



EUDR: Systemstøtte fra Skogdata

Treforedlingsforum 2025, 18. november 2025

Stig Valhøvd
Daglig leder
Skogdata



EUDR

1. Systemstøtte i Virkesystemene til Skogdata
2. Hva er våre største utfordringer nå?
 - Konsekvenser av forslaget fra EU-kommisjonen av 21.10.2025, COM(2025)652
 - Hva om Norge er et tredjeland den 30.12.2025?

Virkessystemene (VSYS)

Skogdata sin produktfamilie (VSYS) støtter verdikjeden fra skog til industri med digital samhandling for å sikre leveranser av trevirke til markedet.



Virkeshandel

VSYS Virkeshandel dekker planlegging og gjennomføring av innkjøp, produksjon og salg av skogsvirke i verdikjeden fra skogen. Virkeshandel-løsningen er navet i VSYS og utveksler informasjon med Skogdatas øvrige løsninger.



Transport

VSYS Transport er en av skognæringens mest kritiske applikasjoner og den berører hele næringen. Den brukes for planlegging og gjennomføring av tømmertransport. Brukerne er i hovedsak transportadministrasjoner og transportører.



Innmåling

VSYS Innmåling er et verktøy for å måle inn virke og levere måleresultatene til partene i virkesomsetningen. Verktøyet benyttes primært av Norsk Virkesmåling.



Pris & Avregning

VSYS Pris & Avregning håndterer økonomi og generering av fakturagrunnlag til de ulike aktørene i verdikjeden ved månedsoppgjørene.



Register

VSYS Register er masterdata for virkesomsetningen i Norge. Registeret inneholder informasjon om aktører, roller, sortimenter og grupperinger av disse, faste hente- og leveringssteder og kodeverk knyttet til omsetning av råvarer fra skogen.



Andre systemer

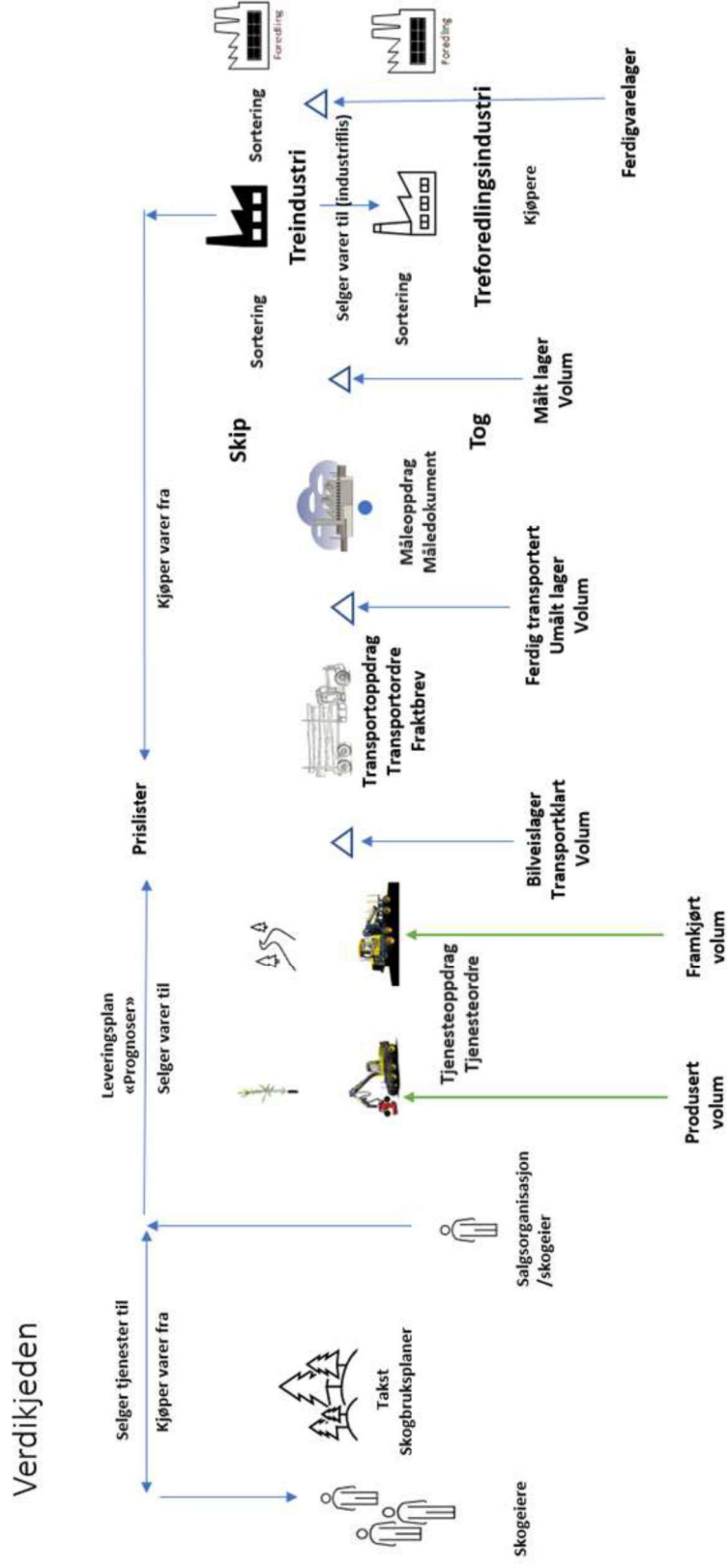
Skogdata forvalter også en rekke andre mindre og mellomstore systemer knyttet til verdikjeden. Dette er blant annet knyttet til entreprenørarbeid, rapportering, og andre systemer som støtter oppunder hovedsystemene.

Hvilke aktører samhandler via VSYS?

- Skogeiersamvirker/Salgsorganisasjoner
- Industri
- Transportadministrasjoner
- Transportsentraler
- Transportører
- Måleorganisasjoner

I noe mindre grad:

- Skogeiere
- Entreprenører





Hva har Skogdata gjort for forberede våre systemer til EUDR?



EUDR: Utgangspunktet for hva Skogdata kan bidra med

- Norge har et fortrinn fremfor mange andre land, ved at vi har fellessystemer fra Skogdata for verdikjeden skog og tre
- Det meste av virkesomsetningen og logistikken i Norge skjer gjennom Skogdatas systemer (Virkeshandel/Transport/Innmåling)
- Ved å samle nødvendige informasjon for i 1. handelsledd for innrapportering til EU i Skogdatas system, Virkeshandel, muliggjør dette datadeling og sporbarhet videre i verdikjeden

*Skogdata startet i juni 2024 et utviklingsprosjekt for etablere systemstøtte for EUDR i VSYS (Virkessystemene). **Utgangspunktet vi har jobbet etter, er at Norge slutter seg til EUDR.***

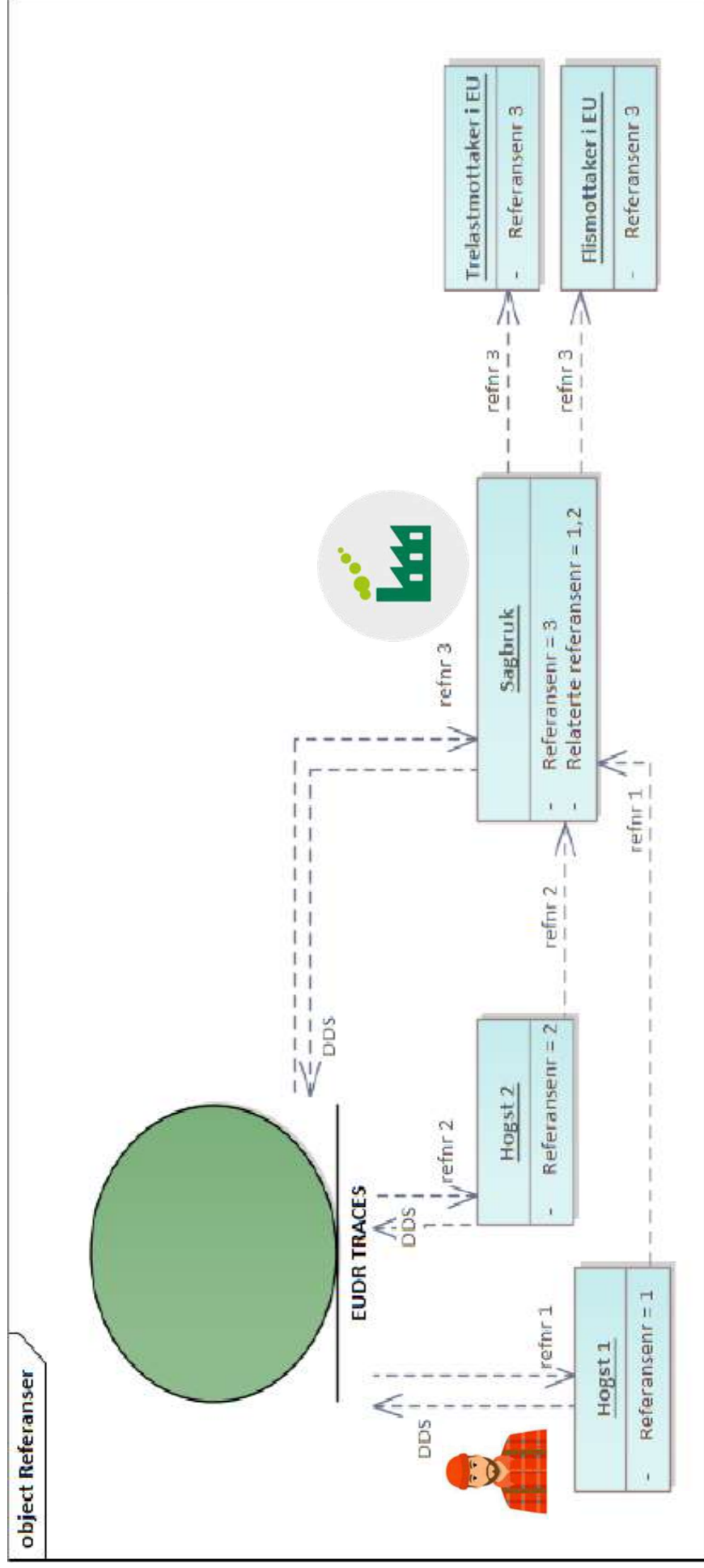


EUDR: Systemstøtte i Virkessystemene til Skogdata

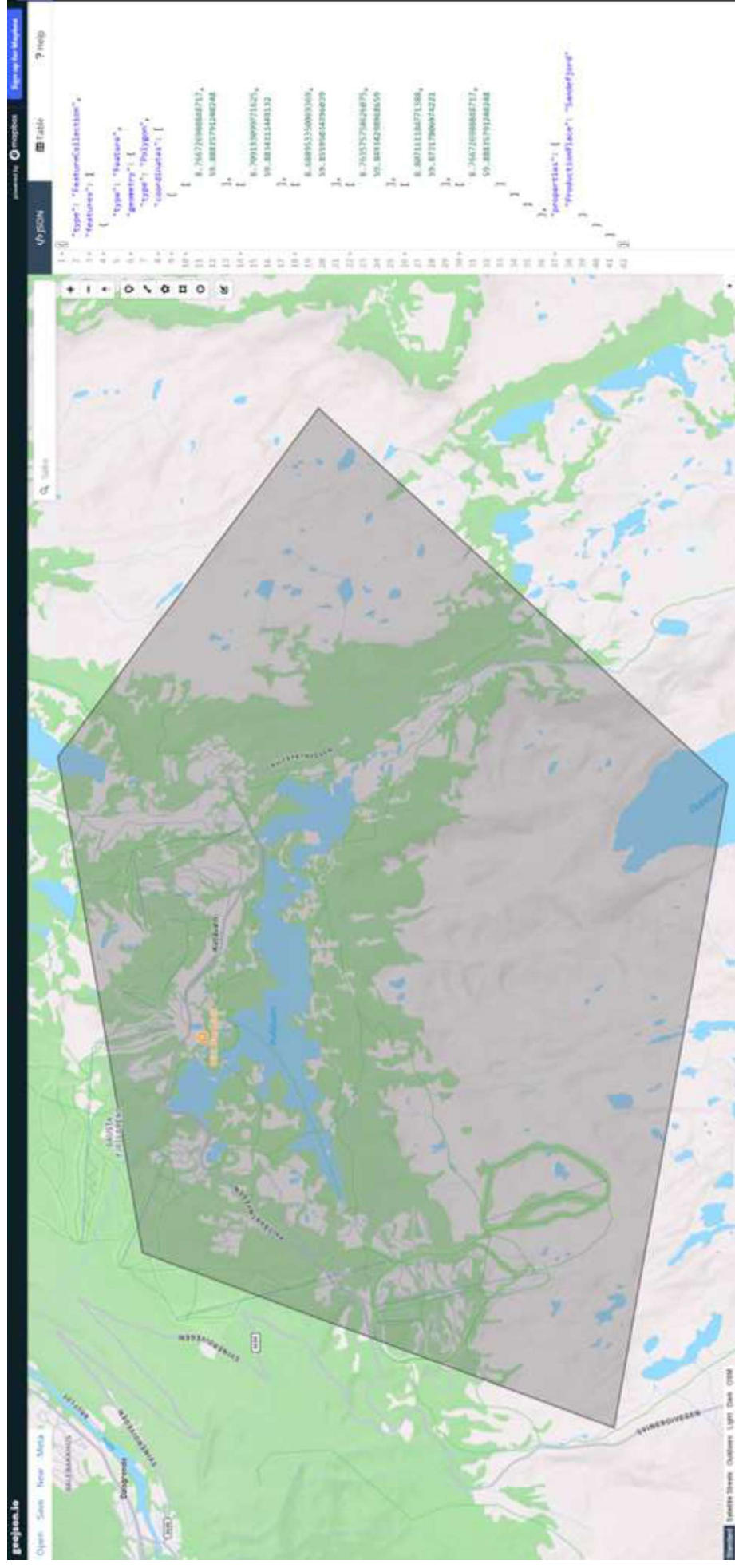
1. **Innrapportering av DDS til TRACES API i første ledd (hogst)**
 - Registrering av hogstpolygon i Virkeshandel ble obligatorisk 01.11.2025 for første ledd
2. **Flyt av DDS-referanser og hogstpolygon gjennom VSYS**
 - Brukergrensesnitt, API og DataLake
3. **Støtte for lagersalg (Terminal, kai, sagbruk etc)**
 - Uttrekk av mottatte skogsråvarer til bruk i ny DDS
 - Flyt av DDS-referanse for lagersalg gjennom systemene
 - Oppdatering av DDS-referanse for års-order (flis)
4. **Samhandling/Integrasjon med VIOL3 fra Biometria i Sverige**



Dataflyt: Innrapportering til TRACES i handelskjeden



📍 Hogstpolygon i kart



EUDR i VSYS Transport

Fraktbrev #6019899

Registrert

Generelt

Qr

Merknader 0

Måledata

Oppgjørdata

Endringslogg

Merk som løst

Kanseller

Vareleverandør org nr:

Vareleverandør:

Kommune:

Utsteder t.r.oppd.: org nr:

Utsteder t.r.oppd.:

Transportoppdrag:

Transportordrere:

Mva.:

Avtalsobjekt:

Transportør:

23.06.2025 12:28

812750062

Bergene Holm AS

Nel

981393961

FORESTIA AS

Kvam

1

1

EUDR Referansenummer:

SA-PEFC/COC-004597 og SA-CW-004597

EUDR Verifikasjonsnummer:

PBLYG1BV

Sort:

Måleoppdrag:

Mengdeenheter:

102 Gran mv prima

4313

EKBM

Sjåfør:

100001 Tore Transportør

Reg.nr:

BS12345

Tr. ordre

Fraktbrev

Mengde (EKBM)

BK (for statistikk)

km (for statistikk)

Lossing

Kipping

Losseref

44

Tr. ordre

Fraktbrev

Fast pris

Tilleggspris t/r

Tilleggspris tur

M/tilleggspris

Retur

500

0

0

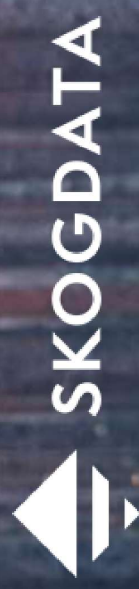
Ruteberegning

Fast pris

Ikke transportberegnes

Skriv ut (PDF)

Lagre og lukk



Hva er våre største utfordringer nå?



🚩 Forslag fra EU-kommisjonen: Sporbarhet

«Nedstrømsaktører slipper å melde til TRACES, men sporbarhetskravene opprettholdes»

- **Hvordan har nedstrømsaktører tenkt å lagre og utveksle sporingsdata når TRACES ikke brukes?**
 - Nedstrømsaktører kan ikke lengre utveksle en DDS-referanse utstedt av TRACES, men potensielt tusenvis av DDS-referanser
 - Interoperabilitet mellom nedstrømsaktører? Mangler standarder, IT-støtte på tvers
 - Integritet i sporingsdata mellom nedstrømsaktører?
 - Kjedet kontra full akkumulasjon: Lokale batchnummer kontra alle DDS-referanser

- **Stor sannsynlighet for DDS-referanser flyter nedstrøms via epost og Excel-ark**

Konsekvenser for Skogdatas løsningene:

- Innrapportering av DDS i første ledd består (hogst)
- Funksjonalitet knyttet til lagersalg får liten eller ingen relevans. Tilsvarende for grensehandel.
- Vurdere behovet for å implementere et VSYS-sporingssystem

Forslag fra EU-kommisjonen: Forenklet innrapportering

- **«Simplified declaration» gjelder mikro- og små primæroperatører i lavrisikoland**
 - Salgsorganisasjoner (operators) er ikke mikro- eller små primæroperatører
 - Forenklet rapportering antas å være aktuell for skogeiere som selv fungerer som operatører – for eksempel småsalg/vedsalg
 - Alternativt kan tusenvis av skogeiere registrere seg som operators i TRACES, og gjøre en «Simplified declaration». Salgsorganisasjoner forblir trolig operators, gitt kjøp av tømmer
- ***Per nå finnes ingen spesifikkasjon for hvordan slike erklæringer skal rapporteres til TRACES via API, eller hvordan en Declaration ID skiller seg fra EUDR referanse- og verifikasjonsnr.***
 - For nedstrømsaktører, vil ikke Declaration ID være enklere å spore enn EUDR referanse- og verifikasjonsnr, heller tvert imot. De må håndtere to sett av identifikatorer.

Konsekvenser for Skogdatas løsningene:

- Innrapportering av DDS i første ledd består (høgst)
- Vurdere behov for å støtte for forenklet innrapportering, og flyt av Declaration ID'er

Oppsummering - COM(2025) 652

- Vondt er blitt verre!
- Med det nye forslaget risikerer vi å ha løsninger som ikke lenger er relevante
- Vi må beslutte om det er behov for å tilpasse VSYS til det nye forslaget:
 - Sporing ved lagersalg, uten bruk av TRACES (VSYS sporingsdatabase)
 - Støtte for «Simplified declaration» i første ledd. Er skogeier *Operator*; et juridisk spørsmål.
 - Samhandling/Integrasjon med VIOL3 (Sverige): utfordringen er at VIOL3 støtter kun enkeltstående DDS-referanser.

🚧 Hva om Norge er et tredjeland den 30.12.2025?

- Bruk av TRACES (innrapportering av DDS) for innlands omsetning er begrenset til medlemsland
- Rollen «Autorisert Representant» er begrenset til medlemsland
- Hogstpolygoner (mange) må flyte nedstrøms
- VIOL3 i Sverige har ingen støtte for hogstpolygoner, kun DDS-referanse
- *Om forslaget COM(2025)652 blir vedtatt, har vi en amnestiperiode på et halvt år*



Har dere spørsmål, ta gjerne kontakt

Stig Valhovd
Daglig leder

Tlf. 907 43 880

E-post: sv@skogdata.no