

The background of the slide is a composite image. The top half shows a sunlit forest with tall, thin trees and bright rays of light filtering through the canopy. The bottom half shows a dense field of green, leafy plants, possibly a forest floor covered in moss or a field of small green plants. The text is centered over the middle of the image.

Redovisning av intervjuer Inom ramen för WP 1-3



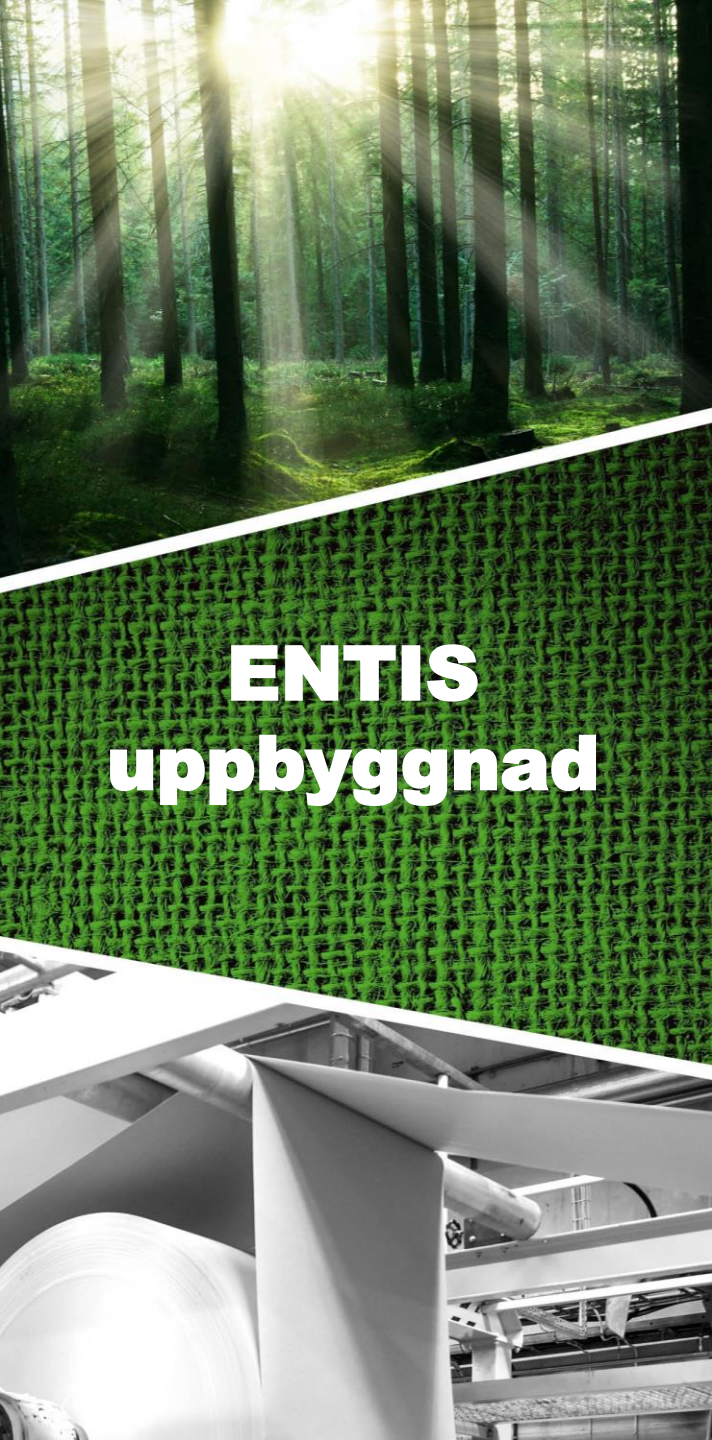
Målsättningen med WP 1-3

WP1: Kunskapsplattform – öka den kollektiva förmågan att utveckla området

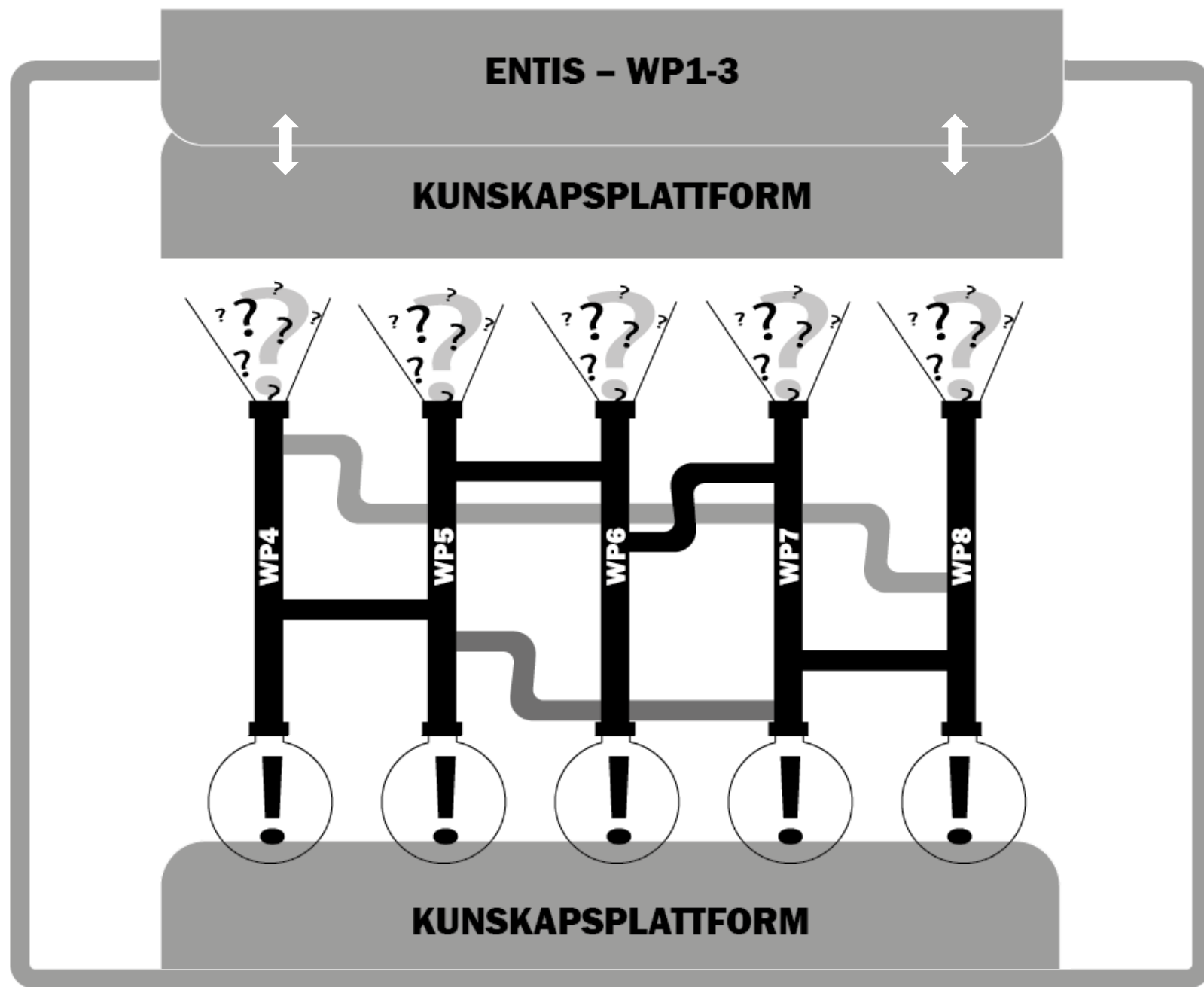
WP2: Infrastruktur – sätta labb och pilotanläggningar i gemensam användning

WP3: Living labs – testa innovationer för kundvärde och samhällsbehov





ENTIS uppbyggnad





Målsättning med intervjuerna



- Vilka stöd projektet behöver
- Vilka modeller och verktyg saknas
- Vilka utmaningar och behov finns för att nå målen
- Vilka lärdomar kan dras
- Matchar behoven befintliga testbäddar
- Framgångsfaktorer
- Vad händer efter ENTIS?



Framgångsfaktorer Utmaningar GAP Slutsatser



Vilka framgångsfaktorer ser vi?

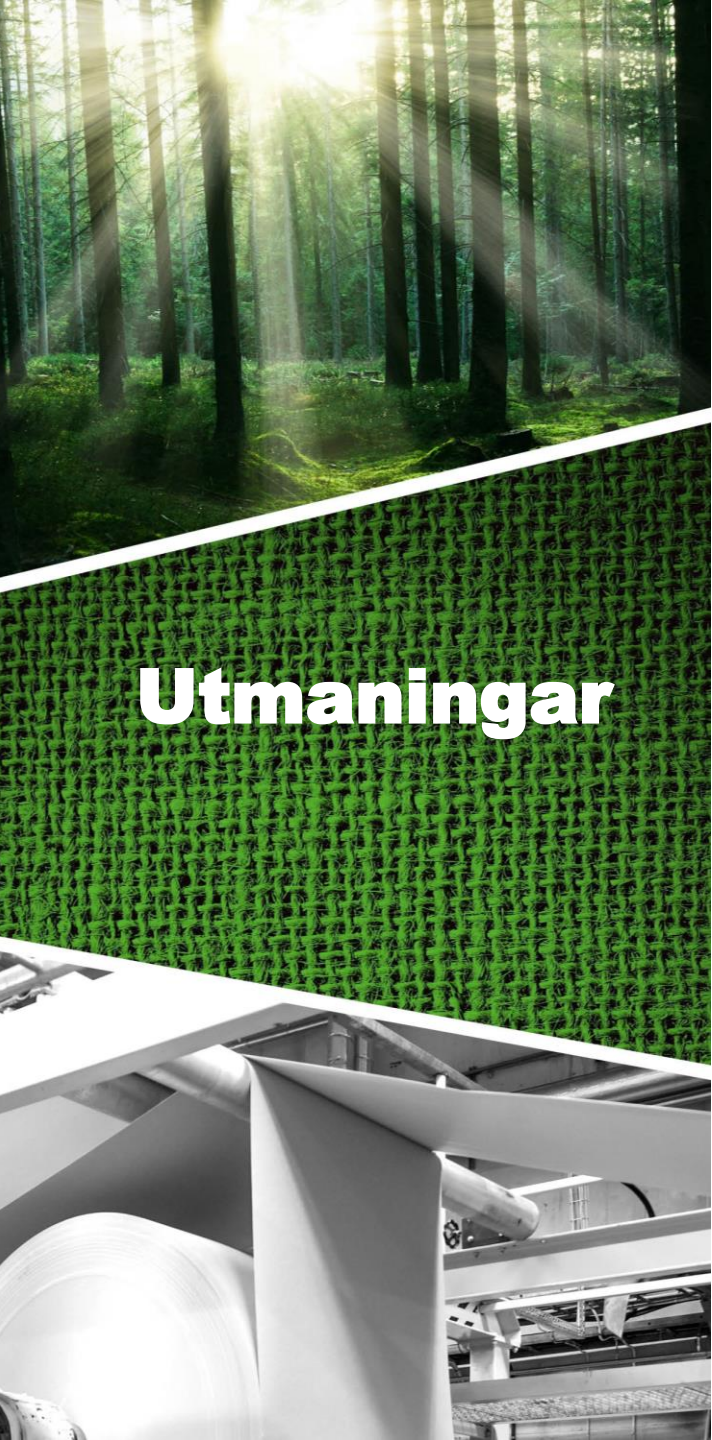


Framgångs- faktorer

- Engagemang
- Tydlig bild av vad projektet ska uppnå
- Ömsesidigt förtroende och tydliga roller
- Hela värdekedjan finns representerad
- SME/industri är involverade redan i riggningen
- Oberoende projektledare
- Handfasta tester i riktiga miljöer
- Drivkraft, kompetens och ansvar för kommersialisering
- Att arbeta intensivt och fokuserat
- Projektmöten ute hos deltagarna
- Ordlistor för att ha ett gemensamt vokabulär

The image is a composite. The top half shows a dense forest of tall, thin trees with sunlight streaming through the canopy, creating a bright, hazy atmosphere. The bottom half shows a forest floor covered in moss and fallen tree stumps, with sunlight filtering through the trees. A horizontal band of green, woven texture separates the two forest scenes. Overlaid on this band is the text "Vad har utmaningarna varit?".

Vad har utmaningarna varit?

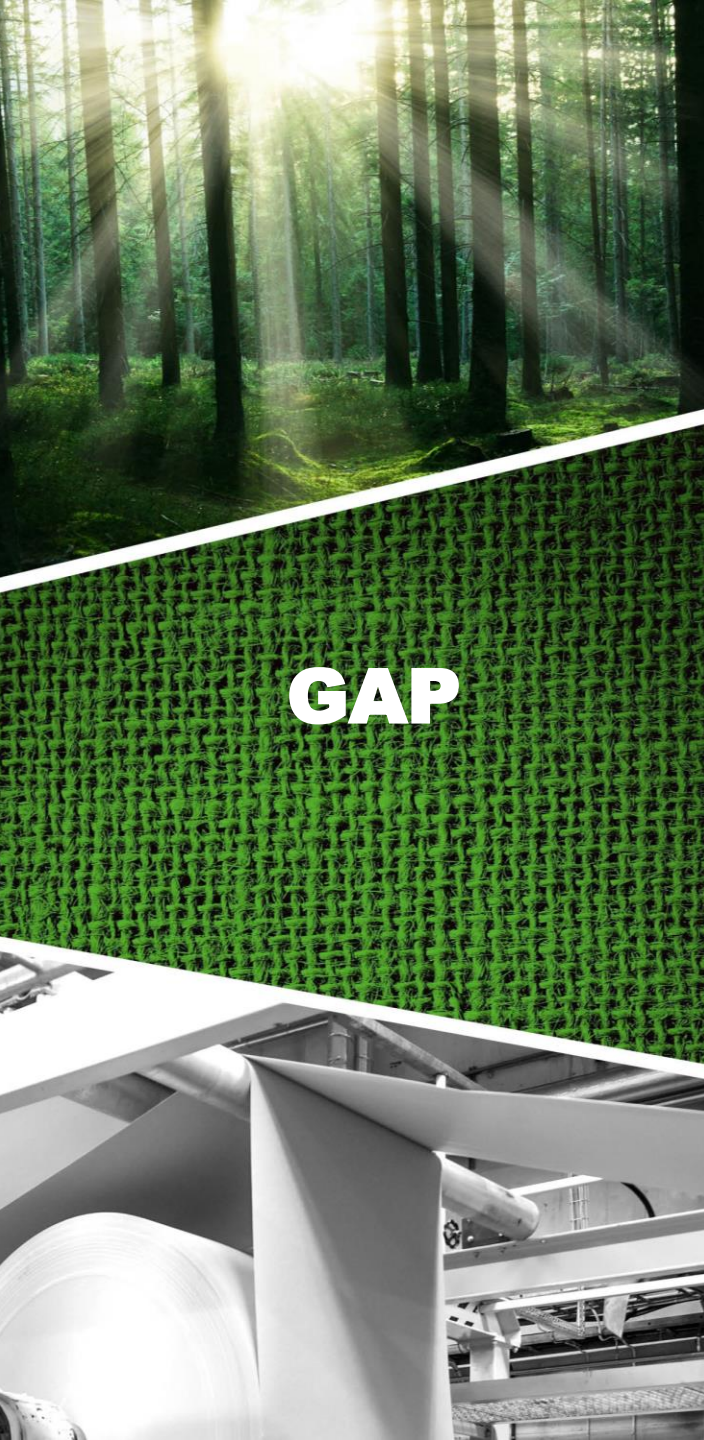


Utmaningar

- Skillnad mellan innovation och forskning, olika aktörer har olika målsättning och erfarenhet
- Den långa och komplicerade avtalsprocessen
- Avtalen har försvårat samarbete mellan WP och utanför ENTIS
- Vinnovas regler alt projektets utformning, parter kan inte vara leverantörer i andra delprojekt
- Oklar definition av TRL när det gäller system eller produkt
- Hög TRL försvårar för forskare att delta
- Kommunikationsspridning och utbyte mellan delprojekt
- Stort projekt med många parter
- Personer byts ut
- SME har svårt att avsätta resurser och inkind
- Institutdrivet
- Stora vs små aktörer

A photograph of a forest with tall, thin trees and sunlight filtering through the canopy. A horizontal band of woven green material, resembling a basket or a screen, is placed across the middle of the image. The word "GAP" is written in white, bold, sans-serif capital letters on this band.

GAP

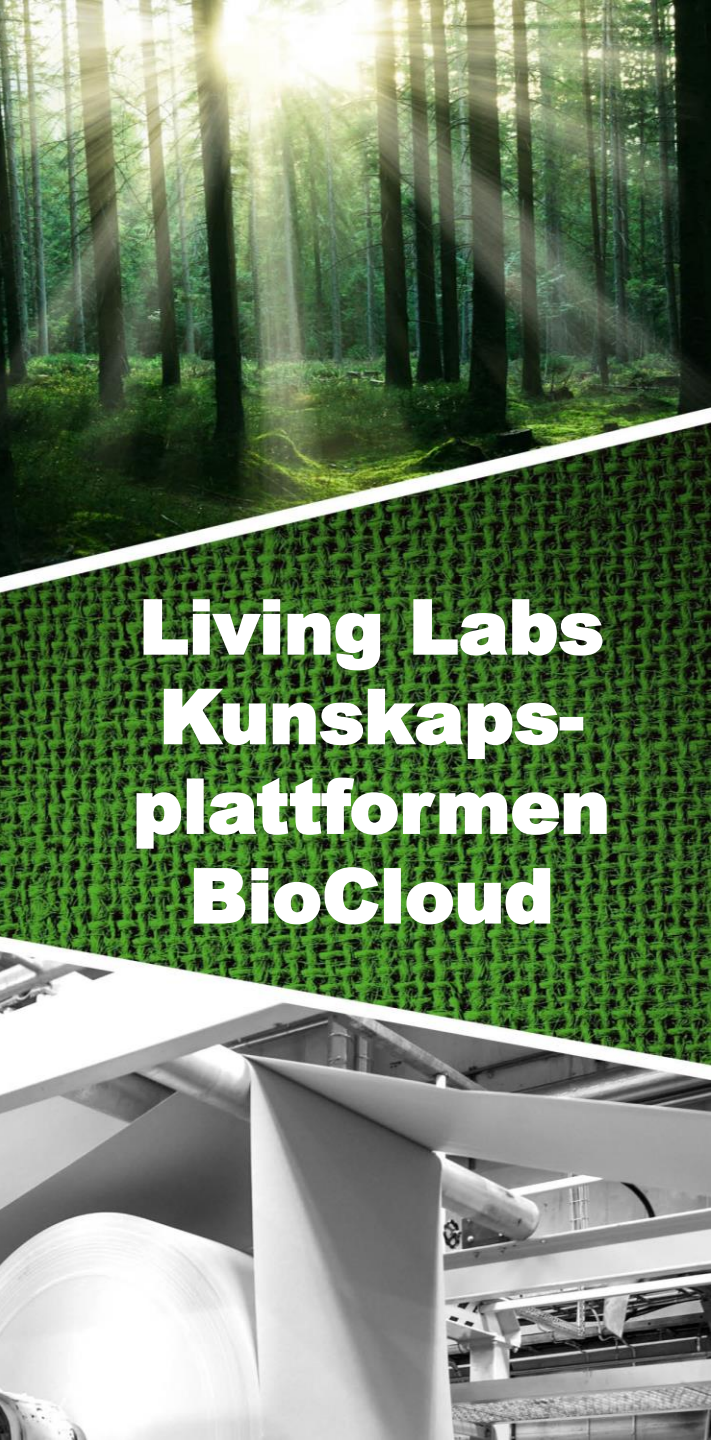


- Formulerade KPI /framgångsfaktorer saknas
- Vägen till kommersialisering är inte tillräckligt definierad – vad händer efter ENTIS?
- Industrialiseringsprocessen (och ansvaret för denna) underskattas. Kunskaps-GAP
- Övana att arbeta med systematiskt lärande, metodikerna har inte varit tydliga och använts fullt ut
- Stuprörseffekt mellan WP, främst fokus att uppnå delprojektmålen.
- Mötesplats som lockar och engagerar saknas
- Syftet med WP 1-3 har varit oklart hos delprojektledarna.
- Gemensam LCA metodik togs fram men har använts i varierande utsträckning



The background of the slide is a photograph of a forest. Sunbeams (crepuscular rays) are visible, streaming down through the tall, thin trees. The forest floor is covered in moss and fallen tree stumps. A horizontal band of vibrant green, textured foliage (possibly moss or small plants) runs across the middle of the image, serving as a backdrop for the text.

Living Labs, kunskapsplattformen och BioCloud



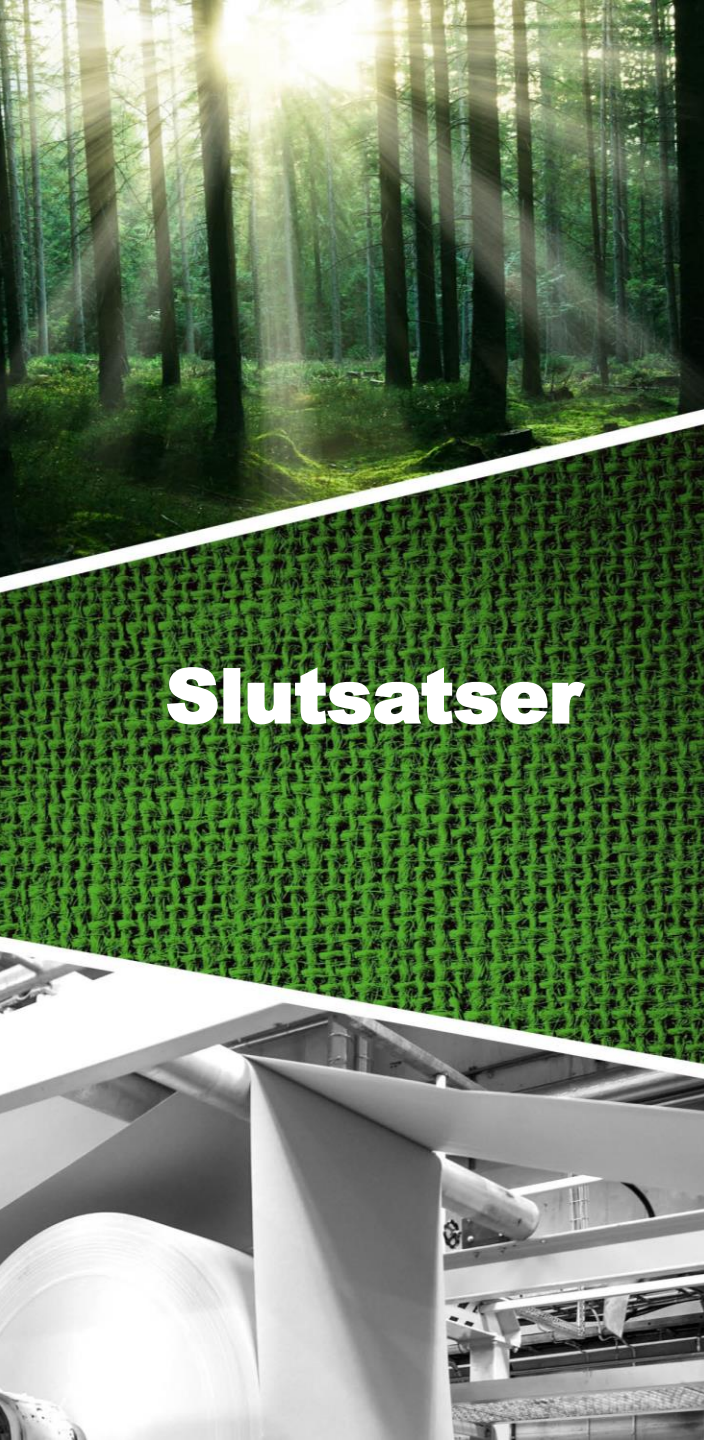
Living Labs Kunskaps- plattformen BioCloud

- Arbetet har inte kommit projektet till gagn, då delprojekten redan var i full gång
- Living Labs som arbetsmetod behöver göras känd
- Pga av sekretess vill man inte dela med sig av vilka testbäddar som använts
- Testbäddar inom akademien är lätta att identifiera men demoutrustning i industrin och hos underleverantörer är inte tillräckligt kända



The image features a serene forest scene with tall, slender trees and sunlight filtering through the canopy, creating a dappled light effect on the forest floor. A horizontal band of green, woven texture, resembling a basket or a screen, spans the width of the image. The word "Slutsatser" is written in white, bold, sans-serif font across the center of this woven band.

Slutsatser



Slutsatser

- Delprojekten har levererat resultat enligt teknisk målsättning
- Svårt att etablera nya arbetsmetoder och samverkansprocesser
- Det behöver avsättas mer resurser för intern och extern kommunikation
- Fallgropar och framgångsfaktorer för projektet har tagits fram och kan gagna framtida projekt
- Behov av starkare drivkraft och kompetens när det gäller kommersialisering
- De testbäddar som identifierats kan med fördel integreras i RISE projekt "Testbädd Sverige"