



L'Italia che cresce cura di Michele Cènnamo

08/01/2010

Dal Conaf partirà un corso di formazione specialistico per avere in tutta Italia un numero maggiore di professionisti specializzati alla progettazione e cura dei manti erbosi degli stadi principali

SOS terreni da gioco: scendono in campo gli Agronomi del pallone

>. Lo sottolinea il presidente Conaf (Consiglio dell'Ordine nazionale dei dottori agronomi e dottori forestali), Andrea Sisti, dopo i problemi emersi dalle negative condizioni dei terreni da gioco nell'ultima giornata di campionato, raccogliendo il grido d'allarme lanciato dal mondo del calcio (Pirlo, Pellissier e il vicepresidente della Federcalcio Albertini). >. Per questo il Conaf, si mette a disposizione del mondo del calcio attraverso l'attivazione di un corso di formazione permanente e specifica per i tappeti erbosi riservata agli agronomi, con l'obiettivo di mantenere in ottime condizioni i terreni da gioco di tutta Italia.

La spettacolarità del gioco del calcio – sottolinea il Conaf - è fortemente legata alla qualità del tappeto erboso e del substrato di radicazione. Certe giocate effettuate dai grandi campioni non possono essere eseguite se il tappeto non è in buone condizioni, a tutto scapito del gioco e dello spettacolo. Inoltre un tappeto erboso impraticabile, spesso significa infortuni per i calciatori. L'attività del Consiglio dell'Ordine nazionale dei dottori agronomi e dottori forestali permetterà di avere in Italia un numero maggiore di professionisti specializzati alla progettazione e cura dei terreni di gioco, dislocati in tutta la penisola, e a disposizione del mondo del calcio. >.

I fattori di criticità sono molteplici - >.

Le specie utilizzate per i tappeti erbosi - Sono praticamente tutte riconducibili alla grande famiglia delle Graminacee e si dividono in due gruppi: le microterme, adatte a climi freddo-umidi, con temperature ottimali di crescita comprese tra i 15°C e i 24°C. Le specie di questo gruppo maggiormente impiegate in Italia sono: Lolium perenne, Poa pratensis, Festuca rubra, Festuca arundinacea, Agrostis stolonifera. E le macroterme, adatte ai climi caldo-

aridi, più resistenti alla siccità ed al calpestio, con temperature ottimali di crescita tra i 30°C e i 35°C. In questo gruppo le specie che rivestono maggiore interesse per i tappeti erbosi sono: *Cynodon* spp., *Paspalum vaginatum*, *Zoysia* spp., *Stenotaphrum secundatum*.

Altre cause - Causa anche il cambiamento climatico, con estati sempre più aride e calde, l'interesse verso la macroterme è andato sempre più accentuandosi, arrivando a selezionare varietà che, sotto l'aspetto estetico, non hanno niente da invidiare alle microterme. Infatti, alcune varietà migliorate di macroterme danno luogo a tappeti di elevata qualità che, per quanto attiene a finezza e tessitura fogliare, sono paragonabili alle cultivar di *Agrostis stolonifera* e cioè alla classica cultivar impiegata nei green dei campi da golf. Purtroppo con i rigori invernali le macroterme vanno in dormienza, assumendo una colorazione giallo paglierina. La ripresa vegetativa, e quindi la colorazione verde, avviene solo col giungere della primavera. Esperienze positive - >. L'epoca migliore per eseguire la trasemina autunnale – spiegano gli esperti agronomi - è quando si comincia a manifestare una riduzione del tasso di crescita delle macroterme. La dose di seme deve essere superiore a quella della semina normale per la maggiore difficoltà di semina. Per quest'ultima operazione si devono impiegare seminatrici più specifiche, dotate di lame verticali in grado di fessurare il cotico e permettere al seme di entrare in contatto con il terreno.

Operazioni da eseguire sul tappeto erboso ad uso sportivo - Quella del taglio dell'erba, e rullatura, insieme alle decompattazioni, ricariche di sabbia e concimazioni, sono le più frequenti e impegnative. Di solito vengono utilizzati rasaerba a lame orizzontali frontali, con conducente a bordo. Nei green dei campi da golf, dove l'altezza di taglio è compresa tra i 3 e i 6 mm, l'apparato di taglio dei rasaerba non può che essere quello elicoidale a 11 o 12 lame; anche nei campi da calcio, dove l'altezza di taglio può variare da 18 a 26 mm, una buona falciatura viene eseguita con gli stessi apparati, mentre le falciatrici a lame orizzontali possono essere utilizzate, come di fatto lo sono, nei campi minori.

Taglio dell'erba - L'altezza di taglio – conclude il Conaf - rappresenta un compromesso tra le esigenze del gioco e il mantenimento fisiologico delle graminacee che costituiscono il tappeto erboso. La frequenza del taglio è in relazione con il tasso di crescita e con l'utilizzazione che ne viene fatta. Nel periodo di piena vegetazione il taglio viene eseguito due - tre volte la settimana. Nel periodo freddo, la frequenza si riduce e l'altezza di taglio viene aumentata di un 20% rispetto a quella del periodo di piena vegetazione al fine di proteggere il colletto dagli stress ambientali e di gioco.

articoli recenti

[08/01/2010 18.01 IMPIANTI SPORTIVI: LA REGIONE FINANZIA CONTRIBUTI IN CONTO INTERESSE](#)

[08/01/2010 17.44 SOS terreni da gioco: scendono in campo gli Agronomi del pallone](#)

[08/01/2010 17.30 ASSEGNATI I PREMI DI FOTOGRAFIA "DIARI DELLA TERRA"](#)

[08/01/2010 17.06 Maltempo: danni per oltre 200 milioni di euro](#)

[08/01/2010 16.35 PREALLARME NELLE CAMPAGNE PER LA PREVISTA ONDATA DI MALTEMPO](#)

[08/01/2010 16.09 STUDENTI DISABILI: LA REGIONE PIEMONTE STANZIA 7 MILIONI DI EURO](#)

[08/01/2010 13.46 Antonio Ciotta nuovo direttore di Coldiretti Asti](#)

[08/01/2010 13.40 GERMANIA-AUSTRIA: NEL 2010 CON AIR BERLIN SI VOLA SU RIMINI](#)

[08/01/2010 13.31 Benzina: il caro-gasolio mette in difficoltà anche l'agricoltura](#)
[08/01/2010 11.57 CONCESSI NUOVI FINANZIAMENTI ALLE IMPRESE TURISTICHE](#)
[08/01/2010 11.35 PROROGATO FINO AL 30 GIUGNO 2010 IL BONUS ALLE AZIENDE CHE NON LICENZIANO](#)
[08/01/2010 11.15 POLIMODA CONSULTING PRESENTA I CORSI IN PARTENZA NEL 2010](#)
[08/01/2010 10.44 CONTRIBUTO REGIONALE PER I PARCHEGGI SCAMBIATORI CORRIDOIO 5](#)
[08/01/2010 09.59 IL PRESIDENTE LOMBARDO: "REAGIREMO PER TUTELARE LE ZONE FRANCHE URBANE"](#)
[07/01/2010 20.41 BENZINA: UN "PASTO" PERCORRE IN MEDIA 1900 KM](#)
[07/01/2010 20.32 TURISMO:ANCHE AD AVIANO E TARVISIO FONDI PER COMUNI TURISTICI](#)
[07/01/2010 20.13 Una nuova organizzazione per le attività di assistenza alla clientela](#)
[07/01/2010 19.46 CHIUSURA SCUOLE NEI PICCOLI COMUNI E ZONE MONTANE DEL PIEMONTE](#)
[07/01/2010 19.06 IL PRESIDENTE LOMBARDO: "MARCHIONNE CAMBI ATTEGGIAMENTO SU TERMINI"](#)
[07/01/2010 17.02 AL VIA LA MESSA IN RETE DEI PUNTI VENDITA COOPERATIVI REGIONALI](#)

[» **tutti gli articoli**](#)

viene e scopri le
Origini della Fede
Cristiana
www.holyland-pilgrimage

[Dottori](#)
[Commercialisti](#)
Richiedi la
prevalutazione
gratuita dei tuoi
crediti formativi
www.Cepu.it/CreditiForm