

POLYGONUM BISTORTA



NOME COMUNE

Biavetta, Erba serpentina

FAMIGLIA

Poligonaceae

HABITUS E CRESCITA

Pianta erbacea con fusti alti fino a 70 cm.

USI NON FITOALIMURGICI

Ha proprietà astringenti.

USI FITOALIMURGICI

Se ne consumano le tenere foglie primaverili.

ETIMOLOGIA

Il nome Poligonum deriva dal greco polus (molto) e da gonus (ginocchio), con riferimento ai nodi del fusto ed alle pieghe della radice. Il nome volgare deriva dalla forma del rizoma.

DISTRIBUZIONE

Cresce in prati e pascoli umidi, ricchi di nitrati, radure fresche dei boschi dai 900 ai 2200 m di quota.

DESCRIZIONE

Radice tuberosa, composta da un rizoma (fusto sotterraneo) orizzontale, normalmente ripiegato all'indietro o contorto da cui si dipartono piccole radici annuali.

Fusto eretto e semplice.

Foglie lucide, di color verde intenso si distinguono in basali, lunghe fino a 20 cm, presentano un picciolo lungo e sono lanceolata e foglie del fusto non hanno lo stelo e presentano il margine ondulato.

Fiori riuniti in una densa infiorescenza a spiga, lunga fino a 10 cm all'apice del fusto. I fiori sono formati da 5 tepali quasi sempre rosa acceso.

L'infiorescenza è portata al termine del fusto che nella parte superiore manca di foglie, talvolta sono presenti infiorescenze laterali. L'infiorescenza a forma di spiga cilindrica del diametro di circa un centimetro e lunga da 3 a 10 cm.

Fiorisce da luglio a settembre.

Frutti acheni a facce triangolari, liscio e lucente.