

Da englænderne var i landet

Englendskrigene i det første tiår af 1800-tallet satte også deres præg på vores landsdel. Dels i form af skansebyggeri både på Lolland og Falster, dels i form af opbygningen af optiske telegrafer ved Nakskov Fjord.

Optisk telegrafi var et landsdækkende kommunikationssystem, der satte staten i stand til inden for timer at sende en meddelelse fra den ene ende af landet til den anden – i godt vejr! Systemet byggede på en række signalmaster, der indstilledes efter en kodebog og aflæstes med kikkert.

Under Englendskrigene blev systemet udbygget som et led i det danske forsvar, og det var i denne periode, at Nakskov Fjord udgjorde et væsentligt punkt i systemet, da man her kunne observere de engelske kanonbåde.

Denne aktivitet består dels af en præsentation af skanserne på Lolland-Falster, dels af en indføring i hvordan den optiske telegrafi fungerer. Derefter skal eleverne selv bygge modeller af en optisk telegraf og sende meddelelser til hinanden ved hjælp af disse.

Aktiviteten er oplagt til et tværfagligt forløb med både matematik, fysik og samfundsfag, idet den optiske telegrafi bygger på 2-falssystemet, nøjagtigt som vores digitale kommunikation i dag.

Aktiviteten foregår på skolen.

**Pris: 750 kr. pr. påbegyndt time + moms + kørsel
(skolerabat 200 kr. pr. påbegyndt time)**

Sted: På skolen.

**Målgruppe (dvs. klassestrin eller alder):
Mellemlgruppen – ungdomsuddannelserne.**

Periode: Efter aftale.