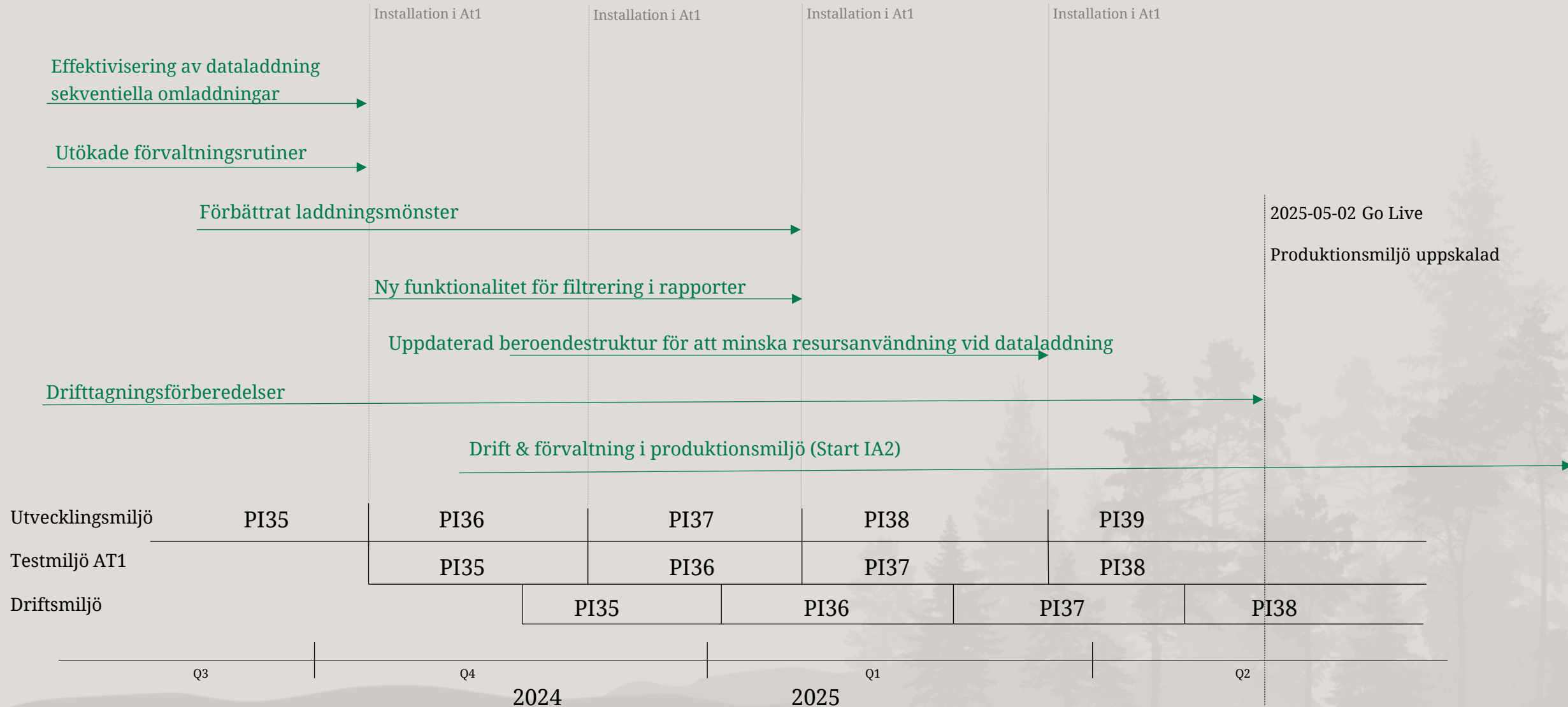




# ROADMAP BI

2024-09-26





# TILLÄGG ROADMAP BI

2024-09-26

- » Effektivisering av dataladdning - sekventiella omladdningar - PI35
  - » Prioriterades upp i samband med driftstörningar efter installation av PI34 i AT1. Detta problem påverkar användning av rapporterna genom att ”data saknas”, i de fall det tagit längre tid än vanligt att få in bearbeta data.
  - » Bygger ett separat jobb för omladdning – så att det kan ske parallellt med ordinarie flöde och mer effektivt.
  - » *Notera att omladdning av stor mängd data även i driftmiljö kommer kräva tid.*
- » Utökade förvaltningsrutiner - PI35 & Kontinuerligt
  - » Bla. Tillägg av larm då sessioner mot analysserver överskrids.
  - » Rutiner för att minska behov av omladdning av större datamängder .
- » Förbättrat laddningsmönster med ytterligare granulär partitionering - PI36
  - » Gör bland annat så att det är mindre mängder data i ordinarie laddning och utökade möjligheter till parallella laddningar.
- » Ny funktionalitet för filtrering i rapporter - PI37
  - » Ny funktionalitet för filtrering av rapporter minimerar problematiken med initial-laddning som gör att sessioner mot analysservern överskrids (och det tar lång tid att öppna rapporterna) då radbehörighetskontroll flyttas från uppstart av rapporterna till filterfunktionen.
- » Drifftagningsförberedelser - Kontinuerligt
  - » Vi har flertalet aktiviteter för att göra BI-produkten redo att gå i drift



# TILLÄGG ROADMAP BI

2024-09-26

- » Defekter som beskriver att det tar lång tid att öppna rapporter beror främst av två olika anledningar:
  1. Initialt urval av datamängd (default inställt) hur mycket data som ska visas upp i ett första läge.
    - » Vi har i flera rapporter ställt in att endast data från innevarande månad visas upp initialt.
    - » Ex. Kvantitet och Värde - personifierad [146] levereras i PI35.
  2. Sessioner mot analysservern är överbelastade.
    - » Detta sker främst vid användning av rapporter med utökad radbehörighetskontroll på filtermenyn i rapporterna av användare med en komplex behörighetsstruktur.
    - » Utökad larmhantering kring sessionstider, ger möjlighet till proaktivitet och möjlighet att stänga av kalla sessioner så att det inte överbelastas.
    - » Ny funktionalitet för filtrering av rapporter som levereras i PI37 kommer minimera problematiken eftersom detta gör att radbehörighetskontrollen inte sker direkt vid uppstart av rapporten, utan i det läget som filtrering sker, vilket minskar tiden för initialladdningen drastiskt.