

# TM 24.11– 24 deltakere

ABB (1)

Alstom (1)

Siemens (1)

Single Phase Power (1)

ToCircle (1)

Alco Lista (1)

Alcoa Mosjøen (3)

Norske Skog (2)

Tine (1)

Multiconsult (1)

NVE (1)

SINTEF Energi (3)

Energi21 (1)

Enova (1)

Innovasjon Norge (1)

Forskningsrådet (1)

Norsk Industri (2)

Teknologisk Møteplass (1)

# TM – hva er det?

**TM ble startet i 2003 på initiativ fra Norsk Industri og Energi Norge.**

- TM's hovedmål var opprinnelig å få industrien mer med i den bransjens FoU-prosjekter
- TM har hatt gjennomsnittlig 3-4 møter i året

**Teknologisk Møteplass (TM) er nå forankret som en offisiell møteplass for Energi21. Vi vil holde 3-4 møter i året. Møtene vil etter tur ta for seg tema slik Energi21 er inndelt i innsatsområder. Adresselisten vil bli tilpasset til møtets tema.**

**Møtene siste året har vært innenfor temaene:**

- SmartGrid
- Energieffektivisering i industrien
- Internasjonalisering av norsk vindkraftindustri
- Pumpekraft – teknologi og miljø
- SmartGrid – behov for nye markedsløsninger

# TM 24.11.11– Agenda (før lunsj)

11.00 Velkommen v/Frank Nilsen

11.10 Energi21 og prioriteringer innenfor "Energieffektivisering i industrien" v/Are-Magne Kregnes

11.30 Energieffektivisering hos Norske Skog

- Hovedfokus på nye prosjekter men også litt historikk V/Olav Dehli og Kåre Nilssen

12.30 Lunsj

# Agenda (etter lunsj)

- 13.15 Aktuelle FoU-prosjekter som er knyttet til utnyttelse av spillvarme v/ Anne Karin T. Hemmingsen og Tom Ståle Nordtvedt, SINTEF
- Pågående prosjekter (2 stk)
  - Nye prosjektsøknader (3 stk). Vi ønsker å bygge nettverk rundt disse søknadene.
- 14.00 Aktuelle pilot- og demoanlegg - eksempler på nye teknologiske løsninger
- Single Phase Power - Tine Byrkjelo v/Tor Martin Tveit
  - ToCircle v/Ellef Kure
- 14.45 Andre fullskala prosjekter
- Spillvarmegjenvinning fra avgasser ved Alcoa Mosjøen v/ Anders Sørhuus - Alstom
  - Strømproduksjon på spillvarme hos Elkem Thamshavn v/ Per Arve Ekle Siemens
- 15.20 Innspill fra virkemiddelleverandørene om deres støtteordninger
- Enova v/Marius Thoresen
  - Innovasjon Norge V/Ole Jacob Sordalen
  - Forskningsrådet v/Trond Moengen
- 15.50 Oppsummering og avslutning

Foredragene begrenses i tid slik at det blir tid til diskusjoner/beinstrekk

# Kjøreplan

**Møtet blir delt i 5 etapper:**

- Energi21
- Norske Skog
- Pågående og nye FoU-prosjekter samt ny teknologi
- Fullskala demoprojekter
- Innspill fra virkemiddelleverandørene

Det er avsatt tid til spørsmål og diskusjoner etter hver av disse 5 etappene.

# Hovedformålet med møtet

Den røde tråden i dette møtet er rettet mot Energieffektivisering i industrien med spesiell fokus på prioriteringen i Energi21 "utnyttelse av lavtemperatur varme til strømproduksjon". Hovedmål for møtet:

- presentere og diskutere FoU-ideer og skape aktivitet/nettverk rundt disse
- presentere nye teknologimuligheter - bygge nettverk rundt disse?
- presentere relevante demoprojekter
- informasjon fra virkemiddelleverandørene om mulighetene