

Är traktplanering alltid traktplanering?

Jämförelse av arbetsmetodik vid olika skogsföretag

Erik Willén



SKOGFORSK

Skoglig drivningsplanering

- Startar från urval bestånd
- Avslutas med trakthandlingar
- Många olika beslutsunderlag
 - Avverkning
 - Skogsbränsle
 - Gödsling
 - Vägåtgärder
 - Skogsvård

Kravbilder

- Myndighets- och lagkrav: Ökad tydlighet (ex fornkulturlämningar) och fler samråd (miljöbalken!). Skogsbrukets målbilder på gång.
- Certifieringen: Systemkrav som förs in. Relativt få nya krav i skogen (löv i gallring, hänsyn vatten, fler samråd). Ökad tydlighet i tillämpning.

Kravbilder forts...

- Allmänheten. Ökat fokus. NGOs, körskadeproblematik. Sociala samråd.
- Ägaren: Info om skogen för vidare förädling och hushållning. Minskade markskador.

”Vill samhället att vi gör det själva eller vill samhället medverka i planeringen”

Utvecklingen av drivningsplaneringen

- Många nya beslutsstöd (laser, restriktioner, mm)
- Mer hänsyn att ha koll på
- Fler svårplanerade objekt
- Behov av uppdaterad fältdatainsamlingsstöd
- Mer ansvar på planerare idag – få undantag

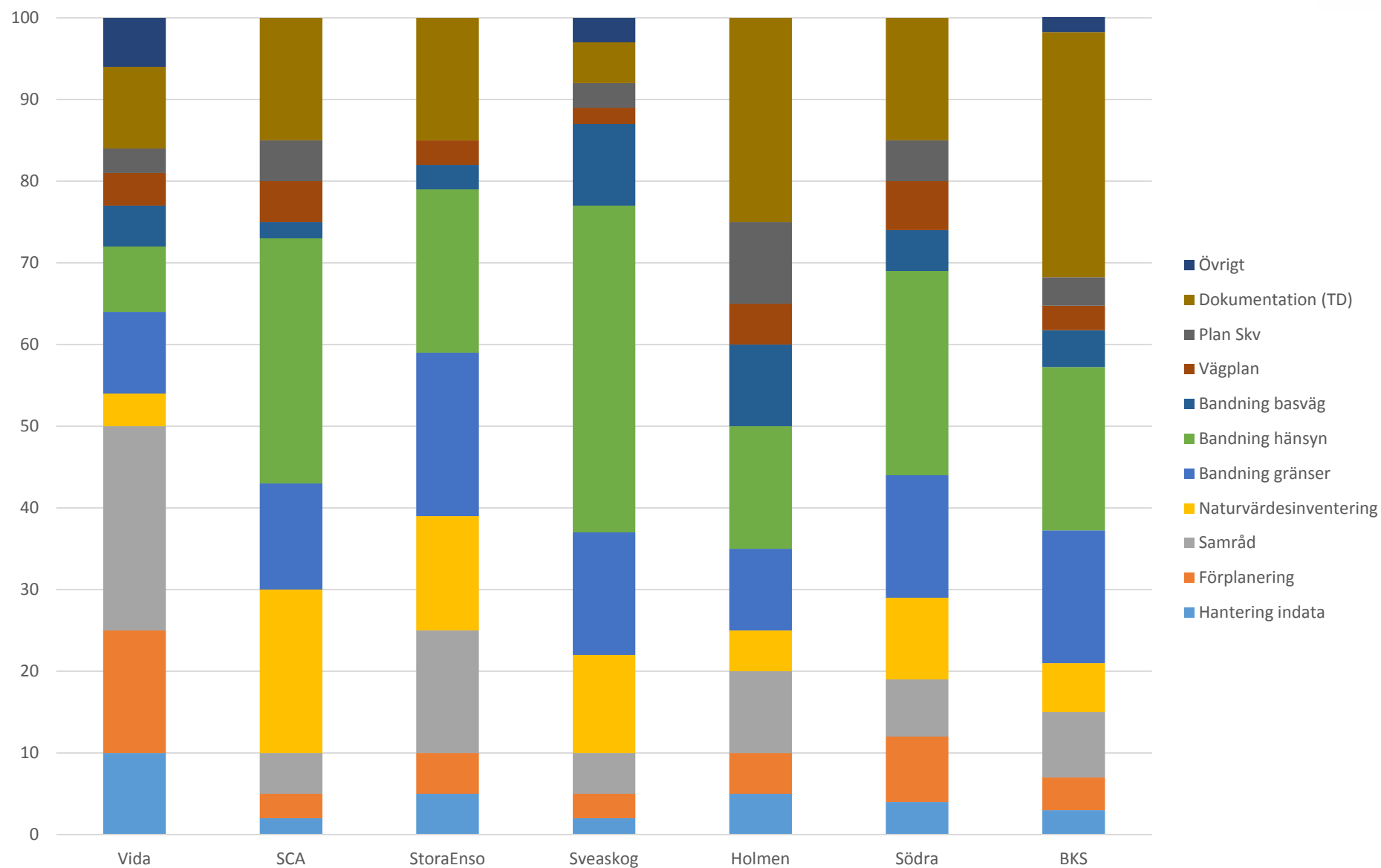


Moment i drivningsplaneringen

SKOGFORSK

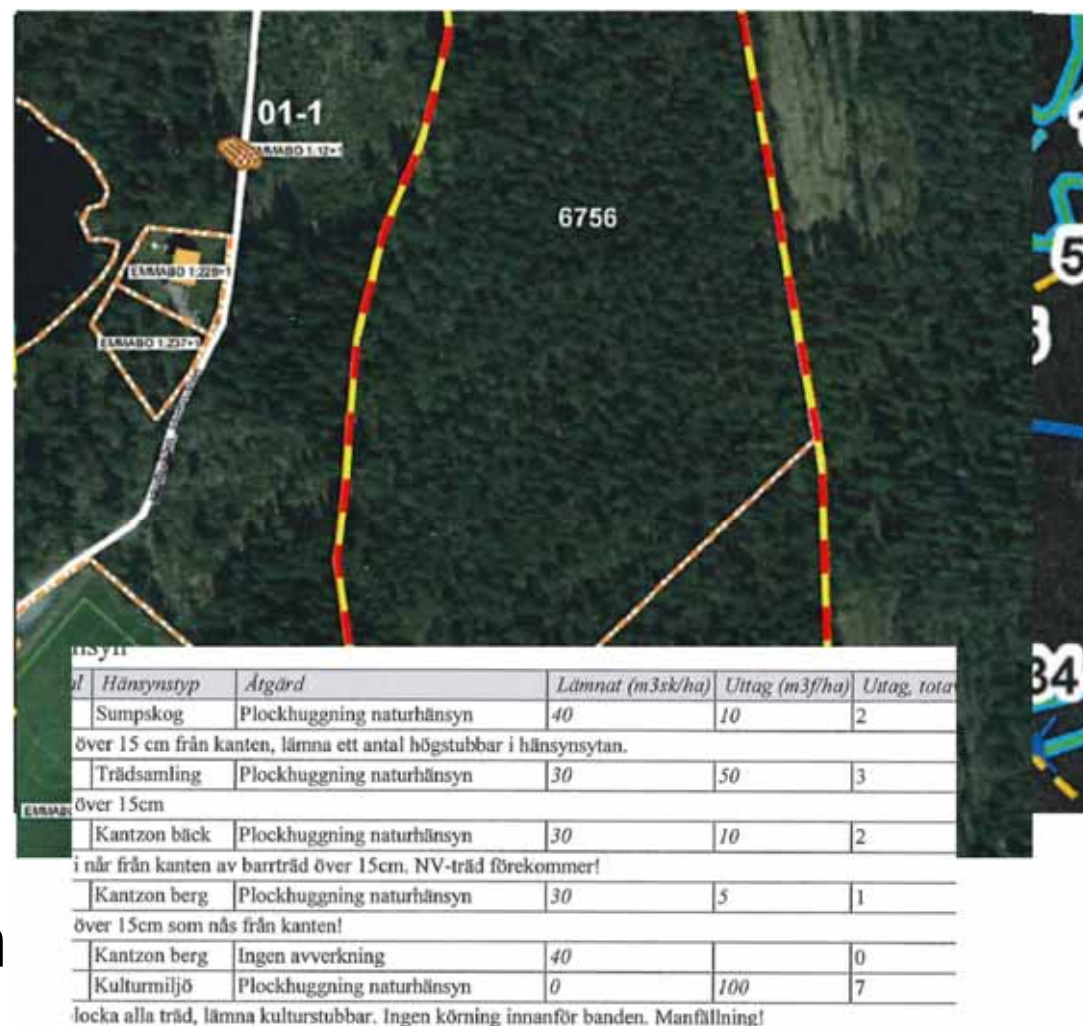
Förplanering	Fältarbete	Efterarbete	Under drivning
Urval beståndsdata	Naturvärdesbedömning	Avslut Samråd	Placering av detaljhänsyn och högstubbar
Kontroll närbelägna bestånd för samtida åtgärder	Bandning hänsyn och traktgränser	Skapande traktdirektiv och traktkarta	Kulturstubbar
Förtolkning drivnings-förutsättningar	Bedömning skogliga data	Ajourhållning skogsregister	
Förtolkning hänsyn	Bedömning underväxtröjning och skogsbränsle	Fördelning avverkningar till maskinlag	
Utskrift/export till fältdator	Planering skogsvård	Framställande underlag till maskindator	
	Förslag avlägg och kojplats		
	Bandning basväg och rekning basstråk		
	Planering av vidaretransport		

Tidfördelning



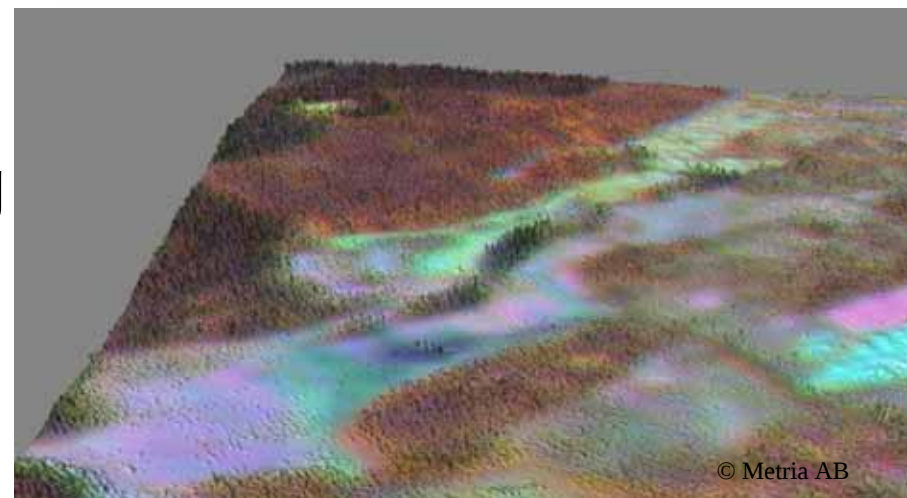
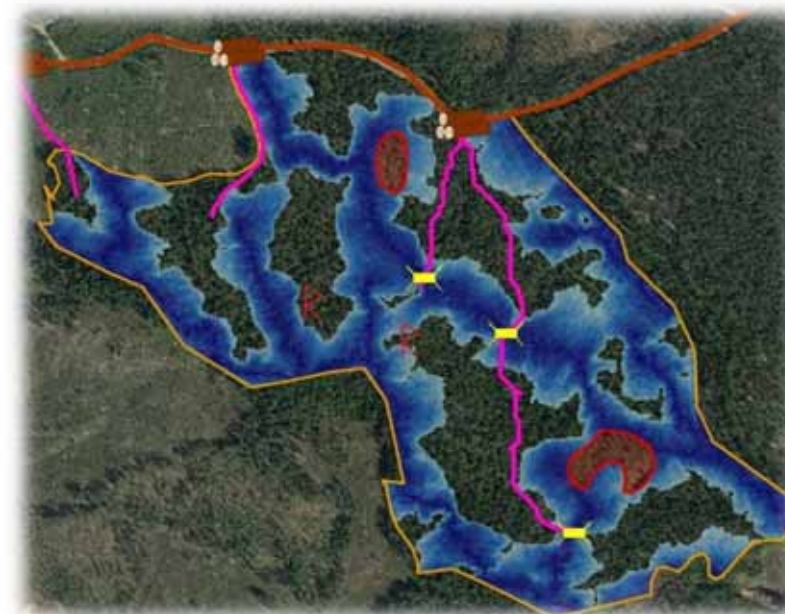
Trakthandlingar

- Enkel summering av produktion och hänsyn
- Hänsynsmarkering med bokstav och siffra
- Beståndsålder omkringliggande bestånd
- Lättolkade bakgrundkartor
- Uttag i hänsynsområden



Slutsatser och förbättringsförslag

- Ökad användning av förädlade och uppdaterade geodata
- Säkra den digitala kedjan
- Utveckla samråden
- Förbättrade fältGIS och integrering av IT-stöd
- Skördardata för ajourhållning
- Satsa på planeringen!



Tack!

- Arbetsrapport publiceras under 2015

