



## Nyheter från InfraSweden - mars 2023



### Vägen till cirkulär transportinfrastruktur går via InfraSweden

Under 2023 kommer InfraSwedens utlysning och innovationstävling röra sig kring temat cirkularitet. Som en start på det håller vi ett webinarium på temat transportinfrastruktur och cirkulära möjligheter och låter experter inom området komma till tals:

**Cecilia Tall**, programchef för SIP RE:source, med sin expertis inom materialanvändning inom planetens gränser kommer att ge en övergripande presentation om hur cirkulärt Sverige är idag och hur potentialen att bli mer resurseffektivt kan utnyttjas ännu mer.

**Susanna Toller**, nationell samordnare inom Trafikverket för transportinfrastrukturens klimatpåverkan, presenterar regeringsuppdraget som identifierat både möjligheter och hinder för ökat cirkulärt byggande av transportinfrastrukturen.

**Stefan Uppenberg**, WSP/fokusområdesledare i InfraSweden, ska med utgångspunkt i sina erfarenheter från det pågående InfraSweden projektet närmar sig ett svar på vad ett klimatneutralt anläggningsprojekt egentligen är och hur klimatneutralitet kan uppnås.

**Fredrik Eide** från GC Rieber Salt AB delar med sig av värdefulla insikter från innovativa processer för saltåtervinning vid vägunderhållsarbete

**Mårten Sohlman**, Sveriges bergmineralindustri (SBMI) som kommer att ge sina perspektiv på möjligheter till en cirkulär transportinfrastruktur.

Programmet modereras av **Fredrik Bergström**, styrelseordförande InfraSweden/FB Strategi, **Camilla Byström**, programchef InfraSweden/KTH och **Hans Björkman**, innovationsledare InfraSweden/Coinnovate

Kom, lyssna och ställ dina frågor till våra talare den **30 mars kl. 14.00 – 15.30**.

**Cirkulär transportinfrastruktur – möjligheter och vägen dit**



## InfraSweden medverkar i Sweden Innovation Days

InfraSweden medverkar i det globala evenemanget Sweden Innovation Days. I år arrangerar vi en session om hur teknologier baserade på avancerad digitalisering kan hjälpa till att skapa en hållbar och smart transportinfrastruktur

Kom och lyssna på vårt side event "**Sustainable and smart transport infrastructure using advanced digitalization**" den 23 mars kl. 09:00 - 10:30

Vi presenterar följande projekt:

**iBridge** – Digital and Connected Bridges for Efficient and Intelligent Management

**Automated Construction** – Reinforcement

**Tunnel Automatic Crack detection** – TACK

**Forecast driven Dynamic Winter Road Maintenance**

Sweden Innovation Days – en kostnadsfri digital konferens som vill visa upp Sverige som innovationsland. Denna gång med fokus på hur vi kan möjliggöra innovation som har en betydande inverkan på samhälle, miljö och ekonomi. [Full program och anmälan till Sweden Innovation Days](#)

[Direktlänk till InfraSwedens side event](#)



## Uppkopplade fordon ska hjälpa till att förbättra vägunderhållet

**Trafikverket** har genom en innovationsupphandling tecknat avtal med tre leverantörer för utveckling och demonstration samt köp av tjänst som ger möjlighet att samla in information om beläggningsskador med hjälp av uppkopplade fordon. InfraSweden bistår med innovations- och kommunikationsstöd.

I takt med en allt snabbare digitalisering har möjligheten att erhålla mer kvalitativ information om

väginfrastrukturen ökat. Det kan ge värdefull data till Trafikverket och bidra till ett mer hållbart och kostnadseffektivt vägunderhåll.

– Med inhämtning av anonymiserad fordonsdata från uppkopplade fordon bör vi kunna åstadkomma bättre beslutsunderlag och därmed ett bättre vägunderhåll, säger **Fredrik Lindström**, nationell samordnare för vägytemätningar i Trafikverket.

Under 2022 startade Trafikverket projektet **Uppkopplade Vägytemätningar** för att utveckla, testa och utvärdera möjligheten att använda befintliga sensorer i vanliga uppkopplade fordon för att samla information om beläggningsskador. Avtal har tecknats med tre leverantörer, **Mercedes Benz Sverige**, **NIRA Dynamics** och **Univrses**, som med tre olika tekniska lösningar ska generera information om olika typer av beläggningsskador.

Lär dig mer om projektet Uppkopplade Vägytemätningar



## Internationaliseringsbidrag för att utveckla hållbar transportinfrastruktur

Sök finansiering för framtagande av internationella ansökningar eller etablering av internationella samarbeten.

Med en ny utlysning vill InfraSweden stödja svenska aktörers internationella aktiviteter i linje med programmets fokus och målsättningar inom området hållbar transportinfrastruktur. Erbjudandet innefattar två bidragskategorier, **planeringsprojekt** för framtagning av internationella projektansökningar, till exempel inom Horisont Europa, eller **samverkansbidrag** för att etablera internationella kontakter/samarbeten. Bidragets storlek är maximum **300 000 kronor** per projekt för en projekttid på maximalt sex månader.

Mer information och utlysningstext



## Beställarnätverk - workshop och case presentation

Det finns ett stort intresse för att gemensamt kunna agera för en hållbar och klimatneutral anläggningssektor. Gemensam behovsframställan skapar tydlighet, den gemensamma köpkraften leder till efterfrågan



## Bygg kompetens – krislägen och nya regler

Är du uppdaterad med den senaste kunskapen för att kunna arbeta för ett hållbart samhällsbyggande? Nu har du chansen att ta del av aktuella resultat från en mängd forsknings- och innovationsprojekt inom

och incitament till utveckling. Genom att dela kompetens och resurser ges bättre förutsättningar att vara proffsiga beställare och föra strukturerad dialog om potentiella lösningar.

Under 2021 startade InfraSweden beställarnätverket för att diskutera gemensamma frågor, utmaningar och behov. Vi tar del av varandras erfarenheter, presenterar goda exempel och lär oss av aktuell forskning inom området.

samhällsbyggnad.

Vad kan vi göra här och nu för att förebygga en kris? Var finns det personliga ansvaret och hur ska det fungera systematiskt? Hur hänger kedjan samman, mellan arbetsplatsens kriser och större perspektiv, när hela samhället drabbas? Hur arbetar vi med resiliens? Kan digitalisering stötta oss i våra beslut? Och hur påverkar nya regelsystem våra förutsättningar i krishantering?

Träffa oss den 18 april

Bygg kompetens den 23 mars



## Bli medlem i InfraSweden

Alla organisationer som vill bidra till InfraSweden:s arbete för en smart, hållbar och konkurrenskraftig transportinfrastruktur kan bli medlemmar i programmet. Vi vill att din organisation också ska bli medlem i vårt program eftersom vi vill ligga i framkant i innovationslandskapet kring transportinfrastruktur – och då behöver vi ert perspektiv.

Medlemskapet är avgiftsfritt och medlemmarna påverkar programmet dels genom medlemsstämman, dels genom att delta i olika programstrategiska aktiviteter. Innovation behöver ske i samverkan, och InfraSweden arbetar för att samla aktörer både inifrån infrastrukturbranschen och från andra branscher för att hitta nya lösningar tillsammans.

Läs mer och ansök om medlemskap



[Avsluta prenumeration](#)

[Uppdatera dina kontaktuppgifter](#)