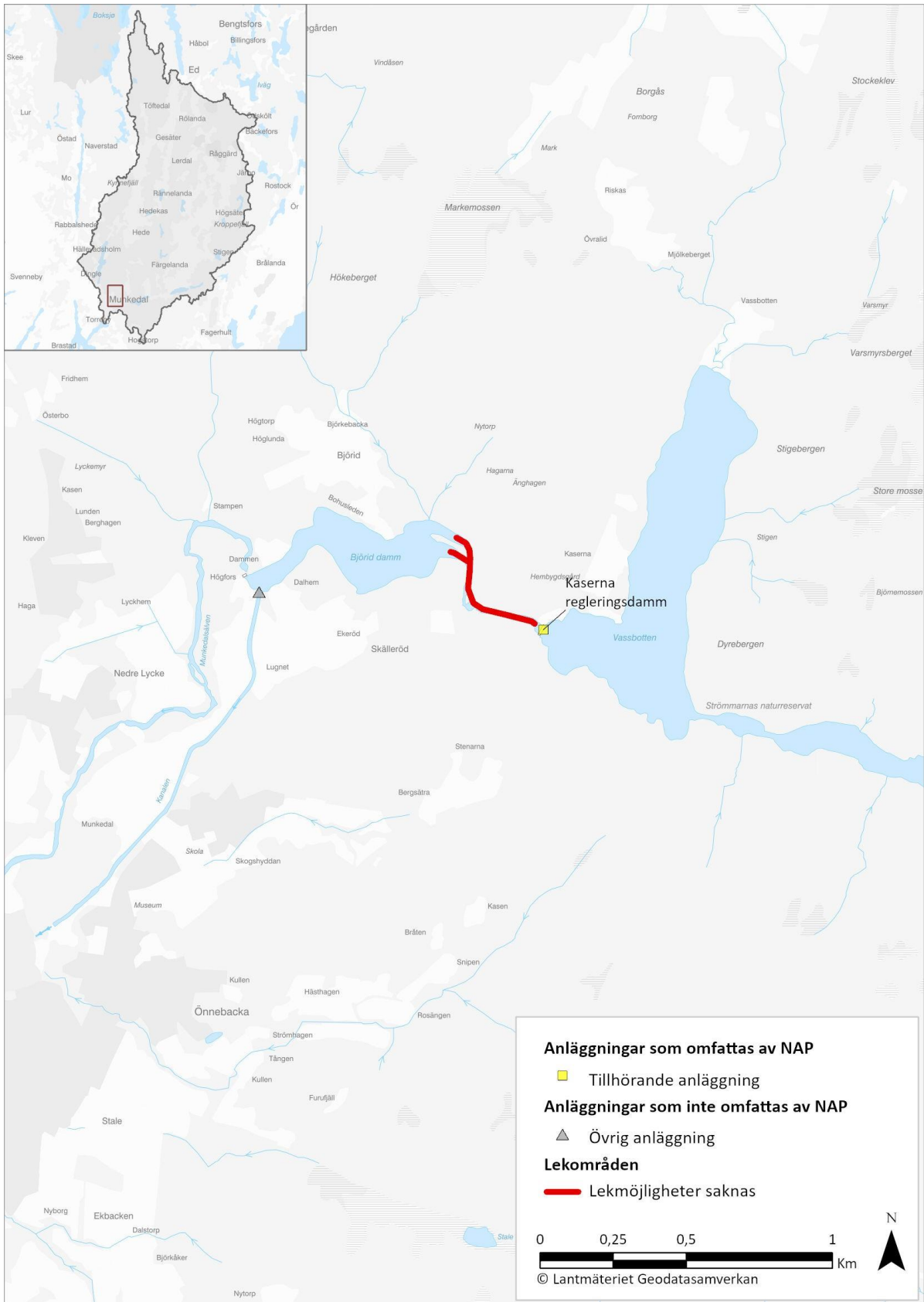


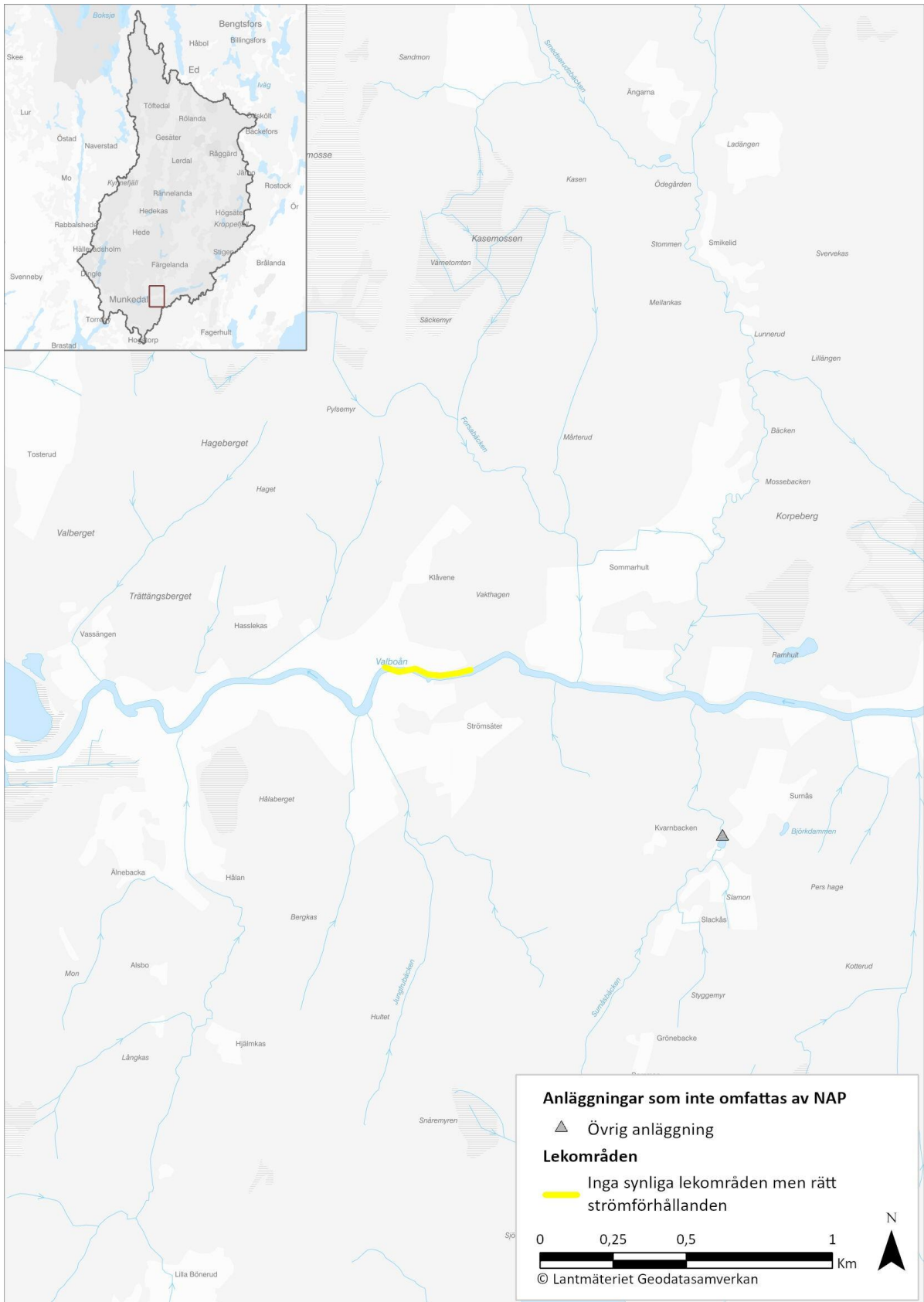




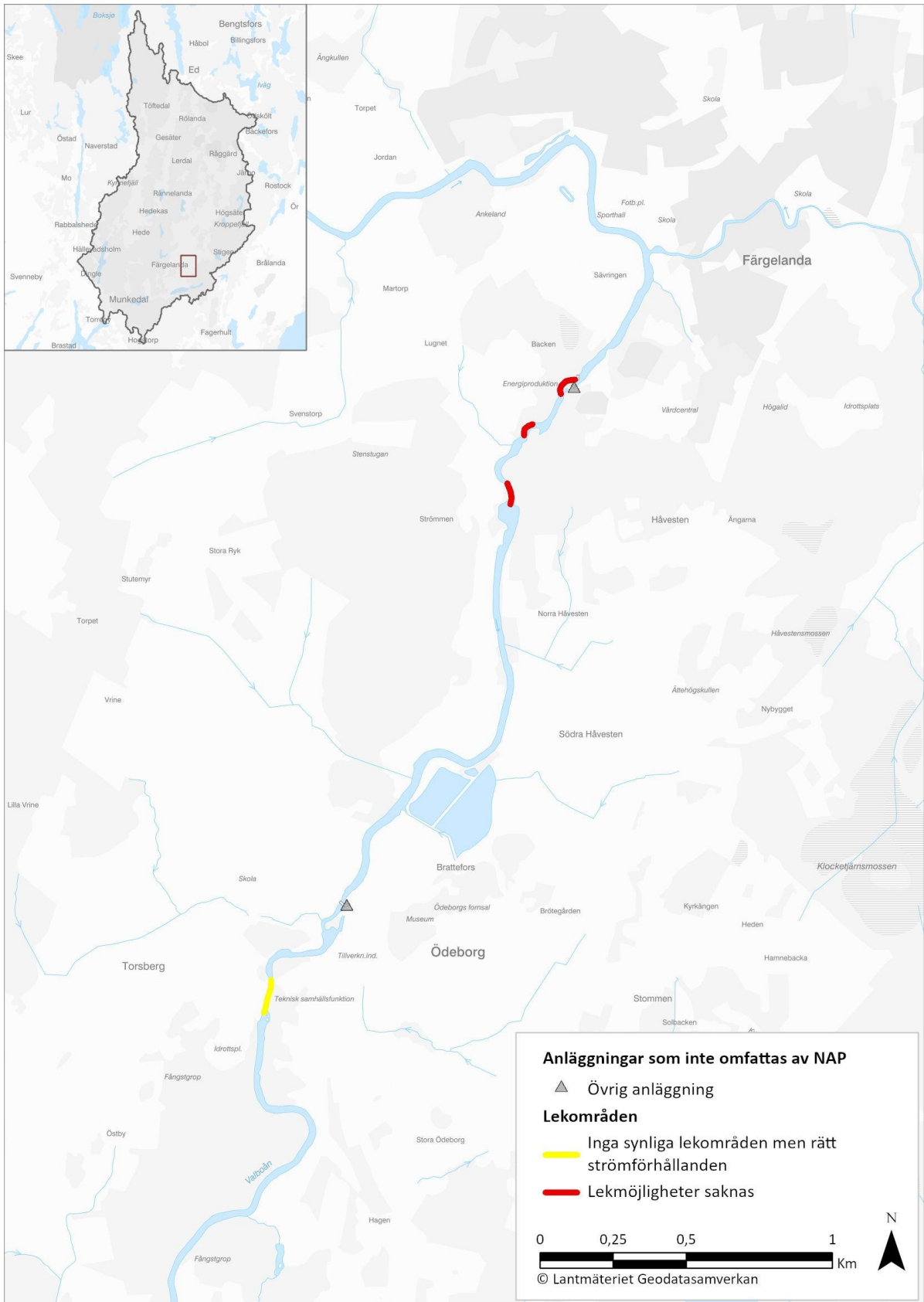
### **Lekområden för öring Valboån**

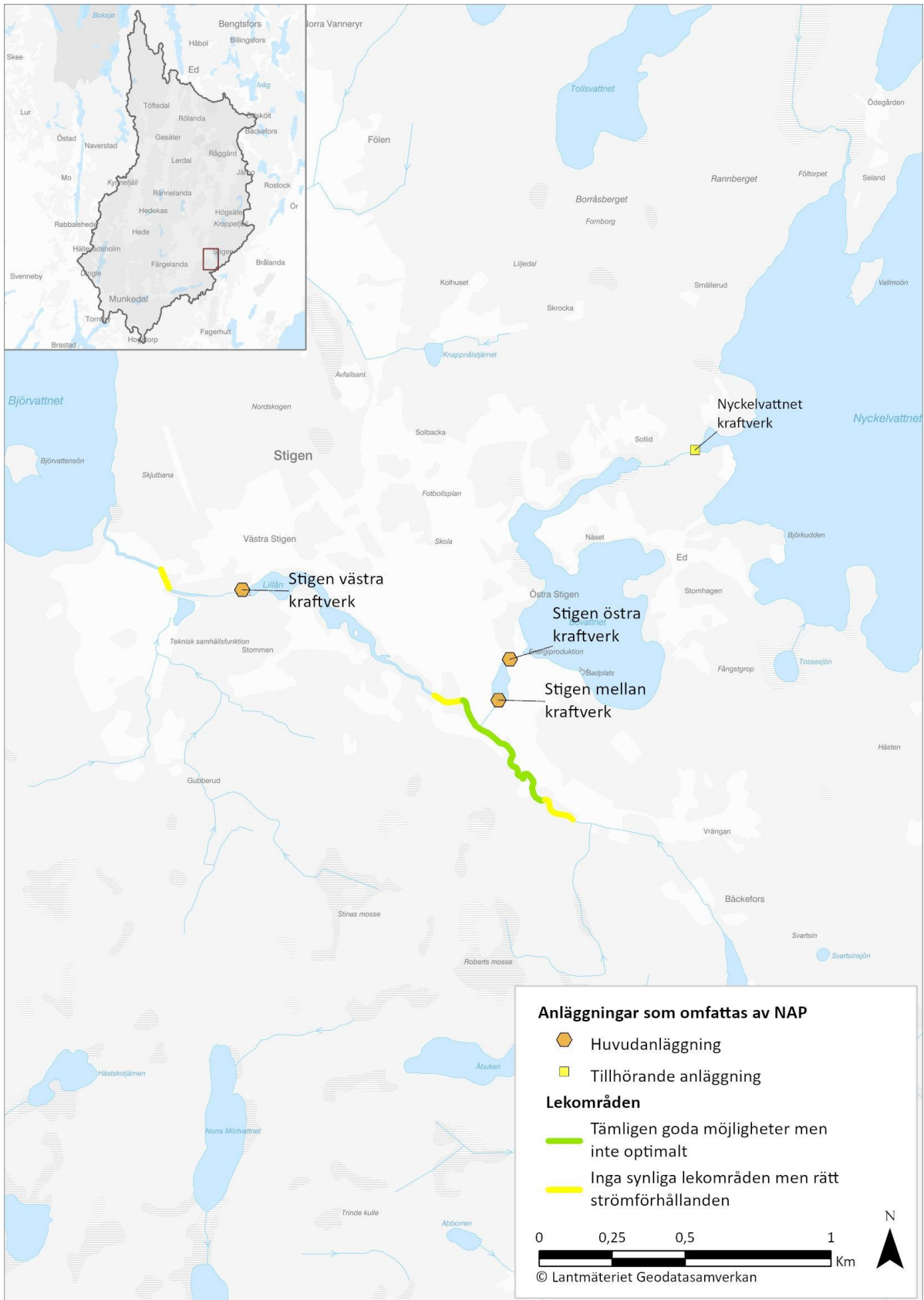
Följande kartor visar lekområden för öring i Valboån med start längst nedströms i det karterade området.

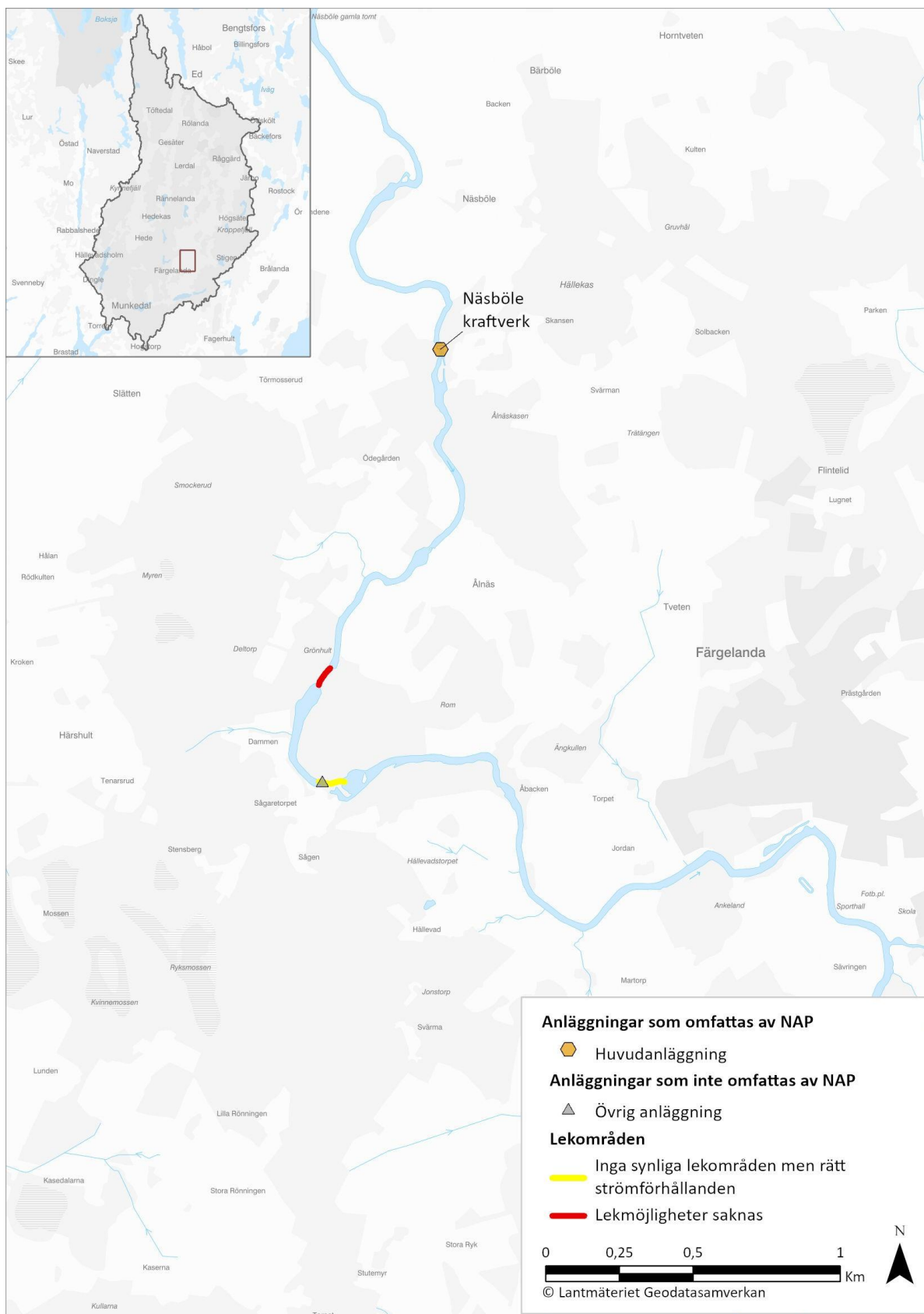


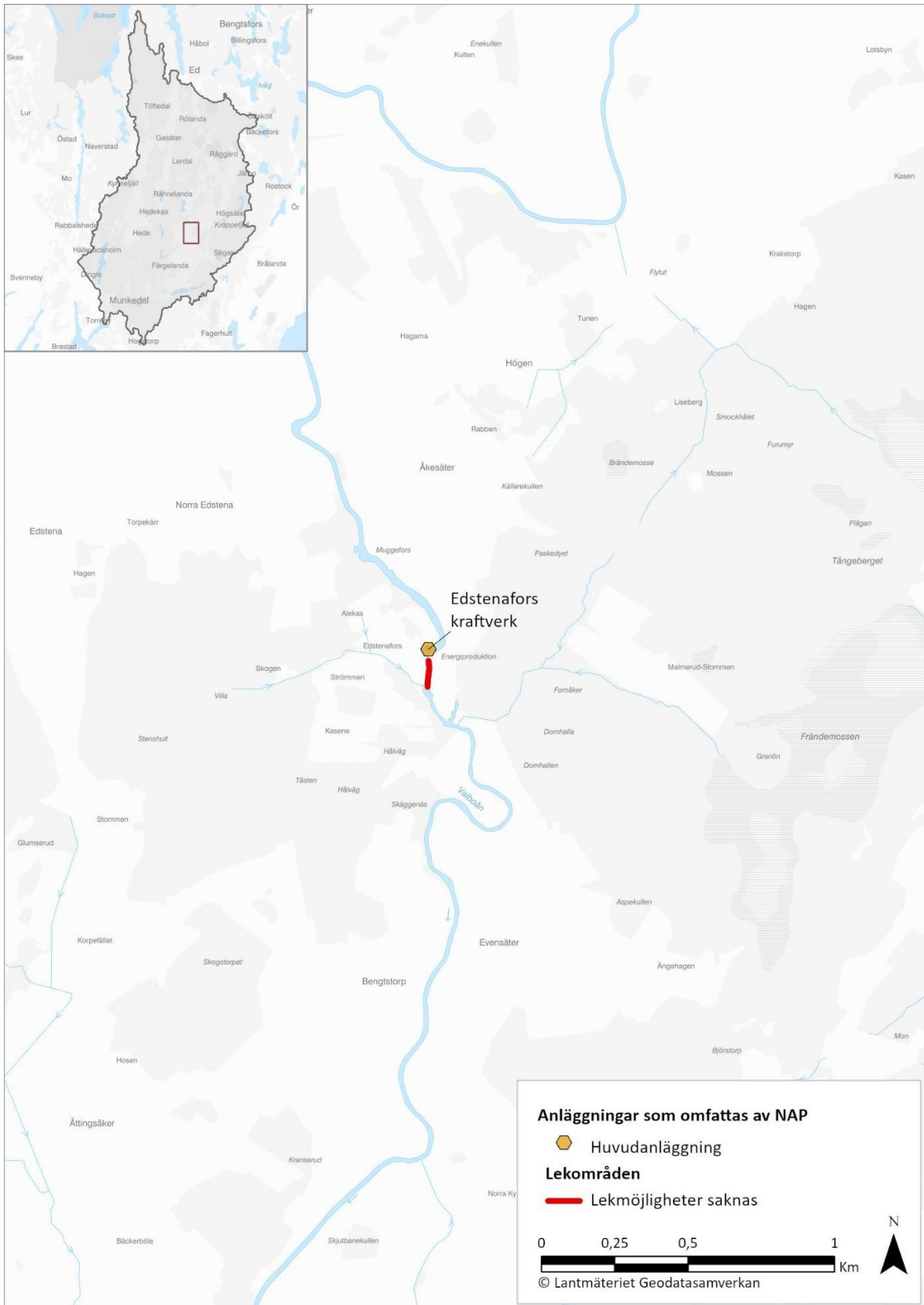


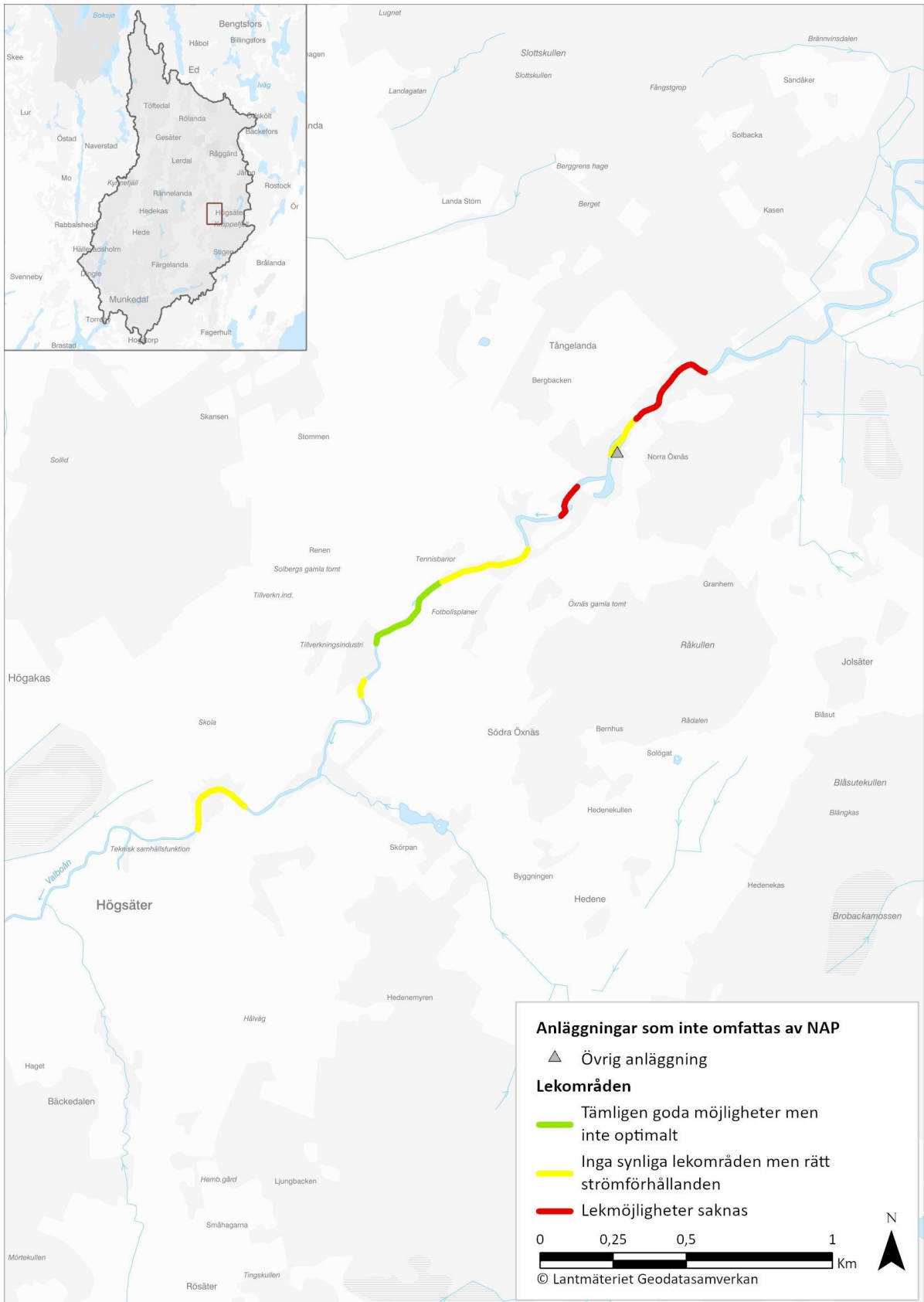


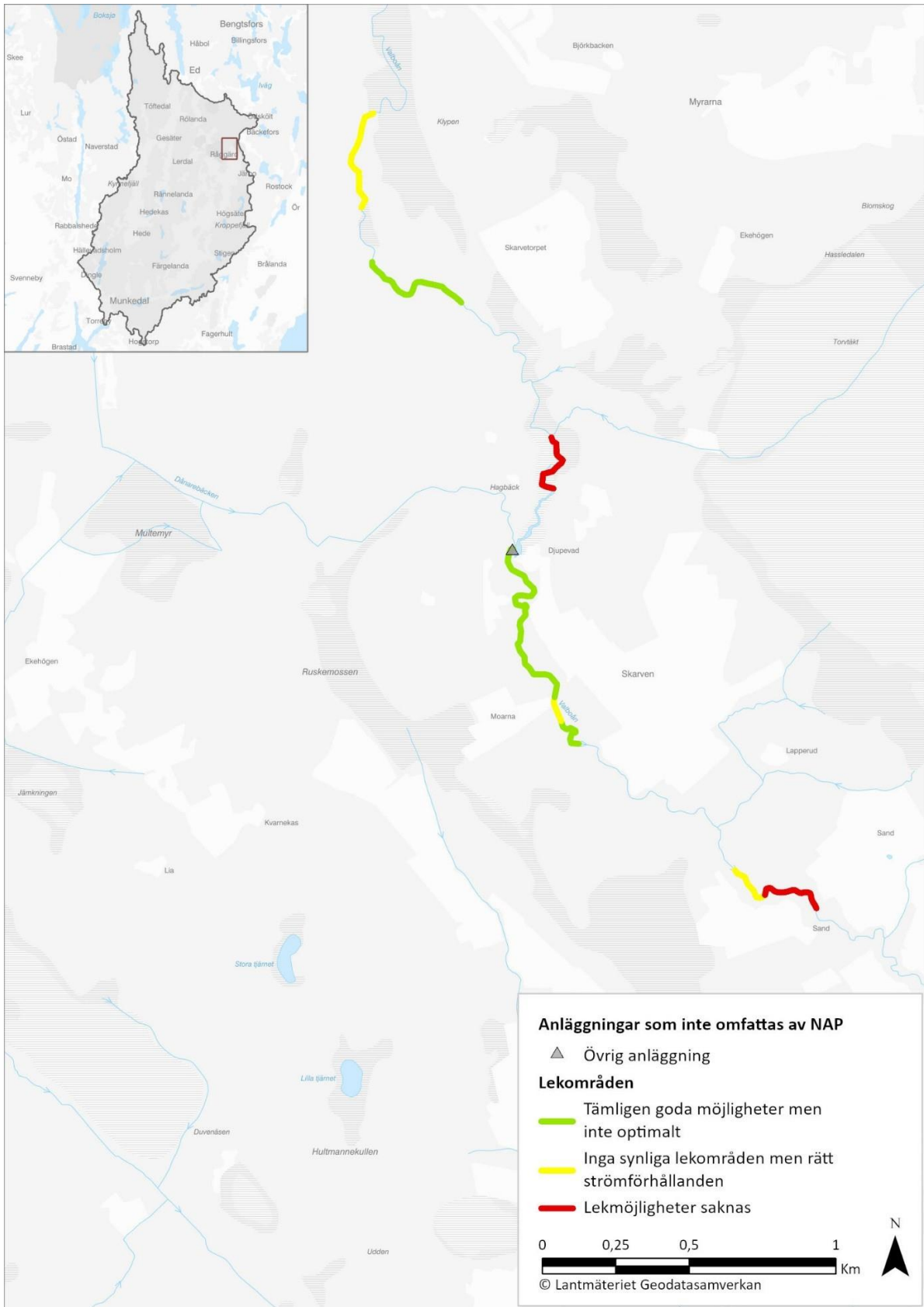


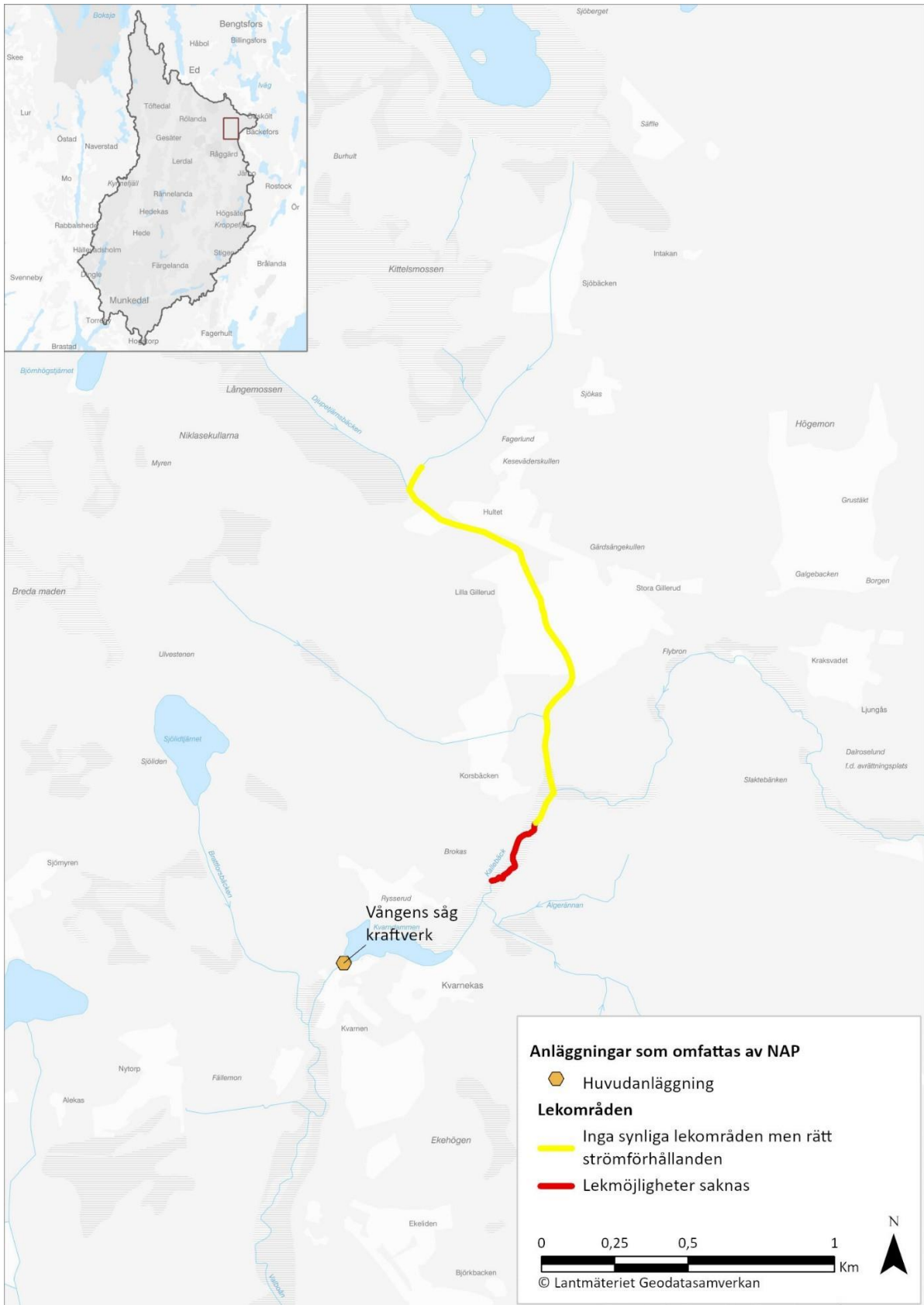








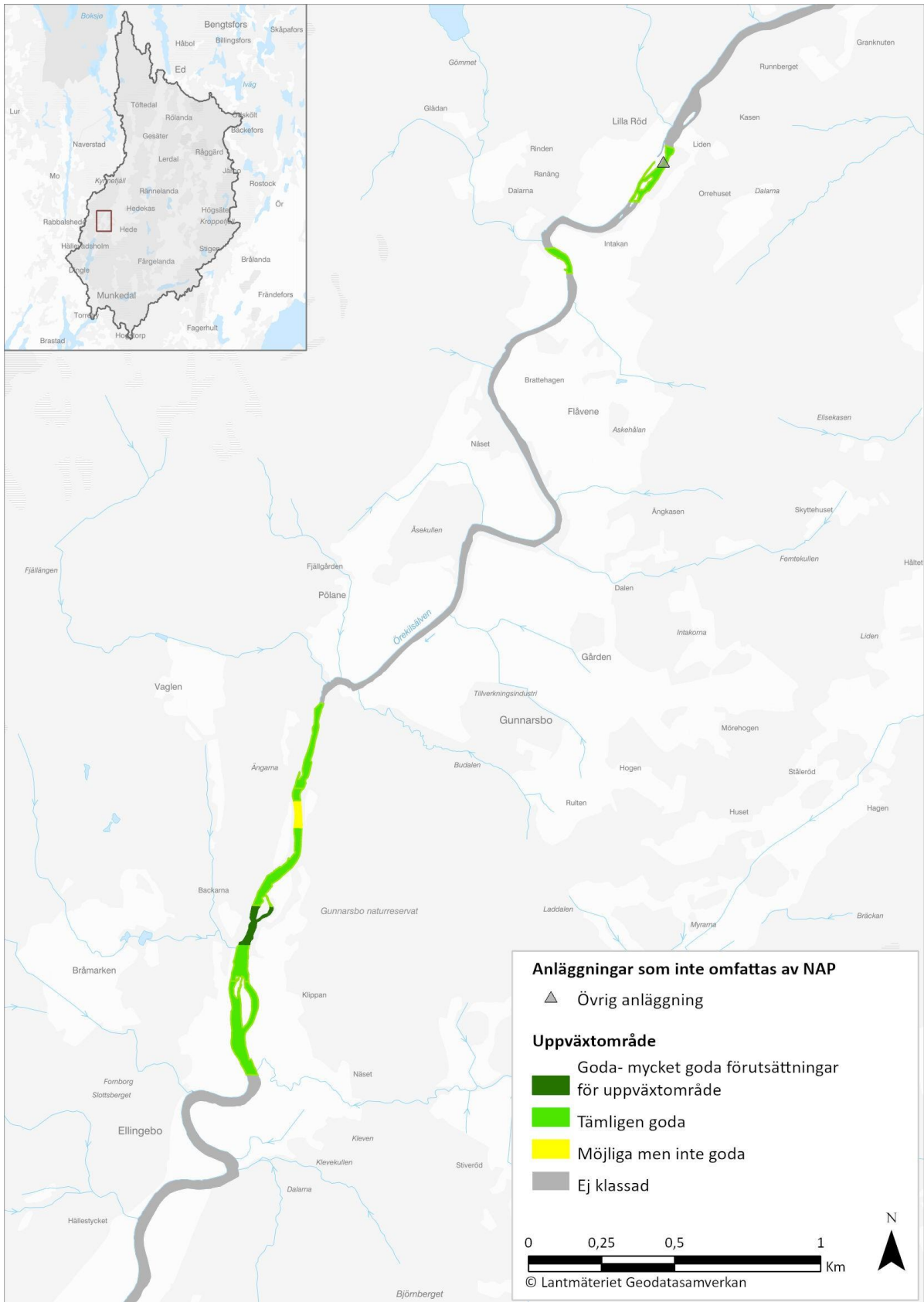


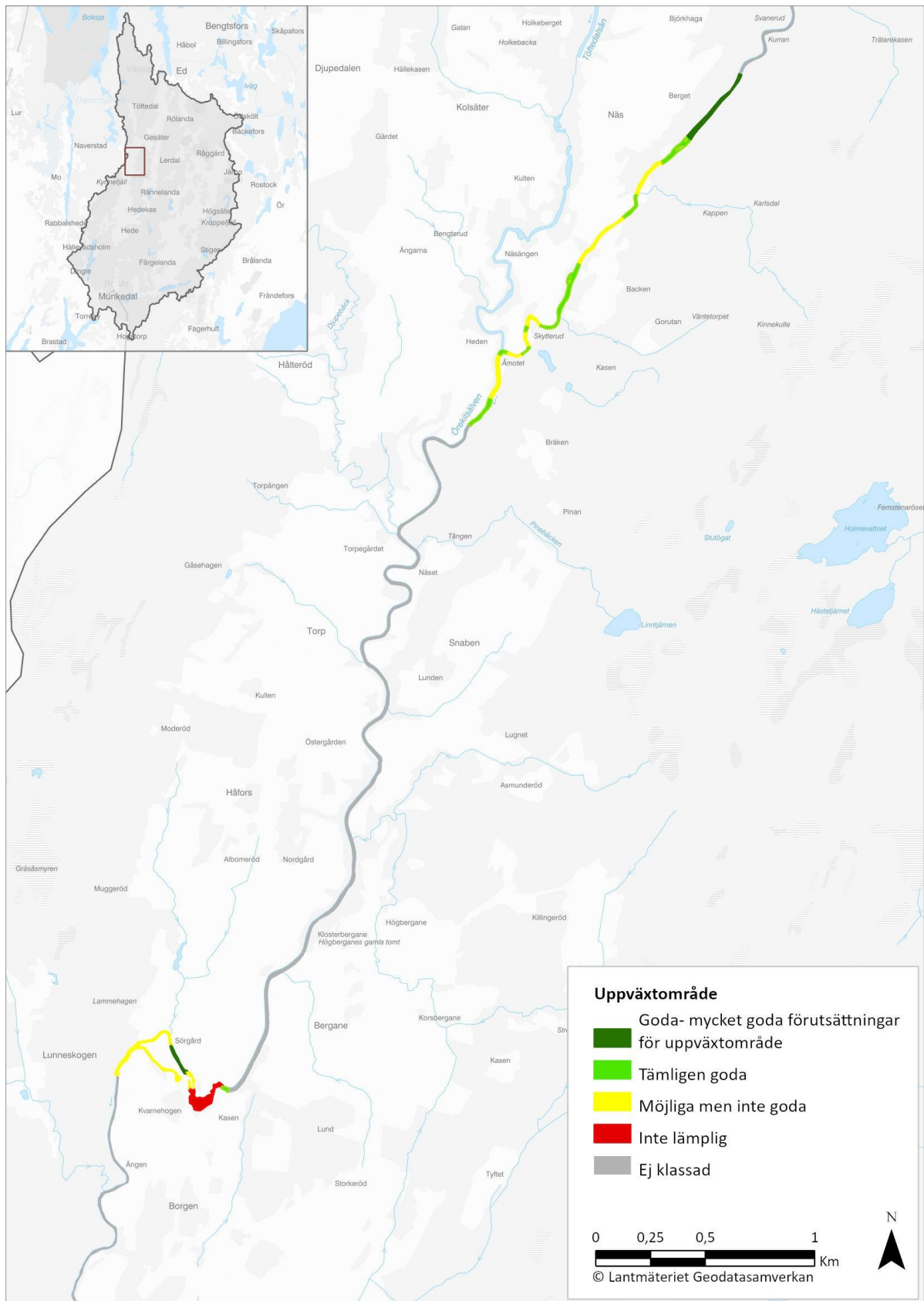


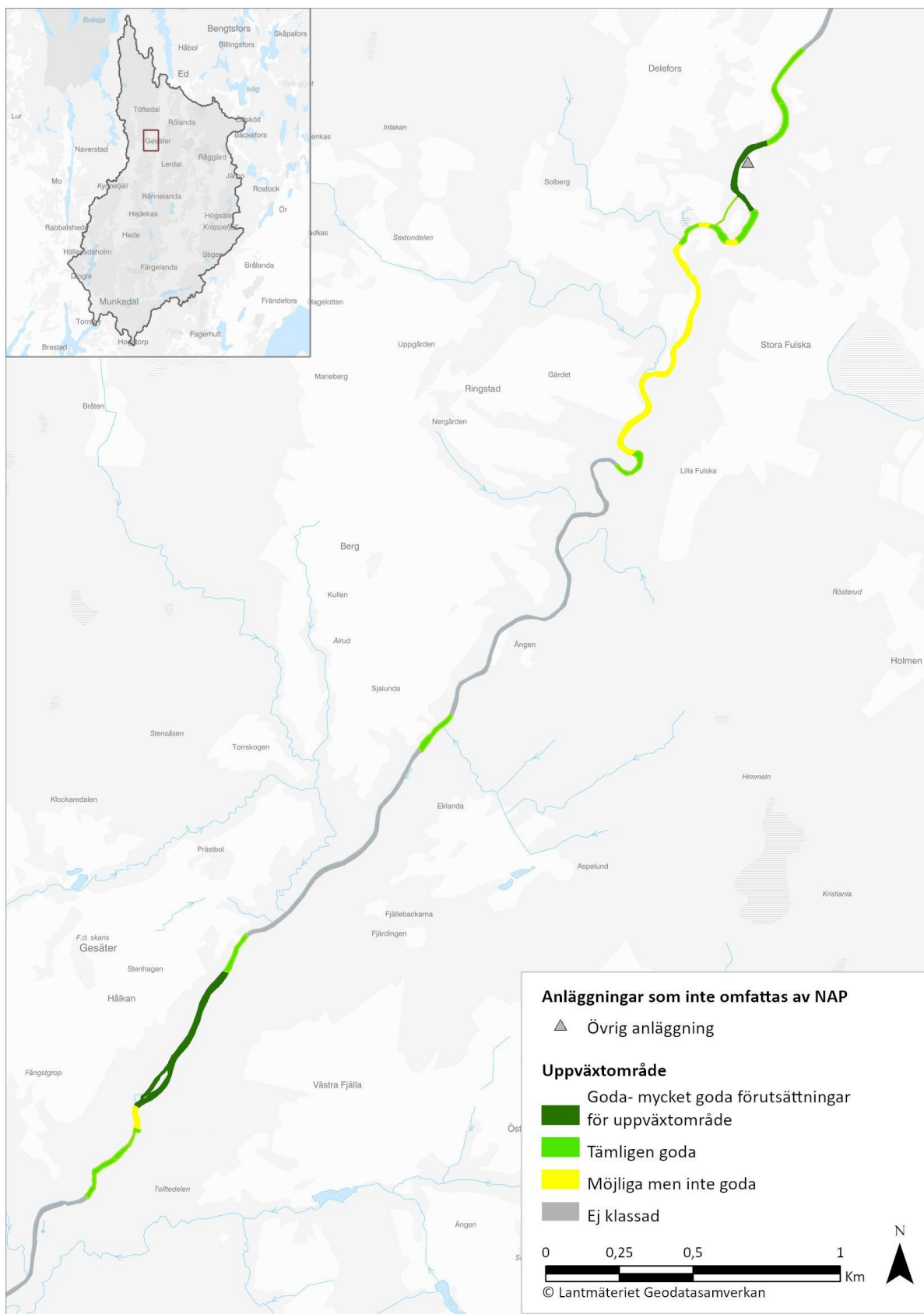
### **Uppväxtområden för öring Örekilsälven**

Följande kartor visar uppväxtområden för öring i Örekilsälven med start längst nedströms i det karterade området.











### **Uppväxtområden för öring Valboån**

Följande kartor visar uppväxtområden för öring i Valboån med start längst nedströms i det karterade området.

