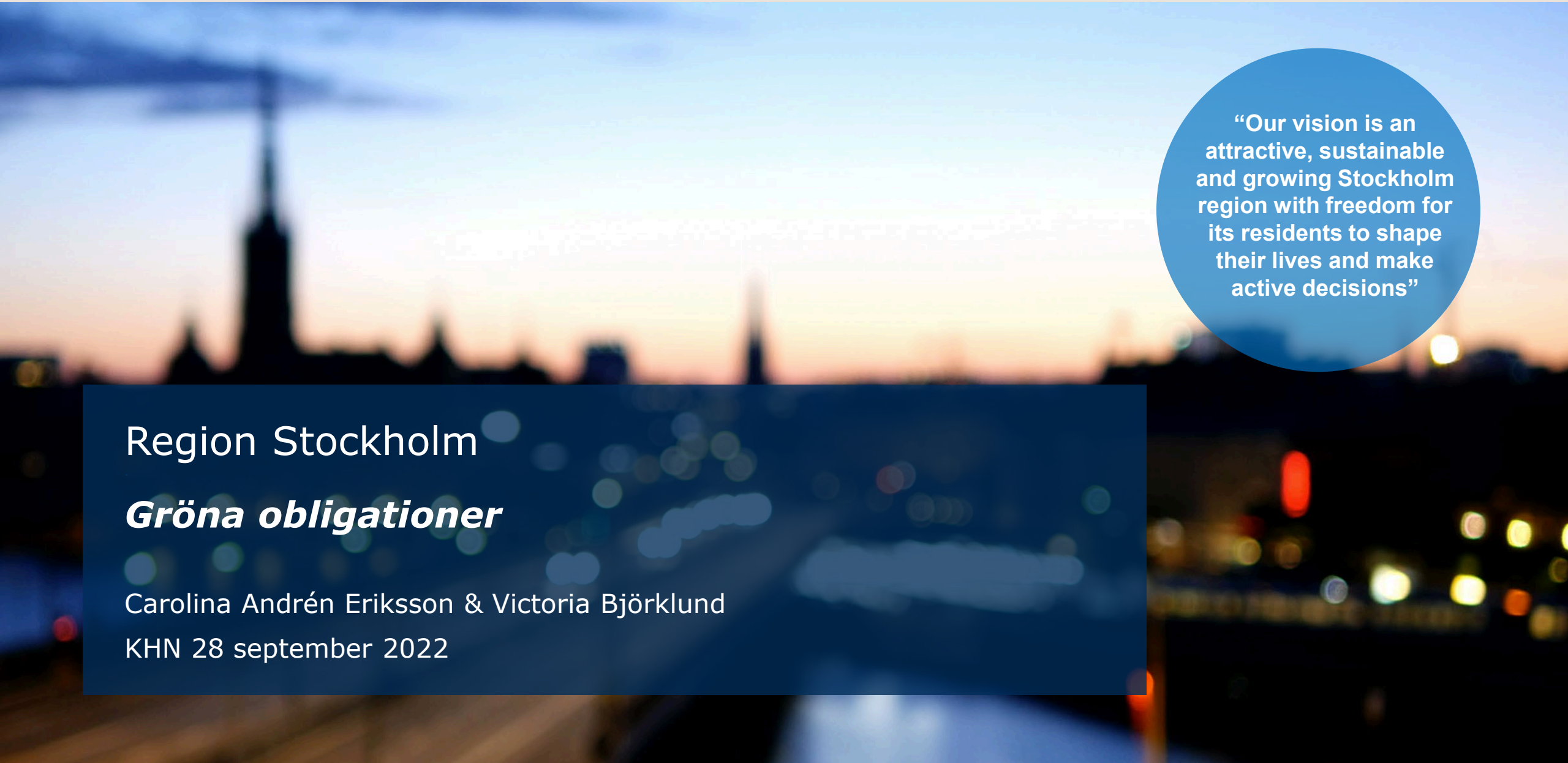
Region Stockholm



"Our vision is an attractive, sustainable and growing Stockholm region with freedom for its residents to shape their lives and make active decisions"

Region Stockholm

Gröna obligationer

Carolina Andrén Eriksson & Victoria Björklund

KHN 28 september 2022

Agenda

- Vad är en grön obligation
- Varför gröna obligationer
- Styrande dokument
- EU-taxonomin
- 2021 års resultat
- Samverkan

Kort om gröna obligationer



”Finansiering till attraktiva räntenivåer för att finansiera projekt med tydlig och mätbar miljönytta”

- En grön obligation är ett öronmärkt lån till olika miljöprojekt, som ofta har en stark koppling till minskning av koldioxidutsläpp.
- Ett hållbarhetstänk eftersträvas i alla regionens investeringar. Med det gröna lyfter vi fram goda exempel och gör det på ett sätt som våra hållbarhetsintresserade investerare efterfrågar.
- Den första gröna obligationen gavs ut redan 2014 och Region Stockholm är idag en av de största gröna offentliga emittenterna i Sverige

Varför gröna obligationer

Finansiellt perspektiv

- Historiskt sett lägre ränta
- Säkrar tillgång till finansiering
- Diversifiering av långivare

Miljöperspektiv

- Levererar mätbar miljönytta
- Bidrar till Region Stockholms måluppfyllnad
- Bidrar till hållbar, regional och global utveckling
- Påverka – möjlighet att kommunicera kring miljöutmaningar

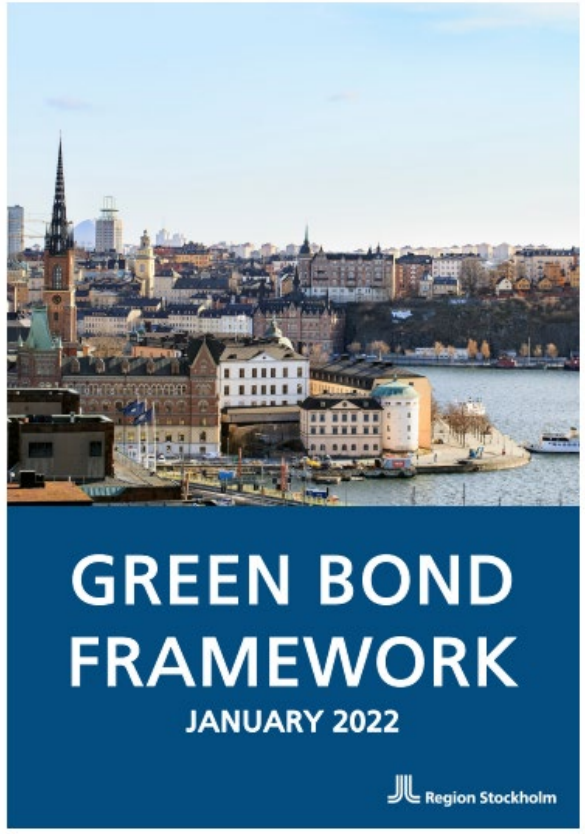


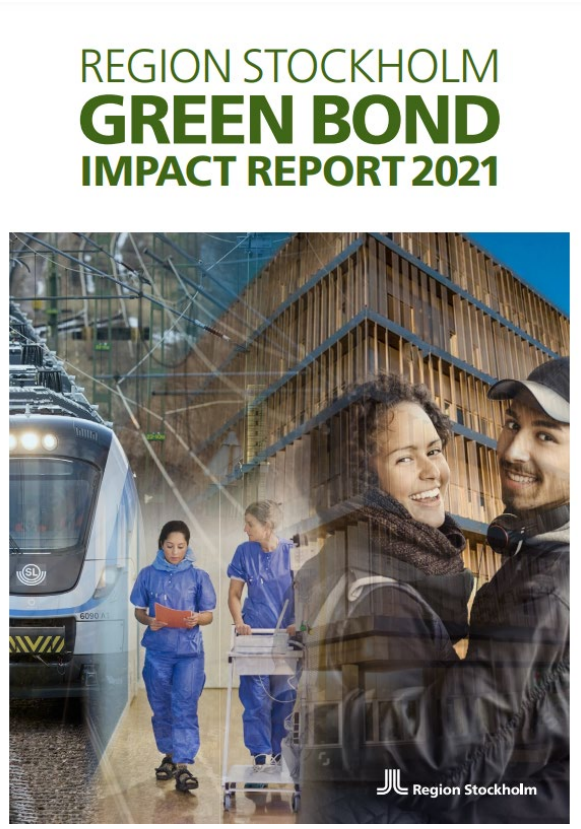
Övriga fördelar

- Ökad transparens
- Renommé och varumärke
- Samarbete mellan ett flertal gröna kommun- och region låntagare där en praxis har tagits fram gällande rapportering (Nordic Position Paper)

Styrande dokument kopplat till gröna obligationer

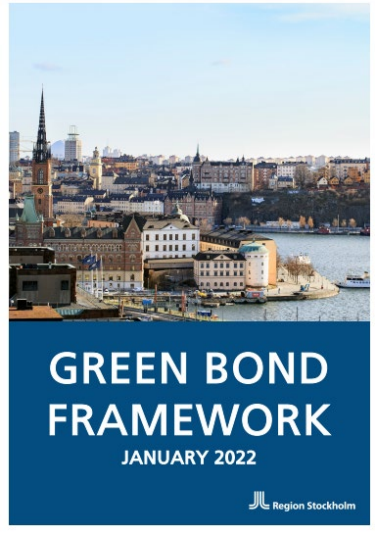
- Vid utgivning av gröna obligationer är praxis att ha ett ***ramverk*** som beskriver vilken typ av projekt som finansieras med de gröna obligationerna samt en ”***second opinion***” på ramverket från oberoende part.
- Återrapportering av projekten är en viktig del. Region Stockholms återrapportering publiceras årligen i en ***Impact report***.





Region Stockholms ramverk för gröna obligationer

- Ramverket beskriver vad vi kan/får göra
  - Projektkategorier *(klimatanpassning ingår)*
    - Energieffektiva byggnader
    - Hållbara transporter
    - Förnybar energi
  - Ambitionsnivåer/krav, tex energiklass och utsläppsnivåer.
  - Finansiella krav och regler



°C | °CICERO Dark Green

Region Stockholms ramverk för gröna obligationer

- Integration av Region Stockholms nya hållbarhetspolicy och strategi
  - Tre kärnområden och 13 prioriteringar
- Följer EU Taxonomin
- Högsta betyg av CICERO Shades of Green
  - Excellent på styrning (governance)
  - Mörkgrön klassning





°CICERO
Dark Green

EU taxonomin & gröna obligationer

- Syfte: Att öka flödet av grön finansiering
- Harmoniserade kategorier
- Ökade miljökrav



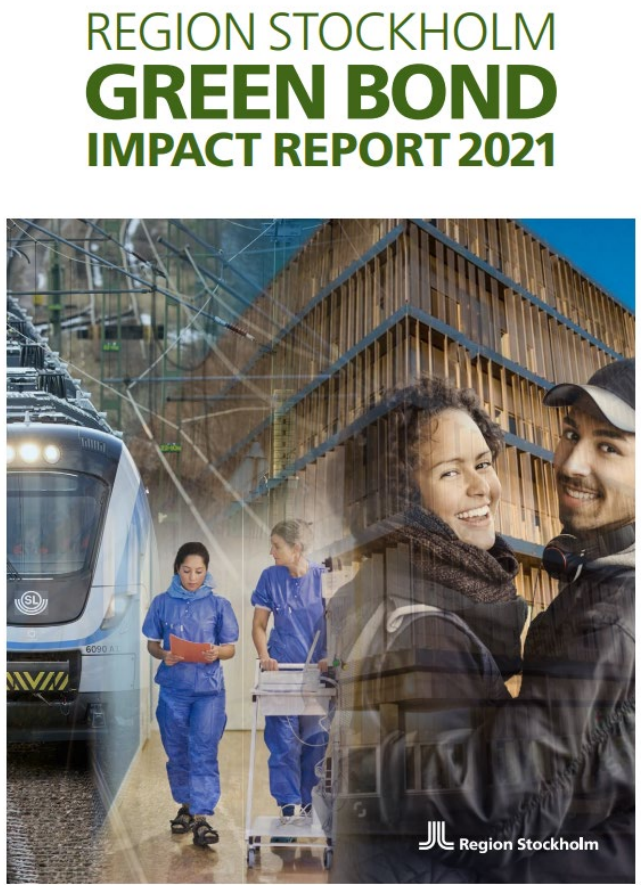
Väsentligt bidra till minst ett av sex miljömål

Inte avsevärt skada något annat miljömål

Uppfylla tekniska granskningskriterier

Uppfylla sociala och styrningsmässiga minimikrav, ILO, OECD, FN

2021 års resultat av gröna obligationer



2021 års sammanfattning

- **8 olika projekt** finansierade
- **13,7 miljarder** SEK i gröna obligationer
- Undvikna utsläpp på **ca 9.000 ton**

Ackumulerat resultat

Ca **50 000 ton** koldioxidekvivalenter har undvikits sedan 2017, det motsvarar utsläppen från ca 125 000 flygresor mellan Stockholm och Paris.

Projekt finansierade med gröna obligationer

Södertälje sjukhus



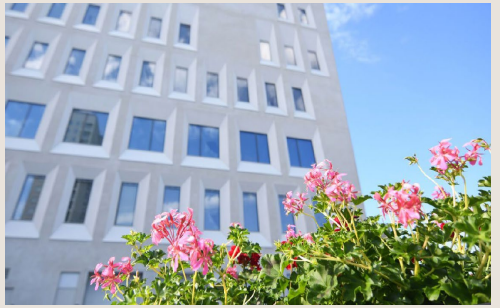
Nya Karolinska Solna



Roslagsbanan



Södersjukhuset



Utbyggd tunnelbana



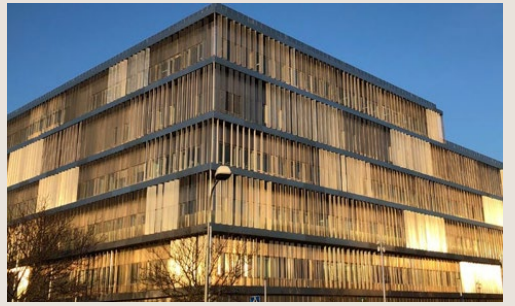
Röda linjen



Huddinge CHOPIN



Danderyds sjukhus



Samverkan: RLK – Internfinans – bolag och nämnder

Nära samarbete är av största vikt för genomförandet!



Hållbarhet
Internfinans



Hållbarhet
Internfinans
Trafikförvaltningen
Locum
Kommunikation

Hela Region Stockholms miljöarbete bidrar till attraktivitet hos investerare!

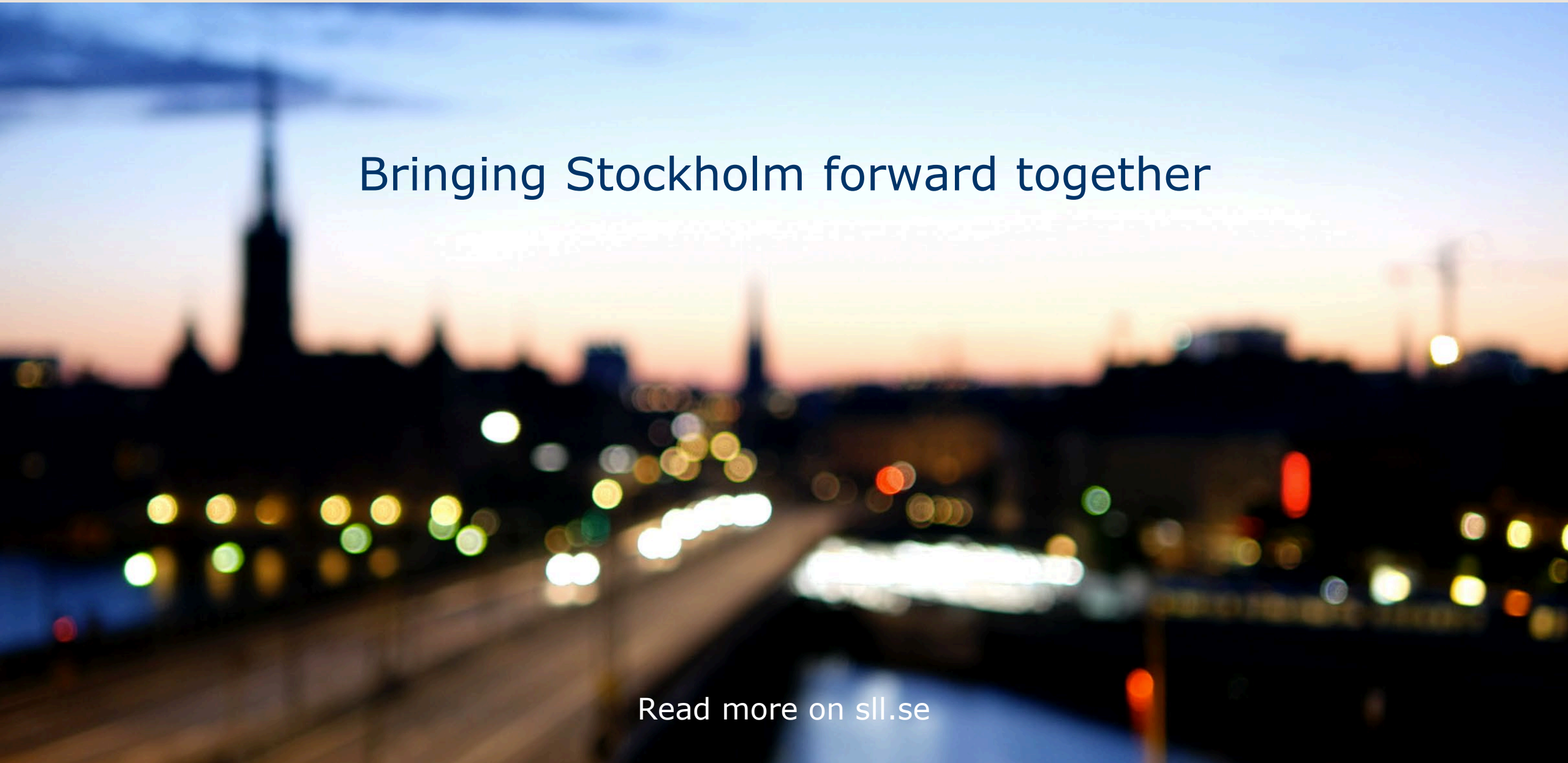
Kontaktuppgifter, Gröna obligationer Region Stockholm

Victoria Björklund, Projektledare AB SLL Internfinans

Victoria.bjorklund@regionstockholm.se +46 70 737 58 49

Carolina Andrén Eriksson, Hållbarhetscontroller, Hållbarhet & internationella frågor

carolina.andren-eriksson@regionstockholm.se +46 70 737 70 14



Bringing Stockholm forward together

Read more on sll.se