

Tiriltunge *Lotus corniculatus* L.

Tiriltunge er en flerårig belgvekst med opprett voksemåte og gule blomster i august/september. Den kan bli 20 til 70 cm høy. Planten er nøysom og klarer seg bedre enn andre belgvekster på tørr og skrinn jord. Arten stille små krav til klima og vokser både på fuktige og tørre områder selv om den er noe ømfintlig for oversvømmelse.

Plantene har kraftig rotsystem med sterkt forgreinet pålerot. Tiriltunge lever i symbiose med *rhizobium*-bakterier og er dermed selvforsynt med nitrogen som bakteriene fikserer fra lufta.

Plantene utvikler seg langsomt i starten mens rotsystemet bygges opp. I denne fasen er konkurranseevnen dårlig. Dersom den såes før midten av juni, blomstrer den etter 10 til 14 uker. Ved såing i juli og august vil tiriltunge overvintre i vegetativ fase og blomstre påfølgende år. Tiriltunge gir godt fôr, men liten avling. Plantene må høstes før blomstring for å ha god fôr kvalitet. Tiriltunge tåler flere slåtter.

Tiriltunge er en god trekkplante for insekter og egner seg godt i pollinatorblandinger.

1000-frøvekt 1 – 1,4 gram

Såmengde 1 – 2 kg som fôrplante.

Det er en foredlet fôrtiriltunge som benyttes i frøblandinger.

Artsdatabanken: Fôrtiriltunge har begrenset invasjonspotensiale, og ingen kjent økologisk effekt.