KUKORICA BAROMÉTER

Magyar Kukorica Klub

„…új kihívást jelent, hogy merre haladjon mezőgazdaságunk. Meggyőződésem szerint ez az út nem lehet más, mint az elektronika, a csúcstechnika, a minőség, az ökológia és a jövedelmező gazdálkodás harmóniájának megteremtése.”

(Győrffy Béla)

A nagy termés nyomában...

Kedves NÉV!

Az augusztusi hőség a kukoricára nem sok jót hoz!

Drasztikusan csökkentheti a tápanyag beépülést, különösen, a későbbi vetésű, hosszú tenyészidejű hibrideket érint. Minél előrébb tart a szemtelítődésben, annál gyengébb lehet ez a korlátozó hatás. A termésbecsléshez azokn a táblákon, amelyeken még nem lehet elvégezni a szemnedvesség mérést, EZT a táblázatot javasoljuk! Ha már a szemnedvesség is mérhető, s alaposabb mintavételezás történik, a Kukorica Termésversenynél használt becslési módszer a leginkább célravezető.

Fertőzési helyzet és toxinveszély

Hirtelen megugrott a kukoricamoly és a gyapottok bgolylepke rajzása. A következmény egy nagyobb hernyópopuláció lehet, amely - elsősorban a későbbi vetésű, hosszabb tenyészidejű hibrideket érinti. A rágások következtében az Aspergillus flavus és a Fusarium verticillioides fertőzheti a csöveket. A következményt, a különböző mértékű toxintartalmat már jó néhányszor tapasztaltuk. A fertőzés kialakulását egy-egy zápor segtheti! Szerencse, hogy az érésben előrébb tartó állományokban a szemek fertőződő

képessége lecsökken, s a hernyók, különösen a gyapottok bagolylepke hernyójának gyengébb rágószerve is egyre nehezebben birkózik meg a keményedő kukoricaszemekkel. (Erre azonban voltak már ellenkező tapasztalatok is, pl.: 2012-ben!)

Permetezés?

Ahol szintén most szökött fel a rajzás intenzitása, s az állomány még fogékony, indokolt lehet. Elsősorban a rovarok ellen kell védekezni, mert most már az ő segítségük nélkül nem alakul ki a gombafertőzés. A gombaölő szer megkésett fejlődési fázisban lévő állományokban, a megelőzés szempontjából lehet indokolt. A fertőző anyag ugyanis ilyenkor már a spórákkal bekent hernyók segítségével jut be a csuhé alá. A késői fertőzés jellegzetes képe az ú.n. "kondenzcsík" (Dr. Mesterházy Ákos professzor után), amely a kukoricamoly helrnyője által rágott vonalon fut végig, s általában a Fusarium verticillioides vagy az Aspergillus flavus gomba (esetleg mindkettő) telepszik meg rajta.

Akárhogy is van, ráérzéssel nem lehet biztosan állítani, hogy az adott tábla veszélyben van-e, vagy sem. Ehhez az állományokat alaposan át kell járni, s kibontogatással megállapítani a fertőzöttséget. A rovarcsapdás ellenőrzés a veszélyhelyzet kialakulási ütemére, méretére hívhatja fel a figyelmet.

A fertőzési szintek megllapításához célszerű az ITT elérhető táblázatot használni.

Kiadja: A Magyar Kukorica Klub Egyesület; Felelős szerkesztő: dr. Szieberth Dénes

Facebook

Erre az email címre kérjük, ne válaszoljon!

Ezt a Hírlevelet Ön azért kapta, mert regisztrált a Magyar Kukorica Klub Egyesület honlapján, és bejelölte, hogy szeretne hírleveleket kapni.