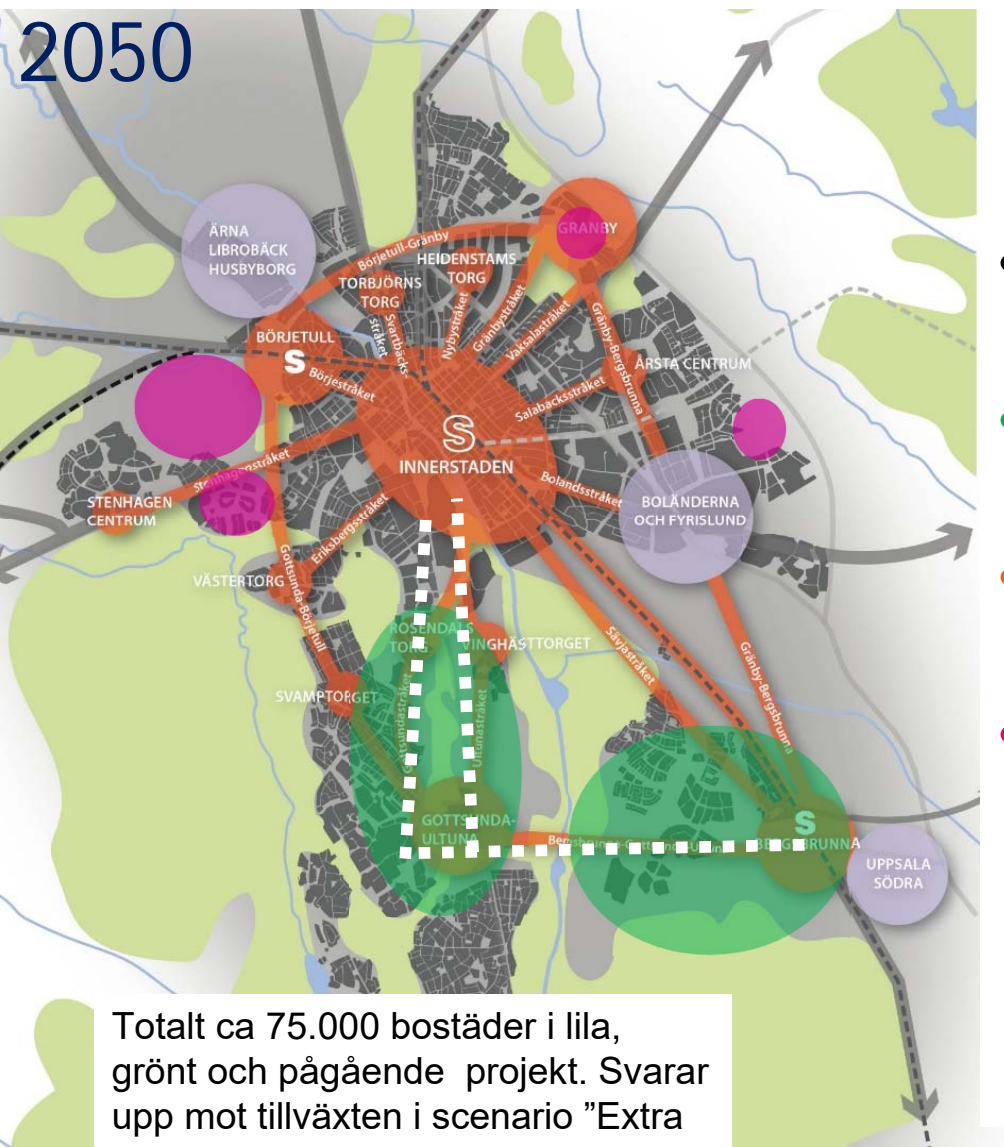


Utmaningar och behov utifrån kommunkoncernens perspektiv

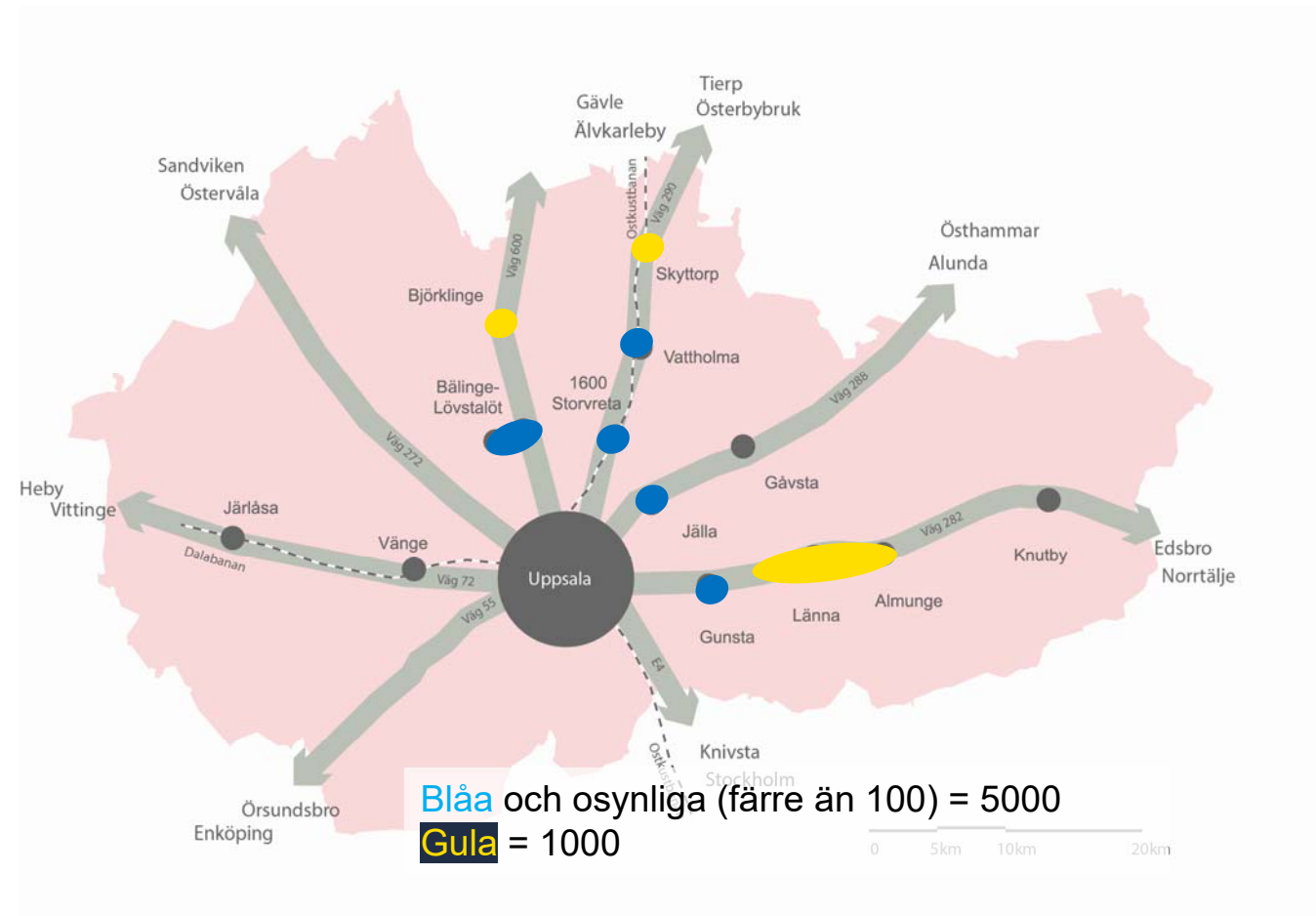
Tekniker för dagvattenrening

Utbyggnadsinriktning staden - bostäder till 2050



- Pågående projekt
- Uppsalapaketet mm
- Små nya projekt i stråk och noder
- Beredskap efter 2030

Utbyggnadsinriktning landsbygden - bostäder till 2050



- Pågående projekt (Blått).
- Potentialer för mer utbyggnader
- Viktigt att utbud av nyproduktionsmöjligheter finns i alla prioriterade tätorter.

Utmaningar och behov

Jungfrulig mark tas i anspråk och hårdgörs

→ ökat flöde och ökad förorening

Gemensamt ansvar att hantera dagvatten

Befintliga dagvattenanläggningar och nya anläggs

Dagvatten från befintliga områden



Specifika behov och frågeställningar

Uppsala kommun och Uppsala Vatten och avfall

Uppsala Vatten och Avfall AB

DIALOGMÖTE 4 - TEKNIKER FÖR DAGVATTENRENING"



Rening av dagvatten



- Nya reningstekniker, utveckla befintliga
- Vad är framtidens reningsanläggningar?
 - I stadsmiljön
 - I mindre tät miljö
- Öka den biologiska mångfalden i anslutning till våra anläggningar

Påverkan recipienter - föroreningsbelastning



- Föroreningsinnehåll från olika typer av markanvändning
- Mätning av föroreningsinnehåll i dagvatten från olika typer av markanvändning
 - Mätning – Turbiditet
 - Sensorer
- Kemikaliesamhället

Stadsbyggnads- förvaltningen





Uppsala
kommun