Digitaria sanguinalis - Sanguinella comune

Scritto da Stefano - 11/07/2011 11:33

Sanguinella comune – Digitaria sanguinalis o Panicum sanguinale
Graminacea annua che germina e fiorisce tardi, molto comune nella flora pratense e ruderale. Ha foglie graminiformi non molto lunghe, fiori molto piccoli in spighette riunite in spighe che conferiscono alla sommità un aspetto di piede d'uccello fornito in media da 3 a 5 dita.
E' una graminacea a ciclo annuale, alta 20-50 cm e formante ampi cespi con molte ramificazioni alla base. Le radici possono approfondirsi fino a 2 m ed espandersi, nella pianta adulta, per un diametro di 4 m. Ogni pianta può produrre fino a 150.000 semi che, una volta nel terreno, per poter germinare hanno bisogno di temperature piuttosto elevate e abbondanza di umidità. La via preferenziale di disseminazione è costituita dal vento; tuttavia, anche l'acqua di irrigazione o di ruscellamento, oltre che gli animali e l'uomo possono contribuire all'introduzione di questa specie nei campi coltivati. Si tratta di una malerba che infesta molte colture primaverili-estive e che risulta particolarmente competitiva soprattutto perché sottrae azoto. Trattandosi di una specie ad alta efficienza fotosintetica, inoltre, può svilupparsi bene anche se ombreggiata dalla pianta coltivata; questo la mette in grado di svilupparsi anche quando la coltura ha raggiunto un grado elevato di copertura del terreno. Si tratta di una specie che predilige i campi coltivati, soprattutto quelli limosi o sabbiosi e che trattengono bene l'umidità; si avvantaggia in presenza di elevate quantità di azoto.
In questo periodo dell'anno la fornisco in grandi quantità nei soggetti adulti a riposo ed ai novelli in muta giovanile, come ogni tipo di spiga verde è molto apprezzata e subito desta curiosità. Fornito a mezzettini viene letteralmente assalita che nel giro di una giornata scompare, quello che ne resta delle spighe viene usato come imbottitura per i ricoveri notturni che nelle voliere vengono costruiti in ogni angolo.
Di seguito qualche foto, in natura, appena raccolta e nelle voliere!!!

http://img62.imageshack.us/img62/7894/thome00140digitariasang.jpg

http://img842.imageshack.us/img842/3326/405px370digitariasangui.jpg

http://img62.imageshack.us/img62/329/normalhitch345.jpg

http://img17.imageshack.us/img17/2854/img8052b.jpg

http://img89.imageshack.us/img89/3000/img8055j.jpg

http://img695.imageshack.us/img695/7365/img7945gb.jpg

http://img24.imageshack.us/img24/6232/img8068t.jpg

http://img844.imageshack.us/img844/7977/img7965u.jpg

Stefano

==========

Re:Digitaria sanguinalis - Sanguinella comune

Scritto da riccardo - 11/07/2011 15:58

Grazie Stefano, interessantissimo: non la conoscevo!

==========

Re:Digitaria sanguinalis - Sanguinella comune
Scritto da Enea - 11/07/2011 16:18

Grazie Stefano per questo tuo utile intervento, che altro dire sarebbe bello raccogliere tutte questi tuoi scritti in una rubrica apposita. Molto bella anche l'ultima foto con tutti quei d. mandarino che mangiano le graminacee. I tuoi cappuccino domino con tutte queste graminacee fanno la pacchia.

==========

Re:Digitaria sanguinalis - Sanguinella comune
Scritto da Stefano - 11/07/2011 16:32

---

grazie Riccardo e grazi Enea, l'idea sarebbe proprio quella difare una specie di rubrica, su vari forum ci sono discussioni molto simile ma che per la maggiore ricopiano tale quale le notizie e foto trovate on-line, io di mio cerco di aggiungerci le esperienze personali, foto mie e quant'altro per renderle "diverse"....
Ne stò preparando molte altre di tutte le erbe e spighe spontanee che si trovano nei nostri prati!!
i domino vanno pazzi per queste ed altre spighe!! ;)

==========

Re:Digitaria sanguinalis - Sanguinella comune
Scritto da riccardo - 11/07/2011 16:59

Le tue foto in voliera sono la ciliegina sulla torta!!

==========

Re:Digitaria sanguinalis - Sanguinella comune
Scritto da massimoeusebi - 13/07/2011 22:50

Grande Stefano!

==========