**Greit å vite:** En isbre er en masse av is. Den er i sakte bevegelse. Isbreen trenger tilførsel av snø og rim. De siste 20 årene har somrene vært så varme at breene minker i størrelse. Det kommer ikke nok snø om vinteren som dekker opp for tapet på sommeren. Det gjør at mange isbreer kan bli borte innen dette århundret er slutt. Allerede er flere små isbreer i Nord-Norge blitt borte, ifølge en rapport fra Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE).

| **Når jeg leser …** | **da betyr det …** |
| --- | --- |
| barne-barn, et | et barn av egne barn |
| brått | plutselig og raskt |
| bre-arm, en | en del av en større isbre |
| CO2 | karbon-dioksid, en klima-gass |
| fonn, en | en tynnere masse av snø som ligger i ro |
| fast-land, et | et kontinent, et stort og sammen-hengende land |
| isbre, en | en tykk, seig masse av is i bevegelse |
| is, en | vann eller væske som er frossent |
| klima, et | en type vær på et sted over tid |
| klima-gass, en | en gass som gjør temperaturen høyere |
| mektig | den som er stor og har mye makt eller krefter |
| spennende | det som er interessant å følge med på |
| stup-bratt | svært bratt, det som heller kraftig, nesten rett opp |
| smelte, å | her: at is blir til vann i varme og til slutt forsvinner |
| svirre, å | å surre, å flagrer rundt som et urolig insekt |
| vestlending, en | en person som er fra området Vestlandet |

586 – Hva har skjedd med isbreene?

 Klar Tale nr. 34 / 2022

Norges største isbre er Jostedalsbreen med sine rundt 450 kvadrat-kilometer. Den er også størst på fast-landet i Europa. Norge har også flere, store breer. **Svartisen** i Nord-Norge er nest størst (nesten 320 kvadrat-kilometer stor). **Folgefonna** (søndre og nordre) er en annen stor bre. Den er i Vestland fylke. Breen er omtrent 170 kvadrat-kilometer stor til sammen.

Norge har også fonner. Vi bruker gjerne ordet når vi snakker om en liten isbre. Men en fonn ligger som regel stille. Den er laget av snø. En fonn er mindre tykk enn en isbre.

*Kilder: snl.no og NVE*

# Spørsmål:

# 1: Hva heter Norges største isbre?

# Svar:

# 2: Hva er en isbre?

Svar:

# 3: Kan du nevne to andre isbreer i Norge?

# Svar:

4: Hvorfor blir isbreene mindre?

# Svar:

# 5: Hvor mye har Bøyabreen minket, og hvor finner vi den? Svar:

#

# 6: Hva heter den kjente breen i Stryn kommune?

# Svar:

#

# 7: Når kom de første turistene dit, og hvem var de?Svar:

8: Hva heter bre-eksperten som Klar Tale har snakket med?

Svar:

**Oppgave: Sett ordene på rett sted i teksten**

i

smelter

på

stor

CO2

isbre

klima

fastlandet (fast-landet)

på

over

 Jostedalsbreen

Nigardsbreen, Briksdalsbreen, Bøyabreen og Supphellebreen. De er alle deler av Jostedalsbreen. En stor \_ \_ \_ \_ \_ i Vestland og Innlandet i Norge. Den har bre-armer som kommer til syne \_ \_ ulike steder \_ Sogn og Fjordane.

Jostedalsbreen er Norges største isbre. Den er \_ \_ \_ \_ 450 kvadrat-kilometer

\_ \_ \_ \_. Vi må til Svalbard for å finne en større bre. Austfonna er størst i Europa. Men på \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ er det Jostedalsbreen som er størst.

Breer i hele verden \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_. Også de norske isbreene. Et varmere \_ \_ \_ \_ \_ er godt synlig på isen. Noen steder i Norge er små breer helt borte. Og \_ \_ Grønland smelter isen fortere enn vi trodde, ifølge en ny studie.

Mennesker får skylda for at klimaet endrer seg.

Våre store utslipp av klima-gassen \_ \_ \_ er dårlig nytt for jorda. Nå hjelper det heller ikke å stoppe utslippene helt. Is kommer til å smelte, og havene vil stige, mener eksperter.

*Kilder: NVE, NTB*

Du finner artikkelen du trenger til denne oppgaven i papir-utgaven av Klar Tale. Du finner den i e-avisen her: <https://www.klartale.no/e-avisen/>

Du finner også artikkelen på klartale.no. Se etter merket Ukens oppgave.

Om binde-streker: I Ukens oppgave bruker vi ofte pedagogiske binde-streker for å dele lange, eller litt vanskelige, ord. Mange ord i språket vårt er satt sammen av to ord. Hensikten er at det skal bli lettere for alle å lese dem. Men ord som er satt sammen av to ord, skal som regel ikke deles i norsk rettskriving. Du kan selvsagt ta strekene bort, eller legge til.