

Fertiactyl Starter

Ajánlás: univerzális

AÖP: AÖP

Dózis: 2-5 l/ha

Státusz: Rendelhető

Típus : növénykondicionáló

Gyökérstimulátor oldat

Technológia szintű alkalmazásával segíti a növények korai, a terméspotenciál szempontjából kulcsfontosságú, fejlődési folyamatokat, mint például a kalászosok bokrosodása, a repce oldalhajtás növekedése. Bármely kultúra korai fejlődési szakaszában felhasználható szántóföldi permetezővel vagy csepegtető öntözéssel kijuttatva.

- Tápelem összetétel:
N: 13% / P₂O₅: 5% / K₂O: 8%

A Timac AGRO FERTIACYL termékeiben található **FERTIACYL biostimulátor** komplex kifejezetten a fiatal állományok kondicionálására lett kifejlesztve.

A komplex humin és fulvósavakat, zeatint és glicinbetaint tartalmaz.

A humin és fulvósavak a szerves anyagok baktériumok és gombák által, aerob körülmények közötti bontásának végtermékei. Szerkezetüket tekintve nagy változatosságot mutatnak attól függően, hogy milyen növényi részek bontásából, milyen körülmények között keletkeztek. A humin és fulvósav komplex kémiai tulajdonságának köszönhetően savanyú és lúgos talajon egyaránt könnyen képez kolloidokat a különböző mikroelemekkel, megvédve azokat a lekötődéstől és kimosódástól. Ezáltal javul a talajok tápanyagszolgáltató képessége és biztosított a fiatal növények tápanyagellátása. Hatásuknak köszönhetően a növények csírázási és növekedési erélye javul, a gyökértömeg látványosan nagyobb lesz. A növényi sejtek, szövetek egészségesen működnek, a biokémiai folyamatok - fotoszintézis, ozmózis - megfelelő intenzitással mennek végbe.

A zeatin, mint a növényekben leggyakrabban előforduló természetes citokinin, fontos szerepet tölt be a sejtosztódás szabályozásában és stimulálásában. Ezt a hatást erősítik a zeatin tartalmú növénykondicionáló készítmények. Az auxinnal megfelelő arányban serkentik a gyökérképződést vagy a hajtások, oldalelágazások képződését, serkentik a sziklevel növekedését. Zeatin adagolás a növények korai fejlettségi stádiumában látványos hajtásnövekedést eredményez. A gyökér és hajtásnövekedés stimulálásán és szabályozásán felül a zeatinnak fontos szerepe van a sejtek, ezáltal a levél öregedésének késleltetésében is, a fotoszintézisre gyakorolt serkentő hatásán keresztül. Továbbá elősegíti a tápanyagok mozgását a növényben a levelek irányába.

Az antistressz-fehérjék közé tartozó glicin-betain a fotoszintetikus aktivitás növelése mellett fokozza a növényeknek az abiotikus stressz-faktorokkal, mint például a faggal, szárazsággal, sóval szembeni tűrőképességét csakúgy, mint a gombákkal, baktériumokkal és vírusokkal szembeni

ellenálló képességét.



P R I M A G

— 1991 —