

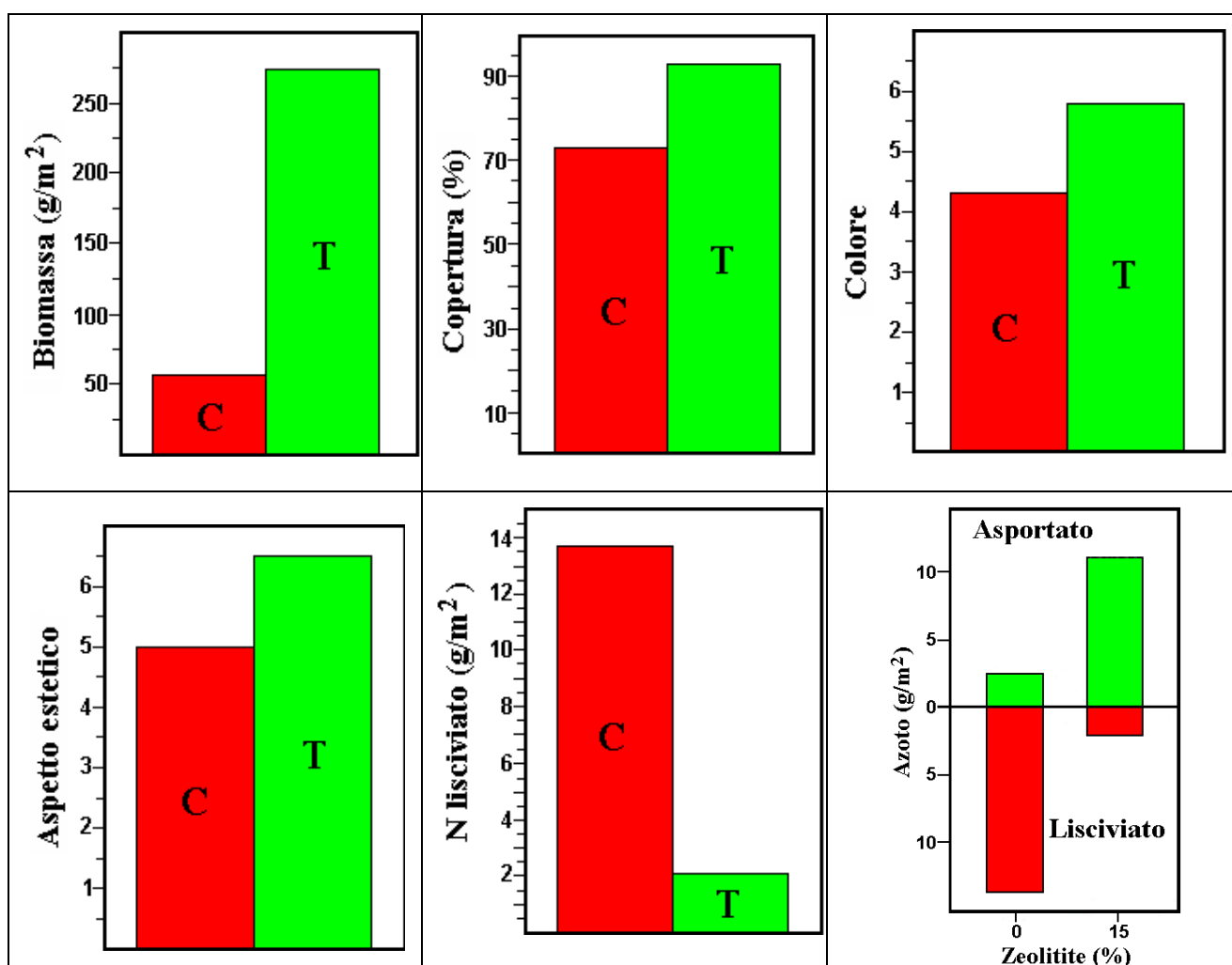
Tappeto erboso

Coltivazione: di *Festuca Arundinacea* Schreb cv. Villageoise su substrato di radicazione USGA (United States Golf Association) costituito da sabbia quarzosa (85%) e torba (15% v/v)

Controllo (C): substrato USGA tal quale; fertirrigazione tradizionale

Tesi (T): 85% substrato USGA + 15% zeolitite a chabasite; fertirrigazione tradizionale

Parametri	Controllo	Tesi
Biomassa (g/m ²)	56	274
Copertura (%)	73	93
Colore	4.3	5.8
Aspetto estetico generale	5.0	6.5
N lisciviato (g/m ²)	13.7	2.1



Caratteristiche (colore ed aspetto estetico generale: 1=scarso; 9=ottimo) dei tappeti erbosi coltivati su substrato tradizionale (Controllo), corretto con zeolitite (Tesi) e lisciviazione di N.

Volterrani M., Grossi N., Gaetani M., Miele S. (1999).- L'ammendamento del substrato di radicazione USGA (United States Golf Association) con zeoliti naturali: studio della dinamica dell'azoto in un tappeto erboso di *Festuca arundinacea* Schreb. *Italus Hortus*, 6 (5), 15 – 20.