L’individuazione e la caratterizzazione di germoplasmi e varietà vegetali di colture resilienti con spiccate proprietà nutrizionali, riveste un ruolo di importanza cruciale nell’ambito della nutrizione animale, in special modo a causa dei cambiamenti climatici che rendono di anno in anno più complesso ottenere prodotti di qualità esclusivamente a carico di colture tradizionali. Inoltre, la maggior parte delle specie foraggere attualmente impiegate, mantiene dei requisiti di crescita difficilmente raggiungibili a causa dei motivi sopra citati, cui si aggiunge una sempre maggior scarsità idrica.

Pertanto, il programma formativo e operativo della presente borsa, prevede l’individuazione, il campionamento e l’analisi centesimale di varietà resilienti e alternative allo scopo di valutarne la composizione e la predisposizione all’impiego in alimentazione animale.

Il titolare dovrà essere quindi adeguatamente formato, ed aver fatto proprie le diverse procedure analitiche necessarie per lo svolgimento delle analisi sopraelencate, con particolare attenzione alle metodiche relative alla stima nutrizionale dei substrati vegetali.