



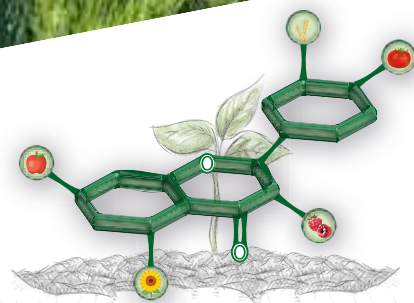
**SZÁNTÓFÖLDI
KULTÚRÁK**

FLAVO PLANT

Növénykondicionáló

 **ARRAVIS**
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

A MEZŐGAZDASÁG SAVA-BORSA



FLAVO PLANT

SZAKTANÁCSADÓK

SZŐKE TAMÁS
agrármérnök

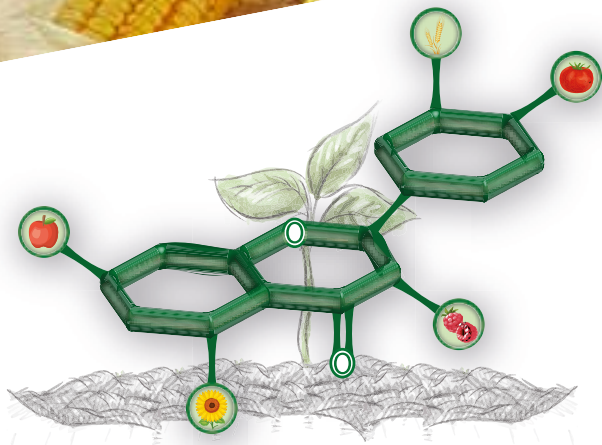
Mobil: 0630/944-9552
E-mail: tamas@arravis.hu

DANKÓ RÓBERT
okleveles növényvédelmi agrármérnök

Mobil: 0630/228-7435
E-mail: robert@arravis.hu

GOMBOS GERGELY
kertészmérnök

Mobil: 0630/785-5276
E-mail: gergo@arravis.hu



 **ARRAVIS**
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

A MEZŐGAZDASÁG SAVA-BORSA

Öt növény (fahéj, citrusfélék, csalán, rozmaring, cickafark) kivonatából álló baktericid és fungicid hatású, magas flavonoid tartalmú, növényvédelmi hatású növénykondícionáló szer.

FLAVONOIDOK:

A növények által termelt másodlagos anyagcsere termékek. Fenolos szerkezetű, kémiaiailag igen stabil, nagyméretű szerves molekulák, amelyek több ponton támogatják a növények élettani folyamatait.

Kiemelkedő hatásmechanizmusok:

- a flavonoidok **antioxidáns hatása** csökkenti az abiotikus behatások nyomán megjelenő oxidatív stressz kockázatát. Segíti az oxidáns-, antioxidáns rendszerek egyensúlyának fenntartását.
- a flavonoidok részt vesznek a növények szerves anyagainak szintézisében, a **fotoszintézis energiafolyamatainak szabályozásában**.
- a flavonoidok, mint **komplexbépzők** segítik a növény harmonikus tápanyag ellátását, lehetővé teszik a tápanyagok könnyebb és gyorsabb átjutását a levelek viaszos kutikuláján. Pozitívan befolyásolják a tápanyagok növényen belüli mozgását. Használatuk - a nem lebomló kelátokkal szemben - kíméli a környezetet.
- egyes flavonoidok **antibiotikus és antimikotikus** hatással bírnak. A magas redukáló potenciál következtében azonnal reakcióba lépnek, és a sejtfal megbontásával eliminálják az epidermiszen megtelepülő fitopatogén kórokozókat.

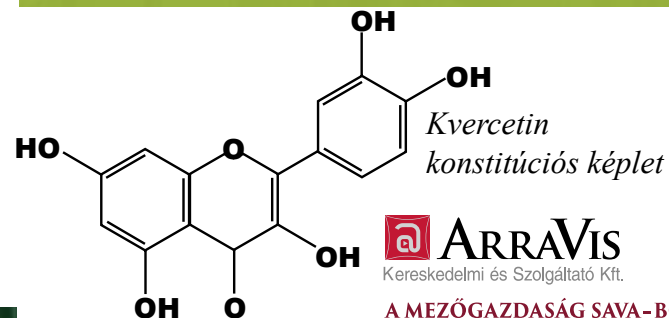
A Flavo Plantban található flavonoidok - közvetlen növényvédelmi hatáson túl - összetett élettani szerepük révén alapvetően határozzák meg a növényállomány immunstátuszát.

Továbbá - a csalán és a rozmaring komponenseknek köszönhetően - többfélehatásként jelentkezik egyes hártvácsszárnyú rovarfajokkal (levéltetű, cseresznyeléggy, foltösszárnyú muslinca) szemben tapasztalt több napos repellens hatás is!

A Flavo Plant fejlesztésekor kifejezetten a baktericid és fungicid hatásért felelős flavonoidokra koncentrált a gyártó. Az aktív növényvédelmi hatásért felelős flavonoid komponensek tekintetében standardizált a hatóanyag-tartalom, melyet a végtermék folyamatos biológiai hatásvizsgálatával bővített gyártástechnológia garantál!

EGYÉB JELLEMZŐK:

- Nem tartalmaz hozzáadott emulgeáló szert, ásványi olajat. A készítmény a növényekből kinyert hatóanyagok vizes oldata. A természetes emulzióképzésnek köszönhetően virágzásban is használható!
- Citrusfélék olajainak köszönhetően a levél felületén jól terül, beoldódik a kutikulába.
- A növényvédelmi hatásért felelős flavonoidok hő- és fotostabil molekulák, amelyek a kutikulába oldódva ellenállnak az esőnek, öntözésnek is.
- Tökéletes keveredő képesség. Szerkombináció esetén fellépő összeférhetetlenség eddig nem ismert.



A Flavo Plant korlátozás nélkül minden kultúrában és fenofázisban használható!

A készítmény komponensei miatt **munkaegészségügyi és ételmezésügyi várakozási idő nincs!** Termésérés és szedési időszakban is használható, ha a termést nem erjesztéses technológiával dolgozzuk fel.

A készítmény kijuttatás szempontjából nem érzékeny a közvetlen napsugárzásra és a környezeti hőmérsékletre, perzselő és fitotoxikus hatást az ajánlott dózis alkalmazásának esetén nem mutat. A vízmennyiséget úgy kell megválasztani, hogy a levélfelületen egyenletes fedettséget tudjunk biztosítani, ennek érdekében az ajánlott hektáronkénti vízmennyiség minimuma 300 l.

Tankkeverékben javasolt **minimális koncentráció 1,5‰**, kritikus koncentráció 1‰.

Más készítményekkel keverve alkalmazkodni kell a többi komponens kijuttatási feltételeihez, kontakt hatású egyéb szerek és nitrogén tartalmú lombtrágyák használata esetén – hatásfokozó jelleg miatt – a perzselő hatás is erősebb lehet.

Szerkombináció esetén figyelembe kell venni a Flavo Plant természetes tapadás elősegítő hatását, így

- lombtrágyák és kontakt hatású szerek hatásfokozója, ezért a minimum ajánlott dózissal is hatékony biológiai hatás érhető el.
- más tapadásfokozók használata nem szükséges, kifejezetten ellenjavallt.
- egyéb készítmények a levélfelületen hosszabb ideig tudják kifejteni hatásukat, lemosódással szemben ellenállóbbak lesznek.

A kezelések között minimum 14 napnak el kell telnie!

Hatóanyagainak stabilitása és a viaszkötés miatt - normál körülmények között - nem indokolt rövidebb időszakokénti kezelés. A Flavo Plant eső ellenállósága nagyon jó, amennyiben a kezelést követően eltelik 2 óra, és megtörtént a levélfelületen a teljes beszáradás.



A készítmény a legtöbb szerrel együtt használható. Tankkeverék készítésekor ügyeljünk arra, hogy a permetlé kémhatása savas tartományban maradjon. Lúgos pH optimumú készítményekkel történő összekeverés, illetve lúgos kémhatású tankkeverékbe a Flavo Plant bekeverése nem javasolt. Nem javasolt továbbá az élő szervezeteket tartalmazó biopreparátumok, lombtrágyák, komposzttea és a Flavo Plant tankkeverékben történő együttes kijuttatása sem! Összeférhetetlenséget, kicsapódást más készítménnyel nem tapasztaltunk, de használat előtt keverési próba elvégzése ajánlott!

FLAVO PLANT

FLAVO PLANT TECHNOLÓGIAI AJÁNLÁS
GABONAFÉLÉKBEN



KALÁSZOSOK - ŐSZI ÉS TAVASZI VETÉSŰ BÚZA
ÉS ÁRPA, TRITICALE, TÖNKÖLYBÚZA,
DURUMBÚZA, ROZS, ZAB

FLAVO PLANT HASZNÁLAT ELŐNYEI:

- **Teljeskörű védelem lisztharmat- és rozsdafertőzésekkel szemben.** Önálló használatával megelőzhető, illetve a már kialakult fertőzés megszüntethető. Erőteljes viasz kontamináció és a stabil hatóanyagok miatt a tartamhatás 3 hét.
- **Kiváló fuzárium elleni hatás,** erőteljes felületi (kontakt) védelem. Önálló használatával eredményesen védekezhetünk a virágzást követően fellépő fertőzésekkel szemben is, amikor a felszívódó hatóanyagok működését a növények egyre lassuló anyagcseréje akadályozza. **Egyedüli megoldás a másodlagos fertőzések elkerülésére** akkor, amikor a kémiai megoldások már nem alkalmazhatóak az É.V.I. miatt.
- Virágzaskor és azt követően elvégzett kalászvédelmi kezelések fuzárium gátlás mellett **növelték az ezermag tömeget és a termésmennyiséget is.**
- **Használatával fokozható a lombon keresztüli növénytáplálás,** továbbá szerkombináció esetén a partner hatóanyagok hatékonysága.

JAVASOLT TECHNOLÓGIA:

Kezelések ideje	Kórokozók	Dózis
<i>Ősszel</i>	Őszi gyomirtással egy menetben levélbetegségek megelőzésére. Növénykondicionálásra önállóan.	0,5-1l/ha
<i>Kora tavasszal</i>	Tavaszi gyomirtással egy menetben levélbetegségek megelőzésére, növénykondicionálásra önállóan.	0,5-1l/ha
<i>Lombvédelem, Zászlóslevél terülés</i>	Lisztharmat és rozsdafertőzések megelőzésére, már kialakult fertőzések kezelésére önállóan.	1l/ha
	Egyéb levélbetegségek ellen szerkombinációban.	0,5l/ha
<i>Kalászvédelem</i>	Fuzárium ellen önállóan	1-2l/ha



Kalászvédelem (fuzárium, szeptória) esetén kalászhányás után, virágzás kezdetén és fertőzési nyomás függvényében 14 nappal az első kezelést követően javasolt a kijuttatás!

A vegetáció során esetlegesen bekövetkező mechanikai sérülések (jégverés, homokverés stb.) esetén azonnali kezelés ajánlott a fertőzési kapuk lezárása és stresszcsökkentés céljából 1l/ha dózissal.

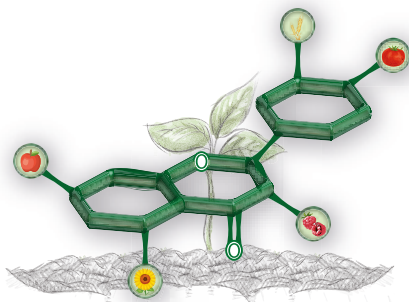
Egy vegetációs ciklus alatt a kezelések maximális száma: 5. A kezelések között legalább 14 napnak el kell telnie a viaszréteg megfelelő regenerálódása miatt.

A Flavo Plant fokozza az egyéb készítmények hatékonyságát. Szerkombinációban vagy tápanyaggal kevert kijuttatás esetén a kombinációs partner(ek) ajánlásában szereplő alsó dózisok használata javasolt a fitotoxikus hatás elkerülése érdekében! Használata esetén tapadásfokozó készítmények alkalmazására nincs szükség.

Ajánlott hektáronkénti víz mennyisége minimum 300 l, alacsonyabb mennyiség csak akkor javasolt, ha biztosítható a teljes fedettség elérése.

Figyelem: a készítmény a fedettségre érzékeny!

A permetező helyes beállítására és a teljes fedettséghez elegendő vízmennyiségre ügyelni kell!



FLAVO PLANT

FLAVO PLANT TECHNOLÓGIAI AJÁNLÁS
REPCÉBEN-MUSTÁRBAN-OLAJRETEKBE



OLAJOS NÖVÉNYEK -
KÁPOSZTAREPCE, OLAJRETEK, MUSTÁR

FLAVO PLANT HASZNÁLAT ELŐNYEI:

- **Használatával eredményesen védekezhetünk** fóma, szklerotínia, botritisz és az alternária fertőzésekkel szemben olyankor is, amikor a kémiai megoldások már nem alkalmazhatóak az É.V.I. miatt.
- Virágzaskor és azt követően elvégzett kezelések - növényvédelmi hatásuk mellett - **fokozzák a kötődést, növelik az ezermag tömeget és a termésmennyiséget** is. A nem specifikus antioxidáns hatású flavonoidok lassítják a virágok öregedését, javítják a virágok termékenyülését.
- Virágzásban a méhek veszélyeztetése nélkül védekezhetünk napszaktól függetlenül. **Rovarölő szerrel biztonságosan kombinálható.** Elkerülhető a negatív kölcsönhatásokból bekövetkező méhpusztulás!
- **Használatával fokozható a lombon keresztüli növény táplálás,** továbbá szerkombináció esetén a partner hatóanyagok hatékonysága.

JAVASOLT TECHNOLÓGIA:

Kezelések ideje	Kórokozók	Dózis
Ősszel	Őszi gyomirtással egy menetben fóma megelőzésére, stresszcsökkentésre önállóan.	0,5-1l/ha
Kora tavasszal	Tavaszi regulátorozással egy menetben lombvédelemre, növénykondicionálásra.	0,5l/ha
Rejtett zöldbimbós állapotban	Szklerotínia és alternária fertőzés ellen önállóan. Termésfokozásra, növénykondicionálásra.	1l/ha
Fővirágzásban	Szklerotínia, botritisz és alternária fertőzés ellen önállóan. Termésfokozásra, növénykondicionálásra.	1-2l/ha
Virágzás végén	Szklerotínia és alternária fertőzés ellen önállóan. Termésfokozásra, növénykondicionálásra.	1-2l/ha



A vegetáció során esetlegesen bekövetkező mechanikai sérülések (jégverés, homokverés, stb.) esetén azonnali kezelés ajánlott a fertőzési kapuk lezárása és stresszcsökkentés céljából 1l/ha dózissal.

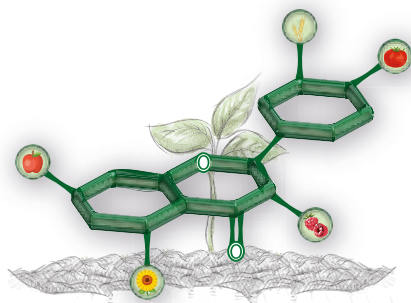
Egy vegetációs ciklus alatt a kezelések maximális száma: 5. A kezelések között legalább 10 napnak el kell telnie a viaszréteg megfelelő regenerálódása miatt.

A Flavo Plant fokozza az egyéb készítmények hatékonyságát. Szerkombinációban vagy tápanyaggal kevert kijuttatás esetén a kombinációs partner(ek) ajánlásában szereplő alsó dózisok használata javasolt a fitotoxikus hatás elkerülése érdekében! Használata esetén tapadásfokozó készítmények alkalmazására nincs szükség.

Ajánlott hektáronkénti víz mennyisége 300-400l, alacsonyabb mennyiség csak akkor javasolt, ha biztosítható a teljes fedettség elérése.

Figyelem: a készítmény a fedettségre érzékeny!

A permetező helyes beállítására és a teljes fedettséghez elegendő vízmennyiségre ügyelni kell!



ARRAVIS
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

A MEZŐGAZDASÁG SAVA-BORSA

FLAVO PLANT

FLAVO PLANT TECHNOLÓGIAI AJÁNLÁS
NAPRAFORGÓBAN



OLAJOS NÖVÉNYEK - NAPRAFORGÓ

FLAVO PLANT HASZNÁLAT ELŐNYEI:

- **Használatával eredményesen védekezhetünk** szklerotínia, botritisz, alternária, fóma és a diaporte fertőzésekkel szemben.
- Virágzaskor elvégzett kezelések - növényvédelmi hatásuk mellett - **fokozzák a kötődést, növelik az ezerkaszat tömeget és a termésmennyiséget is.** A nem specifikus antioxidáns hatású flavonoidok lassítják a virágok öregedését, javítják a virágok termékenyülését.
- Virágzásban a méhek veszélyeztetése nélkül védekezhetünk napszaktól függetlenül. **Rovarölő szerrel biztonságosan kombinálható.**
- **Használatával fokozható a lombon keresztüli növény táplálás,** továbbá szerkombináció esetén a partner hatóanyagok hatékonysága.

JAVASOLT TECHNOLÓGIA:

Kezelések ideje	Kórokozók	Dózis
6-8 levélpár	Alternáriás, diaportés, fómás szklerotíniás betegségek ellen önállóan vagy szerkombinációban. Termésfokozásra, növénykondicionálásra.	0,5-1l/ha
Virágzás első harmada	Szklerotínia és alternária fertőzés ellen önállóan. Termésfokozásra, növénykondicionálásra.	1-2l/ha
*** Citromérés elején	Szklerotínia és botritisz fertőzés ellen önállóan.	1-2l/ha

*** A vegetáció második felében csapadékos évszámok okán várható nagy fertőzési nyomás esetén javasolt a harmadik kezelés!



A vegetáció során esetlegesen bekövetkező mechanikai sérülések (jégverés, homokverés, stb.) esetén azonnali kezelés ajánlott a fertőzési kapuk lezárása és stresszcsökkentés céljából 1l/ha dózissal.

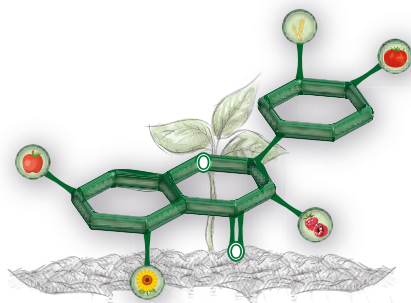
Egy vegetációs ciklus alatt a kezelések maximális száma: 3. A kezelések között legalább 10 napnak el kell telnie a viaszréteg megfelelő regenerálódása miatt.

A Flavo Plant fokozza az egyéb készítmények hatékonyságát. Szerkombinációban vagy tápanyaggal kevert kijuttatás esetén a kombinációs partner(ek) ajánlásában szereplő alsó dózisok használata javasolt a fitotoxikus hatás elkerülése érdekében! Használata esetén tapadásfokozó készítmények alkalmazására nincs szükség.

Ajánlott hektáronkénti víz mennyisége 300-400l, alacsonyabb mennyiség csak akkor javasolt, ha biztosítható a teljes fedettség elérése.

Figyelem: a készítmény a fedettségre érzékeny!

A permetező helyes beállítására és a teljes fedettséghez elegendő vízmennyiségre ügyelni kell!



FLAVO PLANT

FLAVO PLANT TECHNOLÓGIAI AJÁNLÁS
KUKORICÁBAN



KUKORICA

FLAVO PLANT HASZNÁLAT ELŐNYEI:

- Erősen kontaktál a zöld felületek viaszrétegével, **tartós védelmet biztosítva az elsődleges és a - rovarkártétel okán fellépő - másodlagos gombafertőzésekkel szemben.**
- **Alkalmazásával jelentősen csökkenthető az áru kukorica és a kukorica szilázs toxinterheltsége.**
- Virágzaskor elvégzett kezelés - növényvédelmi hatása mellett - **fokozza a csővégek termékenyülését.** A nem specifikus antioxidáns hatású flavonoidok lassítják a bibeszálak öregedését, javítják a pollen fertilitását, ezáltal fokozzák a termékenyülését.
- Használatával csökkenthető az aszály nyomán kialakuló csőveg-termékenyülési zavarok mértéke. **Több szemtermés, jobb beltartalmú kukorica szilázs!**
- **Csemegekukoricában akkor is védekezhetünk, amikor a kémia hatóanyagok már nem használhatóak az É.V.I. miatt.** A gomba kórokozókkal szembeni hatás nem mellesleg erőteljes baktericid hatással párosul!
- **Használatával fokozható a lombon keresztüli növény táplálás,** továbbá szerkombináció esetén a partner hatóanyagok hatékonysága.

JAVASOLT TECHNOLÓGIA:

Kezelések ideje	Kórokozók	Dózis
<i>Címerhányás</i>	Aszpergillusz és fuzárium fertőzés megelőzésére, rovarölő szeres kezeléssel együtt.	1l/ha
<i>Nővirágzás</i>	Aszpergillusz és fuzárium fertőzés megelőzésére, rovarölő szeres kezeléssel együtt. Csőtermékenyülés fokozására, növénykondicionálásra.	1l/ha
<i>Szemfejlődés</i>	Csemege és hibrid kukoricában rovarölő szeres kezeléssel egy menetben, gomba betegségek és baktériumos felülfertőződés megelőzésére. Növénykondicionálásra.	1l/ha



A vegetáció során bekövetkező mechanikai sérülések (jégverés, homokverés, címerezés, stb.) esetén azonnali kezelés ajánlott a fertőzési kapuk lezárása és stresszcsökkentés céljából 1l/ha dózissal.

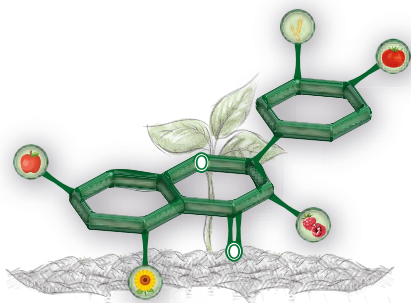
Egy vegetációs ciklus alatt a kezelések maximális száma: 3. A kezelések között legalább 10 napnak el kell telnie a viaszréteg megfelelő regenerálódása miatt.

A Flavo Plant fokozza az egyéb készítmények hatékonyságát. Szerkombinációban vagy tápanyaggal kevert kijuttatás esetén a kombinációs partner(ek) ajánlásában szereplő alsó dózisok használata javasolt a fitotoxikus hatás elkerülése érdekében! Használata esetén tapadásfokozó készítmények alkalmazására nincs szükség.

Ajánlott hektáronkénti víz mennyisége 300-600l, alacsonyabb mennyiség csak akkor javasolt, ha biztosítható a teljes fedettség elérése.

Figyelem: a készítmény a fedettségre érzékeny!

A permetező helyes beállítására és a teljes fedettséghez elegendő vízmennyiségre ügyelni kell!



FLAVO PLANT

FLAVO PLANT TECHNOLÓGIAI AJÁNLÁS
HÜVELYESEK BEN



HÜVELYESEK - SZÓJA, ZÖLDBORSÓ, ZÖLDBAB

A vegetáció során bekövetkező mechanikai sérülések (jégverés, homokverés, stb.) esetén azonnali kezelés ajánlott a fertőzési kapuk lezárása és stresszcsökkenés céljából 1l/ha dózissal.

Egy vegetációs ciklus alatt a kezelések maximális száma: 4. A kezelések között legalább 10 napnak el kell telnie a viaszréteg megfelelő regenerálódása miatt.

A Flavo Plant fokozza az egyéb készítmények hatékonyságát. Szerkombinációban vagy tápanyaggal kevert kijuttatás esetén a kombinációs partner(ek) ajánlásában szereplő alsó dózisok használata javasolt a fitotoxikus hatás elkerülése érdekében! Használata esetén tapadásfokozó készítmények alkalmazására nincs szükség.

Ajánlott hektáronkénti víz mennyisége 300-800l, alacsonyabb mennyiség csak akkor javasolt, ha biztosítható a teljes fedettség elérése.

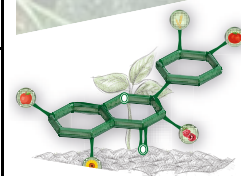
Figyelem: a készítmény a fedettségre érzékeny!
A permetező helyes beállítására és a teljes fedettséghez elegendő vízmennyiségre ügyelni kell!

FLAVO PLANT HASZNÁLAT ELŐNYEI:

- **Használatával fokozható a lombon keresztüli növénytáplálás,** továbbá szerkombináció esetén a partner hatóanyagok hatékonysága.
- Normál évjáratban a talajéletre káros **réz tartalmú szerek használata elhagyható,** nagy fertőzési nyomás esetén is 50%-kal csökkenthető.
- **Önálló használata esetén a rozsdá és liszthar-mat fertőzések kialakulása megelőzhető,** szklerotínia, kolletotrihumos, fuzáriumos betegségek kártétele jelentősen csökkenthető.
- **Virágzáskor elvégzett kezelések** - növényvédelmi hatásuk mellett - **fokozzák a kötődést.** A nem specifikus antioxidáns hatású flavonoidok lassítják a virágok öregedését, javítják a virágok termékenyülését.

JAVASOLT TECHNOLÓGIA:

Kezelések ideje	Kórokozók	Dózis
2-4 lombeveles állapottól	Pseudomonas és gombás eredetű betegségek megelőzésére 12-14 napos fordulókkal virágzás kezdetéig, önállóan. Csapadékos, hűvös időjárás vagy már kialakult fertőzések esetén 8-10 napos fordulókkal, alsó dózisú réz készítménnyel kombinálva védekezzünk.	1l/ha
Virágzás eleje	Szklerotínia, kolletotrihum, liszthar-mat, rozsdá betegsége ellen önállóan. Kötődés fokozására, növénykondicionálásra.	1l/ha
Hüvelyképződés kezdetétől	Borsó aszkohtás betegségének, egyéb gombás eredetű betegségek megelőzésére önállóan. Már kialakult fertőzés blokkolására alsó dózisú rézzel kombinálva védekezzünk.	1l/ha



FLAVO PLANT

FLAVO PLANT TECHNOLÓGIAI AJÁNLÁS

FLAVO PLANT HASZNÁLAT ELŐNYEI:

- **Kimagasló kontakt védelem lisztharmat és foma fertőzéssel szemben.** Önálló használatával megelőzhető, illetve a már kialakult fertőzés megszüntethető.
- **Kiváló cercospóra elleni hatás!** Erőteljes viasz kontamináció és a stabil hatóanyagok miatt a tartamhatás 2-3 hét. Korai használatával egyszerre kondicionáljuk és védjük a lombot a fertőzésekkel szemben.
- **Használatával fokozható a lombon keresztüli növény táplálás,** továbbá szerkombináció esetén a partner hatóanyagok hatékonysága.
- A növény metabolikus teljesítményét segítő (nem pedig fékező) biológiai védelem, **nagyobb vegetatív tömeg, magasabb digestió.**



CUKORRÉPA

A vegetáció során esetlegesen bekövetkező mechanikai sérülések (jégverés, homokverés stb.) esetén azonnali kezelés ajánlott a fertőzési kapuk lezárása és stresszcsoökkentés céljából 1l/ha dózissal.

Egy vegetációs ciklus alatt a kezelések maximális száma: 5. A kezelések között legalább 14 napnak el kell telnie a viaszréteg megfelelő regenerálódása miatt.

A Flavo Plant fokozza az egyéb készítmények hatékonyságát. Szerkombinációban vagy tápanyaggal kevert kijuttatás esetén a kombinációs partner(ek) ajánlásában szereplő alsó dózisok használata javasolt a fitotoxikus hatás elkerülése érdekében! Használata esetén tapadásfokozó készítmények alkalmazására nincs szükség.

Ajánlott hektáronkénti víz mennyisége minimum 300 l, alacsonyabb mennyiséggel csak akkor javasolt, ha biztosítható a teljes fedettség elérése.

Figyelem: a készítmény a fedettségre érzékeny!

A permetező helyes beállítására és a teljes fedettséghez elegendő vízmennyiségre ügyelni kell!

JAVASOLT TECHNOLÓGIA:

Kezelések ideje	Kórokozók	Dózis
2-6 leveles állapot	Fóma, lisztharmat fertőzések megelőzésére, növénykondicionálásra önállóan. Cercospóra ellen szerkombinációban.	1l/ha
6-10 leveles állapot	Fóma, lisztharmat fertőzések megelőzésére, növénykondicionálásra önállóan. Cercospóra ellen szerkombinációban.	1l/ha
Betakarítás előtt	Fóma, lisztharmat, cercospóra ellen önállóan.	1l/ha



5+2 érv, hogy miért a Flavo Plant-ot válassza növényvédelmi technológiájához a jövőben

1. Standardizált hatóanyag tartalom: tényleges növényvédelmi hatás az ektoparazita gombák és a baktériumok ellen!

2. Tartamhatás: kémiailag és fizikailag (hő és fény) stabil hatóanyagok kutikulába való beépülése biztosított. Mért hatástartam: 2-3 hét!

3. Költséghatékonyság:

- Elhagyható a tapadást fokozó szerek használata.
- A réz és a kén dózisa legalább 50%-kal csökkenthető. Így az egyre csökkenő kijuttatható réz hatóanyag mennyiség mellett is hatékonyan védekezhet a Flavo Plant alkalmazásával.
- Csökkenthető a lombtrágyákra fordított költség. A flavonoidok természetes komplexképző tulajdonságainak köszönhetően segítik a tápanyagok bejutását a növényekbe. Elegendő a lombtrágyák alsó dóziséval dolgozni, illetve egy egyszerű ion, vagy ásványi só tartalmú lombtrágyát vásárolni.
- Csökkenthető a felhasznált növényvédő szerek mennyisége, illetve a növényvédelmi kezelések száma. A Flavo Planttal növénykultúrától és fenofázistól függően kiváltható a kémiai növényvédelem. Az egyre szűkülő kémiai megoldások miatt a közeljövőben erre már nem csak mint lehetőség, hanem mint szükségszerűség kell gondolnunk gazdálkodásunk fenntarthatósága érdekében.

4. Virágzásban használható: kontakt hatású készítmény, ami - növényvédelmi hatása mellett- fokozza a virágok megtermékenyülését!

5. 100%-ban természetes összetevők, amelyek nem mérgezik a környezetet, a felhasználót!

+1 Élelmezés- és munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap!

+2 Ökológiai termesztésben is használható alternatíva nélküli készítmény!



ARRAVIS

Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

A MEZŐGAZDASÁG SAVA-BORSA



 **ARRAVIS**
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

A MEZŐGAZDASÁG SAVA-BORSA