**Protokoll från möte med Metodgruppens styrgrupp**

Datum: Tisdagen den 13 oktober 2015 kl. 9.30-16

Plats: NCC, Järva krog

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Närvarande: | Johanna Thorsenius, Trafikverket | Mats Wendel, Peabasfalt |
|  | Leif Viman, VTI | Kenneth Lind, Trafikverket, fm |
|  | Torsten Nordgren, Trafikverket | Kenneth Ohlsson, Skanska |
|  | Kenneth Vikström, NCC | Lars Preinfalk, Swedavia |
|  | Fredrik Lindström, Trafikverket | Glenn Lundmark, Asfaltskolan |
|  | Lena Strand, SKL | Jan Bida, SBMI |
| Frånvarande: | Sven Fahlström, Nynas | Torbjörn Jacobson, Trafikverket |
|  | Mats Jonsson, Svevia | Klas Hermelin, Trafikverket |

1. **Inledning**

Kenneth V hälsade alla välkomna till NCC och Johanna till Styrgruppsmötet.

1. **Föregående protokoll**

Frågan om PSV och avisningstesterna som Swedavia ställer krav på har nyligen diskuterats mellan Swedavia och VTI som är de enda i Sverige som gör avisningstesterna. Bollen ligger nu hos VTI (läs Leif) som tar fram ett provningsprogram med alternativa metoder och lagringstider mm.

Metodgruppens inriktningsprogram är nu reviderat och ligger på metodgruppens hemsida. Med ett tydligt inriktningsdokument som beskriver gruppens breda arbetsfält underlättar för att få finansiering via Trafikverket och det tycks som den frågan är löst för den närmaste framtiden.

Leif som hanterar hemsidan tyckte själv att den börjar bli rörig, med många rubriker så att det börjar bli svårt att hitta den information man söker. Leif tillsammans med övriga sekreterare från VTI ser över hemsidan, diskuterar med Johanna och försöker ta fram en tydligare struktur.

I förra mötesprotokollet uppmanades varje utskottsordförande att lämna in en rapport om verksamheten i respektive utskott 1 vecka innan kommande styrgruppsmöte. Alla tycker att det är en bra idé som vi väl inte lyckades leva upp till det denna gång, men nästa?

1. **Besluts- och uppdragslistan**

Vi gick igenom beslutslistan från föregående protokolloch med tillägg för de beslut som togs idag finner ni förhoppningsvis en uppfräschad version i detta protokoll.

1. **Nya medlemmar**

Inga förändringar på detta möte.

1. **Rapport från Asfaltutskottet + Regelverk och standardisering**

Kenneth L hade många punkter att ta hand om idag och var dessutom tvungen att lämna oss vid lunch för annat möte, så här följer hans presentation som hanterar punkterna:

* **Rapport från Asfaltutskottet**
* **Möte mellan branschen och Swedac**
* **Standardisering**
* **Regelverk**

****

Kenneth väckte frågan om Regelverk och standardisering ska vara en stående punkt på agendan men alla tyckte att det är så pass viktigt att den ska vara kvar. Informationen ska dock hållas kortfattad och kan med fördel skickas ut till mötet 1 vecka i förväg.

1. **Metoddagen 2016**

Vi gick igenom programmet för metoddagen 2016 och gjorde en del justeringar. Nu känns det som att vi är i hamn och har ett tillräckligt blandat och spännande program:

****

När de gäller Lync (eller Skype som det numer heter) sändning online, bestämde vi att vi avvaktar tills vi ser hur stor anstormningen blir innan vi tar ett definitivt beslut. Vi har i princip tre alternativ:

* + - 1. Köra som vanligt med Lync online
      2. Skippa inspelningarna
      3. Spela in presentationerna utan att presentatörerna syns, men hörs.

Man kan också välja på att sända online eller lägga ut på Asfaltskolans hemsida efteråt.

1. **Kortfattade rapporter från övriga utskott**

Här följer en kort resumé från varje utskottsordförande:

***Ballast (Jan Bida ersättare för Klas H)***

Det har varit mycket arbete med att få ordning på produktstandarderna på ballastsidan eftersom de drogs in pga. felaktig hantering i samband med övergången från CPD till CPR. Förhoppningsvis kommer de ut under vintern 2016/2017. För övrig information från Jan om ringanalyser, avrundningsregler mm hänvisar jag till Jans (eller kanske mer rätt Klas/Jans) presentation:



Ballastutskottet hade nyligen ett möte den 2 oktober.

***Bitumen***

Ett förslag finns framme inför revidering av bitumenspecifikationen EN 12591. Formal vote troligen jan-feb 2016 och polymerspecifikation är snart ute på 5-års översyn (innebär att den ska vara klar inom 36 månader från startdatum). Ett antal provningsmetoder är också ute på 5-års översyn.

Arbete med att gå över från metoden med kapillärviskosimeter till rotationsviskosimeter har nästan gått i mål när det gäller att få med rotationsviskosimetern i specifikationerna.

I Europa diskuteras mycket om åldringsmetoder före test på laboratorium, både korttidsåldring och långtidsåldring. Det finns varianter med värmeåldring (ugn) och syreåldring (typ pav) eller kombinationer av båda att fundera över.

Utskottet har inga planerade ringanalyser i nuläget, frågan tas upp på kommande möte. Eventuellt kommer den årliga ringanalysen som Neste ordnar att upphöra.

Nästa möte i bitumenutskottet är ett Skype-möte i slutet av oktober.

***Oförstörande fältmätningar (OF)***

Fredrik redovisade för de upphandlingar som genomförts för vägytemätningar på objektsnivå där fyra företag kvalificerat sig. Upphandlingen på friktionsmätningar går ett andra varv eftersom det överklagades. Fredrik undrade hur Swedavia hanterar kontroll/kalibrering av friktionsmätning mellan olika utrustningar. Fredrik undrade också om det är ok att ta in andra kompetenser i utskottet vid behov, vilket alla runt bordet absolut välkomnar. Det bästa är att bilda arbetsgrupper i utskottet när man vill behandla en specifik fråga och då är det bara positivt om man sprider arbetet till flera i branschen (Det finns ju också ett antal personer som närmar sig pensionen, ingen nämnd och ingen glömd!). Här har ni valda delar av Fredriks presentation:

******

1. **Aktuella metodfrågor och projekt**

Vi beslutade tidigare att lägga en lista över aktuella projekt på hemsidan. Kenneth L tyckte att vi bara ska lägga länkar istället vidare till t.ex. SBUF eller Trafikverkets FUD info. Leif som ännu ej fullföljt uppdraget funderar på lämpligt upplägg.

1. **Övriga frågor**

Planering och prioritering av ringanalyser är en viktig fråga. VTI har fått medel via BVFF för dokumentation och administration av ringanalyser under 2015-2016. Vi behöver ta fram en flerårsplan över vilka ringanalyser som ska genomföras under kommande 3-5 år. Det har tidigare funnits en speciell ringanalysgrupp som nu får i uppdrag att få in underlag från de olika utskotten om vilka behov de har av ringanalyser och ta fram ett förslag på en samordnad prioritering som styrgruppen kan beslut om på nästa möte. Dokumentet om ringanalyser behöver också ses över och uppdateras. Frågan är också hur man ska agera när laboratorier får avvikande resultat. Det är viktigt att man snabbt fångar upp detta och skickar ut ny omgång prover så att de får en chans till. Detta bör planeras in redan från början med extra omgångar prover.

Det är viktigt att laboratorierna kontrollerar nyinköpt utrustning så att de uppfyller ställda krav, så är tyvärr inte alltid fallet (Kenneth V). Det kan vara en anledning till avvikande resultat i ringanalyser.

Värmekamera är en mätmetod som borde ses över och breddas så man får in flera typer av mätsystem och fler aktörer (Thorsten). Detta görs lämpligen i samband med att metoden överföras till ett TDOK dokument.

Taggar (knappar) som läggs ut i samband med läggning av asfalt och som innehåller information om massan och läggningsdatum mm som man kan fånga när man kör över en sträcka vore intressant att titta närmare på (Thorsten).

Metoder som saknar r och R borde prioriteras vid planering av ringanalyser (Kenneth V).

1. **Nästa möte**

Torsdagen den 7 april hos Skanska på Kungsholmen kl.9.30–15.30. Kenneth Olsson återkommer med bekräftelse om det är ok. Inför detta möte ska rapporter från respektive utskott skickas in till Johanna 1 vecka innan mötet så att det finns möjlighet att förbereda frågor och svar.(Ska vi lyckas denna gång, spänningen är olidlig!)

Leif Viman Johanna Thorsenius

Sekreterare Ordförande

BESLUT OCH UPPDRAGSLISTA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Datum*** | ***Beslut/uppdrag (****Röd text innebär justering på detta möte)* | ***Ansvar*** |
| 2015-10-13 | Översyn av hemsidans struktur.  *Leif med hjälp av andra inom Metodgruppen* | Leif V |
| 2015-03-24 | Lägga in en lista över pågående projekt på hemsidan.  *Ännu ej genomfört!* | Leif V |
| 2015-03-24 | Workshopen mellan OF och Asfaltutskottet som ställdes in 2014 finns fortfarande behov av och vi beslutade att försöka få till det under hösten. Mats, Fredrik och Torbjörn fick i uppdrag att ta fram ett programförslag (och gärna tid och plats) för denna workshop som ska ha tyngdpunkten på ersättningsmetoder för borrning på väg. Fråga om friktionsmätningar har brutits ut till en egen punkt.  *Mats planerar detta till våren 2016.* | Mats W |
| 2015-03-24 | Hanteringen av friktionsmätningsmetoder skjuts över till utskottet ”Oförstörande fältmätningar” att hantera. Dels gäller det sammanställning av de mätningar som utförts under 2014 samt jämförelse mellan olika friktionsutrustningar och frågan om mätningar på nya respektive inslitna beläggningsytor*.*  *Fredrik försöker få fram något av dessa mätningar till metoddagen att presentera!* | Fredrik L |
| 2012-02-08 | Ringanalysgruppen tar fram ett förslag på flerårsplan för beslut av styrgruppen. Fokus på metoder som ingår i CE-märkning samt metoder som idag saknar uppgift om R och r. *Leif har lagt in planen men beslutades också att Leif gör en sammanställning över genomförda ringanalyser med kommentarer om resultaten.*  *Leif har under två år (2015-2016) ett Trafikverksprojekt för att planera ringanalyser. Förhoppningsvis räcker det till att även göra en sammanställning och styra upp dokumentet som hanterar ringanalyser och väcka upp den slumrande ringanalysgruppen med ett och annat Skype-möte.* | Leif V |
| 2012-02-08 | VTI har i uppdrag att uppdatera VVMB metoder för vägytemätning till TRVMB metoder.  Alla utom en metod (vägnätsmätning)har reviderats och överförts till TDOK.  *Denna metod kvarstår att överföra till TDOK.* | Leif Sjögren |

*Utförda beslut och uppdrag*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Datum***  ***start/slut*** | ***Beslut/uppdrag*** | ***Ansvar*** | |
| 2014-09-09  2015-10-13 | Se över styrgruppens stadgar (Inriktningsdokument) till nästa möte. LÄS PÅ!  *Reviderat och klart.* | | Alla |
| 2014-09-09  2015-03-24 | Mats W mailar Ulrika på SKL om deras intresse av at ersätta Åke Sandin i styrgruppen.  Tänkbara kandidater är Lena Strand eller Lars Jansson. Beslutat att Lena Strand går in i Styrgruppen f.o.m. mötet den 24/3 2015 | | Mats W |
| 2014-09-09  2015-03-24 | Anordna en Workshop preliminärt 9/12 om kopplingen mellan asfaltprovning-vägytemätning. Blev ett gemensamt möte istället med Styrguppen och OF. | | Mats W |
| 2014-09-09  2015-03-24 | Leif V skickar metodmatrisen, framtagen i utskottet OF, på remissrunda till styrgruppen. *Matrisen utlagd på metodgruppens hemsida.* | | Leif V |
| - | Leif skriver ett förslag till metodhandledning för avrundning av siffror, *inkl. förklaring av begreppet värdesiffror*. *Underlag Svensk standard SS 14141:1982. Samma uppdrag finns inom ballastutskottet där Leif och Henrik B har det uppdraget. Leif stämmer av med Henrik.*  *Hanteras av Klas H i Ballastutskottet* | | Leif V |
| - | Undersök om vi på hemsidan kan samla Swedac:s utslag när det gäller FTVB (Frågor-Till-Vidare-Behandling), synpunkter/avsteg etc. Vi startar med årets diskussioner. Kenneth V *har fått ok från Swedac. Leif har skickat en förfrågan till de ackrediterade laboratorierna att skicka in sina FTVB utan att ha fått in några FTVB. Vi bedömde dock att det positiva mötet med Swedac före sommaren löst de flesta problemen med kontakterna mellan laboratorierna och Swedac varför punkten anses avklarad. Protokoll från mötet samt det dokument som Swedac tagit fram efter mötet finns att läsa på hemsidan.* | | Leif V |
| - | Fråga till Ballstutskottet angående petrografimetoden. Ska t.ex. tunnslip införas som krav i metoden? *Leif ser till att frågan hamnar hos rätt utskott* | | Leif V |
| - | Leif V och Mats W tittar närmare på enkätsvaren från årets metoddag för att publicera dem på lämpligt sätt. *Bestämde att det tas upp på nästa metoddag, där vi betonar några av de synpunkter som kom in, t.ex. önskemål om gratis tillgång till standarder* | | Leif V  Mats W |