



## Relation til bekendtgørelsen

Naturgeografi omhandler grundlæggende naturprocesser og naturforhold på Jorden og deres betydning for menneskets livsvilkår samt Jordens, livets og landskabernes udviklingshistorie. Det præsenterer IBIS' lithium-materiale i et aktuelt, samfundsmæssigt, kulturelt og globalt perspektiv. Faget beskæftiger sig med, hvordan mennesket tilpasser sig, udnytter, regulerer, ændrer og forvalter natur og omverden, herunder principper for bæredygtig udvikling. I en øde saltørken i Bolivia åbner en lang række af nutidens globale problemstillinger sig og trækker tråde langt ud i verden. Trådene forbinder grøn omstilling i Danmark med ressourceforbandelsen og fattigdomsbekæmpelse i Bolivia.

Materialet sigter efter, at eleverne opnår almen og specifik naturvidenskabelig viden inden for et geofagligt område, som giver dem et globalt perspektiv og metodiske forudsætninger, der kan tjene som basis for videre studier og beskæftigelse. Eleverne skal opnå en struktureret og sammenhængende omverdensforståelse, så de kan forholde sig til aktuelle geofaglige emner såvel på lokalt som globalt niveau.

## Relation til faglige mål og kernestof

Materialet knytter sig særligt til:

### Faglige mål

Eleverne skal kunne

- analysere og vurdere geofaglige problemstillinger i en bredere samfundsmæssig sammenhæng og udnytte geofaglig viden med viden og kompetencer opnået i andre fag
- indsamle og vurdere informationer fra forskellige instanser og miljøer
- formidle faglig viden, analyser, resultater og diskussioner, argumentere logisk, mundtligt og skriftligt henvendt til forskellige målgrupper samt deltage på en kvalificeret måde i den aktuelle samfundsdebat om geofaglige emner

### Kernestof

- Jordens, livets og landskabernes udviklingsprocesser og udviklingshistorie
- Produktion, forbrug, teknologi, ressourcer og bæredygtighed

### Inspiration til mulige tilgange til materialet

- Grøn omstilling
- Klima og naturressourcer