

Nämnderna ska redovisa samtliga innovationssatsningar som avslutats under året.

Redovisningen ska innehålla

* en kortfattad beskrivning av satsningen

* resultatet och effekten av satsningen (inkl. om satsningen har implementerats i ordinarie verksamhet alt skäl till att det inte gjorts)

* på vilket sätt kan satsningen spridas och implementeras i andra verksamheter i staden?

Innovationssatsningar

Namn på satsningen	Typ av innovation (verksamhets- utveckling alternativt testbäddverksamhet)	Kortfattad beskrivning i punktform där syfte och mål framgår.	Resultat och effekt av satsningen	På vilket sätt kan satsningen spridas och implementeras i andra verksamheter i staden?	Ansvarig chef och ledare	Kontaktperson
Uppkopplade Norra Djurgårdsstaden (Connected SRS), NDS	Testbäddverksamhet	I samarbete med SLK testa en digital plattform för miljödata för att bättre kunna följa upp måluppfyllelse och säkerställa optimerade resursflöden	Tre avslutade piloter inom insamling och hantering av data (trafikflöden, energi och grönstruktur) som har visat att utmaningen för digitalisering utgörs av organisatoriska frågor	Erfarenheter har plockats upp av SLK (avdelning för IT och digitalisering) och används i vidareutvecklingen av Stockholms stads IoT-plattform	Johan Castwall	Christina Salmhofer

Namn på satsningen	Typ av innovation (verksamhets- utveckling alternativt testbäddverksamhet)	Kortfattad beskrivning i punktform där syfte och mål framgår.	Resultat och effekt av satsningen	På vilket sätt kan satsningen spridas och implementeras i andra verksamheter i staden?	Ansvarig chef och ledare	Kontaktperson
Forsättning på MACRO, steg 3, NDS	Testbäddverksamhet	Syftet är utarbeta rutiner och identifiera ansvar för långsiktigt införande och förvaltning av IoT-lösningar genom att införa ett antal IoT-tillämpningar och utarbeta och förankra rutiner hos de tekniska förvaltningarna. Projektet ska även stötta fortsatt gemensamt lärande i staden	Utveckling av underlag och kunskap (planeringshandbok, riktlinjer för vakuumsystem m.m.) för sorterande avloppssystem i Norra Djurgårdsstaden. Slutredovisas i februari.	Skapat stort nationellt intresse. En gemensam handlingsplan (SVOA, exploateringskontoret) för vidare arbete i Södra Värtan och Loudden ska tas fram. Även intressant underlag för andra exploateringsprojekt.	Johan Castwall	Christina Salmhofer
Värmeåtervinning från avloppsvatten, NDS	Testbäddverksamhet	Utreda möjligheten att återvinna värme från avloppsvatten på fastighets- eller områdesnivå, i Kolkajen, Norra Djurgårdsstaden	Rapport framtagen av exploateringskontoret, SVOA, Stockholm Exergi och KTH. Spillvärme från avlopp är en viktig resurs utifrån energieffektiviteten.	Underlaget har använts för energisystemstudie för Loudden. Även intressant underlag för andra exploateringsprojekt.	Staffan Lorentz	Christina Salmhofer

Namn på satsningen	Typ av innovation (verksamhets- utveckling alternativt testbäddverksamhet)	Kortfattad beskrivning i punktform där syfte och mål framgår.	Resultat och effekt av satsningen	På vilket sätt kan satsningen spridas och implementeras i andra verksamheter i staden?	Ansvarig chef och ledare	Kontaktperson
Klimatberäkningar av stadsutvecklingsområden under drift, NDS	Testbäddverksamhet	Syftet är att ta fram rutiner för att minska klimatutsläpp från byggprocessen genom att utveckla rutiner för klimatberäkningar. På sikt ska dessa göras för både byggnader och anläggningar.	Arbetet pågår: - kravställning för byggnader framtaget - kravställning för anläggning under utveckling - pågående testpiloter för klimatreducerad betong	Kontinuerlig erfarenhetsåterföring för övriga staden såsom trafikkontoret och exploateringskontoret	Staffan Lorentz	Christina Salmhofer
Tekniskt dokumentation, Armaria	Verksamhetsutveckling	Ett projekt med följande långsiktiga effektmål: - Förmåga att ta emot och förvalta digital teknisk dokumentation från bygg- och anläggningsprojekt - Möjliggöra att rätt information lämnas över från bygg- och anläggningsprojekt till förvaltning - Möjliggöra mottagande av information från projekt Slussen och Hagastaden	Under 2022 driftsattes det gemensamma system. Under 2023 fortsätter förvaltning och vidareutvecklingen av Armaria och de processer som systemet stödjer.		Johan Castwall och Gunilla Glantz	Johan Furugren

Namn på satsningen	Typ av innovation (verksamhets- utveckling alternativt testbäddverksamhet)	Kortfattad beskrivning i punktform där syfte och mål framgår.	Resultat och effekt av satsningen	På vilket sätt kan satsningen spridas och implementeras i andra verksamheter i staden?	Ansvarig chef och ledare	Kontaktperson
Ledstång ledningar	Verksamhetsutveckling	Exploateringskontoret och Stockholm Vatten och Avfall (SVOA) har arbetat fram nya arbetsmetoder för att underlätta arbetet med vatten- och avfallsledningar (VA) vid stadsutveckling. Syftet är att tydliggöra samarbetet och underlätta processen för att hålla tidsplaner, begränsa omfattning och kostnader. Arbetet kommer att fortsätta med genomgång av arbetsprocess med övriga ledningsägare som Stockholms stad har avtal med.	Framtagandet av Ledstång mellan SVOA - exploateringskontoret är klar och arbetet är nu inne i en förvaltningsfas.	Kontoret kommer inte, som det står, starta upp liknande arbete med någon annan ledningsägare. Istället kommer ett annat något förenklat arbetssätt med kontinuerliga avstämningar med respektive ledningsägare att ske.	Johan Castwall	Katarina Kronheffer