

Produktark: Støykartlegging veg etter T-1442

BESKRIVELSE



Denne tjenesten inneholder Støyvarselkart etter T-1442. Støyvarselkartene er utarbeidet etter Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442). Støyvarselkartene viser beregnet rød (Lden > 65 dB) og gul (Lden > 55 dB) støysoner langs riks- og fylkesveg. Støyvarselkartene fra Statens vegvesen viser en prognosesituasjon 15–20 år fram i tid. Det vil si at trafikkvolum (ÅDT), som er en av de viktigste parameterne i støyberegningsmodellen, er fremskrevet (basert på prognoser) til oppgitt beregningsår. Beregningshøyden er 4 meter. Kartleggingene er gjennomført med Statens vegvesens beregningsverktøy NorStøy. Beregningsmetode er Nord2000Road. Data om vegene og trafikken hentes fra Nasjonal vegdatabank (NVDB). De viktigste parameterne er ÅDT, tungtrafikkandel og hastighet. Kartdata hentes fra felles kartdatabasen (FKB). Informasjon om bygninger hentes fra matrikkelen.

FORMÅL/BRUKSOMRÅDE

Dataene skal vise områder langs veg der støyfølsom bebyggelse bør unngås, eller der det må gjøres tiltak før eventuell bygging.

Støyvarselkartene er et viktig grunnlag for kommunens arealplanlegging, og samtidig en dokumentasjon for anleggseier i forhold til bygninger som oppføres i strid med retningslinjene for arealbruk i støysonene. Støyvarselkart lages også for at utbyggere og publikum skal se hvor støy er et

problem og derfor må være tema i nye planer. Det skal alltid gjøres mer nøyaktige støyberegninger dersom det er aktuelt med utbygging av støyømfintlig bebyggelse innenfor støysonene.

Kartene skal ikke brukes til detaljvurdering av enkeltboliger, til det er usikkerheten i inngangsdata for stor.

EIER/KONTAKTPERSON

Statens vegvesen

Datateknisk: Jan Kristian Jensen,
jan.kristian.jensen@vegvesen.no

Fagekspert: Torunn Moltumyr,
torunn.moltumyr@vegvesen.no

UTSTREKNINGSINFORMASJON

Utstrekningsbeskrivelse

Norges fastland

[Dekningsoversikt](#)

KILDER OG METODE

Det pågår en ny runde med beregninger for hele landet som skal være ferdig i løpet av 2018. Det vil legges ut noen eldre data, men datasettet blir ikke fullstendig før alle kommunene er beregnet på nytt.

AJOURFØRING OG OPPDATERING

Etter behov

Status

Under arbeid

LEVERANSEBESKRIVELSE

Format (Versjon)

- FGDB
- GML
- PostGIS
- SOSI



Projeksjoner

EPSG 25832
EPSG 25833
EPSG 25835
EPSG 3035
EPSG 4258

Tilgangsrestriksjoner

Åpne data

Lisens: [Norsk lisens for offentlige data \(NLOD\)](#)

LENKER

- [Link til metadata i Geonorge](#)
- [Link til roduktspesifikasjon](#)