

A burgonya növényvédelme az intenzív termesztés alappillére

A burgonyaágazat helyzete nem egyszerű sem piaci, sem növényvédelmi oldalról, utóbbi komoly odafigyelést és szakmai tudást igényel. A Syngenta portfóliója teljesnek mondható a burgonya védelmében: a talajfertőtlenítőkkel kezdve (Force 1,5 G, Nemathorin), gyomirtó (Arcade, Boxer), gomba- (Ridomil család, Amistar, Bravo) és rovarölő szerek (Judo, Karate Zeon) is elérhető az idén. Az ültetésen és a gyomirtáson már túl vagyunk, ezért elsősorban a gomba- és rovarölő szerekről beszélünk.

A gombabetegségeknél az időjárástól függően alakul a fertőzési nyomás. A védekezésnél a megelőzésre kell a legfőbb hangsúlyt helyezni, vagyis fertőzésveszélyes időben a tünetek megjelenése előtt érdemes kezelni az állományt.

A védekezéseket kezdetük kontakt készítményekkel addig, amíg nem magas a fertőzés veszélye, de legkésőbb a sorzáródás kezdete előtt érdemes áttérni a felszívódó szerek használatára. A virágzás végéig a mankoceb kontakt hatóanyagot is tartalmazó



Ridomil Gold MZ-t javasoljuk 2,5 kg/ha adagban, majd virágzás után áttérhetünk a réz kombinációs partnert tartalmazó Ridomil Gold Plus-ra 4 kg/ha dózisban. A két kontakt hatóanyag mellett mindkét esetben a mefenoxam nevű, jó gyógyító hatékonyságú felszívódó hatóanyag található. A hatóanyagok

váltogatása, és az egyoldalú szerhasználatból adódó esetleges hatékonyságcsökkenés elkerülésére érdemes alkalmazni az Amistar (1 l/ha) készítményt, amely felszívódó, széles hatásspektrumú szer. Az azoxistrobin hatóanyagoknak nemcsak a gombaölő hatékonysága, de az élettani hatása is kiemelkedő.



A nyári időszakban a száraz idő kedvezhet egy veszélyes kórokozó megjelenésének. Az alternáriás betegség rendkívül komoly károkat tud okozni az állományban, főleg azért, mert a legtöbb burgonyában használt hatóanyag hatástalan vele szemben. Ezt a problémát orvosolva ajánlja cégünk, a Syngenta Kft. 2019-től a Revus Top-ot, amely a fitoftóra ellen kiváló mandipropamid mellett az alternáriás betegség ellen is megoldást nyújt a benne található difenokonazolnak köszönhetően. A javaslatunk alapján, 0,6 l/ha dóziséval egy különösen érzékeny fajtában is jelentős termést menthetünk meg a felhasználásával. Rovarkártevők közül a burgonyabogár és a levéltetvek okoznak problémát. Mindkettő ellen kiváló hatékonyságú a Judo 1,5 l/ha dózisban, illetve a jól bevált Karate Zeon 0,2 l/ha dózisban.

Legyen szó gyomokról, kártevőkről vagy kórokozókról, a Syngenta kínálatában mindenre van megoldás. Új kihívások évről évre megjelennek a termesztésben, de a termelők és gyártók közötti kommunikáció csak segítheti az új megoldások keresését, valamint gyors alkalmazásukat. Ennek ékes példája a Revus Top.