

A photograph of a modern blue building with many windows, partially hidden behind a dense forest of tall evergreen and bare deciduous trees. The scene is brightly lit, suggesting a sunny day.

Kunskap om gröna värden
hur påverkar den stadens utformning?

Utmaningar:

- I kommunerna på Södertörn ska det byggas 70 000 nya bostäder till år 2030
- Gröna kvaliteter och sociala värden behöver komma in i planeringen (tidigare)
- Hur förstår vi vilka förutsättningar och vilken potential som finns på olika platser? Och vilka verktyg kan stärka planeringen?
- Hur gör vi bättre analyser, tar tillvara på kvalitativ och kvantitativ kunskap och främjar långsiktig kunskapsuppbyggnad?

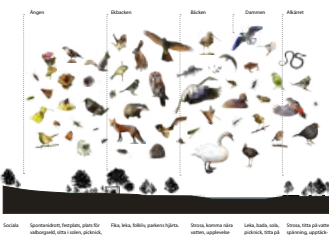
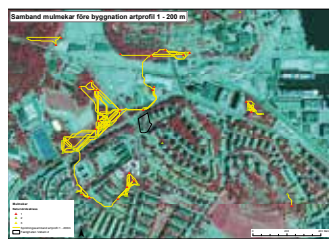


**: EKOLOGI
GRUPPEN**



NÄR, VAD OCH HUR?
SVAGA SAMBAND
I STOCKHOLMSREGIONENS GRÖNA KILAR

Stockholms län, landsting



1 INGEN
FATTIGDOM



2 INGEN
HUNGER



3 GOD HÄLSA OCH
VÄLBEFINNANDE



4 GOD UTBILDNING
FÖR ALLA



5 JÄMSTÄLLDHET



6 RENT VATTEN OCH
SANITET FÖR ALLA



7 HÅLLBAR ENERGI
FÖR ALLA



8 ANSTÄNDIGA
ARBETSVILLKOR
OCH EKONOMISK
TILLVÄXT



9 HÅLLBAR INDUSTRI,
INNOVATIONER OCH
INFRASTRUKTUR



10 MINSKAD
OJÄMLIKHET



11 HÅLLBARA STÄDER
OCH SAMHÄLLEN



12 HÅLLBAR
KONSUMTION OCH
PRODUKTION



13 BEKÄMPA KLIMAT-
FÖRÄNDRINGARNA



14 HAV OCH MARINA
RESURSER



15 EKOSYSTEM OCH
BIOLOGISK
MÅNGFALD



16 FREDLIGA OCH
INKLUDERANDE
SAMHÄLLEN



17 GENOMFÖRANDE
OCH GLOBALT
PARTNERSKAP



GLOBALA MÅLEN
för hållbar utveckling



Ekosystemtjänster



Illustration : Juho Riikonen, Ekologigruppen 2017, Eskilstuna grönplan

A person with blonde hair tied in a ponytail, wearing a dark blue t-shirt and black pants, stands with their back to the camera on a dirt path. They have their hands on their hips and are looking across a calm lake towards a dense forest of tall, thin trees. The sky is blue with some white clouds. The foreground is filled with green bushes and low-lying plants.

Kulturella ekosystemtjänster

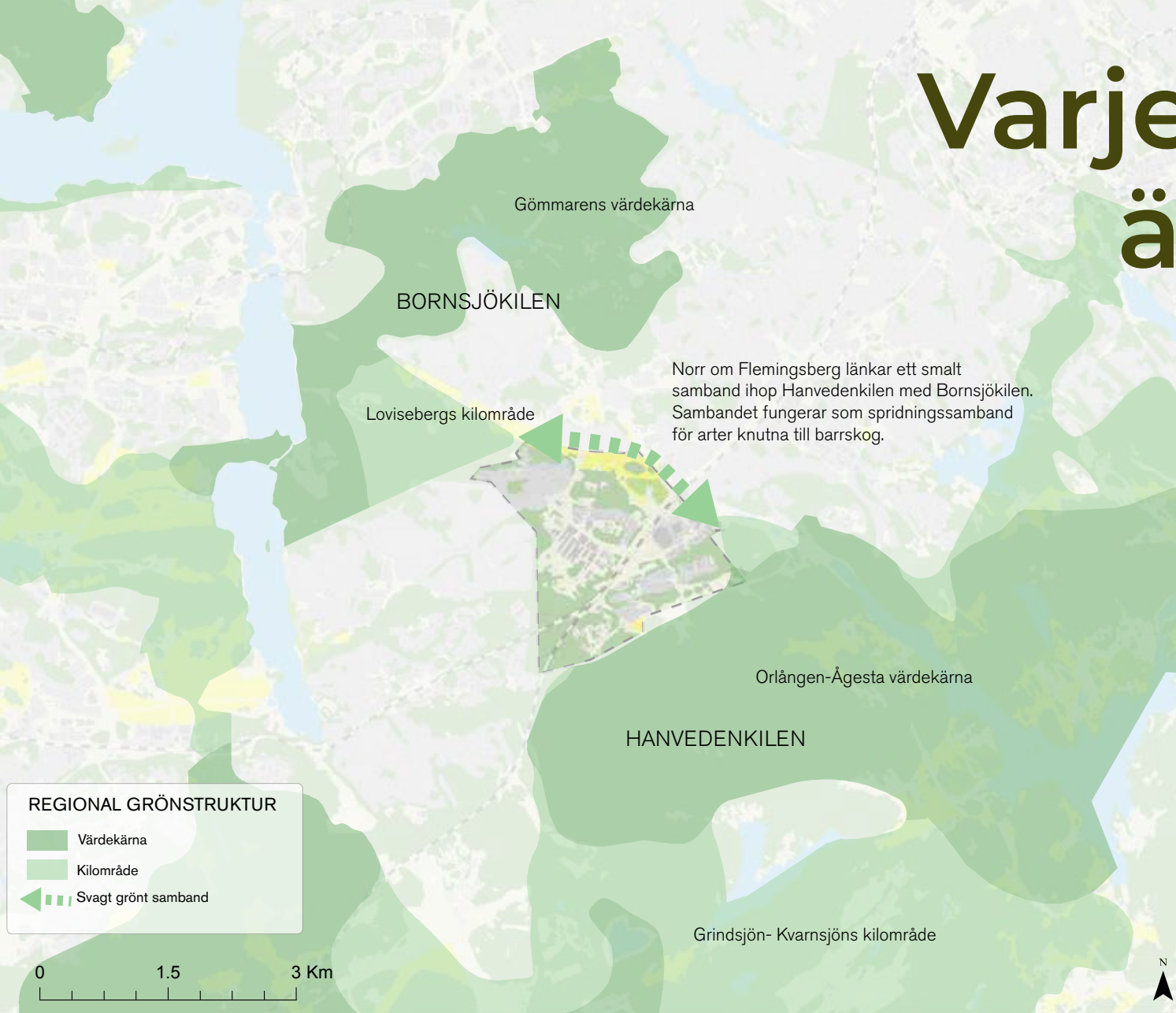


Flemingsberg



Zooma ut

Varje plats är unik

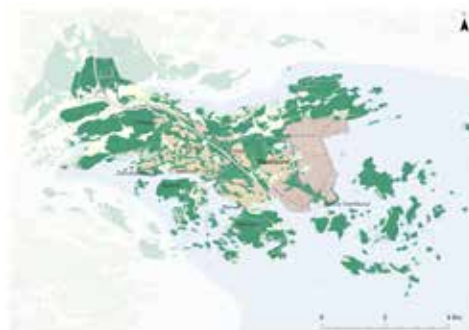


Ekosystemtjänstkartläggning

Semikvantitativ metod

Poäng	Kriterium för klimatreglering
Hög kapacitet- 3 poäng	Skogsområden > 50 hektar, hav och stora sjöar.
Kapacitet – 2 poäng	Skogsområden 3-50 ha, fuktskogar < 3 hektar Trädklädda parkområden/betesmarker > <u>4 ha</u>
Viss kapacitet- 1 poäng	All skog < 3 hektar. Trädklädda parkområden/betesmarker < <u>4 ha</u> . Mindre vattendrag och sjöar < 3 ha. Områden som innehåller sjöar Bebyggelse med stor andel grönska Trädrader i stadsmiljön (OBS Denna kategori karteras inte i rapporten eftersom detaljgraden inte rymms inom projektets omfattning)





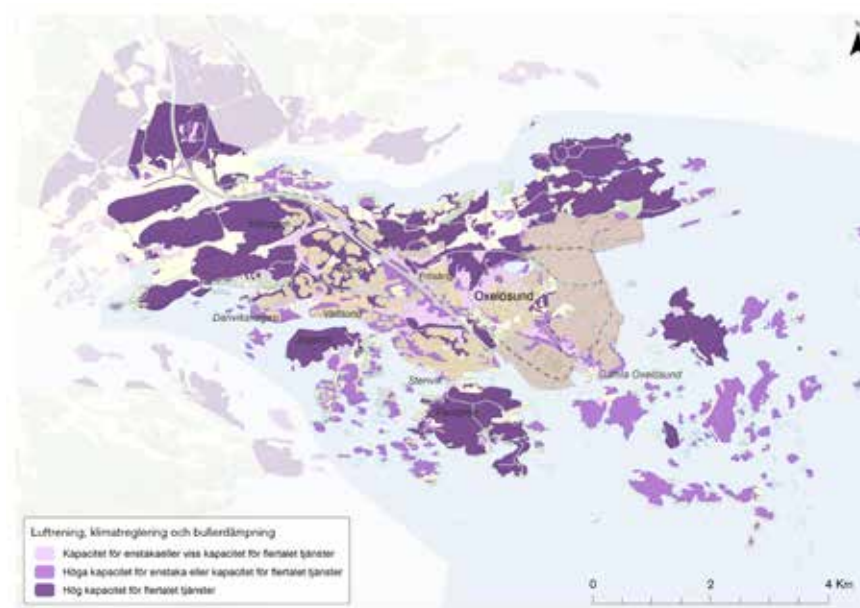
+

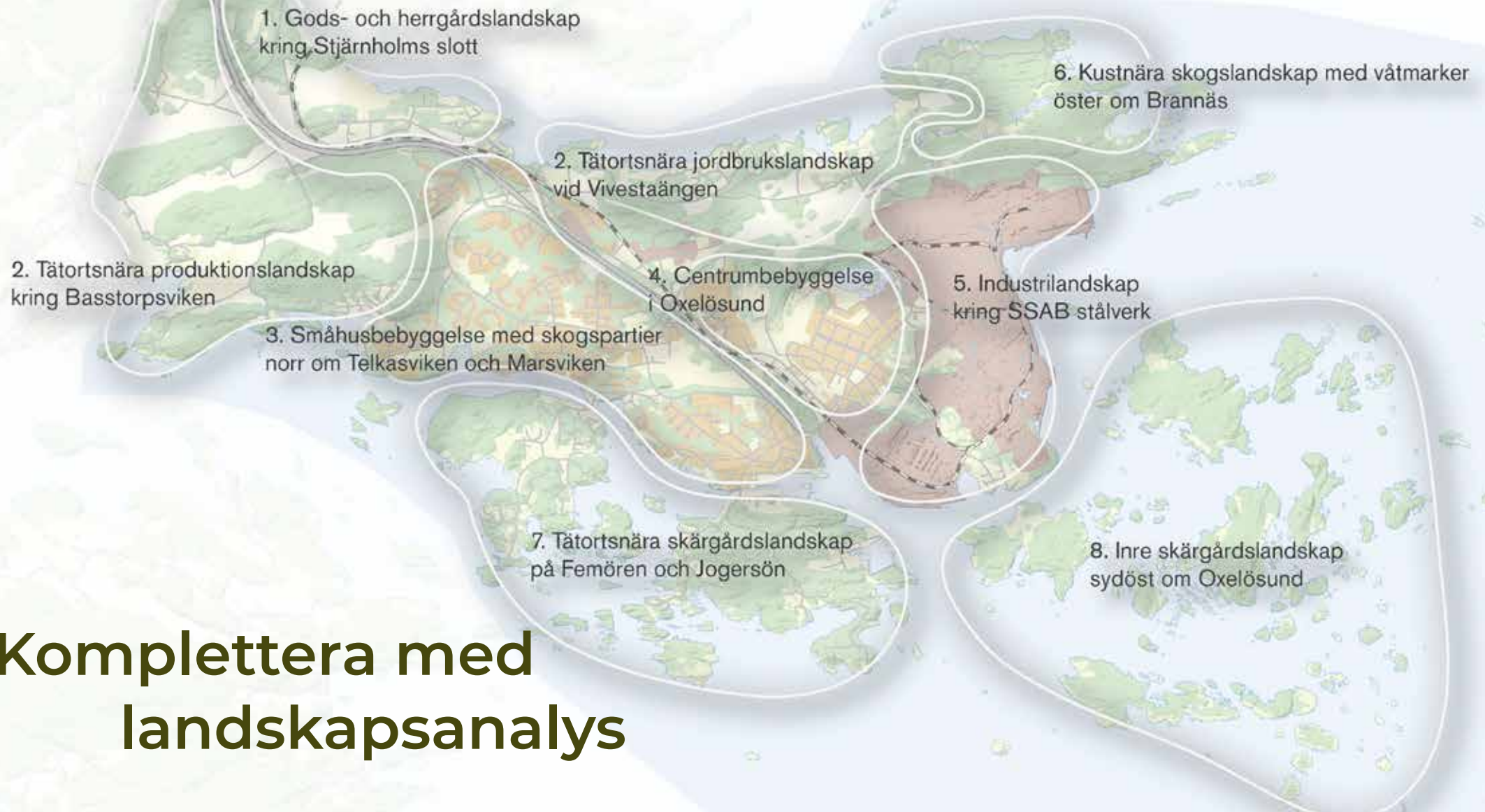


+



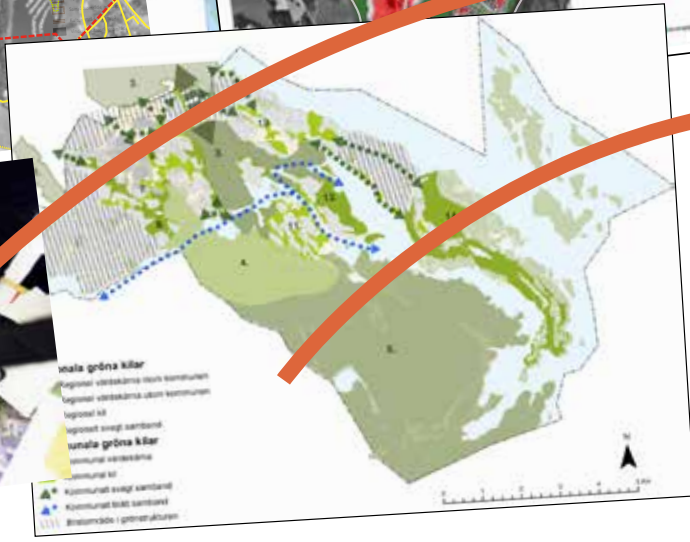
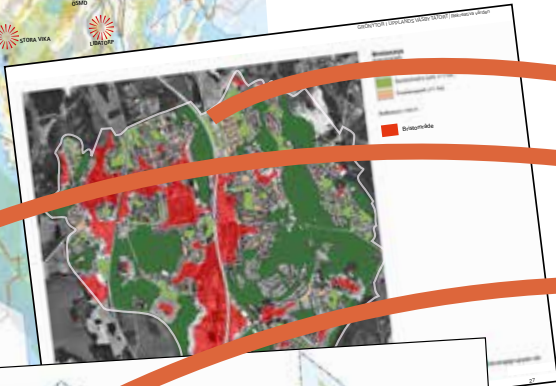
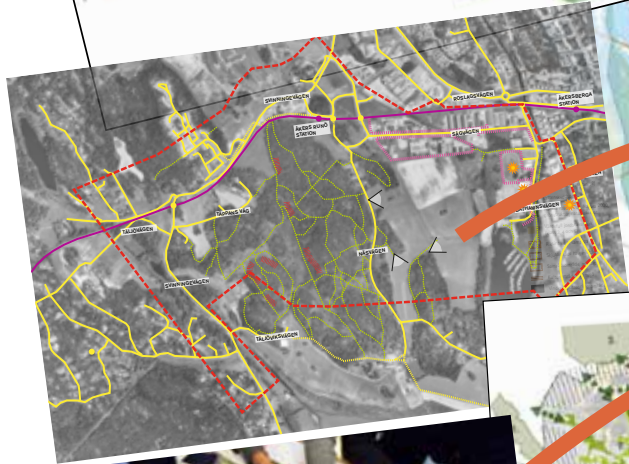
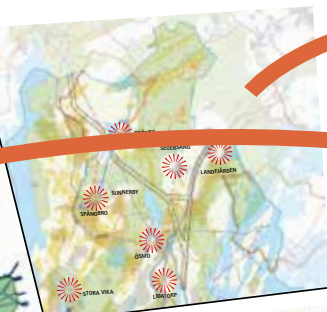
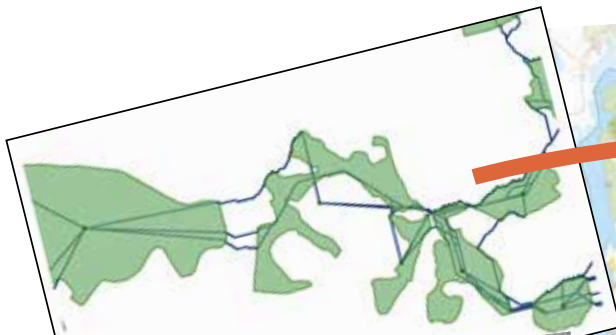
=







Se till den unika platsen
aktivera kantzoner



Sammanfattningsvis

- Gröna planeringsunderlag tidigt i processen
- Inga ekosystemtjänster utan ekosystem
- Ställ dig frågan - Vad behöver platsen?
- Lägg tillräckligt mycket tid på kulturella EST
- Utveckla befintliga grönytor för ökad biologisk mångfald

: EKOLOGI GRUPPEN

Anna Maria Larson
annamaria.larson@ekologigruppen.se

[www. ekologigruppen.se](http://www.ekologigruppen.se)

