

GARDEN

PROFESSIONAL N, soluzione ILSA per concimare i TAPPETI ERBOSI

Il prodotto ha la caratteristica non solo di nutrire il terreno ma anche di contenere l'impatto delle patologie grazie all'attivazione della flora microbica

Professional N è un fertilizzante azotato (12,5% il suo titolo di azoto) che proviene da una lunga ricerca Ilsa sui tappeti erbosi iniziata nel 1999 in Italia presso Landlab studio associato e proseguita poi in parallelo presso la NCSU (North Carolina State University) ed il Cal. Poly (California Polytechnic). La materia prima di base è l'Agrogel (dal processo di idrolisi termica esclusivo di Ilsa spa) selezionato fisicamente e trattato con altri additivi. Professional N ha mostrato in tutte le nume-

rose prove eseguite in ambienti climatici diversi (dal clima sub-continentale a quello mite oceanico) e su specie di graminacee da tappeto erboso diverse (dalle microterme alle macroterme) una consistente costanza di risultati. Altri studi hanno poi mostrato come, dopo l'applicazione di Professional N, la carica batterica del suolo abbia una vivace reazione, crescendo in numerosità e mantenendo un livello di presenza ed attività più alto per 40-60 giorni. La longevità (durata dell'azione nutrizionale) del

prodotto, misurata in campo con le piante ma anche in laboratorio con metodiche accurate, è sicuramente superiore ai 60-80 giorni. La risposta vegetativa delle piante trattate con Professional N è perciò molto lineare, senza eccessi, e prolungata. Le prove eseguite hanno dimostrato che con due-tre applicazioni all'anno (fine inverno, fine estate, pieno autunno) di Professional N è possibile nutrire i tappeti erbosi, contenere le operazioni di taglio (non vi sono eccessi vegetativi), contenere anche l'impatto delle patologie. Il prodotto, in microgranuli, consente una distribuzione molto omogenea, e, data la sua particolare formulazione, non

determina mai il rischio di bruciature o danni da eccesso. Il rilascio del nutriente Azoto è cioè continuo, graduale, regolato dalla temperatura dell'ambiente e quindi in sincronia con le esigenze delle piante.

Per informazioni:
www.ilsagroup.com.

