



Beslutningsreferat

22. marts 2017

Beslref_TPU_M4_170322.docx

Sagsnr.: 01.037

Ref. Henrik Nygaard

Mobil tlf. 20766582

E-mail: hny@hnygaard.dk

SAG : VEJREGELGRUPPE-VINTER (VRG-Vinter)/VINTERUDVALGET (VU)
Strategi- og økonomigruppen

EMNE : **Håndbog for Teknisk planlægning og udførelse (TPU)**
Møde nr. 4

TIDSPUNKT : Onsdag den 22. marts 2017 kl. 9:00-15:00

STED : Vejdirektoratet, Fløng

DELTAGERE : Freddy Knudsen (FEK), formand, Vejdirektoratet
Ole Hardt (OHA) Vejdirektoratet, VRS
Ida Litske Bennedsen (IL) Vejdirektoratet
Jørgen Veisig (JVEI) Faxe Kommune
Holger C. Duus (HCDU) Sønderborg Kommune
Vagn Friis (VAFRI) Slagelse Kommune
Bo Worsøe (BOWOR) Syddjurs Kommune
Josef Josefsen (JOJ) Bocons ApS
Henrik Nygaard (HNY) Eget firma

REFERENT : HNY

Punkt	Aktion
-------	--------

04.01 Udeståender Håndbog

Der blev aftalt følgende vedr. de listede udeståender:

- **Generelt:**
OHA foretager grundet det noget pressede budget de afsluttende redaktionelle ændringer, herunder tilpasning af lovцитater **OHA**
- **Indholdsfortegnelse:**
Opdateres med 3 niveauer **HNY**
hvor intet andet er anført
- **Definitioner:**
Der udarbejdes på baggrund af teksten forslag til ord med tilhørende definitioner. Koordineres efterfølgende af VRS med Vejteknisk ordnog.

- **Snekort:**
Der udarbejdes **ikke** snekort, da der var enighed om, at udgiften var for stor i forhold til udbyttet.
- **Kornkurve, grus:**
Kornkurve fra "gammel" vejregel indsættes som figur 2-9.
- **Tilsyn:**
3. afsnit affattes:
"Tilsyn kan udføres som visuel inspektion og besigtigelse når det skønnes nødvendigt".
De fremviste **hjælpefotos** medtages som nyt bilag, og der henvises til disse under afsnit 2.3.2.1.
- **Afmærkning:**
Der afholdes snarest møde med VRS med henblik på at få præciseret og specificeret regler vedr. afmærkning af såvel vintermateriel som køretøjer. Bo mente at være i besiddelse af skrift herom, og fremsender dette til HNY.
- **Anvendelse af lage:**
Figur 3-32 m.fl., sidste afsnit affattes:
"Forsigtighed tilrådes ved anvendelse af lage ved lave temperaturer (ca. – 6 °C)".
- **Afsnit 3.2.4.1:**
Der henvises til figur 4-10 for klasse III og IV veje.

FEK
BOWOR

04.02 Bilag D, Principskitser for snerydning

Principskitser generelt:

Anvendelse af baggrundsfoto fra Google Street View skulle være dækket af Vejdirektoratets licens for Google Earth Pro.

Det blev besluttet at indsættes figurerne i bilag D og E som planlagt. Det skal sikres at disse bilag kan printes i A3 i en kvalitet der gør, at teksten kan læses. Efterfølgende filudveklung må herefter foretages via Vejdirektoratets ftp-server.

Tekstboks:

OHA samler sine generelle bemærkninger hertil, hvorefter de tilpasses efter gennemgang med HNY (aftalt til 29/3-2017).

OHA

Der blev aftalt følgende væsentlige ændringer til principskitser for snerydning:

- **Snerydning generelt:**
Køretøjer fjernes fra alle skitser.
- **Figur D.1.1** o.a. med diagonalplov bagerst:
Ploven skråtstilles
- **Figur D.1.2:**
Efterrydning markeres med blå
- **Figur D.2.1:**
Rest mod kantsten efterryddes ikke
- **Figur D.4.1**, øverste billede:
Der ryddes kun til vejmidte
- **Figur D.6.2:**
Plovene for 2. gennemkørsel flyttes bag tilsvarende fra 1.

- **Figur D.11.1 og .2 (samt Figur E.12.1 og .2):**
Den af Vejdirektoratet anvendte praksis undersøges, og figurer tilpasses herefter – eller udgår. FEK/JOJ
- **Figur D.12.1:**
"Vejmyndigheden der rydder" sidst fjerner evt. snevolde
- **Figur D.18.1 m.fl.:**
Der anvendes anden farve end blå for sneoplæg.

04.03 Bilag E, Principskitser for glatførebekæmpelse

- **Figur E.1.1 m.fl.:**
Reduceret spredbredde fra tallerken ved kombispreder målsættes
- **Figur E.4.1 og .2:**
Ændres til én-sidet fald
- **Figur E.5.2:**
Der henvises til E.7.2 for heller belagt med græs
- **Figur E.10.1:**
Der tilføjes note om vendinger (hvor det er praktisk og lovligt muligt)
- **Figur E.14.1:**
Pile fjernes
- **Figur E.20.1:**
Supplerende saltning kun i busperronens længde.

04.04 Doseringsvejledninger – bilag B

De indsatte vejledning er som aftalt på sidste møde udarbejdet med udgangspunkt i, at den pågældende spredning på pågældende rute kan udlægges min. 20 g/m² uden genlæsning, hvilket skal fremgå af noter. JOJ

Gr ændres til °C. JOJ

Saltning ved snefald:

Ændres til 20 g/m² også i laveste temperaturinterval. Reelle behov ved sne (i parentes) fjernes. JOJ

OHA fremsender ny skemaskabelon til HNY, hvorefter rev. vejledninger udarbejdes og indsættes. OHA/HNY

Rev. doseringsvejledninger udsendes til en sidste kommentering hos gruppen inden færdiggørelse til håndbog. JOJ

04.05 Tid og budget

Håndbogen kan herefter færdiggøres til grænsefladegranskning til udgangen af marts måned som planlagte iht. udbudte tidsplan. Da OHA holder ferie fra primo april og påsken over blev det aftalt, at HNY og OHA afklarer de sidste udeståender inden udgangen af marts måned, hvorefter håndbogen færdiggøres til granskning til efter påske.

HNY kunne oplyse, at budgettet nu er særdeles presset, og udarbejdelse af principskitserne derfor er foretaget til stærkt reduceret sats. Der er således til dato brugt godt halvdelen af de ressourcer der var afsat til delopgave 8, GFG, høring mv. De timer opgaven blev reduceret med i forbindelse med udbuddet savnes således nu. Omfanget af ydelsen i forbindelse med offentlig høring må derfor løbende vurderes og drøftes mellem VRS og HNY.

04.06 Eventuelt

Gruppen forventes hermed at have afsluttet sit arbejde vedr. Håndbog for planlægning og udførelse af vintertjeneste.

Skulle færdiggørelse af materialet nødvendiggøre et yderligere møde, fx i forbindelse med behandling af høringssvar, vil der blive indkaldt hertil.