

# Intern rapport

## Intern rapport nr. 1955

### Veglaboratoriet - ny organisasjon og nye muligheter



Statens vegvesen  
Vegdirektoratet

April 1997

Veglaboratoriet

# Intern rapport nr. 1955

## Veglaboratoriet - ny organisasjon og nye muligheter

### Sammendrag

Notatet er en noe bearbeidet utgave av artikkel fra Våre Veger nr. 3 - 1993, Nytt fra Veglaboratoriet s. 29-30.

Den nye organisasjonen har fire fagkontorer. Avdelingens mål og arbeidsoppgaver er presentert. Veglaboratoriet ønsker å være den ledende FoU avdeling i Statens vegvesen på sine fagfelt. Betydningen av et nært samarbeid med vegkontorene er understreket.

Emneord:

Vegdirektoratets Bibliotek

bnr: 13782

0000137823140



Kontor:

3500 Sekretariatet

Saksbehandler:

Alf Kveen

/TRA

Dato:

April 1997

Statens vegvesen, Vegdirektoratet  
**Veglaboratoriet**

Postboks 8142 Dep, 0033 Oslo  
Telefon: 22 07 39 00 Telefax: 22 07 34 44

## *Innhold*

	<i>Side</i>
<i>Avdelingens mål og arbeidsoppgaver</i>	2
<i>Forholdet til vegkontorene</i>	3
<i>Faktarute</i>	4

## Veglaboratoriet

### - ny organisasjon og nye muligheter

I forbindelse med omorganiseringen av Vegdirektoratet har også Veglaboratoriet fått en ny organisasjon. Avdelingen har nå 4 fagkontorer slik figuren viser. Den største forandringen består i at all laboratorievirksomhet er samlet på Materialprøvingkontoret. Her er det igjen faggrupper for asfalt og kjemi, stein og betong, og løsmasser. De andre fagkontorene er Vegdekkekontoret, Geologi- og geoteknikkontoret og Betongkontoret.

Veglaboratoriet vil i større grad enn tidligere fokusere på større prosjektarbeid for å kunne utnytte vegsektorens kompetanse og potensiale.

#### *Avdelingens mål og arbeidsoppgaver*

Som en avdeling i Vegdirektoratet skal Veglaboratoriet arbeide for å oppfylle etatens mål.

**Veglaboratoriet er og ønsker å være, den ledende forsknings- og utviklingsavdelingen i Statens vegvesen på sine fagfelt**, som er vist stikkordsmessig i figuren.

Våre normaler, retningslinjer og publikasjoner har vært og vil være viktige produkter for oss og våre kunder som først og fremst er vegkontorene og andre avdelinger i Vegdirektoratet, men også det øvrige fagmiljøet vil være viktige brukere og samarbeidspartnere.

Veglaboratoriet er spesialister på:

- geologi, grunnundersøkelser, fundamentering av veger og bruer, skredsikring og grunnboring
- konstruksjonsmessig utforming av vegkroppen med skjæringer og fyllinger
- teknisk utførelse for bygging og vedlikehold av veg, bru og tunnel, og godkjennelse av spesielle konstruksjoner
- Laboratoriearbeid og feltmåling av vegteknologiske forhold, og metoder, utstyr og tolking av resultater
- vegmaterialer, prøvningsmetoder, materialforbedring/framstilling, kvalitetsvurderinger
- vegdekkers jevnhet, friksjon, lystekniske, slitasjemessige og miljømessige egenskaper, og miljøvurderinger
- kvalitetssikring, kontroll og innsamling av erfaringsdata fra vegnettet.

Generelt ønsker Veglaboratoriet:

- ved utviklingsarbeid og forskning å bidra til å forbedre eksisterende framgangsmåter for planlegging, bygging og drift av vegnettet

- ved rådgivende virksomhet å holde seg faglig oppdatert for å bidra til å løse konkrete oppgaver
- ved informasjon og opplæringsvirksomhet å fremme kunnskap om nye metoder og bidra til å heve deg generelle kunnskapsnivået i vegsektoren
- ved utførelse av administrative oppgaver med bakgrunn i avdelingens kompetanse å bidra til å styrke virksomheten i Statens vegvesen.

Veglaboratoriet vil fortsette å produsere gode produkter og tjenester fordi vi har:

- kvalifisert personale innen en rekke sentrale områder for Statens vegvesen
- god kontakt med brukerne som gir praktisk innsikt og impulser for utvikling
- internasjonale kontakter til hjelp ved prioritering og løsning av oppgavene
- nye metoder som kan tas raskt i bruk i vegvesenet og vegsektoren ellers.

Vi arbeider aktivt for å bevare kompetansen i en tid med bemanningsreduksjon. Det er raskt gjort å rive ned det som er bygget opp i løpet av mange år.

### *Forholdet til Vegkontorene*

Gjennom arbeidet med Normaler og retningslinjer innen eget fagfelt vil Veglaboratoriet ha en styringsfunksjon ovenfor vegkontorene enten i form av delegert ansvar fra styringsenhetene i Vegdirektoratet eller som rådgivere til disse.

Videre vil avdelingen også ha en styrende funksjon gjennom ansvar for godkjenning av visse konstruksjoner.

Ved bistand til styringsenheten for Utbygging eller gjennom delegert ansvar fra denne enheten vil Veglaboratoriet også ha et særlig ansvar for laboratorievirksomheten ved vegkontorene.

Vegkontorene er en meget viktig samarbeidspartner innen Forskning og utvikling. Dette samarbeidet finner sted på forskjellige måter. Veglaboratoriet vil ha ansvaret for FoU innen sine fagområder men vegkontorene medvirker ved:

1. Påpeke behov gjennom omtale i årlige budsjettforslag
2. Deltakelse i utforming av prosjekter og i styringsgruppe/rådgivende gruppe
3. Utførelse av FoU-oppgaver eller deler av disse, spesielt i form av feltarbeid.

Ut over dette vil kontakten med vegkontorene være av rådgivende karakter. Rådgivning og utredning på aktuelle vegprosjekt utgjør klart den største kontaktflaten mot vegkontorene og gjelder både planfasen og oppfølging under anlegg og drift.

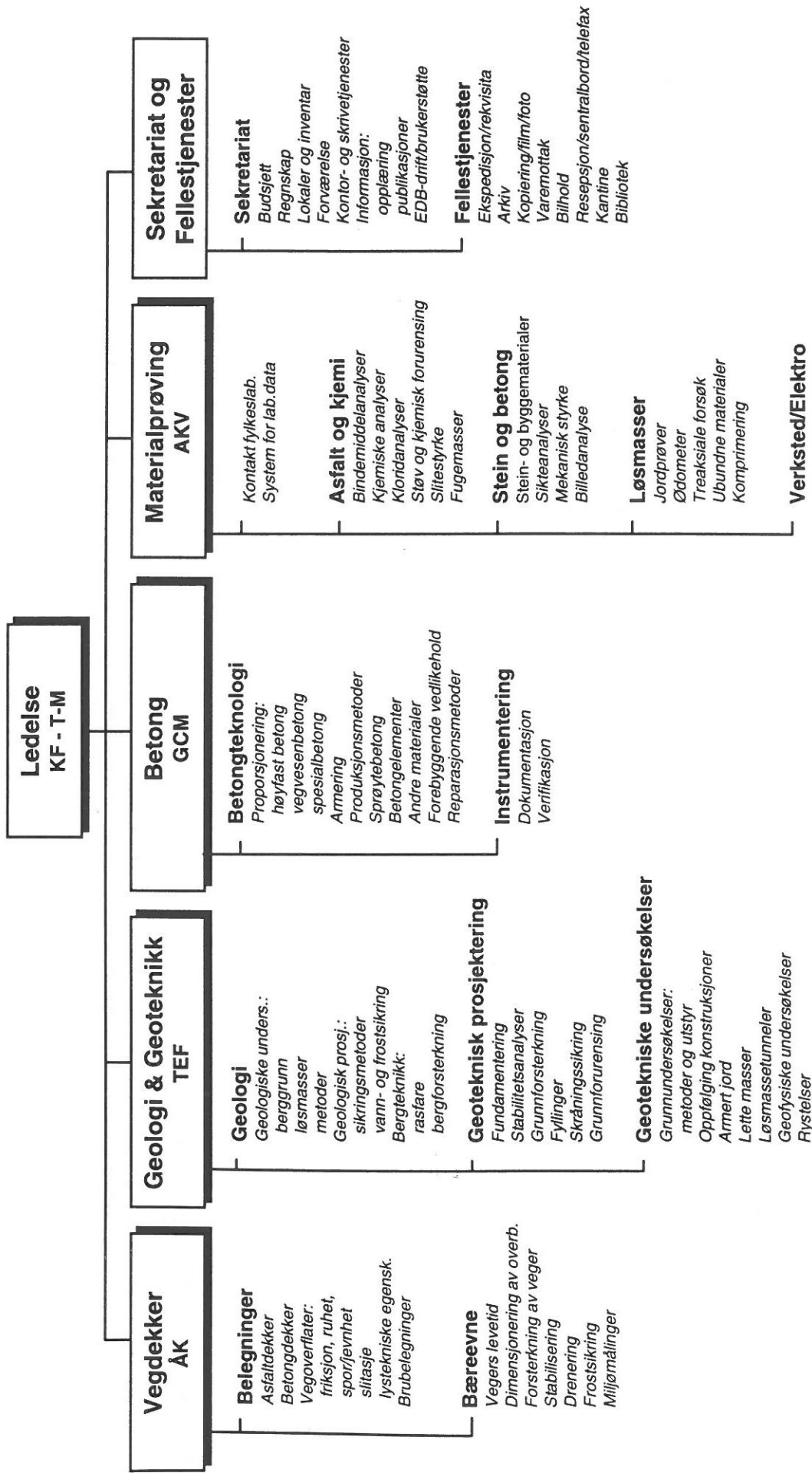
*Faktarute****Virksomhetsområdene***

De enkelte kontorer og faggrupper arbeider med en rekke produkter. Innsatsen for de forskjellige virksomhetsformene varierer sterkt mellom kontorene, men også for avdelingen fra et år til et annet. I grove trekk er innsatsen innen virksomhetsområdene slik:

- forskning og utvikling 30 %
- rådgivning og utredning 40 %
- normaler og retningslinjer 10 %
- informasjon og opplæring 10 %
- administrasjon og forvaltning 10 %

# Arbeidsoppgaver Veglaboratoriet

Innen: Rådgivning og utredning, Forskning og utvikling, Normaler og retningslinjer, Informasjon og opplæring, Administrasjon og forvaltning



# Bemanning Veglaboratoriet

Virksomhetsområder: Rådgivning og utredning, Forskning og utvikling, Normaler og retningslinjer, Informasjon og opplæring, Administrasjon og forvaltn.

**Ledelse**  
Kaare Flaate  
Torkild Thurmann-Moe

**Vegdekker**  
Åsmund Knutson

**Belegninger**  
Jon Krokeborg \$  
Ragnar Bragstad  
Sigmund Dørum  
Olav Eriksen &  
Arne Helland  
Helge Holte  
Jostein Myre

**Bæreevne**  
Paul Senstad \$  
Odd Durban Hansen  
Per Konow Hanssen (A)  
Per Harald Hansen  
Iren Olsen  
Nick Johannessen \$  
Henryk Wielgosz  
Geir Refsdal (p)

Charles Øverby (Driftteknisk avd.)  
Arne Sørli (Driftteknisk avd.)

**Tegnforklaring:**  
\$ Faggrupperledere  
# Prosjektengasjert  
\$ Konsulent  
& Ekstra stillinger  
□ Vikar  
£ Inntektsfullmakt  
(p) Permisjon  
(A) Akershus

**Geologi & Geoteknikk**  
Tor Erik Frydenlund

**Geologi**  
Ole Petter Wangen \$  
Arne Grønhaug (p) #  
Edvard Iversen #  
Terje Kirkeby  
Tor Erik Lynneberg  
Knut Borge Pedersen  
Per Geir Sigursen

**Geoteknisk prosjektering**  
Frode Oset \$  
Anne Braaten  
Jon Brekke  
Hermann Bruun &  
Frank Fredriksen  
Steinar Giske  
Eivind Hagen (p)  
Rolf Johnsen

**Geotekniske undersøkelser**  
Jan Vasilestad \$  
Roald Aabøe  
Anita Eide (p)  
Gro Linde □  
Kristine Ekseth ½  
Willy Holm  
Tor Helge Johansen (A)  
Eli Inger Kolås (p)  
Laila Stokke □  
Arve Øian

**Betong**  
Gørild Cornejo-Malm

**Betongteknologi**  
Finn Fluge #  
Anne Gro Tjugum Frogner (p)  
Haagen Høllås Aller □  
Sigmund Heiplass  
Reidar Kompen #  
Øystein Myhre

**Instrumentering**  
Haavard Østlid (p)  
Ian Markey #  
Karen Østrem #

**Materialprøving**  
Alf Kveen

**Asfalt og kjemi**  
Torbjørn Jørgensen \$  
John Erik Haga  
Bernt Helland &  
Bente McGonnell  
Harry Myrvold

**Stein og betong**  
Brit Løberg \$  
Jonny Bergersen  
Per Hagelia ½ + ½ £  
Leidulf Haukeberg  
Øystein Lahaug (A)  
Gordana Petkovic &

**Løsmasser**  
Bjørn Kristoffer Dolva \$  
Nouri El Hadj  
Per Julius Indseth  
Dag Løvstad (A)  
Jan Inge Senneset  
Per Sydsæter

**Verksted/Elektro**  
Erik Arnesen  
Asbjørn Johnson

**Sekretariat og Fellestjenester**

**Sekretariat**  
Trine Austad □  
Ragnhild Dahl  
Odd Ekre  
Heidi Fostad  
Odd Myhrusten  
Berit Nesholen  
Kjell Austreng

**Fellestjenester**  
Gerd Haugerud  
Per Hallstrøm  
Terje Granli  
Greta Tårnes  
Anne Kari Wendel  
Grethe Aud Winge

Kari Lindegaard (Forvaltningsavd.)

## Virksomhetsområder:

FoU: T-M

Rådg. store prosj.: HØ

Info. & Oppl.: T-M

Norm. & Retn.: GRE

Adm. & Forv.: TEF

Still25.ppt 10. juni 1996



# VEGDIREKTORATET

