

Suomen Nestelannoite Oy aloittaa valmistuksen Kauhavalla

Suomen Nestelannoite Oy, joka maahantuo ja markkinoi N-xt- tuotenimellä nestemäisiä kompleksilannoitteita, aloittaa lannoitevalmistuksen Kauhavan Ylihärmään valmistuneessa tuotantolaitoksessa. Lannoitteiden valmistus tapahtuu lisenssivalmistuksena hollantilaisen Healthy Soil B.V:n (entinen N-xt Fertilizers B.V.) N-xt- tuotenimellä.

N-xt- kompleksilannoitteissa halutut ravinteet on yhdistetty käyttäen hyödyksi plus- ja miinusvarauksia. Lannoitteen erityinen rakenne estää ravinteiden hallitsematonta pidättymistä maahan, mikä on perinteisten ravinnesuoloihin pohjautuvien lannoitteiden ongelmana. N-xt -lannoitteen tyyppi on amidi-muodossa, jonka kasvi voi käyttää suoraan tai amidin muuttua ammonium-muotoon. Maahan levitettynä peruslannoitteena se säilyy pitkään kasvin saatavilla, eikä aiheuta vesistökuormaa. N-xt -lannoitteen pääraaka-aine urea on hiilijalanjäljeltään luonnostaan pieni.

N-xt -lannoitteista on käyttökokemusta jo kymmenen vuoden ajalta Suomen viljelyolosuhteissa. Nurmirehun tuotannossa N-xt -lannoitteet ovat lisänneet kuiva-ainesatoa ja parantaneet rehun ruokinnallista laatua. Erikoiskasvien viljelyssä saavutetaan erityisesti laadullisia hyötyjä. N-xt -lannoitteita voidaan käyttää myös viljoilla laatuominaisuuksien parantamiseksi.

Tulevalle satokaudelle valmistautuminen on viimeistelyvaiheessa. Tuotannon tekninen valmius ja lupa-asiat ovat kunnossa. Valmistusprosessia optimoidaan vielä loppuvuoden aikana ja varsinaiseen tuotantoon siirrytään vuodenvaihteen jälkeen. N-xt -lannoitteiden ennakkomyyntikausi on parhaillaan käynnissä yhteistyössä Vilomix Finland Oy:n kanssa.

Lisätietoja:

Rami Lilja, Suomen Nestelannoite Oy, +358 40 726 4438, rami@suomennestelannoite.fi
Mikko Anttila, toimitusjohtaja, Vilomix Finland Oy, +358 50 521 4011, mikko.anttila@vilomix.fi