

Ulike energikilder gir oss strøm/energi på forskjellige måter, og de påvirker miljøet forskjellig. De energikildene vi har jobbet med er ild, vann, vind, kull, olje, gass, kjernekraft og solenergi.

Oppgave: Tenk gjennom fordeler og ulemper med de forskjellige energikildene. Velg deretter den energikilden du mener er mest miljøvennlig, og forklar hvorfor du valgte akkurat denne.

Ild Fordelen med energikilden ild, er at det gir varme til steking og koking, og varme til hus.
Ulempen med ild er at det slipper ut sot og karbon dioksid.

Vann Fordelen med energikilden vann, er at det blir rent miljø og det slipper ikke ut forurensning.
Ulempen med vannkraft, er at det kan skade fisker når de går gjennom vannkraftverket.

Vind Fordelen med energikilden vind, er at det gir ren energi fra vind turbiner. Og elektrisk energi.
Ulempen med vindturbiner, er at det kan drepe dyr, som ørn når den flyr.

Kull Fordelen med energikilden kull, er at det gir varme og elektrisk energi gjennom kullkraftverk.
Ulempen med kullkraftverk, er at det forurenser.

Olje Fordelen med energikilden olje, er at vi får det opp av Nordsjøen, og at vi får mye penger for det.
Ulempen med olje er at den forurenser og det er dyrt.

Gass Fordelen med energikilden gass, er at vi får den opp av Nordsjøen, og at vi får penger for det.
Ulempen med gass er at det forurenser.