



Svenskt Vatten



An interactive visualization platform for sustainable urban storm water planning

Anna Bohman, Erik Glaas, Martin Karlson, Carlo Navarra, Tomasz Opach, Tina Naset, Björn-Ola Linnér and Jonas Olsson



Centrum för
klimatpolitisk forskning



Aim

- Develop an open-access visualization platform to support municipalities to more holistically plan and collaborate around sustainable storm water management
 - Highlight and widen the issue internally
 - Facilitate planning – legal aspects, collaboration, dialogue, alternative measures
 - Support joint analyses
- Gather information in ONE place
- Target green-blue measures



Supporting municipal:

- Sub-basin analysis
- Collaborative planning
- External dialogues



Under från **Tollgås erfarenheter** finns ett exempel på hur Göteborgs stad har organiserat arbetet kring dagvattenlagring i detaljplaneringsprocessen och under tiden **Överg information/teknik** finns bl.a. information från **Boverket** kring lagar som reglerar dagvatten med särskild fokus på lagen till detaljplaneringsprocessen.



Developed together with:

Reference group

- Svensk Försäkring
- Svenskt Vatten
- SMHI – Kunskapscentrum för klimatanpassning
- Skanska
- Tyréns
- Municipalities

User panel

- Water utilities (Tekniska verken, Göteborg kretslopp och vatten)
- SMHI
- County boards
- Municipalities (Norrköping, Linköping, Göteborg, Malmö, Skövde)

<http://visual.itn.liu.se/vt2/>

