# **Generell arbeidsflyt**

## **Innhenting og lagring av data:**

Data vi henviser til i statistikken skal som hovedregel ligge på Github. Se «01\_Veiledning GitHub.docx».

1. **Live** SSB-spørring i Power BI:
   1. Se Github, mappe «Veiledninger»: “02\_Veiledning PBI med live SSB-data.docx».
   2. Livespørring mot SSB krever ingen lagring på Github.
2. **Manuelle** data:
   1. Legg «råfil» på Github (01\_Nedlastede data).
   2. Rediger data på valgfritt sted (eks. egen PC).
   3. Legg ferdig redigerte data på Github (02\_Redigerte data).

## **Visualisering av data:**

Hovedregel: Som inndata i PBI og Everviz benytter vi **URL til .csv-filer på Github.**

### **Everviz**

For figurer og kart som ikke krever filtrering bruker vi Everviz. Dette krever at dataene tilrettelegges i .csv-format i sin enkleste form. Ikke tenk for mye «PBI».

Se for øvrig mappen «Veiledninger», «05\_Tips og triks i Everviz.docx».

**Kart:**

Guide til kart i Everiz: Se Github, mappe «Veiledninger», «04\_Veiledning kart i Everviz.docx».

Everviz jobber for å legge til rette for bedre kartmaler.

**Figurer:**

Det ligger maler i «VTFK-stil» inne for de vanligste graftypene. **Foreløpig ligger malene under «All subteams», så det er best å opprette grafen der, for så å flytte den til riktig subteam!**

### **Power BI**

**Ferdige .pbix-filer** legger vi på Github, under (03\_Power BI pbix-filer).

**Maler:**

Enkeltfigurer:

Til bruk på faktasidene våre.

Mal: [V:\VTPLUSS\Webstatistikk\PowerBI\_mal\](file:///V:\VTPLUSS\Webstatistikk\PowerBI_mal)Enkeltside.xlsx

PBIX-filer lagres her: [V:\VTPLUSS\Webstatistikk\01\_Power BI\_faktasider](file:///V:\VTPLUSS\Webstatistikk\01_Power%20BI_faktasider)

Større rapporter:

Mal: [V:\VTPLUSS\Webstatistikk\PowerBI\_mal\](file:///V:\VTPLUSS\Webstatistikk\PowerBI_mal)Rapportmal.xlsx

PBIX-filer lagres her: [V:\VTPLUSS\Webstatistikk\02\_Power BI\_større rapporter](file:///V:\VTPLUSS\Webstatistikk\02_Power%20BI_større%20rapporter)

### **Kart**

Filer (geojson) til bruk i Everviz og Power BI ligger på Github, mappe «Kart».

Under Github-mappen «Veiledninger» ligger også «03\_Veiledning nedlasting og redigering av geojson.docx», en guide til for å hente ned og redigere geojson-filer, samt tips til hvordan man benytter det i Power BI.

# **Nettsider**

## **Innhold**

For oversikt over hva vi ønsker å vise på nettsidene våre, samt tilhørende kilder/kildetabeller, se eget dokument «[Forslag til tema- og faktasider.xlsx](https://teams.microsoft.com/l/file/0BBA761F-B1C8-4480-B125-30FB13B557D7?tenantId=08f3813c-9f29-482f-9aec-16ef7cbf477a&fileType=xlsx&objectUrl=https%3A%2F%2Fvtfk.sharepoint.com%2Fsites%2FVTPLUSS-NettsiderVT%2FDelte%20dokumenter%2FGeneral%2FForslag%20til%20tema-%20og%20faktasider.xlsx&baseUrl=https%3A%2F%2Fvtfk.sharepoint.com%2Fsites%2FVTPLUSS-NettsiderVT&serviceName=teams&threadId=19:cd5f2064322f4c1388abf2df1bc3b11e@thread.tacv2&groupId=b0208c17-1e83-40c3-a862-e5f973af4243)». Ligger på Teams.

(Team: VTPLUSS – Nye nettsider, kanal «Generelt»)

## **Publisering i Episerver:**

Se mappe «Veiledninger», «06\_Episerver.docx»