

Informationsmöte om Rymdstyrelsens strategi

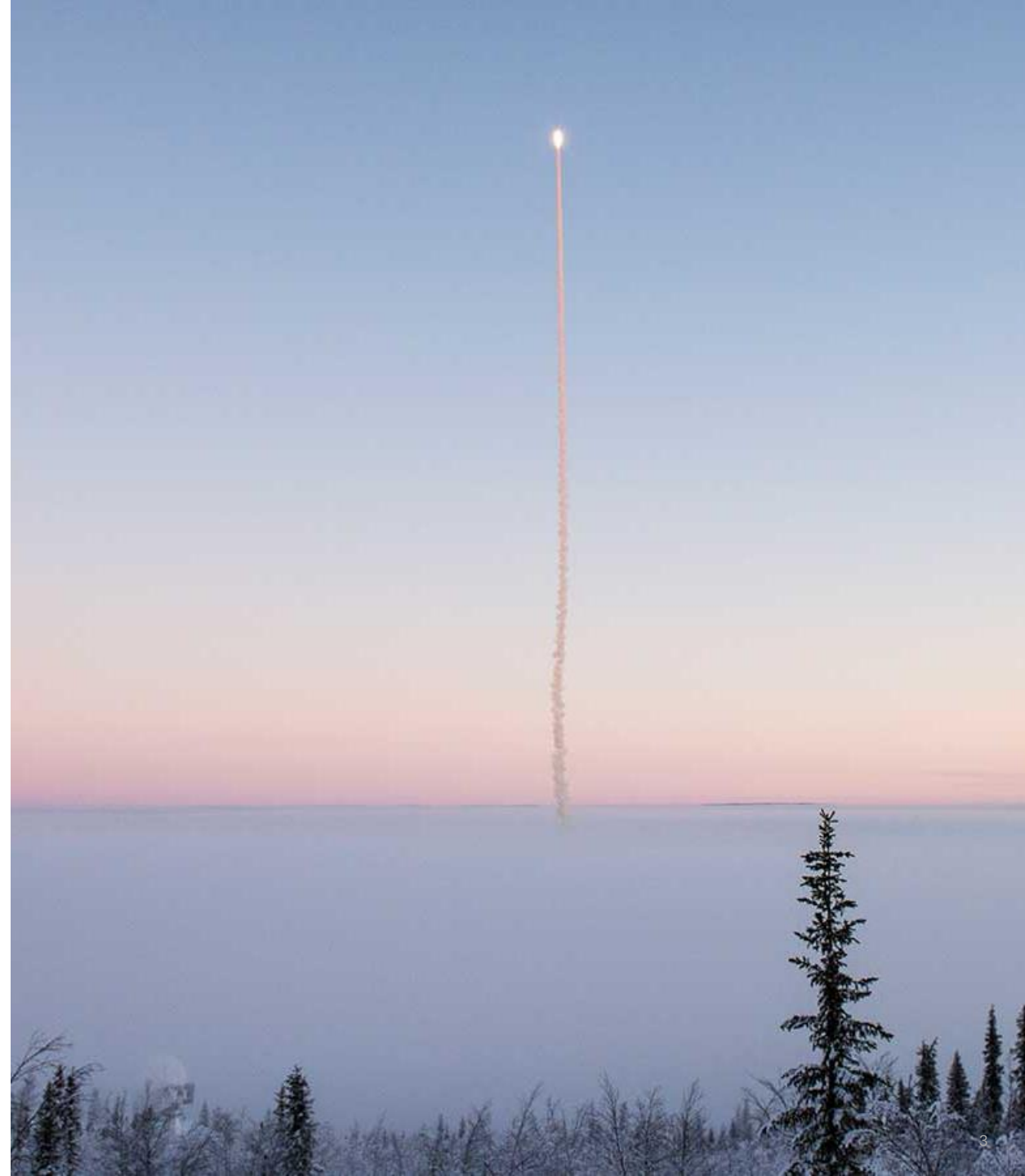
Anna Rathsman

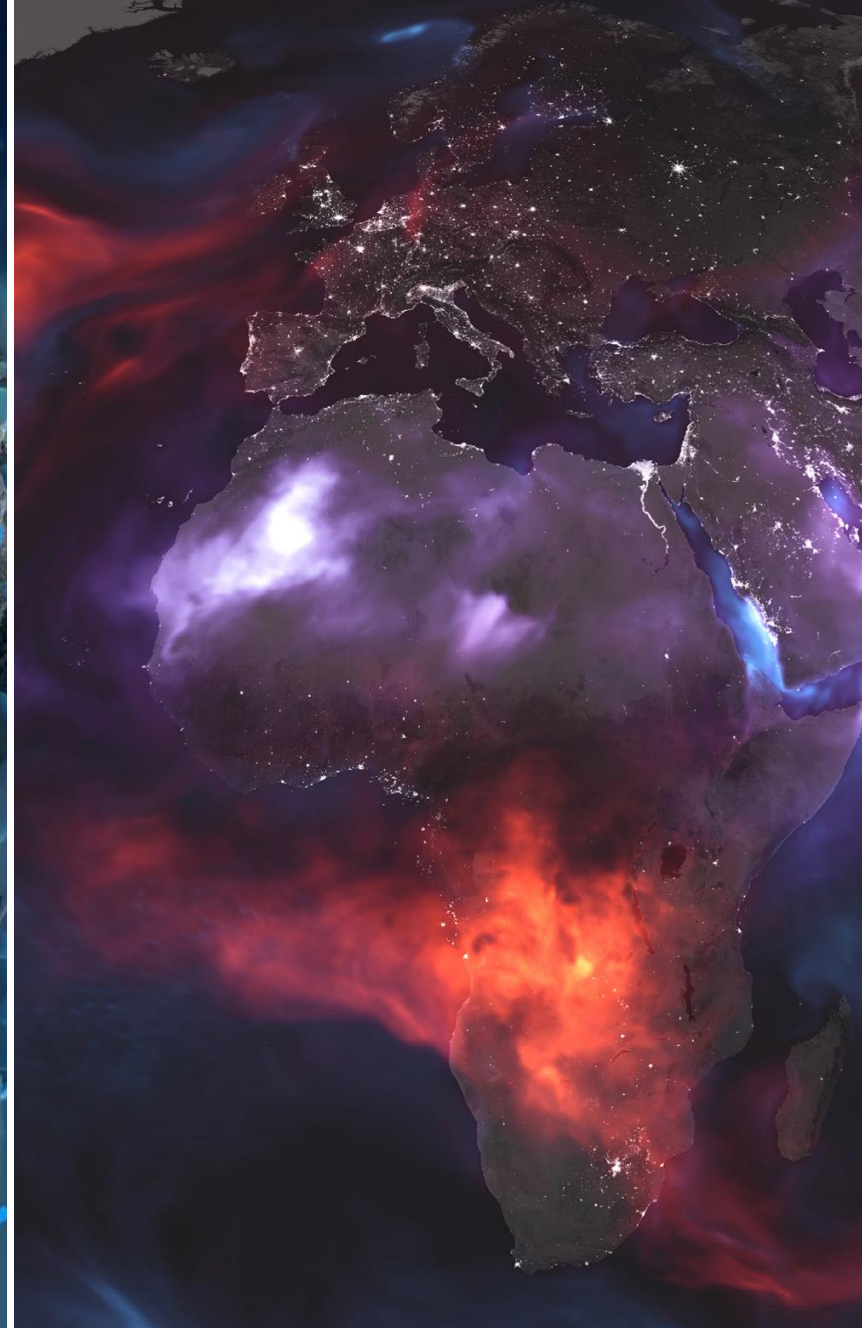
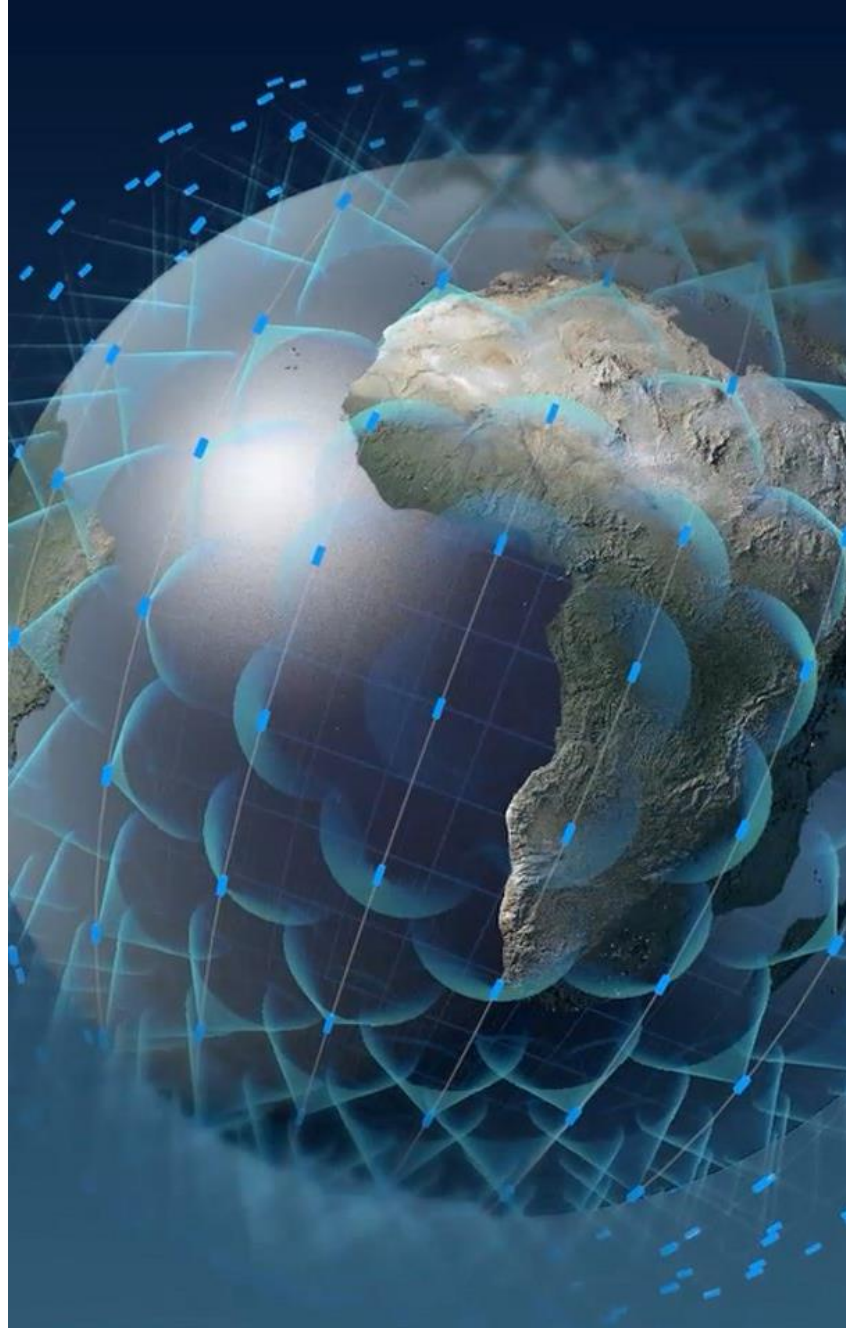
Generaldirektör





- Vi stödjer rymdforskning och utveckling i Sverige
- Vi företräder Sverige i internationella rymdorganisationer
- Vi sprider kunskap om och skapar intresse för rymden





Industri och innovation

Thorwald Larsson

Handläggare, industri och GNSS

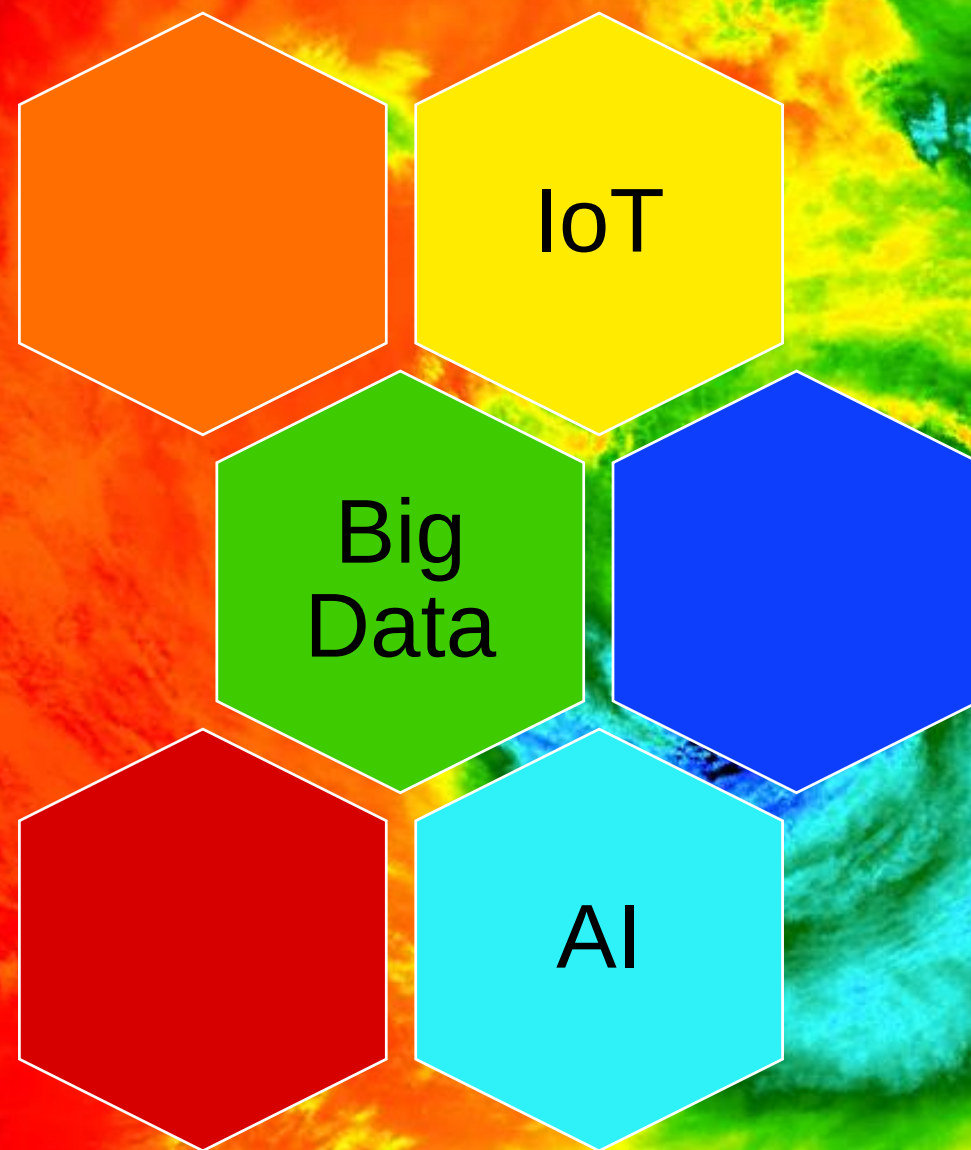


Nedströmstjänster och dataexploatering

Tobias Edman

Handläggare, innovation och samhällsnytta





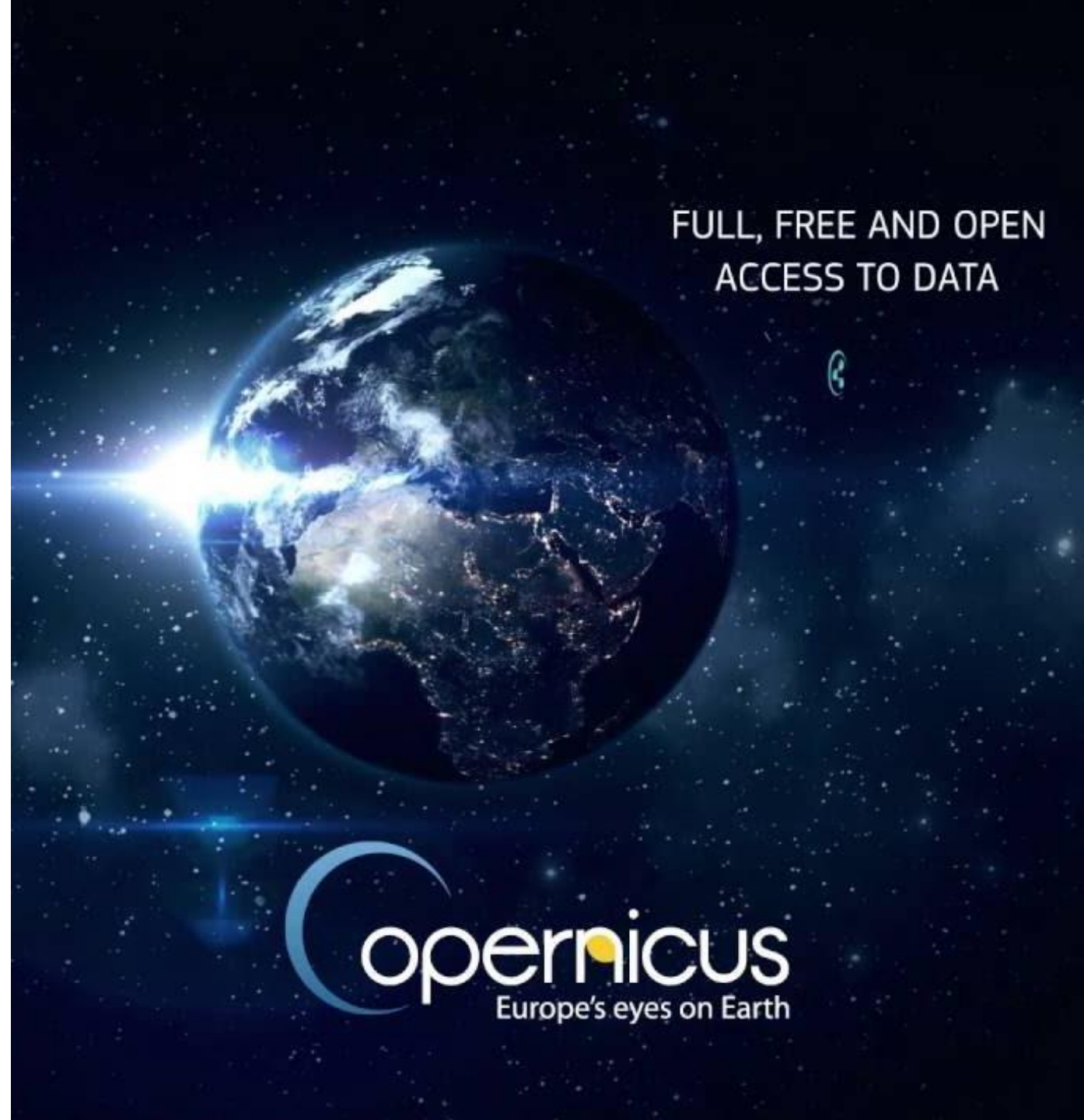
Myndighetssamverkan

Göran Boberg

Handläggare, fjärranalys



- Från forskning till tillämpningar
- EU en allt viktigare rymdaktör med egna användarstyrda tillämpningsprogram
- Copernicus stöder flera svenska miljökvalitetsmål, uppsatta klimatmål och hållbarhetsmålen i FN:s Agenda 2030
- Kontinuerlig dataförsörjning och tjänster
- Kvalitetssäkrade data ofta med god täckning
- Omfattande uppgift att informera och vägleda, peka på nyttan med data och tjänster, att navigera i datafloden





**Myndighetssamverkan
Copernicus:**



**Havs
och Vatten
myndigheten**



Esrange

Kristine Dannenberg

Handläggare, forskning

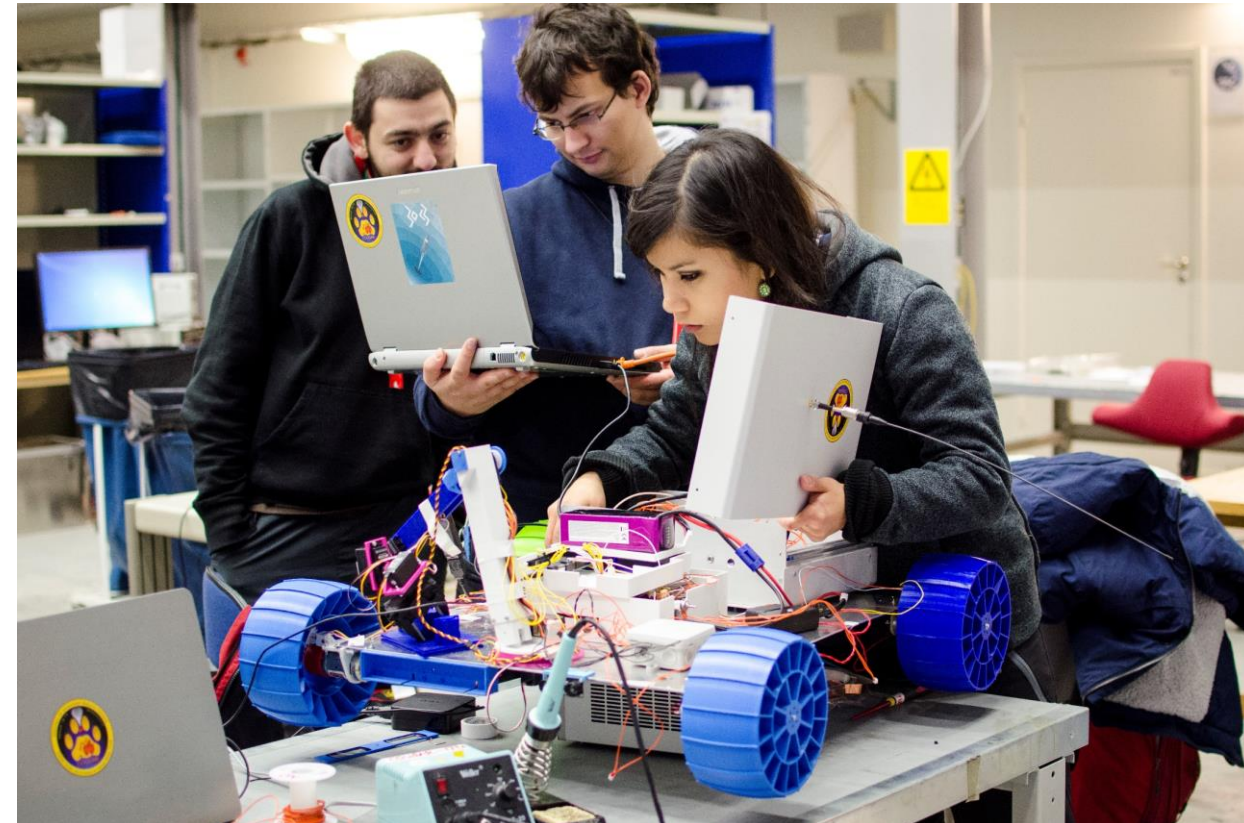




Esrange – svensk och europeisk infrastruktur för forskning



Svenska aktiviteter: nationella ballong- och raketprogrammet och studentprogrammet Rexus/Bexus



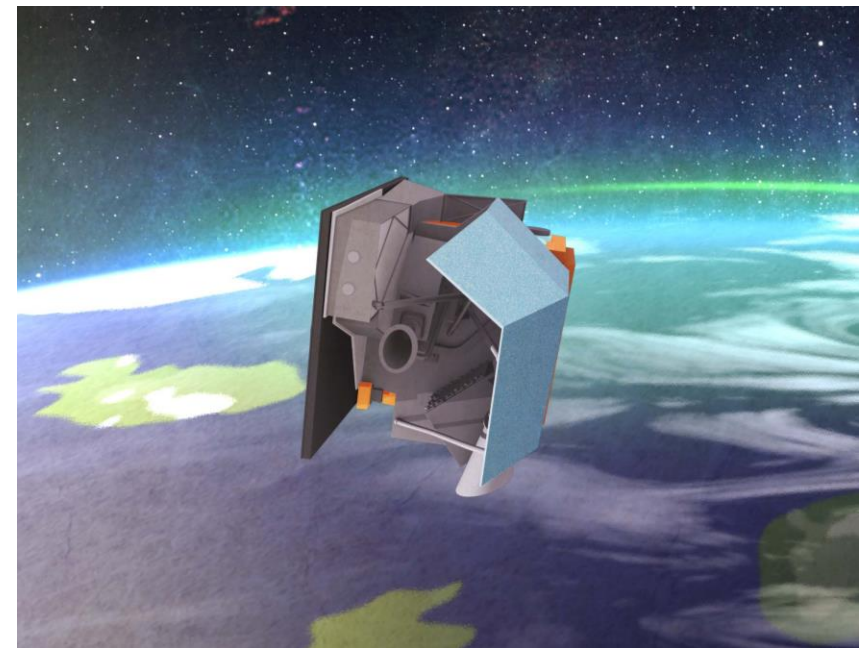
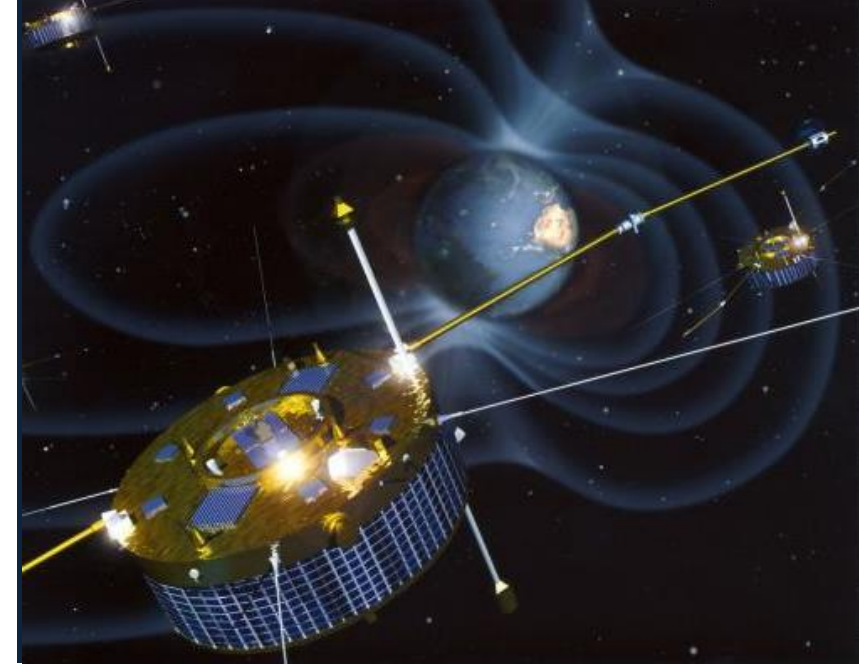
Forskning

Johan Köhler

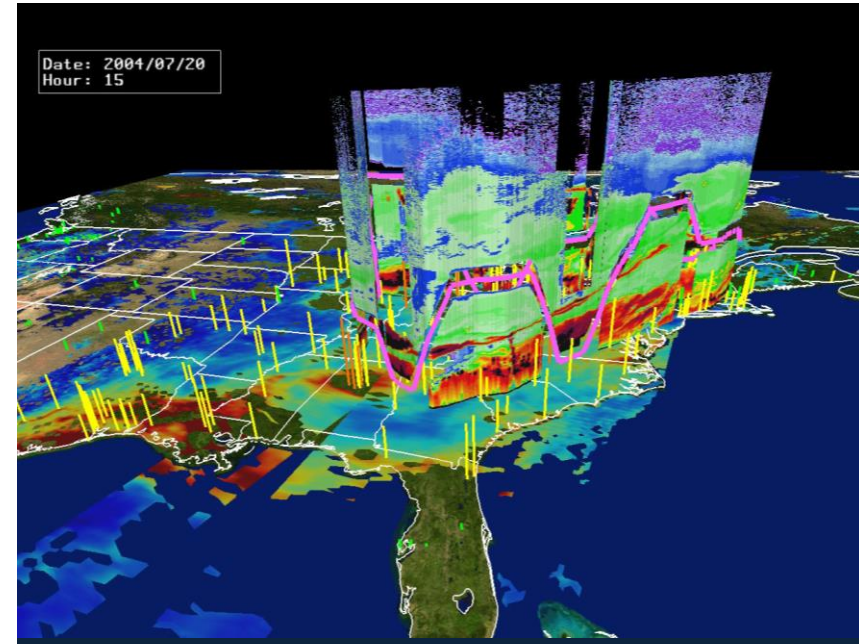
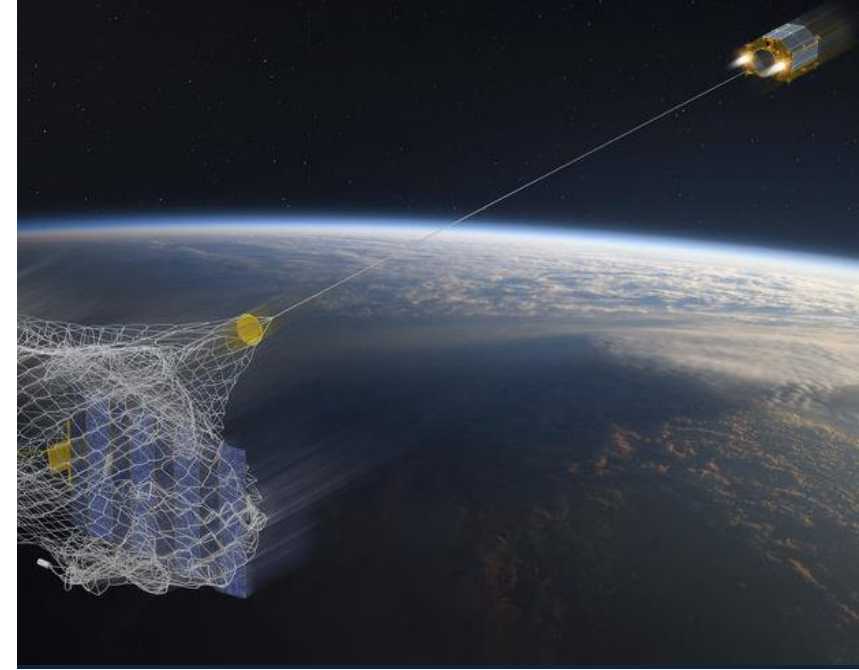
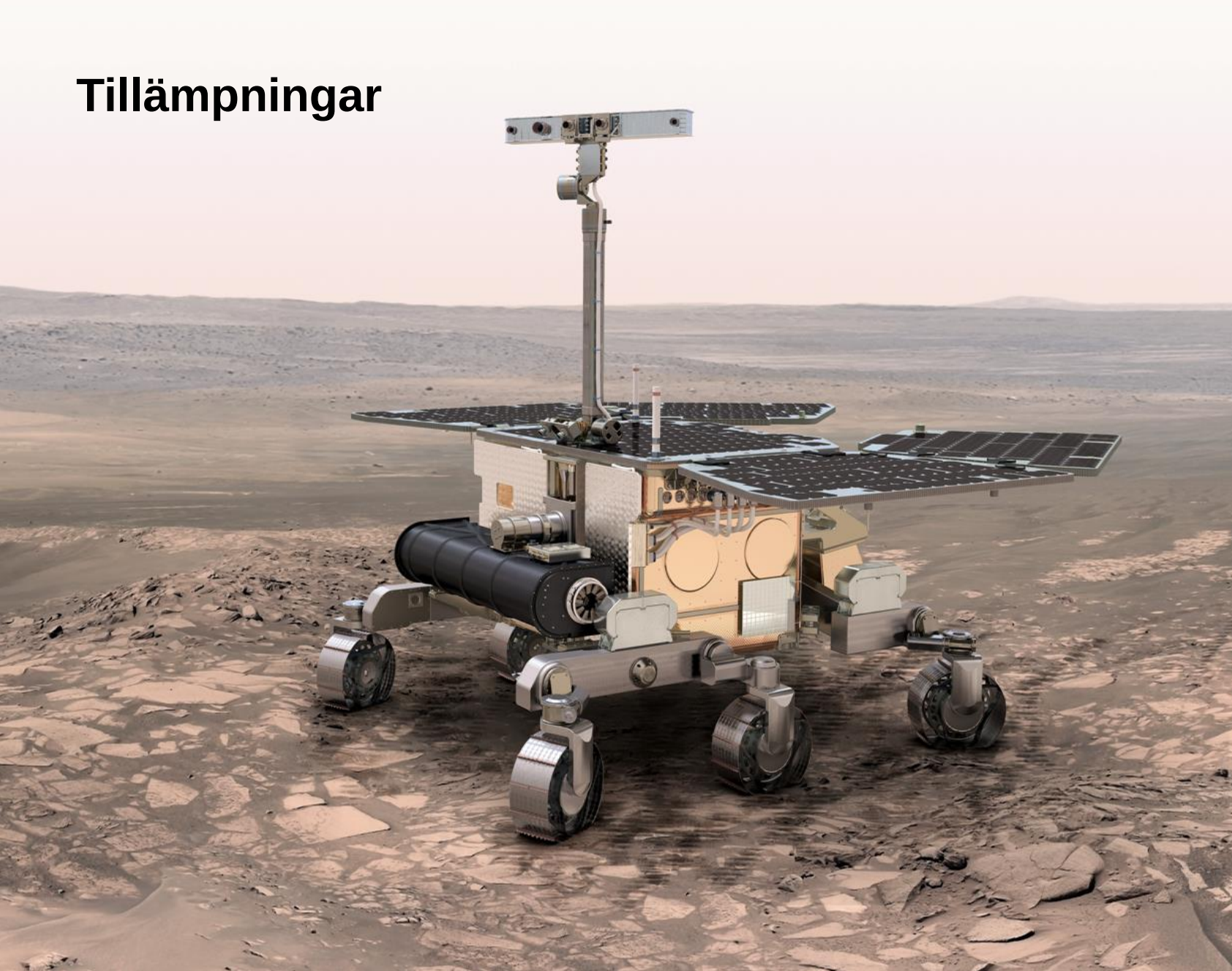
Handläggare, forskning



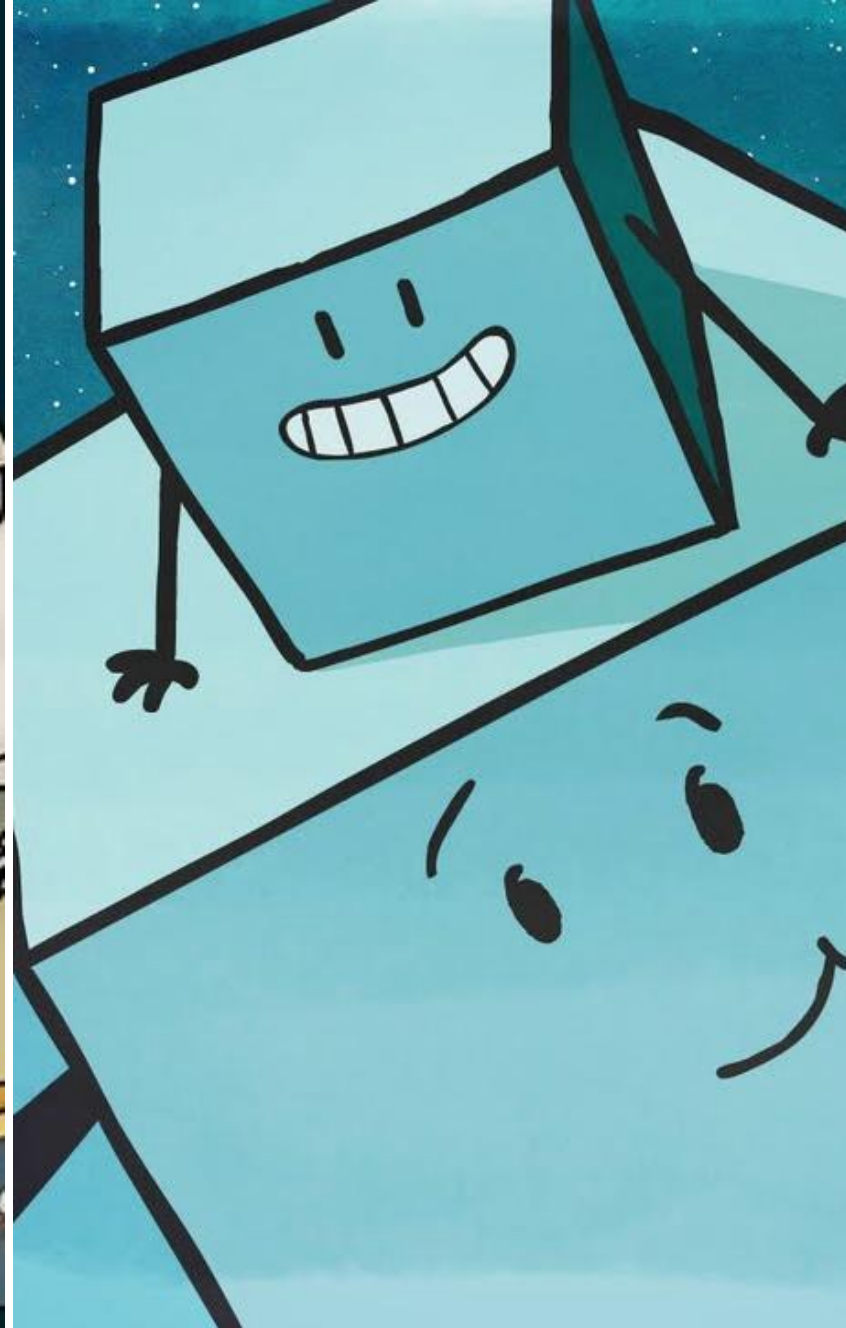
Stort och smått



Tillämpningar



Utbildning



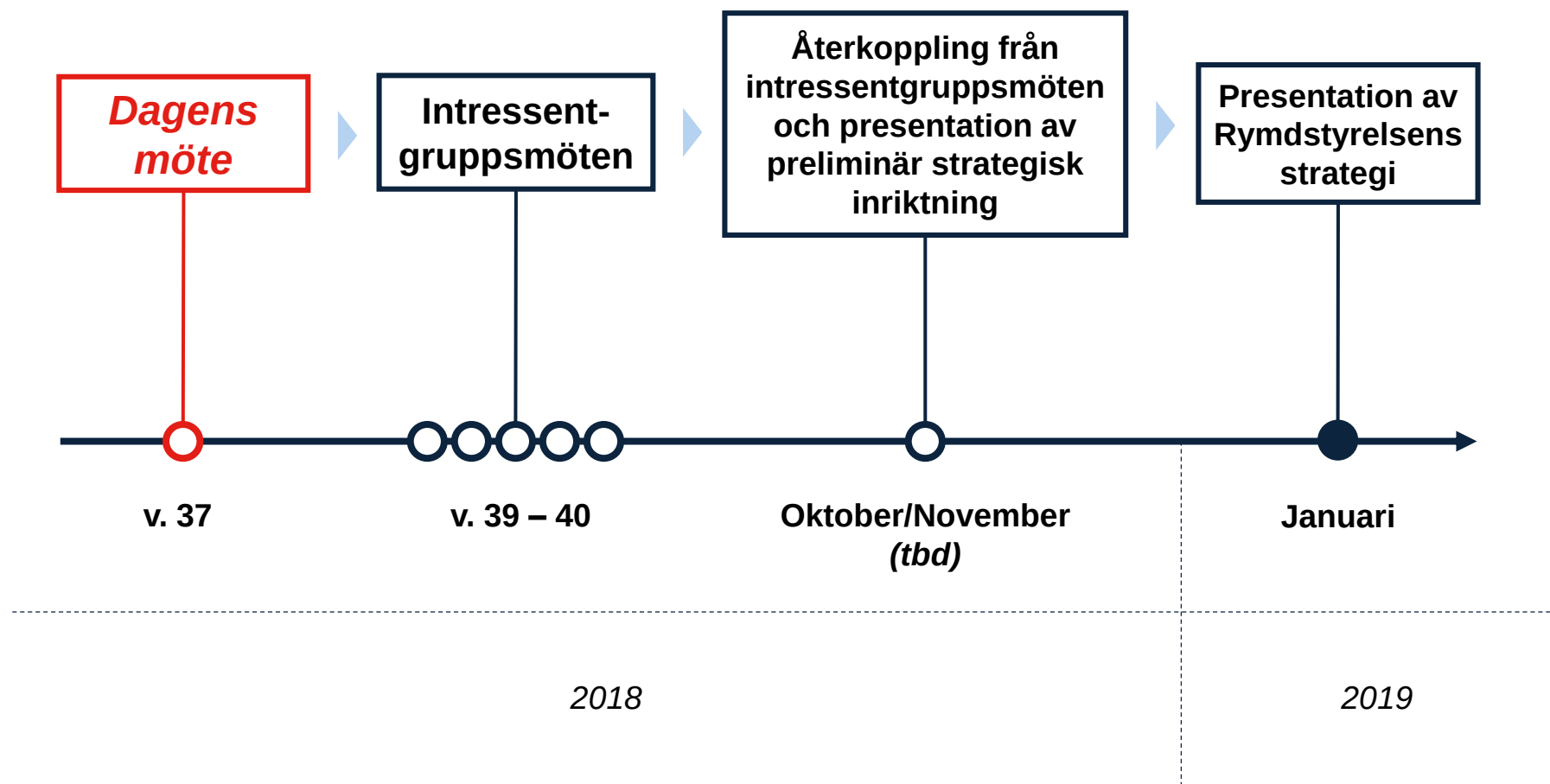
Introduktion till strategiprocessen

Sofia Strand

Stabschef



Övergripande hållpunkter under hösten



Fem intressentgrupper kommer träffas för fokuserade diskussioner

**1. Forskning
och utbildning**

**2. Uppströms
industri**

**3. Nedströms
industri**

**4. Myndighets-
samverkan**

5. Säkerhet

Intressentgrupperna kommer att fokusera på specifika område

Bild 1 av 2

1. Forskning & Utbildning

- Behov av olika typer av forskningsprogram för att stödja olika typer av forskning
- Rymdstyrelsens och andra forskningsfinansiärers samverkan och prioritering av rymdrelaterad forskningsinfrastruktur
- Insatser och prioriteringar för att säkerställa utveckling av Esrange som en attraktiv forskningsinfrastruktur
- Möjligheter och prioriteringar i arbetet att inspirera till utbildning och karriär inom teknik, naturvetenskap och rymd

2. Uppströms industri

- Rymdstyrelsens och övriga forskningsfinansiärers bidragsgivning
- För- och nackdelar med deltagande i ESA-program kontra nationella bidrag
- Möjligheter och utmaningar förknippade med en ökad EU-aktivitet inom rymdområdet
- Ökad innovationstakt och riskkapital

3. Nedströms industri

- Möjligheter och utmaningar med att skapa affärsmodeller baserade på rymddata
- Möjliga synergier mellan företags teknikutveckling och myndigheters behov av rymddatabaserade tjänster
- Möjligheter och utmaningar förknippade med en ökad EU-aktivitet inom rymdområdet
- Ökad innovationstakt och riskkapital

Intressentgrupperna kommer att fokusera på specifika område

Bild 2 av 2

4. Myndighets-samverkan

- Möjligheter till utveckling av nuvarande myndighetssamverkan
- Möjlig utökning av samverkan till andra relevanta myndigheter
- Möjliga synergier mellan företags teknikutveckling och myndigheters behov av rymddatabaserade tjänster
- Rymdstyrelsens möjliga roll och prioritering i nationellt och internationellt arbete kopplat till Agenda 2030
- Myndigheters möjligheter att utnyttja PRS i skyddet av kritisk infrastruktur

5. Säkerhet

- Områden av särskild vikt för Sveriges säkerhet samt övriga utrikes-, säkerhets- och försvarspolitiska intressen
- Bevakning av säkerhetsaspekter i utvecklingsprojekt
- Prioritering av möjligheter till internationella samarbeten ur ett säkerhetspolitiskt perspektiv
- Hantering av skyddet för samhällsviktig infrastruktur, inklusive möjliga roller för rymdlägesbild och PRS



Rymdstyrelsen.se

Fler frågor?

sofia.strand@snsa.se

