

**Mødereferat****Emne:**

NVF - Udvalg 53, Transporttelematik

**Dato:**

Møde nr. 2/2000

**Sted:**

24. maj. 2000, kl. 10.00 - 12:00

**Deltagere:**

Mogens Balslev, Produktionsvej 2, 2600 Glostrup

Jens E. Pedersen	JEP	Dansk CyklistForbund
Asger Illum	AI	F.R.I. (Balslev)
Stig V. Jeppesen	SVJ	Carl Bro
Knud Grøndahl Mortensen	KGM	Hansen&Henneberg
Jens Chr. Led	JCL	HT
Peter Schøller Rasmussen	PR	Københavns Kom.
Niels Bahnsen	NB	NIRAS
Jørgen Haugaard	JH	Rambøll
Finn Krenk	FIK	Vejdirektoratet
Jens Thordrup	JTH	COWI

**Referent:**

JTH

**Fordeling af referat:**

Mødedeltagerne

Søren Møller	SM	Cap Gemini
Jan Kildebogaard	JKG	CTT
Ib Lauridsen	IL	Frederiksborg Amt
Grethe Helledi	GHK	KL (Aalborg Kom.)
Johan F. Boller	JB	Peek Trafik
Harry Lahrmann	HL	AU

Rådgivende Ingeniører AS

Parallelvej 15  
2800 LyngbyTelefon 45 97 22 11  
Telefax 45 97 22 12  
www.cowi.dk

## 1 Godkendelse af dagsorden

Følgende dagsorden blev godkendt:

1. Godkendelse af dagsorden
2. Referat fra udvalgmøde nr. 1/2000
3. Orientering fra formanden
4. Via Nordica 2000 i Malmø
  - 4.1 Internetløsning (Status: NB)
  - 4.2 Posters (Status: JEP)
  - 4.3 Udflugt (Status: PR)
5. Nye TI-aktiviteter hos parterne (Status: Alle)
6. Eventuelt
7. Næste møder
8. Let Frokost kl. 12:00 - 12:30
9. Transport i egne biler og besigtigelse af RUF-projektet kl. 12:30 - 14:30

## 2 Referat fra udvalgmøde nr. 1/2000

Referatet fra sidste møde, 15. mar. 2000, blev godkendt uden korrektioner.

### 3 Orientering fra formanden

JEP oplyste, at det planlagte udvalgs møde, 13. juni 2000, i Malmø er det sidste i den aktuelle udvalgsperiode.

**(NB: Det svenske udvalg har siden flyttet ovenstående møde. Kent Olsson; Vägverket, oplyser endvidere, at han efterfølgende har informeret alle nuværende udvalgsmedlemmer om, at mødet er flyttet til fredag, 16. juni 2000, kl. 9:00.)**

JEP oplyste, at Carl Johan Hansen, NVF, har udsendt en liste over udvalgsmedlemmerne for det danske Udvalg 53's medlemmer i perioden for 2000-2004 (JEP oplyste endvidere, at de nye gruppemedlemmer er indkaldt til ovenstående møde):

- Jan Kildebogaard, DTU (formand)
- Jens Thordrup, COWI (sekretær)
- Stig Richard Hansen, Mogens Balslev
- Peter Sonne, HT
- Jørgen Haugaard, Rambøll
- Ib Lauridsen, Frederiksborg Amt
- Niels Bahnsen, NIRAS
- Stig V. Jeppesen, Carl Bro
- Knud Grøndahl Mortensen, Hansen & Henneberg
- Peter Schøller Rasmussen, Kbh. Kom. Vej & Park
- Harry Larhmann, AUC
- Grethe Helledi; Aalborg Kommune
- Niels Erling Larsen, Vejdirektoratet

- DCF(JEP) Det aftaltes, at JEP undersøger om listen er komplet og følger op på mødeindkaldelser til de nye medlemmer.
- MB(AI) AI vil undersøge om Stig Richard Hansen er indforstået med at indgå i udvalget.
- DCF(JEP) Det aftaltes endvidere, at JEP skal henvende sig til Carl Johan Hansen, NVF, og anmode om, at NVF opfordrer "Brancheforeningen for Trafikinformatik" til at udpege repræsentanter for leverandørerne, der kan indgå i NVF-udvalg 53.

### 4 Via Nordica 2000 i Malmø

#### 4.1 Internetløsning

##### 4.1.1 Præsentation på Internettet

- Alle NB oplyste, at NIRAS' prototype af udvalgets web-side nu er tilgængelig på adressen: <http://niras2.colorweb.dk> . Bidrag til hjemmesiden, herunder links og projektbeskrivelser, er velkomne. og skal stiles til [sce@niras.dk](mailto:sce@niras.dk). Der søges etableret en oversigt over projekter i de enkelte lande. Dead line for bidrag er 6. juni 2000.

PR oplyste, at Københavns Kommunes P-henvisningssystem kan linkes fra adressen: <http://www.p-henvisning.kk.dk>

VD(FIK)

FIK lovede, at oplyse NIRAS om adressen på VD's nye TRIM-afspiller.

COWI(JTH)

JTH lovede at oplyse om den nye version af [www.trafikinfo.dk](http://www.trafikinfo.dk) kan offentliggøres.

NB oplyste, at der ikke som forudsat er fundet en permanent serverløsning hos VD, men at web-siderne p.t. er placeret på et web-hotel. NIRAS har valgt at udvikle applikationen med NT som styresystem.

#### **4.1.2 Præsentation på "karrusel"**

NB oplyste, at den påtænkte "karrusel" med Powerpoint præsentation endnu ikke foreligger. Det aftaltes, at JCL kan anvende karrusellen til også at informere om Prio Bus projektet.

#### **4.1.3**

JEP oplyste, at svenskerne leverer nødvendigt pc-udstyr inkl. en 48"-LCD-skærm. Det aftaltes, at JEP undersøger, hvornår materiellet kan stilles til rådighed for NIRAS.

#### **4.2 Posters**

JEP oplyste, at de aftalte billeder skal leveres til DCF senest, 25. maj 2000, om morgenen.

#### **4.3 Udflugt**

PR oplyste, at alle reklamer i sangbogen er booket. Carl Bro sponsorerer herudover sejlturen med 3000 kr.

Sejlturen starter kl. 17.00. Det er aftalt, at Anders Lindkvist i Sverige, udsender en samlet invitation.

### **5 Nye TI-aktiviteter hos parterne (Status: Alle)**

#### **5.1 Københavns Kommune**

##### **5.1.1 P-henvisning på Internettet**

PR oplyste, at Kbh. Kom. inden længe forventer at ibrugtage web-siden <http://www.p-henvisning.kk.dk>

#### **5.2 Mogens Balslev**

##### **5.2.1 Mobile overvågningskameraer**

AI oplyste, at Mogens Balslev til brug i Storebæltstunnelen arbejder med infrarød, højopløselig overvågning via mobile, miniature kameraer til indbygning i f.eks. brandmandshjelme.

## **5.3 Rambøll**

### **5.3.1 Monitering af vejrlig**

JG oplyste, at Rambøll med støtte fra VIKING-midlerne arbejder med monitering af vejrlig.

### **5.3.2 Road pricing**

Rambølls selskab PLS Consult er involveret i PROGRESS, der er et 3½-årigt projekt vedr. road pricing i hovedstadsområdet.

## **5.4 Vejdirektoratet**

### **5.4.1 TRIM udvidelser**

FIK oplyste, at VD p.t. udvider TRIM til at i flere etaper at omfatte større dele af motorvejsnettet i hovedstadsområdet, herunder Helsingørmotorvejen: VD er desuden rådgiver for Sund & Bælt vedr. tilsvarende udbygning af TRIM til at omfatte Lufthavnsmotorvejen og Øresundsforbindelsen til Sverige.

### **5.4.2 Park&Rejs**

VD arbejder desuden sammen med Ballerup Kommune, DSB S-tog og Bane-styrelsen om at etablere dynamisk information om ledige parkeringspladser og togafgange ved den nye Kildedal Station for at understøtte stationens funktion som omstigningsterminal mellem bil og kollektiv trafik.

### **5.4.3 TRIM på Internettet**

VD arbejder endvidere med at udnytte data fra TRIM til forskellige applikationer på Internettet, som f.eks. den netop indviede TRIM-afspiller, samt kommende web-sider med henholdsvis forsinkelser og en ruteplanlægger baseret på TRIMs realtidsdata fra motorvejsnettet.

### **5.4.4 MÅNS**

Endelig er VD netop ved at udsende høringsmateriale vedr. retningslinier, der skal øge mulighederne for at opnå interoperabilitet mellem brug af vejafgiftssystemer i Norden.

### **5.4.5 Nordisk Ministerråd**

VD deltager desuden i Nordisk Ministerråds IT-samarbejde på transportområdet, hvor der p.t. udarbejdes forprojekter for følgende 3 emner

- Nordisk intermodal rejseplanlægger
- Nordisk overvågning af farligt gods
- Transporttelematik og individ

## **5.5 Aalborg Kommune**

### **5.5.1 Udvidelse af web-portal**

JTH oplyste, at Aalborg Kommune p.t. er i færd med at overveje udbygning af sin web-portal med en række nye faciliteter inkl. en wap-portal til brug for relevant trafikinformation til mobile enheder.

### **5.5.2 Dynamisk signalregulering**

Aalborg Kommune arbejder desuden med etablering af dynamisk signalregulering på Vesterbro.

### **5.6 NIRAS**

NB oplyste, at NIRAS p.t. arbejder med mobiltelefoni i METRO-tunnelerne.

### **5.7 Carl Bro**

#### **5.7.1 Intelligent busterminal i Odder**

SJ oplyste, at Carl Bro p.t. arbejder med en intelligent busterminal i Odder.

### **5.8 COWI**

JTH oplyste, at COWI deltager i forskellige af de nævnte TI-projekter hos VD og Aalborg Kommune samt i en række signalreguleringsprojekter, hvor brug af dynamisk signalregulering er aktuel.

#### **5.8.1 Road pricing**

COWI er sammen med ca. 10 andre rådgiverfirmer involveret i DESIRÉ, der er et 2½-årigt EU-projekt med start i juli, der skal beskrive, hvordan der kan indføres road pricing i EU under skyldig hensyntagen til de systemer, der eksisterer eller etableres i de enkelte lande.

#### **5.8.2 EFC i Irland**

COWI arbejder desuden p.t. på etablering af Electronic Fee Collection - systemer på to motorvejsprojekter i Irland.

## **6 Eventuelt**

### **6.1 Formandens afsked**

JEP takkede for 4 gode år som formand og oplyste bl.a., at han går i glæde.

## **7 Næste møder**

Næste møde er som nævnt flyttet til fredag, 16. juni 2000, kl. 9:00 og afholdes i Malmø i følge Kent Olsson:

- "på hotellet Rica City Hotel, vid stora torget (nr 4 på kartan), en bra karta finns på hemsidan, nvfnorden.org"