

Stockholms stad, Exploateringskontoret

Smart hållbar stadsutveckling

Anna Bondesson, WSP



iotsverige.se

Med stöd från



FORMAS 

Strategiska
innovations-
program

Smart Hållbar Stadsutveckling

Utmaning

Norra Djurgårdsstaden (NDS) har ambitiösa hållbarhetsmål!

Fler mätpunkter, långsiktighet i uppföljningen behövs!



Smart Hållbar Stadsutveckling



Ambition

Att använda IoT för att stötta hållbarhetsstyrning i Norra Djurgårdsstaden (NDS)



Smart Hållbar Stadsutveckling



Transporter Fossilbränslefritt, genomföra trafikhierarki,...

Energi Uppvärmning, elanvändning, förnyelsebart,...

Klimatanpassning Artrikedom, dagvatten, ekosystem-tjänster,...

Leva och bo Det sociala perspektivet, medskapande,...

Material och inomhusmiljö Sunda byggmaterial, buller, dagsljus,...

Kretslopp Vatten, avlopp, avfall

Partners

Stockholms stad Exploateringskontoret och Stadsledningskontoret, S:t Erik Kommunikation, Kista Science City, RISE, Sensative AB (Civity), Metry AB