

Nordisk
Vägmarkerings-
konferens
Köpenhamn
2018-02-7/8



TRAFIKVERKET

Ulf Söderberg
Nationell samordnare vägmarkering
Trafikverket Underhåll



Aktuellt

Internt/Externt

- Anläggningsdatabas
- Nationella åtgärdsstrategier
- Nya och förändrade krav
- Vägmarkeringarnas framtid

Omvärlden/Norden

- ROMA
- RMMS
- Certifiering
- Stora glaspärlor



Nya och förändrade krav from 2018

- Vite på Maskinell handläggning
- Utförandeentreprenad
 - Krav ekonomisk ställning
- Totalentreprenad
 - Krav på redovisning av planerade åtgärder inför start
 - Krav på redovisning av utförda åtgärder och mängder
 - Krav på ekonomisk ställning

Nya och förändrade krav from 2019

- Vite på Maskinell handläggning
- Certifiering av Vägmarkeringsmaterial

Har Vägmarkering en framtid



Hur ser den ut

THE BITTERNESS OF POOR QUALITY
REMAINS LONG AFTER THE SWEETNESS
OF LOW PRICE IS FORGOTTEN.

Autonoma fordon, ex på stödsystem

Lane assists

Ett stödsystem som varnar när fordonet korsar en linje.

Kamerabaserad vägmärkesidentifiering

Avläsning och visning av omkörningsförbudsskyltar och hastighetsskyltar (inklusive temporära hastighetsskyltar, som t.ex. på motorväg). Inom sina gränser kan systemet känna igen början och slut på motorvägar, vägar med skilda körbanor, samhällen liksom gångfartsområden och visa vilken hastighetsgräns som gäller där.

Night Vision

Ett system som projicerar en värmekamerabild, på vad som är framför fordonet

Predictive Efficiency Assistant

Ett system som med hjälp av navigationen läser av den framförvarande terrängen, hastighetsbegränsningar, ned-, uppförsbackar, korsningar och liknande.



Vad väjde bilen för ?



Vad tror ni kommer att hända här?



Komfort ???



Det är tur att vi inte har Autonoma cyklar





Nya tekniker skapar
möjligheter....

Exempel:

-Elvägar

-Geofencing/Geostaket



Hur ska vi tillsammans höja kvalitetsnivån ?

- Vägmyndighet/Beställare
 - Professionell Beställare
- Entreprenör
 - Professionell Entreprenör
- Tillsammans
 - Öka samarbetet mellan varandra
 - Öka öppenheten
 - Öka tillit ...

Viktiga ingredienser, för att lyckas

- Certifiering
- Kompetens
- Rätt åtgärd på rätt plats
- Rätt pris
- Rätt kvalitet

Vi ska åt samma håll

