

Grenseoverskridende utvikling av verdensarven Struves meridianbue

Prosjektet «Den nordligste delen av verdensarven Struves meridianbue» har fått finansiering fra Interreg Nord-programmet (ERDF) i tre år. Prosjektet går ut på å forbedre tilgjengeligheten og kunnskapen om Struves meridianbue. Dette er et samarbeidsprosjekt mellom norske, svenske og finske aktører. I Norge deltar aktører fra Hammerfest, Alta og Kautokeino.

Struves meridianbue går gjennom 10 land og er en unik verdensarv. Den nordligste delen går fra Tornio- Haparanda til Hammerfest. Meridianbuen krysser den finsk-svenske grense flere ganger til den passerer grensen mellom Norge og Finland. Her fortsetter den videre gjennom Kautokeino og Alta til den ender på Fuglenes i Hammerfest (Meridianstøtten).

Tematisk gir den vitenskapshistoriske meridianbuen et rammeverk for å lære mer om matematikk, geometri, geografi, historie, biologi, friluftsliv og kultur. Det er allerede gjennomført ett læringsprosjekt i fotsporene til Struve hvor man oppnådde tre generelle mål for grunnopplæringen. Slik som kulturell kompetanse, samhandling og uttrykk, tenking og læring å lære, arbeidslivserfaringer og entreprenørskap.

Meridianbuen kan betraktes som et reisemål. De fleste av de 11 geodetiske verdensarvpunktene på Nordkalotten er imidlertid vanskelig å komme til på grunn av terrenget og naturforholdene i nord. Det er derfor noen utfordringer å ta i bruk de utvalgte verdensarvpunktene i gradmålingsrekken. Derfor vil prosjektet ha søkelys på å bedre tilgjengeligheten. Prosjektet vil skape informasjon til turistselskaper og turister og vil arrangere workshops for å designe bærekraftige tjenester og produkter.

Samarbeidsinnovasjoner er nøkkelen til bevisstgjøring, kapasitetsbygging og delt læring gjennom bruk av smarte teknologier. Digitale løsninger vil derfor bli brukt i utforming av spill eller i modellering av trekantmålinger. Når den kritiske kunnskapen og ferdighetene er tilgjengelige, kan meridianbuens geodetiske punkter brukes som læringsplattformer så vel som i turisme.

I Sverige er prosjektpartneren Haparanda kommune, i Norge Verdensarvsenter for bergkunst- Alta Museum, og i Finland Provinsial Museum av Tornio. Det er Lapland University of Applied Sciences fra Finland som koordinerer prosjektet. I tillegg til Interreg Nord (ERDF)-programmet, inkluderer finansører fylkestinget i Lapland, Region Nordbotten, Kartverket i Finland, Tornedalsrådet og Lapland University of Applied Sciences. I Norge er prosjektet finansiert av Troms og Finnmark fylkeskommune og forskjellige regionale aktører fra Kautokeino, Alta og Hammerfest.

Prosjektet samlede budsjett er ca. 1,4 millioner euro og gjennomføringen vil være til høsten 2022.

For mer informasjon: Gerd Johanne Valen, mobil 974 99 576 eller geva@altamuseum.no