

The Alpine Marmot is a species of marmot found in mountainous areas of central and southern Europe. Alpine marmots live at heights between 800 and 3,200 metres in the Alps. They are excellent diggers. Marmots typically live in burrows and hibernate there through the winter. Hibernation, a process which lowers their heart rate to five beats per minute and breathing to 1–3 breaths per minute, which uses up their stored fat supplies slowly, and usually allows them to survive the winter.

Most marmots are highly social and use loud whistles to communicate with one another, especially when alarmed.

Alpine marmots eat plants such as grasses and herbs, as well as grain, insects, spiders and worms.



Svišť alpský je druhem sviště, který žije v horských oblastech ve střední a jižní Evropě. Svišti žijí ve vysokých horách 800 - 3200 metrech. Umí výborně hrabat, žijí v doupatech, kde přes zimu hibernují. Hibernace je proces, kdy zvířata "spí" - jejich srdce tluče pomalu (5 tepů za min) a dech se sníží na 1 - 3 nádechy za minutu. Proces hibernace jim umožní trávit pomalu a tak přežít zimu bez potravy.

Svišti spolu komunikují hlasitým hvízdáním, zvláště při stavu ohrožení. Živí se rostlinami, trávou ale i červy a hmyzem.

