

■ - BASF

We create chemistry

Dagonis[®]
egy sokoldalú gombaölő szer
az álomszerű termésért



Dagonis®

Technikai adatlap 2022

Hatóanyag	75 g/l Xemium® (<i>fluxapiroxad</i>), 50 g/l <i>difenokonazol</i>
Kórokozók	lisztharmatfajok, alternáriafajok, fehérpenész, rozsdák, didimellás betegség, mikoszferellás betegség, rizoktóniás betegség, aszkohtás betegség, fenésedés
Növénykultúra (*=hajtatásban is)	paradicsom, * paprika, padlizsán, görögdinnye, * sárgadinnye, * tök, * uborka, * cukkini, * egyéb kabakosok, * zöldborsó, fejes saláta, * endívia, * borsmustár, * cikória, * galambbegysaláta, * római saláta, * póréhagyma, újhagyma, téli sarjadékhagyma, fejes káposzta, brokkoli, karfiol, kelbimbó, burgonya, szamóca, * sárgarépa, petrezselyem, zeller, torma, cékla, csicsóka, retek, pasztinák, karórépa, macskagyökér, ginzeng, levelükért termesztett fűszernövények
Kezelések száma / év	1–3 alkalom / év
Dózis	0,4–0,6 l/ha lisztharmatfajok ellen 0,6–1,0 l/ha alternáriás betegség, didimellás betegség, fenésedés ellen 1,6–2,0 l/ha fehérpenészes rothadás, rozsdák ellen
Formuláció	szuszpenziókoncentrátum (SC) 125 g/l
Forgalmazási kategória	II., 250 ml-es kiszerelésben és alatta III.
Kiszerelés	1 liter, 250 ml
Időzítés	Törekedjünk a fertőzés létrejötte előtt, preventíven kijuttatni.
Rezisztenciakezelés	Ahhoz, hogy a Dagonis® hosszan szolgálja a zöldségek védelmét, az egymást követő kijuttatását kerülni kell. Két kezelés közé más hatásmechanizmusú készítményt (nem SDHI, nem <i>triazol</i>) illesszünk be.
Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	1 nap – szamóca 3 nap – paradicsom, paprika, padlizsán, görögdinnye, sárgadinnye, tök, uborka, cukkini, egyéb kabakosok, burgonya 7 nap – zöldborsó, sárgarépa, petrezselyem, zeller, torma, cékla, csicsóka, retek, pasztinák, karórépa, macskagyökér, ginzeng 14 nap – fejes saláta, endívia, borsmustár, cikória, galambbegysaláta, római saláta, póréhagyma, újhagyma, téli sarjadékhagyma, fejes káposzta, brokkoli, karfiol, kelbimbó, levelükért termesztett fűszernövények

Dagonis®

sokoldalú megoldás a legkülönbélebb zöldségkultúrákban

A **Dagonis®** a BASF legújabb SDHI (szukcinát-dehidrogenáz-gátló) hatóanyaga, a **Xemium®** (*fluxapiroxad*) és a méltán közkedvelt *triazol* molekula, a *difenokonazol* gyári kombinációja most már széles körben elérhető, több mint 30 zöldségkultúra számos gombabetegsége ellen.

A **Dagonis®** megbízható megoldást nyújt a gazdaságilag legjelentősebb kórokozók ellen, így a lisztharmatfajok, a szklerotínia- és alternáriamenzetségek fajai ellen, továbbá a mikoszfereella, didimellás betegség és számos rozsda esetén is.

Mit nyújt a **Dagonis®**?

- Kimagasló hatékonyság jellemzi, mivel a **Xemium®** és a *difenokonazol* eltérő hatáshelyeken avatkozik be a gombák életfolyamataiba.
- Könnyen kezelhető SC- formuláció.
- Keverhető a zöldségtermesztésben leggyakrabban használt rovarölő szerekkel és lombtrágyákkal.
- A hasznos élő szervezetekre nem gyakorol negatív hatást.
- A helyes dózist és élelmezés-egészségügyi várakozási időt betartva a hatóanyag maradványértékek rendkívül alacsonyak.



Dagonis® görög- és sárgadinnyében

Lisztharmat, didimellás betegség és fenésedés ellen



Mivel a görög- és sárgadinnyében három alkalommal van lehetőségünk a **Dagonis®**-t kijuttatni, így igyekezzünk úgy időzíteni a védekezéseket, hogy mindhárom gazdasági-
lag jelentős kórokozó (didimellás betegség, fenésedés és lisztharmat) ellen kiaknázzuk
a Xemium®-ban és a *difenokonazol*-ban rejlő hatékonyságot. Az első kezeléseket alapoz-
zuk *ditiokarbamát* hatóanyagokra, majd ahogyan a didimellás betegség és a fenésedés
kockázata növekszik (május közepétől), úgy kezdjük meg a **Dagonis®**-os kezeléseket.
Mivel mindhárom kórokozó könnyen mutálódik, és a felszívódó gombaölő szerekkel
szemben rezisztenciát fejleszthet ki, ezért a **Dagonis®**-os kezeléseket törjük meg más
hatóanyagcsoportba tartozó (pl.: *strobilurinok*) készítménnyel.



Fotó: Sándor László

Lisztharmat tünetei görögdinnye levelén



Fotó: Sándor László

A didimella „mégacseppjei” indán

Gyomok ellen görög- és sárgadinnyében

A biológiailag lebomló, politejsav-alapú Ecovio® talajtakaró fólia egyesíti mindazt, amit a megszokott PE-fóliától elvárunk, ugyanakkor megfelel a biológiailag lebomló fóliák EN 17003-as európai követelményének.

- Magas kereszt- és hosszirányú szakítószilárdság a fóliafektetésnél.
- A takarásnak köszönhetően a bakhát megőrzi a laza, makropórusokban gazdag, levegős talajszerkezetét a tenyészidő folyamán, melyben a gyökérzet könnyen tud fejlődni.
- A biológiai komponensének köszönhetően a talaj mikrobiológiai aktivitásának eredményeképpen bomlásnak indul, és nem mikroműanyagként, hanem részben a talaj mikrobái által hasznosítva (testükbe építve), részben szerves kötésben a talajt gazdagítva, végül szén-dioxiddá és vízzé bomlik.
- A tenyészidőszak végén a már nagyrészt lebomlott Ecovio® fólia maradványait egyszerűen betárcsázzuk vagy beszántjuk; ezzel jelentős költséget takaríthatunk meg, mivel nem kell begyűjtenünk és elszállítanunk.



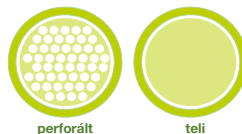
Választható anyagvastagság



Színek

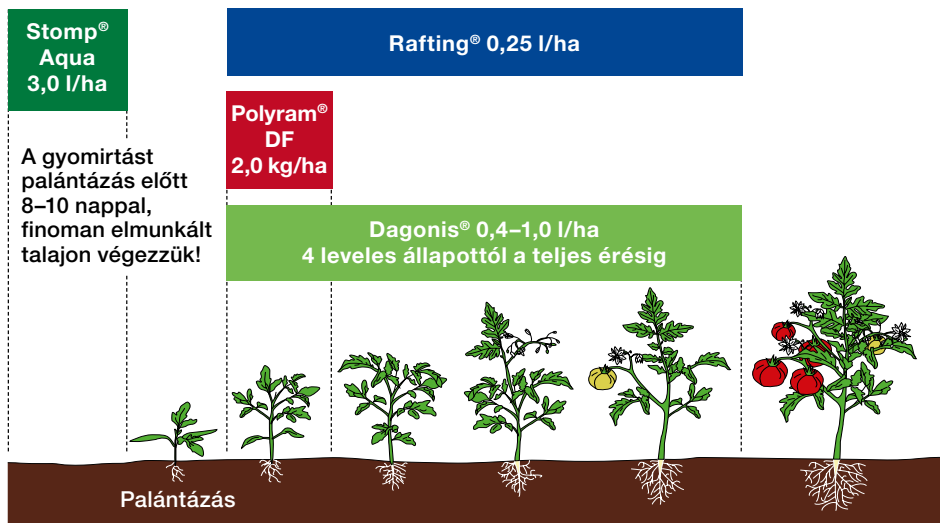


Felület



Dagonis® paradicsomban

Alternária és lisztharmat ellen



A lisztharmat (*Erysiphe orontii*) és alternária (*Alternaria solani*) elleni védekezés gerincét a **Dagonis®** adja a technológiában. Mivel hajtásban – különösen hosszú kultúrában (10–11 hónap) – a lisztharmat több nemzedéke kifejlődhet, ezért a rezisztencia kialakulását csökkentendő, igyekezünk a **Dagonis®**-os kezelések közé más (nem SDHI, nem *triazol*) hatóanyagcsoportba tartozó készítményt beilleszteni. Törekedjünk a fertőzés bekövetkezete előtti, preventív védekezésre. A lisztharmat ellen elegendő az alacsonyabb dózis (0,4–0,6 l/ha), míg az alternária ellen a magasabb dózist (0,6–1,0 l/ha) válasszuk.



Lisztharmattünetek levélen



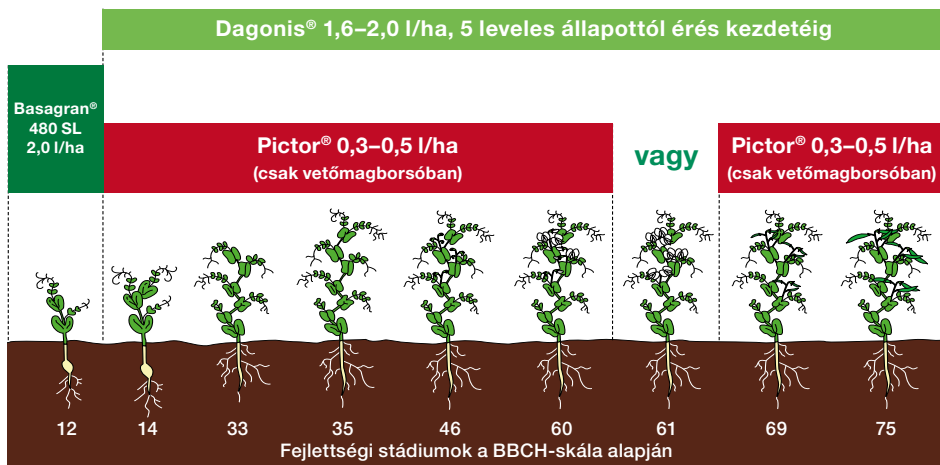
Alternária tünete bogyón



Alternária tünete levélen

Dagonis® zöldborsóban

Aszkohitás betegség, borsórozsdá és fehérpenész ellen



A **Dagonis®** bevezetésével egy új hatóanyagcsoport jelenik meg a zöldborsó gombabetegségei elleni védekezésben. Az SDHI-hatóanyagcsoportba tartozó Xemium® a gombasejt mitokondriális légzését gátolja, ezért széles körű megoldást nyújt az *Ascochyta*fajok, a borsórozsdá és a fehérpenész (szklerotíniás betegség) ellen is. Az aszkohitás betegség 5 °C-on, 8 órás levélnedvesség mellett már fertőz, ezért a márciusi, áprilisi védekezéseknél nyugodtan hagyatkozhatunk a **Dagonis®** hatékonyságára alacsony hőmérsékleten is. A borsórozsdá és a fehérpenész ellen a magasabb (2 l/ha) dózist alkalmazzuk. A kijuttatásnál nedvesítőszer használata javasolt, ezzel is segítjük a hatóanyagok növénybe jutását. A betakarításnál vegyük figyelembe a 7 napos élelmezés-egészségügyi várakozási időt.



Aszkohitás betegség tünetei hüvelyen



Fehérpenész tünetei száron és hüvelyen

Nunhems fajtaismerető

BORSÓ							
Apró és közép szemméretű sötétzöld velőborsók							
Fajta	Koraiság (nap)*	<7,5 mm	7,5-8,2 mm	>8,2 mm	Rezisztencia	Levélzet típus	Megjegyzés
Innovesa	-3	31	59	8	IR DM	Normál	
Bartesa	3	57	39	4		Normál	
Limbesa NUN39020	4	40	54	6		Fél afila	Újdonság, tesztelés alatt
Ceresa	12	33	41	26	IR PM	Fél afila	
Flandesa Új	13	34	44	22	HR PEMV	Fél afila	Tesztelés alatt
Bastion	14	18	42	40		Normál	
Medesa Új	15	60	35	5	IR PEMV	Fél afila	Tesztelés alatt
Kerti borsók - közepes és nagy szemmérettel							
Fajta	Koraiság (nap)*	<8,75 mm	8,75-9,2 mm	9,2-10,3 mm	>10,3 mm	Rezisztencia	Levélzet típus
Vada	12	10	15	50	25		Normál
Donana	12	10	15	50	25		Fél afila
Butana	14	25	25	50	0	IR PM, IR PEMV	Fél afila
Standana	16	10	35	50	5	IR PM	Fél afila
Hesbana	2	10	35	50	5		Fél alfila
Compana	7	10	35	50	5	IR PM	Fél alfila
Geneva	9	30	30	35	5		Normál
Urbana	11	25	25	50	0	IR PM, IR PEMV	Fél alfila

GUMÓS ZELLER					
	Növekedési erély	Magszárképződés	Gumó belső színe	A lomb egészségége	
Princino F1	10	9	8	10	
Prinz	8	9	9	8	
Codex F1	9	7	8	9	
Rex F1	9	7	8	7	
Monarch	8	5	9	8	
Markiz F1	9	5	9,5	9	

Növekedési erély:	1 gyenge	10 erős
Magszárképződés:	1 hajlamos	10 kevésbé hajlamos
Gumó belső színe:	1 halványabb	10 fehérebb
Lomb egészség:	1 kevésbé	10 egészségesebb

S Á R G A D I N N Y E

Fajta	Tenyész- időszak	Növekedési erély	Termés átlagsúly (kg)	Termesztési mód			Ellenállóképesség	
				Hajtatás	Alagút	Szabad- föld	HR	IR
Sárgahúsú fajták								
Donatello F1	korai	nagyon erős	1,5-2	3	3	3	F.o.m.0,1,2	Px 1,2-Gc
Celestial F1	korai	nagyon erős	1,3-1,8	3	2	2	F.o.m.0,1,2	Px 1,2-Gc
Tarchon F1	korai	erős	1,2-1,8	3	3	2	F.o.m.0,1,2	Px 1,2,5-Gc
Bliz F1	korai	erős	0,8-1,4	3	3	3	F.o.m.0,1	Px 1,2,5-Gc
Zöldhúsú fajták								
London F1	korai, közép-korai	nagyon erős	1,3-1,9	3	3	3	-	Px 1,2-Gc, Ag
Waller F1	nagyon korai	közepes	1,5-2,2	3	2	2	Fom 0,1,2	Px 1,2-Gc, MNSV
Fehérbúsú fajták								
Crispy Pear F1	kései	közepes	1,2-1,6	3	2	3	F.o.m. 0,1	Px 1,2

G Ö R Ö G D I N N Y E

Fajta	Növekedési erély	Koraiság	Termés alak	Méret (kg)	Fólia- alagút	Szabad- föld	Olthatóság	Fuzarium rezisztencia
Kerek, fekete héjú								
Red Star F1	2	korai	kerek	6-9 kg	3	3	3	(IR)0,1
Kerek-ovális Crimson csíkos								
Crisby F1	1	nagyon korai	kerek	7-10 kg	3	2	3	-
Susy F1	1	nagyon korai	kerek	4-7 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Boxy F1	3	közép-korai	kerek-ovális	3-6 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Talisman F1	3	korai	kerek-ovális	9-12 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Youlie F1	2	közép-korai	kerek	8-11 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Grandis F1	2	korai	kerek	7-10 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Galander* F1	3	közép-korai	kerek-ovális	5-9 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Gambey F1	2	korai	kerek-ovális	4-6 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Inception F1	3	korai	bloki-ovális	7-10 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Szuperapró magvú								
Kaori F1	3	közép-korai	kerek-ovális	3-5 kg	3	3	3	-
Friilly F1	2	nagyon korai	kerek-ovális	2-3 kg	3	3	3	-
Premium F1	2	korai	kerek-ovális	2,5-4 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Hosszúkás, Crimson csíkos								
Lady F1	2	korai	ovális	8-12 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Caravan F1	3	közép-korai	ovális	9-13 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Tamerlan F1	3	közép-korai	ovális	11-16 kg	2	3	3	(IR) 0,1
Dumara F1	3	közép-késői	ovális	10-14 kg	2	3	2	(IR) 0,1
Turbo 840 F1	3	közép-késői	hosszúkás	12-16 kg	2	3	3	(IR) 0,1
Magnélküli, csíkos								
Boston F1	2	korai	kerek	4-7 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Estel Deluxe F1	2	középerésű	kerek	4-6 kg	3	3	3	-
Embassy F1	3	közép-késői	ovális	6-9 kg	2	3	3	(IR) 0,1
Harmonium F1	3	középerésű	kerek	3-5 kg	3	3	3	-
Magnélküli, fekete héjú								
Style F1	2	közép-korai	kerek	5-7 kg	3	3	3	(IR) 0,1
Valdoria F1	2	korai	kerek	3-5 kg	3	3	3	-
Stellar F1	2	korai	kerek	5-7 kg	3	3	3	(IR) 0,1

IPARI PARADICSOM

Fajta	Tenyészdő	Átlagos bogyósúly (g)	Termésforma	Nagyfokú (HR) rezisztencia	Mérsékelt (IR) rezisztencia	Javasolt tőszám (ha)
Solerosso F1	extra korai	45 - 55	kerek-ovális	Va, Vd, Fol: 0,1 Pst	-	35-38000
N 6438 F1 (Nun 254)	nagyon korai	60 - 65	kerek-ovális	Va, Vd, Fol: 0,1, Pst	Ma, Mi, Mj	33-35000
N 0296	korai					
N 0283	középerésű					
N 0507	középerésű					
N 6416 F1 (Nun 210)	korai	65 - 70	ovális-szögletes	Va, Vd, Fol: 0,1, Pst	Ma, Mi, Mj, TSWV	28-33000
Red Sky F1	középkorai	60 - 75	ovális-szögletes	Va, Vd, Fol: 0,1, Pst	-	28-33000
Delfo F1	középerésű	75 - 80	szögletes	Va, Vd, Fol: 0,1, Pst	Ma, Mi, Mj	28-33000
Ussar F1	középerésű	60 - 65	szögletes	Va, Vd, Fol: 0,1, Pst	Ma, Mi, Mj	28-33000
Burdalo F1	középerésű	60 - 65	szögletes	Va, Vd, Fol: 0,1, Pst	Ma, Mi, Mj	28-33000
Kendras F1	középkései	70 - 75	szögletes	Va, Vd, Fol: 0,1, Pst	Ma, Mi, Mj, Pi	28-33000
Fokker F1	kései	65 - 75	ovális-szögletes	Va, Vd, Fol: 0,1, Pst	Ma, Mi, Mj	28-33000

Nagyfokú (HR) rezisztencia

Fol:0 = Fusarium oxysporum f.sp. Licopersici 0 változata
 Fol:0,1 = Fusarium oxysporum f.sp. Licopersici 0 és 1 változata
 Va, Vd = Verticilium albo-atrum, Verticilium dahlia
 Pst = Pseudomonas syringae pv.tomato /0. változata/

Mérsékelt (IR) rezisztencia

Ma = Meloidogyne arenaria
 Mi = Meloidogyne incognita
 Mj = Meloidogyne javanica
 TSWV = Brozfoltság vírus
 Pi = Phytophthora infestans / Paradicsomvész

SÁRGARÉPA FAJTÁK AJÁNLOTT VETÉSI NAPTÁRA

Fajta	Tenyészdő (nap)	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Már.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	
Laguna F1	105											
Romance F1	110											
Elegance F1	120											
Dailyance F1	120-125											
Sirkana F1	130											
Brilliance F1	127-130											
Cadance F1	130											

■ Fajta ajánlott vetési ideje. ■ Ezen időszakokkal kapcsolatban, kérjük, hívja termékfelelősünket.

HAGYMA FAJTÁK AJÁNLOTT VETÉSI NAPTÁRA

Fajta	Tenyészdő (nap)	Jan.	Feb.	Már.	Ápr.	Máj.	Jún.	Júl.	Aug.	Szept.	Okt.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Már.	Ápr.	Máj.
Valero F1	95-100																	
Campero F1	97-103																	
Utrero F1	110																	
Oloroso F1	108-113																	
Pandero F1	110-115																	
Cometa F1	110-115																	
Countach F1	105-110																	

■ Vetési időszak ■ Betakarítási időszak ■ Tárolhatóság



Dagonis[®]
egy sokoldalú gombaölő szer
az álomszerű szüretért



A Dagonis® helye az almavédelmi technológiában



Virágrügy-
pattanás
BBCH 53



Egérfüles
állapot
BBCH 54



Virágbimbók
megjelenése
BBCH 55



Zöldbimbós
állapot
BBCH 56



Pirosbimbós
állapot
BBCH 57



Virágzás
kezdete
BBCH 61–63

2019

Kumulus®
4,0 kg/ha

Kumulus®
4,0 kg/ha

Kumulus®
4,0 kg/ha

Dagonis®

Kumulus®
4,0 kg/ha

Réz

Delan®
Pro
2,5 l/ha

Faban®
500 SC
1,2 l/ha

Faban®
500 SC
1,2 l/ha

0,4–0,7 l /
10 000 m²
LFF

Faban®
500 SC
1,2 l/ha



Virágzás vége
BBCH 65–69



Sziromhullás
BBCH 69



Mogyoró
nagyságú
gyümölcs
BBCH 72



Zöld dió
nagyságú
gyümölcs
BBCH 74



Gyümölcs-
növekedés
BBCH 75–

Dagonis®

0,4–0,7 l /
10 000 m²
LFF

Kumulus®
4,0 kg/ha

Faban®
500 SC
1,2 l/ha

Dagonis®

0,4–0,7 l /
10 000 m²
LFF

Azol

Delan®
Pro
2,5 l/ha

Kumulus®
4,0 kg/ha

Delan®
Pro
2,5 l/ha

Lisztharmat

Varasodás

Mindkettő

Dagonis®

Felszívódó, varasodás és lisztharmat elleni specialista almában és körtében. Megelőző és gyógyító!



Kiszerezés: 1 l, 250 ml, 100 ml

Forgalmazási kategória: II., 250 ml-es kiszerezésben és alatta III.

Hatóanyag: 75 g/l fluxaproxad (Xemium®), 50 g/l difenokonazol

Dózis:

varasodás ellen: 0,7 l / 10 000 m²

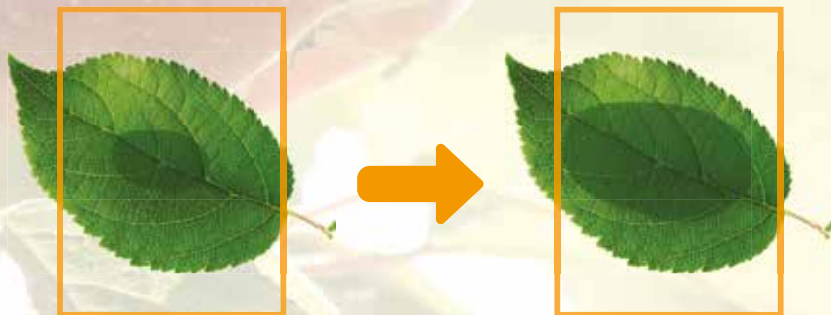
lisztharmat ellen: 0,4 l / 10 000 m²

A BASF almavédelmi technológiája egy forradalmian új termékkel bővült. Palettánkon megjelent egy olyan gyári kombináció, amely tartalmazza a Xemium® hatóanyagot és a méltán közkedvelt, kuratív hatású *difenokonazol*. Az új termék neve **Dagonis®**. A Xemium® molekula gyors hatáskifejtése, páratlanul erős és hosszan tartó preventív hatása összeadódik a *difenokonazol* kimagasló gyógyító hatásával.

Az almalevél a fakadástól a csúcsrügyben záródásig oldalirányban gyorsan növekszik. Ennek következtében gyorsan nő a gombaölő szerrel fedett terület.

A **Dagonis®**-ban található **Xemium®** molekula azonban a gyors növekedés ellenére is kimagasló hatástartammal bír.

A titok nyitja, hogy a kipermetezést követően a hatóanyag egy jelentős része a levél és a gyümölcs viaszrétegéhez tapad. Csapadék hatására a **Dagonis®**-ban található **Xemium®** ismét feloldódik, és oldalirányba terül, így képes háromszorozni a fedett felületet.



**Dagonis®-os permetlécsepp
újranedvesedés
előtti kiterjedése
(fedett felület = 2 mm²)**

**Újranedvesedés után
(fedett felület = 6 mm²)**

Csapadék vagy harmat hatására újra eloszlik a Dagonis®, ezzel akár háromszorosára növelve a hatóanyaggal fedett levél- és gyümölcsfelületet.

Hogyan időzítsük a Dagonis[®]-t?

Az alma varasodása elleni védekezésben a legnagyobb biztonságot a fertőzés bekövetkezése előtt (preventíven) kijuttatott gombaölő szeres kezelés biztosítja.

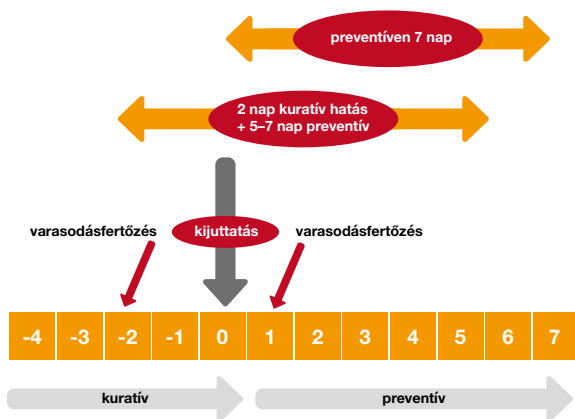
Az üzemi szinten végzett növényvédelem során számtalan olyan helyzet adódik, amikor a fertőzés létrejöttét valószínűsítjük:

- ➔ Az előzőleg kijuttatott hatóanyag esőállóságát meghaladó csapadék hullott.
- ➔ A permetezési időközök hosszúra nyúltak, közben sok fiatal levél terült ki, melyek kémiai védelemben nem részesültek.
- ➔ Nem egyenletes szórásképből adódóan nem volt tökéletes a permetlé-fedettség.
- ➔ Hirtelen lezúduló csapadékot követően a felázott talaj miatt nem tudunk azonnal védekezni.

A Dagonis[®]-szal biztonságban tudhatja ültetvényét, hiszen a hosszan tartó hatékonyságán túl 48 órás gyógyító hatással rendelkezik!

A Dagonis[®] kimagasló preventív és kuratív hatékonyságát akkor használjuk ki a legjobban, ha a hőmérséklet tartósan 10 °C fölött van – ekkor a *difenokonazol* gyógyító hatása kiteljesedik.

A Dagonis[®] időzítése a fertőzés alakulásához igazítva



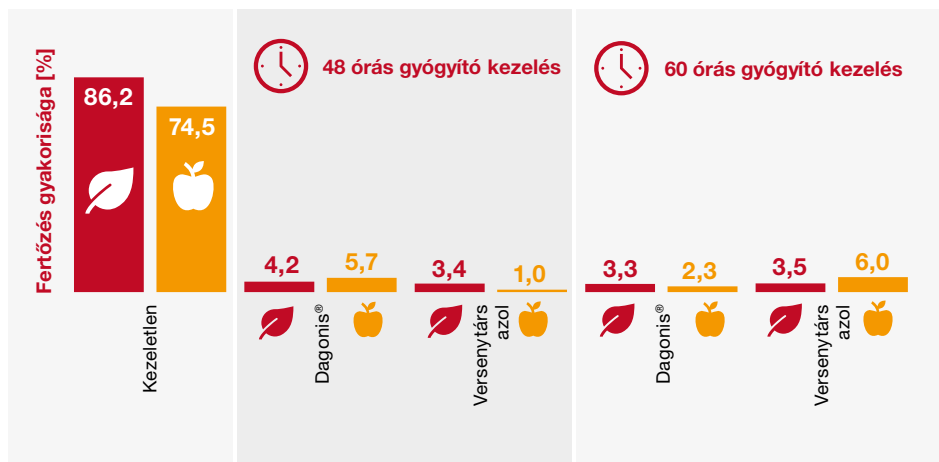
Javaslatunk kialakult fertőzés esetén:

2 napig a Dagonis[®] képes a fertőzést gyógyítani, és 5–7 napig védi a levelet.

Javaslatunk a fertőzés megelőzésére:

Preventíven a Dagonis[®] 7 napon át védi a levelet.

A Dagonis® varasodással szembeni kuratív hatékonysága



Csenger 2020., „Red Chief” fajta kisparcellás kísérleteinek átlaga,
 48 órás kezelés 2020.05.08.,
 60 órás kezelés 2020.05.09., értékelés: 2020.07.06.

= levélen = gyümölcsön



® = a BASF SE bejegyzett márkaneve

A Dagonis®-szal kapcsolatos bővebb információért, kérjük, keresse területileg illetékes szaktanácsadó kollégáinkat, vagy látogasson el a www.defenso.hu weboldalunkra.

Ez a kiadvány tájékoztató jellegű, nem tekinthető hivatalos szaktanácsadásnak. Nem szerepel benne az egyes készítményekre vonatkozó valamennyi betartandó előírás. Nem helyettesítheti a készítmények egyedül mérvadó, az engedélyező hatóság által kiadott engedélyokiratát, amelynek jogszabályban meghatározott előírásai kötelezően jelennek meg a termék csomagoló-burkolatán is.

A növényvédő szereket biztonságosan kell használni. Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót! A figyelmeztető mondatok és jelek tekintetében figyelmesen olvassa el a készítmény használati útmutatóját, címkéjét. A kiadványban előforduló esetleges szedési, tördelési és nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk.

© BASF Hungária Kft. Mezőgazdasági megoldások, 2022

Észak-dunántúli régió	Regionális értékesítési vezető	Krajczár Csaba 06-30-992-4438
	Megye	Regionális értékesítési szaktanácsadó
	Fejér	Vizer Bence 06-30-495-3824 / Nádudvary Gábor 06-30-330-2348
	Komárom–Esztergom és Pest	Szerémi Zsolt 06-70-383-3864
	Győr–Moson–Sopron	Mészáros Márk 06-30-956-3043
	Veszprém	Mészáros Márk 06-30-956-3043 / Nádudvary Gábor 06-30-330-2348
	Vas	Vajkovic Balázs 06-30-528-4822
	Szőlő és gyümölcs regionális értékesítési szaktanácsadó	Krajczár Csaba 06-30-992-4438
	Nunhems zöldségvetőmag	Ládi Csaba 06-30-935-6723
		Sándor László 06-30-935-6722

Alföldi régió	Regionális értékesítési vezető	Pál Bertalan 06-30-952-0646
	Megye	Regionális értékesítési szaktanácsadó
	Bács–Kiskun	Kutszegi László 06-30-558-3472 / Vágvölgyi Szabolcs 06-30-652-6116
	Csongrád–Csanád	Repcsin György 06-30-999-7931 / Vágvölgyi Szabolcs 06-30-652-6116
	Békés	Zana József 06-30-986-3943 / Csathó Csaba 06-30-337-0736
	Jász–Nagykun–Szolnok	Hárnási András 06-30-219-1872 / Viszok Mihály 06-30-527-9532
		Szőlő és gyümölcs regionális értékesítési vezető
	Szőlő és gyümölcs regionális értékesítési szaktanácsadó	Mérai Imre 06-30-219-2004
	Nunhems zöldségvetőmag	Ládi Csaba 06-30-935-6723
		Sándor László 06-30-935-6722

Dél-dunántúli régió	Regionális értékesítési vezető	Ujvári Botond 06-30-395-3414
	Megye	Regionális értékesítési szaktanácsadó
	Zala	Berkes Gábor 06-30-914-4560
	Somogy	Berkes Gábor 06-30-914-4560 / Tajti Viktor 06-30-219-1827
	Baranya	Holló Vivien 06-70-360-1993 / Ambrus Zoltán 06-20-213-6555
	Tolna	Maros Péter 06-30-947-2398
		Szőlő régiós értékesítési szaktanácsadó
	Nunhems zöldségvetőmag	Ládi Csaba 06-30-935-6723
		Sándor László 06-30-935-6722

Északkelet-magyarországi régió	Regionális értékesítési vezető	Reszkető Tibor 06-30-677-9900
	Megye	Regionális értékesítési szaktanácsadó
	Hajdú–Bihar	Gubicskó László 06-30-445-8774 / Orosz István 06-20-387-1814
	Szabolcs–Szatmár–Bereg	Bereczki Máté 06-30-530-2223
	Borsod–Abaúj–Zemplén	Baranyi Szabolcs 06-30-944-4810
	Heves és Nógrád	Gecse Renáta 06-70-383-3850 / Barna Bence 06-30-999-6038
	Pest	Lakatos Zoltán 06-30-483-1839 / Barna Bence 06-30-999-6038
	Szőlő és gyümölcs regionális értékesítési vezető	Imre László 06-30-951-2831
	Szőlő regionális értékesítési szaktanácsadó	Pintér Tamás 06-30-651-7900
	Alma és gyümölcs regionális értékesítési szaktanácsadó	Bereczki Máté 06-30-530-2223
	Nunhems zöldségvetőmag	Ládi Csaba 06-30-935-6723
		Sándor László 06-30-935-6722

Alföld és északkelet-magyarországi régió kiemelt ügyfelek értékesítési szaktanácsadó:
Tóth Erzsébet | 06-30-468-9858