

Ekosystemtjänster i fjällen

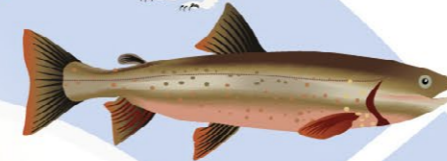
Kulturarv

såväl det unika biologiska kulturarvet som kulturarvet från samer och andra i fjällområdet är en källa till inspiration och konst.



Livsmedel

såsom bär, svamp och kött från ren, andra tamdjur och vilt.



Naturarv

den särpräglade biologiska mångfalden är inte bara en förutsättning för ekosystemens förmåga att ge ekosystemtjänster utan också ett värde i form av det arv som förknippas med fjällen.



Rekreation och naturturism

möjligheter till skidåkning, jakt och fiske i kombination med den unika naturupplevelsen förhöjer livskvaliteten för enskilda människor och bidrar till turismen.



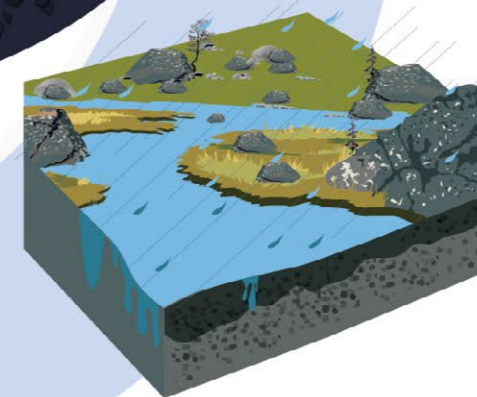
Klimatreglering

genom lagring av kol i vegetation och torv (kol lagrat i ofullständigt nedbrutet växtmaterial). Temperaturutjämning vintertid genom att snön reflekterar solinstrålningen i öppna områden, den så kallade albedoeffekten.



Naturlig vattenreglering

Översvämningssonen längs med oreglerade vattendrag ger kapacitet för naturlig flödesreglering och vattenupptag. Översvämningsszonerna skapar också viktiga lekmiljöer för fisk och motverkar igenväxning av stränderna.



Resurs för forskning och utveckling

unika möjligheter för forskning och utbildning inom såväl klimat, ekologi som geologi.

