

# Luftkvalitet i Trafikverkets planering av åtgärder

**Michelle Benyamine**  
*Utredare miljö och  
hälsa*



**TRAFIKVERKET**



# Upplägg

- **Planering av infrastruktur** – vägar, cykelvägar, tunnlar
- **Planering av bebyggelse** – i samverkan med kommuner i samhällsplanerarprocessen



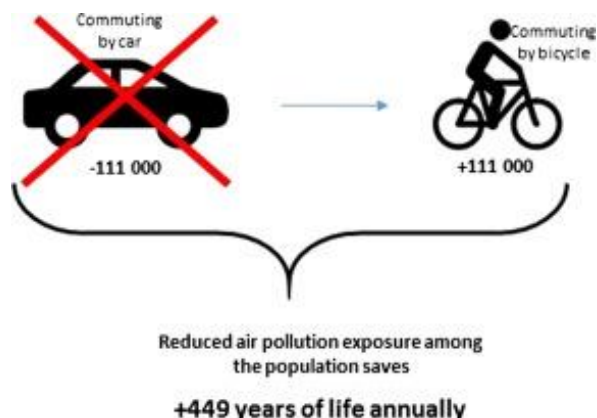
# Infrastruktur

# Ny- och ombyggnad av väg

- Åtgärdsvalsstudier - ÅVS
- Fördjupade luftutredningar
- Människors vistelse
- Barns vistelse
- Preciseringar i Frisk luft ska eftersträvas och uppnås där barn planeras vistas.

# Ny- och ombyggnad av cykelväg

- Fördjupade luftutredningar
- Trafikverkets strategi intill vägar med höga halter
- GIHs, SLB-Analys och Umeå Universitets utredning: Johansson. C. m.fl. (2017). **Impacts on air pollution and health by changing commuting from car to bicycle.** *Science of the total environment*, vol. 584-585, s. 55-64.



# Ny- och ombyggnad av tunnlar

- Vägtunnlar – nya och gamla
- Mer eller mindre slutna stationer längs med järnväg





# Trafikverkets medverkan i kommunernas planeringsprocess

# Bakgrund till riktlinje – styrande dokument

- Bullerriktlinje
- Prioritering av bostadsbebyggelse framför miljö och hälsa (höjda bullerriktvärden vid bostadsbyggande)
- Exploatering på områden intill det statliga vägnätet med höga halter av luftföroreningar
- Intern och extern kunskapsbrist



# När agerar Trafikverket

## Vid planering

- av bebyggelse vid högtrafikerade statliga vägar
- av bebyggelse intill högtrafikerade tunnelmynningar och ventilationstorn
- av stora exploateringsområden som bidrar till ökad biltrafik och ökade utsläpp.

# Trafikverkets agerande

- Tidiga skeden – preciseringar i Frisk luft eftersträvas och ska uppnås där barn planeras vistas
- Trafikverkets medverkan i hela planeringsprocessen
- Tydlighet i Trafikverkets agerande och yttranden

# Trafikverkets yttranden

- Planering av bebyggelse i luftförorenade områden
- Planering av busshållplatser och resecentrum
- Planer som medför risk för överskridanden



Tack för att ni lyssnade...