



Langesundstangen
naturreservat

Sjeldne planter på kalkrik grunn

Rare species on
calcareous ground

Rød skogfrue er en svært sjelden orkide som finnes her. Red helleborine (*Cephalanthera rubra*) is a very rare orchid found in the reserve.



Foto: Kim Abel /Naturarkivet.no

Reinrose.
Mountain avens – *Dryas octopetala*.



Foto: Rigmor Wang

Kalkfuruskog.
Calcareous pine forest.



Statens naturoppsyn Norwegian Nature Inspectorate Send SMS: + 47 950 01 881

Kalkrike, sørvendte skråninger og gunstig kystklima gjør Langesundstangen til et naturområde hvor spesielle planter kan leve. Til og med høyfjellsplanten reinrose finnes her.

Fjellet på Langesundstangen består av kalkstein og litt skifer. Dette gir fin forvittringsjord for helt spesielle arter. En av dem er *reinrose*, som vanligvis finnes i høyfjellet og arktiske strøk. Den er en såkalt “relikt”, en restforekomst som ble igjen etter at isen trakk seg tilbake etter siste istid.

På de tørre kalkbergene ytterst mot havet vokser det mye furu, såkalt kalkfuruskog. Her finnes det kalkkrevende planter som *liljekonvall* og sjeldne orkideer. På bergene ned mot sjøen vokser den vesle, lilla blomsten *tusengylden*, også den en sjelden og truet art. **Du er velkommen til å plukke matsopp og bær, men det er forbudt å ta med seg planter.**

Calcareous, south-facing slopes and a mild coastal climate makes Langesundstangen ideal for some very special plants. Even the arctic-alpine flower mountain avens can be found here. This is an example of a glacial relict population.

Growing on the calcareous cliffs are hardy pine trees. In this calcareous pine forest, you can also find lily of the valley and rare orchids. On the rocky slopes toward the sea you may see the rare purple flower seaside centaury.

Feel free to gather berries and edible mushrooms, but don't pick flowers or other plants.