

## Gruppeoppgåve til «Arealrekneskap med Agdermetoden»

[Lenke til Arealregnskap](#)

1. Vel din kommune og filtrer på «planreserve» øvst i kartdashboardet. Til venstre i dashboardet står det «Grupperte arealformål». Klikk på arealformålet «Bolig eller sentrumsformål» i grafen. Kor mange dekar planreserve har dette arealformålet? Bruk talet og sjå dette i samanheng med endring i folketal mot 2038 for kommunen (tabell under). Diskuter litt rundt dette i gruppa.
2. Klikk på stolpen i grafen som viser «Næringsvirksomhet» til venstre i dashboardet. Vel deretter «fulldyrka» og «myr» i grafen under med arealtyper. Noter ned kor mykje næringsareal som er planlagt på desse to arealtypepane. Noter også kor mange tonn CO<sup>2</sup>-ekvivalentar som sleppast ut ved utbygging i myr og fulldyrka jord. Diskuter i gruppa korleis dette verkar inn på [nasjonale mål for omdisponering av dyrka jord \(Landbruksdirektoratet\)](#) og [mål om netto null utslepp frå arealbruk \(miljodirektoratet.no\)](#)
3. Kva kan dette verktøyet nyttast til? Diskuter i gruppa.

Tabell som viser endring i folketal for kommunane mot 2038:

| Kommune      | Endring i tal |
|--------------|---------------|
| Kristiansund | 91            |
| Molde        | 1 078         |
| Ålesund      | 3 306         |
| Vanylven     | -379          |
| Sande        | -7            |
| Herøy        | -493          |
| Ulstein      | 363           |
| Hareid       | 62            |
| Ørsta        | -306          |
| Stranda      | 23            |
| Sykkylven    | -510          |
| Sula         | 1 123         |

|            |       |
|------------|-------|
| Giske      | 1 068 |
| Vestnes    | -200  |
| Rauma      | -133  |
| Aukra      | 351   |
| Averøy     | 379   |
| Gjemnes    | 116   |
| Tingvoll   | -56   |
| Sunndal    | -674  |
| Surnadal   | -554  |
| Smøla      | -84   |
| Aure       | -116  |
| Volda      | 795   |
| Fjord      | -14   |
| Hustadvika | 116   |