

Datum
2020-02-07

Sekreterare
Fredrik Hansson

Distribueras till
RMR, Massavedskommittén

Anteckningar RMR:s massavedskommitté

Datum: 202007

Plats: Skype

Deltagare:

Roger Andersson, Södra (ordf)
Fredrik Hansson, Biometria
Lars Björklund, Biometria
Lina Hellberg, Biometria
Stefan Björ, StoraEnso
Håkan Broman, Sveaskog
Åke Forsgren, Metsä Forest
Anders Ångman, Holmen Skog
Henrik Sakari, SCA Skog
Stefan Merum, Smurfit Kappa
Per Eriksson, BillerudKorsnäs
Magnus Norrby, Sågverken Mellansverige
Magnus Haapaniemi, Biometria
Maria Nordström, Skogforsk

§ 559 Mötesformalia

Ordföranden Roger Andersson förklarade mötet öppnat.

§ 560 Upprop

Samtliga kallade medverkade.

§ 561 Val av sekreterare

Fredrik Hansson åtog sig att vara sekreterare för mötet.

§562 Var av justeringspersoner

Till att jämte ordförande justera dagens protokoll valdes Åke Forsgren och Stefan Merum.

§563 Godkännande av dagordning

Dagens agenda godkändes.

§564 Föregående protokoll

a) Utsökning orsakskod. Se bilaga samt svar under §549 i föregående protokoll. (Magnus Haa)

Åke meddelar att det fungerar i enlighet med den anvisning som skickats ut.

I samband med denna punkt poängterade Stefan M att möjlighet till uppföljning av kontrolltravar & stickprov behövs av både säljare köpare. Magnus Haa konfirmerar att det är på gång, men kunde inte precisera när.

b) Avveckling kollektiv från §556 i föregående protokoll (Magnus Haa)

Magnus Haa berättade att det i dagsläget finns kvar 12 kollektiv finns och att de finns på goda grunder. Se för övrigt det bildspel han gick igenom (bilaga 1).

Åke: Det faller ut väldigt många kontrolltravar ex.v. i Husum och är lie bekymrad att det kostar honom pengar. Magnus Haa svarade att frekvensen kan sänkas när man ser att mätningen är ok.

Åke har hört rykten om att det är 5 % större volym i Husum jämfört med Obbola och känner inte att han har något att ta till för att vare sig bekräfta eller dementera detta. Magnus Haa menade att han inte kan se att det stämmer.

Henrik påpekade att det är viktigt att resultat från kontrollmätning, och förklaring till varför det faller ut så många kontrolltravar, kommuniceras och Roger höll med om att man vill ha ökad transparens hur mätningen fungerar.

Efter denna genomgång godkändes föregående protokoll.

§565 Prima-sekunda

a) Erfarenheter samt önskemål självständig uppföljning enligt §551 a i föregående protokoll. (Magnus Haa)

Magnus Haa gick igenom ett antal rapporter från BI. Han påpekade att det är viktigt att notera att jämförelserna är gjorda mellan bedömd kvalitet i bild ställt mot stockmätt kvalitet. Det är inte så den formella kontrollen av mätningskvalitet för massaved kommer att utföras framöver, se punkt e) nedan.

Jämförelse klass mellan travmätning & stockmätning - barrmassaved

Travens klass Enkel	Prima	Sekunda	Utskott	Totalt
Prima	76,51%	11,65%	9,01%	97,16%
Sekunda	0,86%	1,02%	0,67%	2,55%
Utskott	0,06%	0,02%	0,22%	0,29%
Totalt	77,43%	12,69%	9,89%	100,00%

Orsaker till nedklassning

Travens klass Noggr	Fel trädslag	Främmande material	Skogsröta	Tillredning	Övergrov	Totalt
Sekunda	79,78%		20,22%			100,00%
Utskott	79,78%	6,93%	0,40%	9,31%	47,72%	100,00%
Totalt	60,45%	3,04%	11,54%	4,08%	20,90%	100,00%

Håkan undrade om man ser några finns geografiska skillnader, men detta är inte gjort enligt Magnus Haa.

Anders undrade om det går att se några skillnader mellan brygg- och fjärrmätning. Magnus Haa svarade att det inte är gjort, men det skulle gå och är ganska bökigt.

b) Mäta övergrova stockar i bild – önskemål.

Fredrik informerade att man ett tag trodde det skulle kunna göras i Mabemas uppräta gavelbild, men efter resonemang med Jens Eriksson och Sverker Groth har man konstaterat att det inte är möjligt.

Fredrik skickar frågan till teknikleverantörerna om det är möjligt att utveckla ett stöd för detta.

c) Spärrar i Iris för orimliga värden – önskemål

Eventuellt kan man sätta upp spärrar i mallen avseende min- och maxvärden. I dagsläget finns ingen formell beställning gällande spärrar, vilket krävs för att utreda om det tekniskt är möjligt. Fredrik H tar med sig frågan till teknikleverantörerna och återkopplar vad som är möjligt vid nästa möte.

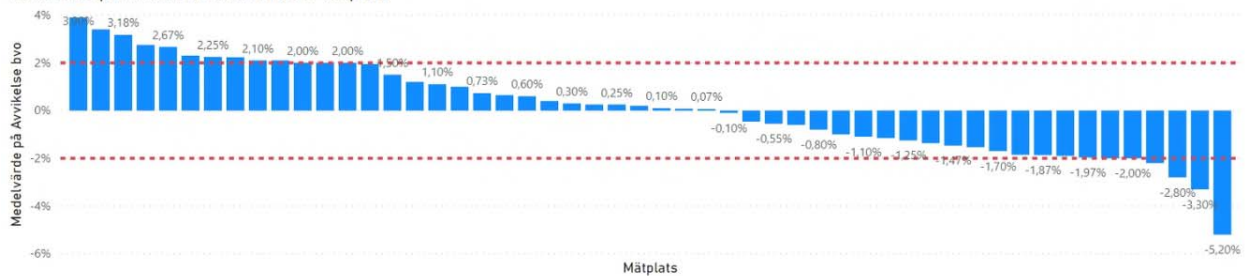
Det går inte att sätta vedvolymprocent under 10, men det är det enda.

d) Kontrollresultat föreningsnivå (Magnus Haa)

Bruttovolym
0,14%

Medelvärde på Avvikelse bvo

Medelvärde på Avvikelse bvo och Antal av Mätplats

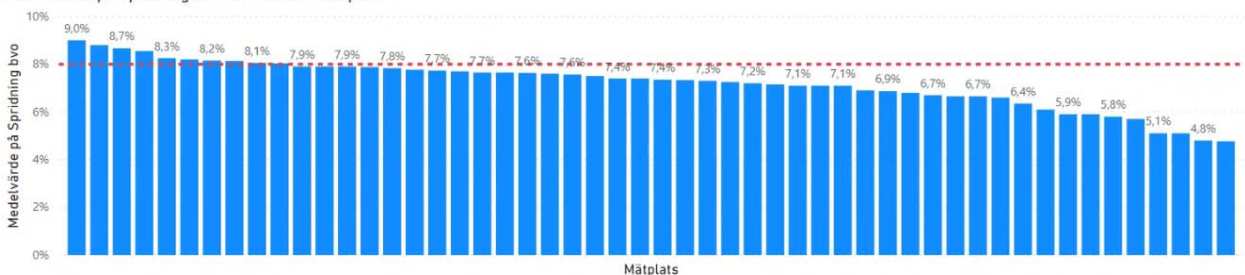


De kollektiv som redan är i drift gör så pga för stora differenser alltså de som ligger längst till vänster och höger i diagrammet ovan.

Spridning
7,3%

Medelvärde på Spridning bvo

Medelvärde på Spridning bvo och Antal av Mätplats



Magnus Haa berättade att spridning skiljer på geografi samt hur svåra sortiment man hanterar.

e) Arbetet med ny kontrollmättningsrutin, lägesrapport (Lars B)

Lars presenterade den tänka kontrollmätningen i och med införandet av prima-sekunda. Det bygger på att man kan nyttja stockmättningsdata för att avgöra att det som fanns i stockmätningen är möjligt att se i bild.

Test omfattande ca 200 travar har gjorts under hösten 2019 och diskuterats med VO Mättningskvalitet om hur man praktiskt skall implementeras detta. En handlingsplan kommer att upprättas under vintern/våren och en driftsättning innan sommaren för framförallt bildmätning

tros vara rimlig. För bryggmätning tänker man sig att fotografera travarna och skicka till VO Mättningskvalitet för kontroll. Erfarenheterna hittills är att det är svårt att hitta felaktiga trädslag i bild. Magnus Haa håller med om att det är en realistisk plan.

§566 Framtidens virkesmätning (Maria Nordström, Skogforsk)

Maria presenterade Skogforsks engagemang i mättningsfrågor som sker i ett projekt gemensamt med Biometria och SLU samt ett antal olika företag (bilaga 2 & 3).

Lars menade att det är klokt med samverkansgrupp så att man jobbar i rätt riktning och Roger höll med om att det är positivt att detta är på gång.

§567 Fjärrmätning - lägesrapport Cind, Mabema, Foto-rigg (Fredrik Hansson)

Mabema: Iris-integration testad i Nössemark, men dåliga bilder än så länge på sidobilder och gavelbilderna visar för lite. Av detta skäl duger inte denna lösning som reservmetod i dagsläget varför någon utrullning inte är aktuell.

Cind: Godkännade av skrymvolym avseende standardlängd massaved tas upp med VMK:s styrelse tisdag den 11 februari samt en ny kontrollanvisning. Om vi får positivt besked kan en snabbare utrullning av skrymvolym ske. Samtidigt pågår ett omfattande arbete för att ta fram en databas för att möjliggöra en utveckling för mätning av för m3fub. Nya tester avseende automatisk diameterfördelning av kubb kommer att göras så snart alla bitar fallit på plats efter de misslyckade testerna hösten 2019.

Biometriarigg: AIDA (automatisk bestämning av skrymvolym) testas i bl.a. Vansbro. Även ASTA, med målet att med hjälp av AI (big data) ta fram m3fub testas. Det senare projektet är ännu i sin linda, men resultaten är hittills lovande.

§568 Mättningsinstruktioner

Fredrik inledde med att gå igenom de sortimentskoder som planeras inför VIOL 3. En preliminär version bifogas till anteckningarna (bilaga 4). Det poängterades att Blandmassaved saknas.

Stefan påpekade att vi inte får glömma möjligheterna till nollklassning i VIOL 3, och Henrik höll med.

Lars B ställde frågan om det kommer att vara möjligt att prisstyra på de egenskaper som inte är en egen produkt i VIOL 3. Svaret till frågan är ja.

Fredrik lovade att försöka få svar angående nollklassning så snart som möjligt från ansvariga till nästa möte.

§569 Torrstockar info från instruktionsgruppen (Fredrik H)

Fredrik informerade om att det pågått en intern diskussion inom Biometria om definition av torra stockar eftersom det är svårt att avgöra i såväl bild som vid stockmätning. Henrik påpekade, och Åke höll med, att det är skillnad mellan torrakor och gammal ved som tappar barken pga detta. Henrik undrade också om inte införandet av datumuppgifter, som kan påvisa hur lång tid som passerat mellan avverkning och inmätning, kanske kan lösa detta. Roger menade att stockar från barkborredödade träd inte skall inte ligga i sortiment 1000 eftersom man inte vill ha det i det normala virkesflödet.

Henrik inflikade att den kan vara så att ex.v. en vinteravverkad gran kan barken bränna fast om den lagras för länge, och kan på så sätt vara sämre granbarkborrevirke.

Massavedskommittén tillstyrker skrivningen angående definition av torrstock.
Sammanfattningsvis menar kommittén att uppgifter om lagringstid är mycket viktigt.

§570 Massavedsmätningen i Finland – reflektioner efter besök hos Metsäliitto (Lars B)

Tas till nästa möte.

§571 Prioriterade frågor för massavedskommittén

Utgick pga tidsbrist.

§572 Övriga frågor

Inga övriga frågor anmälda.

§573 Kommande möten

Skype fredag 15 maj 10-12

§574 Mötets avslutning

Roger tackade för visat engagemang och avslutade mötet.

Justerat:

Roger Andersson
