

Un anno con Barenbrug

La manutenzione del prato mese per mese

 **BARENBRUG**

GENNAIO

DANNI DA GELO Si dice che non c'è né caldo, né freddo, né pioggia che possa impedire a un accanito golfista di uscire a giocare a golf quando il campo è ormai "fissato". Niente può impedirglielo. Niente, a parte il gelo. Quando il freddo si fa intenso e il ghiaccio (brina) si forma sul tappeto erboso, il gioco subisce inevitabilmente dei ritardi. Ma qual è il vero problema connesso alla formazione della brina sul tappeto erboso? In quali situazioni è più verosimile che questa possa fare la sua comparsa? E, soprattutto, che cosa è possibile fare quando non si tratta di un percorso da golf o di tappeti erbosi sportivi di alto livello ma del nostro giardino di casa? Il fenomeno del brinamento si verifica nei mesi più freddi quando, durante le ore notturne, la T cala e il vapore acqueo presente nell'aria più vicina al terreno passa direttamente dallo stato gassoso allo stato solido. Perché questo si verifichi concorrono, come noto, diversi fattori: la semplice T, naturalmente, ma anche il punto di rugiada, l'umidità dell'aria e la copertura del cielo (le nuvole intrappolano il calore, riscaldando l'atmosfera durante il giorno; viceversa, con cielo sereno e aria fredda è più probabile che si assista alla formazione di ghiaccio al mattino). Quanto al potenziale danno arrecato, anche questo è funzione di fattori diversi: tipologia del tappeto (specie e varietà); stato fitosanitario del prato prima della gelata; severità della gelata stessa. **Quali i rischi?** Quando le piante gelano, l'acqua contenuta all'interno delle loro cellule congela anch'essa e le cellule si espandono. Qualsiasi operazione di taglio o il semplice calpestio del prato, in questa fase, significa mandare in frantumi suddette cellule; il che, se pur non comporta necessariamente la morte del tappeto (che in molti casi può recuperare), certamente produce un certo impatto, fisiologico ed estetico (ingiallimento). Il danno sarà evidentemente più apprezzabile dove l'erba è più alta e, in linea generale, più severo per le gelate precoci che non per quelle tardive: più avanti ci troviamo nella stagione e meno succulenti (ricchi di acqua) risulteranno i tessuti della pianta, entrata nel frattempo in dormienza. **Quale la soluzione?** La verità è che una soluzione non esiste! Esattamente come un golf superintendent consiglierebbe, non ci resta dunque che attendere che ci pensi il sole, oltre che cercare di limitare i danni utilizzando già in partenza quei prodotti più indicati per la stagione...

Brinamento: qual è il vero problema connesso alla formazione della brina sul tappeto erboso?

In quali situazioni è più verosimile che questa possa fare la sua comparsa?

E, soprattutto, che cosa è possibile fare quando si deposita sul nostro giardino?

Per maggiori informazioni
supportotecnico@barenbrug.it

Barenbrug consiglia

SEMENTI MICROTERME

SOS LAWN REPAIR Quick repair

- Tecnologia: SOS + *Lolium perenne*
- Inseidamento ultra veloce anche alle più basse temperature (fino a 4°C)
- Seme confezionato (biostimolanti della crescita)



CONCIMAZIONE

BarFertile SUMMER/WINTER 8-5-16 Concime granulare

- Tecnologia: metileneurea + sostanza organica 100% vegetale +Mg +S
- Concime organo-minerale a lento rilascio
- Alto contenuto di potassio (K) per conferire la tolleranza al freddo



BarFertile K-PLUS 13-0-26 Concime granulare

- Tecnologia: concime a cessione controllata
- 30% di azoto MCT® (Tecnologia MultiCoTech)
- Potassio interamente derivato dal nitrato, forma più assimilabile dell'elemento dalla pianta



CONCIMAZIONE

BarFertile ACTIVE 15-5-15 Concime granulare

- Tecnologia: concime a cessione controllata +Mg +S
- Granulometria fine per una distribuzione precisa e omogenea
- Ideale per tutte le stagioni (durata 3-4 mesi)



BIOSTIMOLAZIONE

BarFertile BIONATURAL Consorzio di microrganismi antagonisti

- Tecnologia: funghi micorrizici (1%)
- Aumenta l'efficienza degli elementi nutritivi
- Incrementa la tolleranza verso le avversità abiotiche
- Accresce la resistenza verso le avversità biotiche



BarFertile DEFENDER Concime liquido biostimolante

- Induttore di resistenza
- Migliora la qualità generale del prato
- A base di fosforo, potassio e calcio e fosfiti nutre e rinforza la pianta proteggendola agli attacchi patogeni

