



**METODGRUPPEN för  
provning och kontroll av vägmateriel och vägytor**

# Metoddagen 2023

Johanna Thorsenius, Trafikverket



**METODGRUPPEN för  
provning och kontroll av vägmateriel och vägytor**

## Dagens program

- Förmiddagen  
9.30-12.00**

|       |                                                                   |                                                      |
|-------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 09:30 | Välkomna                                                          | Glenn Lundmark, Asfaltskolan                         |
| 09:45 | Inledning med information om utskotten                            | Johanna Thorsenius, Trafikverket                     |
| 09:55 | Nytt inom regelverk Ballast och Obundna lager. Inklusive Bergtyp. | Klas Hermelin, Trafikverket och Håkan Arvidsson, VTI |
| 10:10 | Ursprung och motiv till regelverk                                 | Klas Hermelin, Trafikverket                          |
| 10:30 | <b>FRUKTPAUS</b>                                                  |                                                      |
| 10:50 | Regelverk Bitumenbundna lager och AMA Anläggning 23               | Kenneth Lind, Trafikverket                           |
| 11:15 | Standardisering EN 12697-serien                                   | Hassan Hakim, NCC Industry                           |
| 11:30 | Challenges in performance testing of asphalt mixes                | Andrea Carlessi, Controls S.p.A.                     |
| 12:10 | <b>LUNCH</b>                                                      |                                                      |

**METODGRUPPEN** för  
provning och kontroll av vägmaterial och vägytor

## Dagens program

- **Eftermiddagen**  
**13.10-16.00**

|       |                                                                                                                                |                                         |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 13:10 | Ringanalyser                                                                                                                   | Håkan Arvidsson och Andreas Waldemarson |
| 13:30 | Arbetet i Bitumenutskottet                                                                                                     | Henrik Arnerdal, Trafikverket           |
| 13:45 | Additional method of recording EN12846-1 Efflux Time by weighing balance (Nytt sätt att bestämma utrinningstid i SS-EN12846-1) | Mark Smith, PEAB                        |
| 14:00 | Ny metod för kvalitetskontroll av asfaltbeläggning med georadar                                                                | Henrik Arnerdal, Trafikverket           |
| 14:15 | <b>KAFFE</b>                                                                                                                   |                                         |
| 14:35 | Kontaktlös seismisk styvhetsmätning                                                                                            | Nils Rydén, PEAB                        |
| 14:55 | Provtagning för leverans-/mottagningskontroll mellan materialleverantör och entreprenör (SBUF-projekt)                         | Jan Englund, SKANSKA                    |
| 15:10 | Provning av beständighet och prestanda för halvvarma beläggningar                                                              | Kenneth Lind, Trafikverket              |
| 15:25 | Vägmarkering: provningsmetoder                                                                                                 | Hanna Fager, VTI                        |
| 15:45 | Diskussion                                                                                                                     | Samtliga                                |
| 16:00 | Avslutning                                                                                                                     |                                         |

Metoddagen 2023-02-02

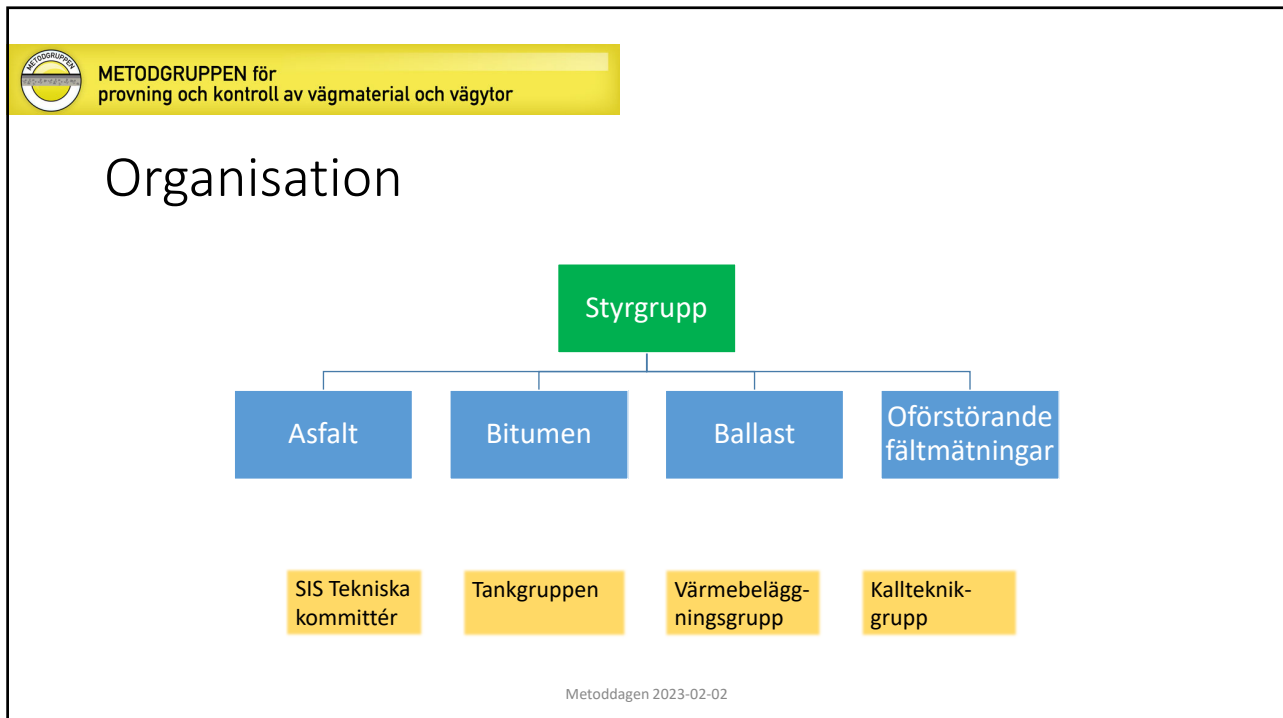
**METODGRUPPEN** för  
provning och kontroll av vägmaterial och vägytor

## Metodgruppen

- **Startade 2008. Huvudman Trafikverket, deltagare från hela branschen**



Metoddagen 2023-02-02





METODGRUPPEN för  
provning och kontroll av vägmaterial och vägytor

## Vad jobbar vi med?

- Metodfrågor – behov av förbättring, utveckling, handledningar
- Omvärldsbevakning
- Remisser metoder och standarder
- Ringanalyser
  - Plan kommande 3-5 år
  - Redovisning och analys av resultat
- Fol
  - Aktuella projekt
  - Förslag på nya

Metoddagen 2023-02-02



METODGRUPPEN för  
provning och kontroll av vägmaterial och vägytor

## Axplock från utskotten

- Asfalt
  - Revidering av metod för provtagning av asfaltbeläggning (TDOK 2017:0649)
  - Analys av resultat ringanalys dynamisk krypstabilitet – kompletterande provning
  - Förnyad ringanalys Prall-metoden
  - Behov av revidering av metod för visuell bedömning av provkroppar vid ITSr
- Bitumen
  - Planering av ringanalys mjukbitumen och påverkan av lagringstid
  - Bedömning av kvalitet hos bindemedel av PMB i retur-asfalt
  - Behov av metoder för bestämning av egenskaper hos alternativa bindemedel, t ex lignin, tallolja
- Ballast
  - Förbättring av metod för glimmerhalt, provberedning
  - Revidering av metod för neddelning av laboratorieprov, SS-EN 932:2
  - Fol-projekt – bl a ljushet i stenmaterial, metod för mottagningskontroll
- Oförstörande fältmätningar
  - Översyn av inriktning för utskottet

Metoddagen 2023-02-02



**METODGRUPPEN** för  
provning och kontroll av vägmateriel och vägytor



**ME  
prc**

[www.metodgruppen.nu](http://www.metodgruppen.nu)

*Deltagare i styrgrupp  
och utskott  
Minnesanteckningar*

*Protokoll årliga  
samrådsmöten*

*Metodhandledningar  
Ringanalyser  
Synpunkter EN-  
metoder*

- Hem
- Sök (Search)
- English
- Allmänt om MG
- Utskott inom MG ★
- Metoder/Metodik ★
- Liknande och kompletterande material
- Övriga branschgrupper
- Projekt och publikationer
- Metoddagen och andra seminarier
- Swedac/Akreditering ★
- Länkar
- Administratör

Metoddagen 2023-02-02



**METODGRUPPEN** för  
provning och kontroll av vägmateriel och vägytor

**Välkomna!**

