



### Progetto: IPCC-MOUPA

IPCC\_MOUPA, Interdisciplinary Project for assessing current and expected Climate Change impacts on MOUtain Pastures è un progetto da poco finanziato da Fondazione Cariplo nel bando AGER 2017.

In cooperazione con la Statale di Milano (Dip. SPE) si studierà l'impatto dei cambiamenti climatici sui sistemi pascolivi in aree montane.

E' possibile condurre delle tesi nell'ambito del progetto IPCC-MOUPA.

Utilizzando opportuni modelli di stima della biomassa pascoliva, e proiezioni di IPCC atte a valutare le variazioni del clima, definiremo il potenziale di produzione pascoliva in alcune aree significative, quali:

- 1) Valle D'Aosta, Gran Paradiso
- 2) Valtellina, Sondrio
- 3) Le aree montane della Sardegna

Le tesi, Triennali e Magistrali BS/MS riguarderanno misure di campo quando possibile e modellazione delle rese in fase di cambiamento climatico, nonché i fabbisogni irrigui.

Si richiede una preparazione base in idrologia ed un minimo di capacità di programmazione.

Contatti: D. Bocchiola, DICA, [daniele.bocchiola@polimi.it](mailto:daniele.bocchiola@polimi.it). Andrea Soncini, DICA. [andrea.soncini@polimi.it](mailto:andrea.soncini@polimi.it)

