

Káposztafélék

fajta és technológiai ajánlat

2020-2021



Megújult a Syngenta zöldség vetőmag weboldal

Folyamatosan frissülő hírek, információk

www.syngenta.hu/seed-vegetable/zoldseg-vetomag



ÚJDONSÁGOK A KÁPOSZTAFÉLÉK VILÁGÁBÓL.



Kiadványunkban a helyi viszonyok között legjobb teljesítményt elért fajtákat választottuk ki. Az alábbi újdonságainkat, úgy mint a korábban bevezetett fajtáinkat is, megalapozott kipróbálási folyamat előzte meg.

Korai fejeskáposzta választékunk két rendkívül korai hibriddel bővült. A **Lauda F1** és a **Rosberg F1** fajták nem csak koraiak, de termesztési biztonságuk is kimagasló.

Az idei évben Magyarországon is kiemelkedően jól szereplő **Toreador F1** nagy érdeklődésnek örvendett a Syngenta Innovációs napján Hollandiában, ahol a **Storidor F1** fajta mellett, ennek a fajtának a gépi betakaríthatóságát tekinthették meg az érdeklődők. A bemutatott káposzta betakarítógéppel már nemcsak ipari célra alkalmas minőség, hanem már valódi friss piacra is alkalmas áru takarítható be. Ehhez természetesen elengedhetetlen a gépi betakarításra alkalmas fajta.

Kiadványunkban először kerül bemutatásra a Syngenta karalábé nemesítésének első fajtája a **Fonda F1**, mely erős növekedésének köszönhetően a nyári termesztés alapfajtája lehet.

Ugyancsak a nyári termesztés kihívásaira ad választ a **Kamino F1** karfiol fajtánk, amely biztos rózsaképzésre képes, kiváló öntakarással rendelkezik, mindez párosulva egy, a korábbiaknál kiszámíthatóbb tenyészidőtartással.

Az **Atractum F1** kelkáposzta újdonságra a nagy fejátlag-súly és a rövid tenyészidő jellemző.

Reméljük ajánlatunkból Ön is megtalálja a sikeres termesztéshez szükséges fajtát!

Rádi László Zsolt

Káposztafélék termékmenedzser



KORAI FEJESKÁPOSZTA FAJTAÚJDONSÁGOK

Lauda F1

A leggyorsabb versenyző!

- ▶ Fajtaszortimentünk legkoraibb fajtája, korai fóliás termesztésre javasoljuk.
- ▶ Nagyon korán fejesedik, alakja gömbölyű.
- ▶ Habitusának köszönhetően jól sűrítethető, magszárképződésre nem érzékeny.
- ▶ Íze különleges, finom, kuriózum a korai káposzták között.
- ▶ Átlagsúly: 0,8-1,5 kg.
- ▶ Átlagos tenyészideje: 50-55 nap.

Új fajta a választékban!



Rosberg F1

Megbízhatóság minden évjáratban!

- ▶ Kiemelkedő megbízhatósággal rendelkezik, mindig magas termésmennyiséget produkál.
- ▶ Korai fóliás termesztés mellett, fátolos, korai szabadföldi termesztésre is javasolt.
- ▶ Tömör, nagy fejet képez.
- ▶ Magszárképződés elleni toleranciája magas.
- ▶ Átlagsúly: 0,8-1,5 kg.
- ▶ Átlagos tenyészideje: 54-58 nap.

Új fajta a választékban!





Toreador F1

Markáns tolerancia a tripsz és Xanthomonasz ellen.

- ▶ Nyári termesztésre alkalmas frisspiaci fajta.
- ▶ A Quisor fajtánk méltó utódja. Tenyészideje 75-80 nap.
- ▶ Alakja kerek, levelei viaszosak.
- ▶ Tripsztoleranciája erős.
- ▶ Betegségekre ellenálló, baktérium ellen erősen toleráns.
- ▶ Alakja kerek, igazi szép pultos káposzta.
- ▶ Fejmérete 2-3 kg.
- ▶ Jól lábon tartható, repedésre nem érzékeny.

Új fajta a választékban!



Terminator F1 (SGW0247)

Kiemelkedő tolerancia a Xanthomonasz fertőzéssel szemben.

- ▶ Erős gyökerű fajta, robusztus növekedéssel.
- ▶ Mérete 3-4 kg.
- ▶ Fejalakja Agressorhoz hasonlóan kissé lapított, igazi szép mutatós káposzta.
- ▶ Tenyészideje 90-100 nap Agressor előtt vágható kb. egy héttel.
- ▶ Betegségekre nem érzékeny, Xanthomonassal szemben erős toleranciával rendelkezik.
- ▶ Tripsz elleni ellenálló képessége szegmensében a legerősebb.
- ▶ Őszi időszakra ajánljuk frisspiaci és savanyítási célra is.

Új fajta a választékban!



Agressor F1, Succesor F1, Professor F1

Csatlakozzon a Bajnok Csapathoz!



Bajnok csapat

Succesor F1

- ▶ Fejformája kerek.
- ▶ Levélzete viaszos, jól ellenáll a betegségeknek és a nyári hőségnek.
- ▶ Baktériummal szembeni toleranciája magas.
- ▶ Frisspiacra és savanyításra is alkalmas.
- ▶ Tripsz-ellenállósága is kimagasló.
- ▶ Repedésre nem érzékeny.
- ▶ Átlagsúly 3-4 kg tenyészterülettől függően.
- ▶ 2-3 hónapig jó minőségben tárolható.
- ▶ Tenyészideje 105-115 nap, az Agressor F1 előtt vágható.



Professor F1

- ▶ Alakja kissé lapított, hasonló mint az Agressor F1.
- ▶ Ellenálló lombozat, erős növekedés jellemzi.
- ▶ Baktériummal szembeni toleranciája magas.
- ▶ Frisspiacra és savanyításra is alkalmas fajta.
- ▶ Tripszkártételre nem érzékeny.
- ▶ Repedésellenállósága magas.
- ▶ Fejátlagsúlya 3-6 kg tenyészterülettől függően, az Agressornál kissé nagyobbra nő azonos körülmények között.
- ▶ 2-3 hónapig jó minőségben tárolható.
- ▶ Tenyészideje 115-120 nap, az Agressor után vágható.



ÚJ TÁROLÁSI FAJTÁK

Lexicon F1

Hozama és tárolhatósága briliáns.

- ▶ A szortimentünk legbőtermőbb tárolási fajtája.
- ▶ Erős növekedésének köszönhetően extenzív körülmények között is termelhető.
- ▶ Mind feldolgozásra, mind frisspiacra használható.
- ▶ Átlagos tenyészideje 120-125 nap.
- ▶ Mérete: 3,5-4,5 Kg.



Storidor F1

Biztosan termeszthető, jól tárolható.

- ▶ Igazi tárolási fejeskáposzta, a leghosszabb tárolásra is alkalmas.
- ▶ Alakja kerek, mérete 3-3,5 kg.
- ▶ Tenyészideje 120-125 nap.
- ▶ Ellenálló, felálló levélzete miatt géppel is jól betakarítható.
- ▶ Lábontarthatósága, repedésellenállósága kiváló.
- ▶ Tripsztoleranciája, baktérium elleni toleranciája magas.
- ▶ Könnyű pucolni, kis veszteséggel tárolható.



FEJESKÁPOSZTA FAJTAVÁLASZTÉK



Fajta	Felhasználás	Tenyész- idő	Tenyészterület	Növény/ hektár	Átlagsúly	Repedés- ellenállóság	Tárolható- ság	Tripsz- rezisztancia	Rezisten- ciák
ÚJ Lauda F1	Frisspiac	50-55	35-40x35-40	62.500-81.600	0,8-1,5	**	*	*	
ÚJ Rosberg F1	Frisspiac	54-58	35-40x35-40	62.500-81.600	0,8-1,5	**	*	*	
Jetodor F1	Frisspiac	54-56	35-40x35-40	62.500-81.600	0,8-1,5	**	*	*	
Kevin F1	Frisspiac	55-58	40x40	62.500	1,2-1,5	**	*	*	
Reactor F1	Frisspiac	60	40x40	62.500	0,8-1,7	**	*	*	Foc1
Bolikor F1	Frisspiac/ sav.	65-68	50x40	50.000	1-2,5	***	**	**	
Gregorian F1	Frisspiac/ sav.	70	55x45	40.000	2,0-4,0	***	**	**	
Quisor F1	Frisspiac/ sav.	80	45-70x40-50	28.500-55.500	1,8-4,0	*****	****	**	Foc1
Katator F1	Frisspiac/ sav.	80	45-70x40-50	28.500-55.500	1,8-4,0	*****	****	**	Foc1
Kilaherb	Frisspiac/ sav.	90	55x45	40.400	2,5-4,0	*****	****	***	Foc1; Pb
Triperio F1	Frisspiac	80	45-55x40-45	40.400-55.500	1,8-2,6	*****	****	*****	Foc1
Mavunor F1	Frisspiac/ sav.	80	45-55x40-45	40.400-55.500	1,8-4,0	*****	***	*****	Foc1
ÚJ Toreador F1	Frisspiac	80	45-70x40-50	28.500-45.000	2-3,5	*****	***	*****	Foc1
ÚJ Terminator F1 (SGW0247)	Frisspiac/sav.	100	60-70x45-50	28.500-37.000	3-4	*****	****	*****	Foc1
Succesor F1	Frisspiac/sav.	100	60-70x45-50	28.500-37.000	2,5-5	*****	*****	*****	Foc1
Professor F1	Frisspiac/sav.	115	60-70x45-50	28.500-37.000	2,5-6	*****	*****	*****	Foc1
Adaptor F1	Frisspiac/ sav.	115	60-70x45-50	28.500-37.000	2,0-5,0	*****	*****	*****	Foc1
Agressor F1	Frisspiac/ sav.	115	60-70x45-50	28.500-37.000	2,5-6,0	*****	****	*****	Foc1
Elastor F1	Frisspiac/ sav.	110	60-70x45-50	28.500-37.000	2,5-6,0	*****	****	*****	Foc1
Bloktor F1	Frisspiac	110	60x45	37.000	2,0-3,0	*****	*****	*****	Foc1
Zenon F1	Frisspiac/ sav.	125	60x45	37.000	3,0-4,0	*****	*****	*****	Foc1
Lexicon	Tárolás/sav.	120-125	60x45	37.000	3,5-4,5	*****	*****	*****	Foc1
Storidor	Tárolás/sav.	120-125	60x45	37.000	3-3,5	*****	*****	*****	Foc1
Liberator F1	Savanyítás	120	70x50	28.500	4,0-8,0	*****	***	*****	Foc1

FEJESKÁPOSZTA FAJTÁK OPTIMÁLIS IDŐZÍTÉSE

		jan.	febr.	márc.	ápr.	máj.	jún.	júl.	aug.	szept.	okt.	nov.	dec.
Lauda F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Rosberg F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Kevin F1 Jetodor F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Reactor F1 Bolikor F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Gregorian F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Quisor F1 Katator F1 Kilaherb F1 Toreador F1 Terminator F1 (SGW0247)	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Triperio F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Mavunor F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Blokter F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Zenon F1 Lexicon F1 Storidor F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Agressor F1 Adaptor F1 Elastor F1 Professor F1 Successor F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Liberator F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												



Atractum F1 - Kísérleti fajta

- ▶ Atlanum után szedhető, de annál nagyobb fej átlagsúlyt produkál.
- ▶ Korai szabadföldi, illetve kora-nyári termesztésre ajánlott.
- ▶ Szép fodrozottságú mutatós kelkáposzta.
- ▶ Fejmérete 2-2,5 kg.
- ▶ Tenyészideje: 70-75 nap.

Új fajta a választékban!




Princonia F1

Télkirálynő

- ▶ Jó hidegtűrő, megbízható és magas termőképességű fajta.
- ▶ Tenyészideje június végi palántázással 95 nap, július közepén ültetve 110 nap.
- ▶ Tetszetős külsejű, jól szállítható és tárolható.




KELKÁPOSZTA FAJTAVÁLASZTÉK

Fajta	Tenyészdő	Tenyészterület	Növény/ hektár	Átlagsúly	Repedés ellenállóság	Fodrozottság	Színmélység
Preludium F1	58	35x30	95.200	0,8-1,3	****	***	***
		40x40	62.500	1-1,6			
Atlanum F1	64	40x35	71.400	1,2-1,7	*****	****	****
		50x40	50.000	1,8-2,2			
Atractum F1 	70-75	40x35	71.400	1,2-1,7	*****	****	****
		50x40	50.000	1,8-2,2			
Mila F1	80	45x40	55.500	1,6-1,8	*****	*****	****
		50x45	44.400	2,2-2,5			
		70x50	28.500	2,7-3			
Milletta F1 Dama F1	85	45x40	55.500	1,6-1,8	*****	*****	****
		50x45	44.400	2,2-2,5			
		70x50	28.500	2,7-3			
Princonia F1	95	50x45	44.400	1,8-2	*****	****	****
		60x40	41.700	2,5-3			
Baikal F1	110	50x40	50.000	1,5-1,8	*****	****	****
		60x40	41.700	2-2,5			
Alaska F1	120	50x35	51.700	1,2-1,4	*****	*****	*****
Nebraska F1		55x40	45.400	1,8-2,0			



KELKÁPOSZTA FAJTÁK OPTIMÁLIS IDŐZÍTÉSE



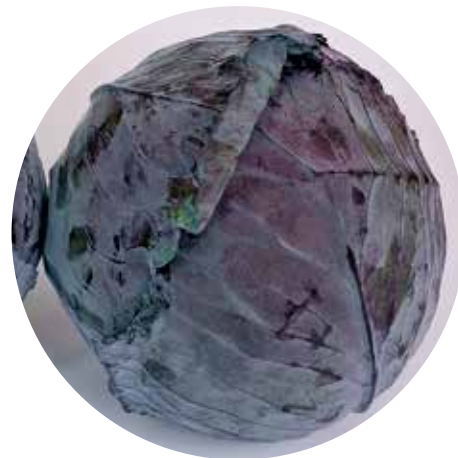
		jan.	febr.	márc.	ápr.	máj.	jún.	júl.	aug.	szept.	okt.	nov.	dec.
Preludium F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Atlantum F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Atractum F1 	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Mila F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Miletta F1 Dama F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Princonia F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Baikal F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Alaska F1 Nebraska F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												

VÖRÖSKÁPOSZTA FAJTAAJÁNLAT

Remala F1

Megbízható minőség és hozam.

- ▶ Alakja kissé megnyúlt, igazi szép vöröskáposzta forma.
- ▶ Tenyészideje 80-85 nap, egész évben termeszthető.
- ▶ Erős vigora miatt nyáron is megbízhatóan terem.
- ▶ Fejmérete 1,2-2,5 kg.
- ▶ Repedésre nem hajlamos, közepes tárolásra alkalmas.
- ▶ Fusárium-ellenállósággal rendelkező vöröskáposzta.



Riva F1 (SGX0044)

A hozam maximalista.

- ▶ Gömbölyű, mutatós, nyári, őszi újdonság.
- ▶ Súlya a vöröskáposzták között kiemelkedő, 2-3 kg.
- ▶ Színe mélybordó, levelei vékonyak.
- ▶ Akár ipari felhasználásra is alkalmas.
- ▶ Fusarium ellenállósággal rendelkezik.





Besty F1

Ha számít a minőség.

- ▶ 65-70 napos közepes tenyészidejű fajta.
- ▶ Kimagasló hőtoleranciájának köszönhetően nyáron is termeszthető.
- ▶ Sötétzöld színű, vastag szárú.
- ▶ Főrózsát képez, koncentrált betakarításra alkalmas.
- ▶ Ideális tőszám 35000/ha.



Batory F1

Magas elvárások esetére.

- ▶ Lengyelországban a feldogozóipar kedvence lett egy év alatt.
- ▶ Frisspiacra is kiváló a minősége.
- ▶ 75-80 napos fajta, főleg őszi termesztésre.
- ▶ Robosztus növény habitus, felálló levélzet jellemzi.
- ▶ Szár nem vékonyodik el a rózsza alatt.
- ▶ Betakarítása szeptember közepétől október végéig javasolt



BROKKOLI FAJTÁK OPTIMÁLIS IDŐZÍTÉSE

		jan.	febr.	márc.	ápr.	máj.	jún.	júl.	aug.	szept.	okt.	nov.	dec.
Montop F1 Besty F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Monaco F1 Batory F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												





Kamino F1 (SGC 2839) -

Kísérleti fajta

- ▶ A legmelegebb nyarakon is termelhető fajta.
- ▶ Rózsaminősége kiemelkedő, hófehér színű, szőrözöttségmentes.
- ▶ A növény vigora közepes, öntakarása kiváló.
- ▶ Azonos ültetéssel a Lecanu F1 előtt vágható.
- ▶ Tenyészideje: 70-75 nap.

Új fajta a választékban!



Lecanu F1

Az aranykulcs minden zárba illik.

- ▶ A nyári időszak egyik legnépszerűbb fajtája.
- ▶ Megbízható fajta, jól ütemezhető kora tavasztól késő őszig.
- ▶ Domború súlyos, tömör hófehér rózsát képez.
- ▶ Levélzete felálló, jó öntakarás jellemzi.
- ▶ Átlagos tenyészideje 75 nap.
- ▶ Sokáig őrzi kiváló minőségét a pulton.



Almagro F1

Amit kívánsz.

- ▶ Erős növekedésű fajta, mely jól tűri a nyári nagy meleget is.
- ▶ Rózsaminősége kiváló, frisspiaci fajta.
- ▶ Nyárvégi, őszi termesztésre ajánlott.
- ▶ 80-85 napos tenyészidővel rendelkezik.
- ▶ Öntakarása jó.
- ▶ Betegség ellenállósága kimagasló, sem baktériumra, sem levélszélbarnulásra nem érzékeny.

Új fajta a választékban!



David F1

Töretlen növekedés.

- ▶ Kőkemény, domború, súlyos fejeket képez.
- ▶ Levélzete robosztus, rózsái hófehérek.
- ▶ Tenyészideje 80 nap.
- ▶ Rózsái hófehérek, tömörek, szépen szemcsézettek.
- ▶ Frisspiacra és ipari termesztésre egyaránt ajánlott.
- ▶ Főként őszi betakarításra ajánlott.
- ▶ 8-10 nap alatt vágható ki, tenyészidejét pontosan tartja.





Clarina F1



Egy spéci fajta a profiknak.

- ▶ 75 napra vágható a Lecanu F1-et jól kiegészíti a fajtasorban.
- ▶ Gyökérgolyva-ellenálló fajta.
- ▶ Kimagasló rózsaminőség jellemzi.
- ▶ Betegségekre kevésbé érzékeny mint hasonló tenyészidejű fajtatársai.
- ▶ Antociánosodásra nem érzékeny.



Clapton F1



Márványból faragott gyönyörűség!

- ▶ Az Amerigo F1 gyökérgolyva-elelnálló változata.
- ▶ Átlagos tenyészideje 85 nap.
- ▶ Nyári és őszi termesztésre is alkalmas fajta.
- ▶ Szilárd fejszerkezet, szőrösödésmentes szép fehér rózsza jellemzi.
- ▶ Frisspiaci és ipari felhasználásra egyaránt alkalmas.






KARFIOL FAJTAAJÁNLAT

Fajta	Tenyészdő	Megbízhatóság nyáron	Növekedés erőssége	Öntakarás	A rózsák fehérsége	A rózsák tömörsege
Brunel F1	60	**	**	***	*****	***
ÚJ Easytop F1	65	***	***	***	****	****
Bruce F1	68	***	***	***	****	****
Clarify F1	70	***	***	***	****	****
Spacestar Gold F1 (Spacestar CMS)	72	***	*****	****	****	****
ÚJ Kamino F1 (SGC 2839)	73	*****	***	****	*****	*****
Lecanu F1	75	*****	***	****	*****	*****
Clarina F1	78	*****	***	****	*****	*****
Korlanu F1	78	****	****	****	*****	*****
ÚJ Cortes F1 Almagro F1	80	****	***	****	*****	*****
David F1	80	****	****	****	*****	*****
Amerigo F1 Clapton F1	85	*****	****	*****	****	*****
Cadillac F1	95	***	*****	*****	****	*****



KARFIOL FAJTÁK OPTIMÁLIS IDŐZÍTÉSE



		jan.	febr.	márc.	ápr.	máj.	jún.	júl.	aug.	szept.	okt.	nov.	dec.
Brunel F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Bruce F1 Easytop F1 	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Spacestar Gold F1 (Spacestar CMS)	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Kamino F1 (SGC 2839) 	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Lecanu F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Clarina F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Korlanu F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Cortes F1 Almagro F1  David F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Amerigo F1 Clapton F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												
Cadillac F1	vetés												
	palántázás												
	betakarítás												

Mivel a helyi éghajlati és egyéb viszonyok befolyással lehetnek a termékek teljesítményére, a termékek és azok teljesítményére vonatkozó, valamennyi, a Syngenta Kft. által szóban vagy írásban szolgáltatott információ jóhiszeműen adott információ, vagyis nem minősül a Syngenta Kft. általi kötelezettségvállalásnak a termékek teljesítményére vagy alkalmasságára vonatkozóan. A kiadványban esetlegesen előforduló nyomtatási hibákért felelősséget nem vállalunk. A kiadvány tájékoztató jellegű információt tartalmaz.

KARALÁBÉ NEMESÍTÉS A SYNGENTÁTÓLI!

A Syngenta Magyarországon aktív nemesítést folytat. Ennek a munkának az eredményei, azok a karalábé fajták, amelyek a következő években kerülnek a piacra. Ezek a fajták több aktuális problémára adnak választ, például erős növekedésüknek köszönhetően a nyári nagy melegben is biztonságosan termelhetők, a levélhossz nem rövidül le. Fontos tulajdonság és a nemesítés során külön figyelmet fordítunk rá, hogy az új fajták betakaríthatósága könnyebb legyen, mint a korábban használt fajtáké.

A Fonda F1 gyökérgolyva ellenállósággal rendelkezik, amely probléma hazánkban már a karalábétermelőket is sújtja, viszont Németország és Lengyelország egyes vidékein csak gyökérgolyva ellenálló fajtákkal tudnak dolgozni.

Az elmúlt évek tapasztalata, hogy a **Fonda F1** betegségekre, mint például peronoszpóra, vagy a baktériumos betegségek, kevésbé volt érzékeny. Az előbbi tulajdonságok a később bevezetendő fajtáinkra is jellemzőek lesznek.

Fonda F1

Nyáron is tökéletes minőség!

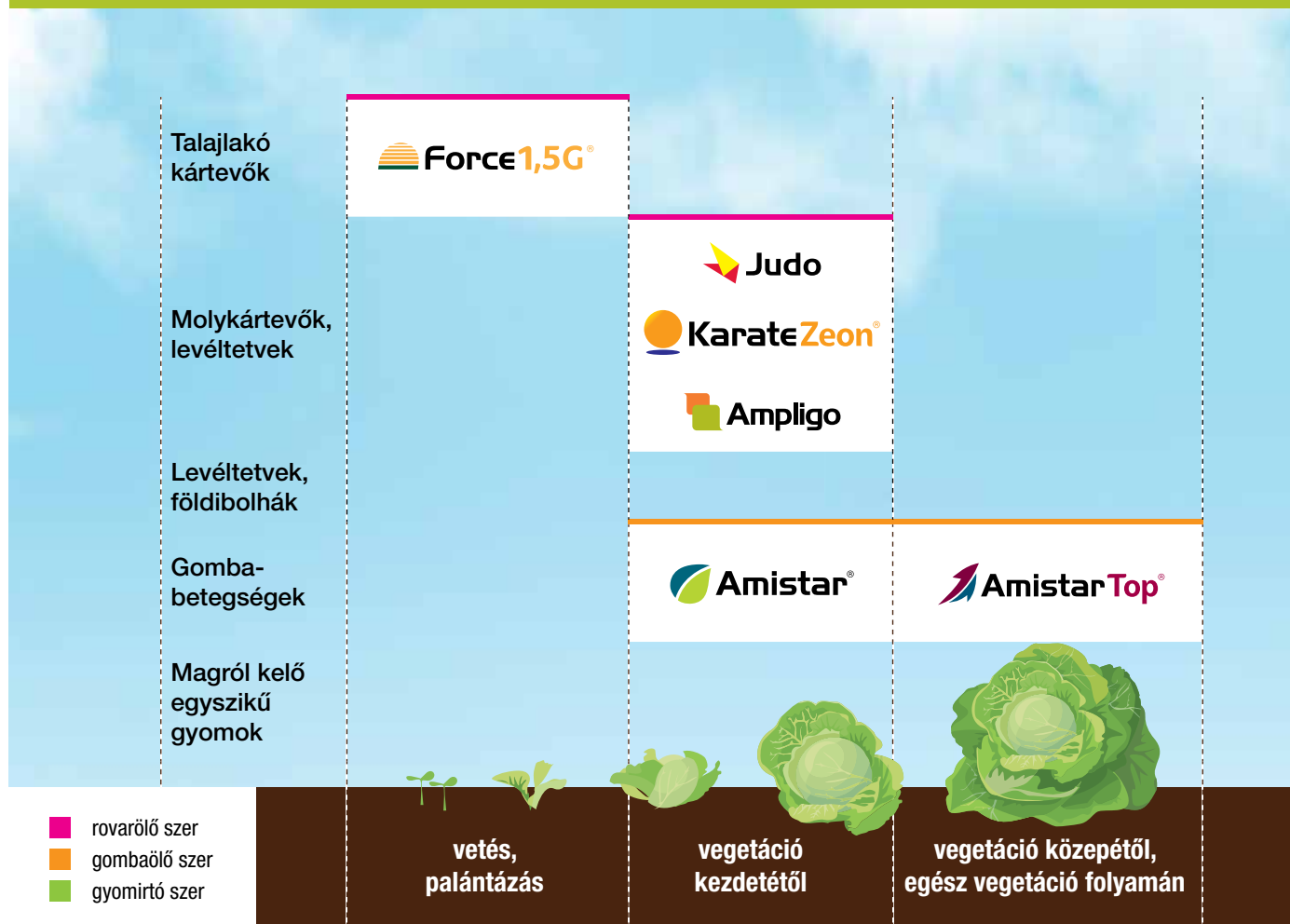
- ▶ Nyári, nyárvégi termesztésre alkalmas, szabadföldi fajta.
- ▶ Erős lombbal rendelkezik, nyáron sem rövidül le a levele, könnyen betakarítható.
- ▶ Gyökérgolyvával szemben ellenálló.
- ▶ Gumóminősége szép, piacos.

Új fajta a választékban!





Syngenta növényvédelmi technológia KÁPOSZTAFÉLÉKBEN



Ez a termékleírás tájékoztató jellegű, a készítmény felhasználása előtt olvassa el a címkén található használati utasítást!

KÁPOSZTAFÉLÉK NÖVÉNYVÉDELME

Talajfertőtlenítés



14 éve a helyes út

A termesztésben a talajfertőtlenítésnek meghatározó szerepe van, mivel a talajban élő és károsító polifág kártevők őríási károkat okoznak évről évre. A **Force 1,5 G** nagy hatékonyságú, piretroid hatóanyagú, széles rovarölő spektrummal rendelkező talajfertőtlenítőszer. A **Force 1,5 G** könnyű kijuttathatósága és hosszú hatástartama miatt a káposztatermelők ideális szere.

A hatóanyag egyenletesen gázosodó granulátum formulációja, teljes körű és hosszan tartó védelmet nyújt, a cserebogár pajorok és drótféreg ellen. Vetéssel egy menetben, sorkezeléssel javasolt kijuttatni.

Hatóanyag:
teflutrin

Dózis:
7-10 kg/ha (sorkezelés)





Rovarölő szerek



Hernyókárt evők ellen

A káposztafélék növényvédelmében fontos szerepet játszik a rovarok elleni hatékony védekezés.

Palántakortól kezdődően minden fejlődési alaknak megvannak a jelentősebb kártevői, melyek komoly gazdasági kárt okozhatnak, így az állomány szemmel tartása, a jól időzített okszerű növényvédelem elengedhetetlen eszköze a sikeres káposzta termesztésnek.

A jelentősebb kártevők közé tartoznak a keresztesvirágúak földibolhái, a káposztalégy, a káposztamoly, káposztalepke és egyéb lepke fajok, bagolylepkek hernyói, liszteskék, káposzta-levéltetű de nem szabad megfedkezelnünk a rokon repcén károsító ormányos fajok és a káposztapoloska betelepüléséről sem!

Brokkoli és karfiol kultúrában a hernyókártevők ellen egyedülálló hatékonysággal alkalmazható az **Ampligo**.

Két, egymástól eltérő hatásmechanizmusú hatóanyagot tartalmaz (lambda-cyhalotrin és klorantraniliprol), több helyen beavatkozva a kártevők idegi- és izomműködésébe. Kontakt és mélyhatású (transzlamináris) tulajdonságokkal is rendelkezik. A bábok kívül a rovarok minden fejlődési alakját hatékonyan pusztítja.

Kiváló a tojásölő (ovicid) és ovi-lárvicid hatása is. Hosszú tartamhatással rendelkezik. A hernyók táplálkozását azonnal leállítja.

A védekezési időpont megválasztásához egyfajta rugalmasságot biztosít a hosszú tartamhatás. Ideális, ha a kijuttatását a lárvakeléshez igazítjuk.

Az **Ampligo** káposztafélék közül brokkoliban és karfiolban engedélyezett káposztamoly, káposztalepke, répalepke és bagolylepke ellen.

- két, eltérő hatásmechanizmusú hatóanyag gyári kombinációja
- a báb kivételével a rovarok minden fejlődési alakja ellen hatékony, beleértve a kiváló tojásölő hatást is
- korszerű, az időjárási szélsőségeknek ellenálló mikrokapszullázott formuláció
- azonnali és tartamhatás egy készítményben

Hatóanyag:

lambda-cihalotrin,
klorantraniliprol

Dózis:

0,2 l/ha

KÁPOSZTAFÉLÉK NÖVÉNYVÉDELME

Rovarölő szerek



**Lepkefajok
és levéltetvek ellen**

Káposztafélekben az egészséges, kiváló piaci értéket képviselő végtermékek legveszedelmesebb ellenségei közé tartoznak a különböző lepkefajok hernyói. A káposztalepke hernyói csak a levélteteket károsítják, míg a bagolylepkeké behatolnak a káposztafejbe, a karfiol és brokkoli rózsába, és azt összerágva, ürülékükkel szennyezve jelentős gazdasági kárt okoznak. A lepkék rajzása a nyár első felében, majd augusztus ele-

jétől szeptemberig tart. A folyamatosan kelő, fiatal hernyók ellen jó eredményel használható a **Karate Zeon 5 CS**, illetve a két hatóanyag kombinációját tartalmazó **Judo**. Mindkét rovarölő szer hatékonyan alkalmazható a levéltetvek ellen is. A permetezéseket a folyamatos rajzás és kelés miatt 10 naponként javasolt ismételni. A viaszos levélfelület miatt mindig keverjünk nedvesítőszert a permetléhez!

Karate Zeon 5CS dózisa:

fejes káposzta, bimbós kel,
kelkáposzta 0,2-0,25 l/ha,
karfiol és brokkoli 0,2 l/ha
é.v.i.: 7 nap

Judo dózisa:

Káposztafélek
(fejes káposzta, bimbós kel,
kelkáposzta) 1,2-1,5 l/ha
hajtattott kínai kel: 1 l/ha
é.v.i.: 10 nap





Gombaölő szerek



Peronoszpóra ellen

A káposztafélék termesztését meghatározó jelentősebb betegségek: a káposztamozzaik vírus, a plazmodiofóras gyökérgolyva, baktériumos (xantomonaszos) feketeerűség, a palántadőlés kórokozói, a peronoszpóra, plenodómuszos betegség, alternáriás betegség.

A peronoszpóra a káposztafélék egyik veszélyes betegsége. Jelentős gazdasági károkat főleg palántanevelésben és maghozó állományokban okozhat. Főleg hűvösebb, csapadékos időjárási körülmények esetén válik veszélyessé, mint azt a 2014-es évben több termelő is tapasztalhatta. A betegség a szikleveleken fehér sporangiumtartó gyeppel jelenik meg, később a sziklevelek sárgulnak és nekrotikus foltokkal tarkítottak. A lombleveleken először a színen figyelhetünk meg a be tegségre utaló sárgás, szögletes (erek által határolt) foltokat, később szürkésbarna nekrotikus pontokkal a bel-sejükben. A levelek fonákán fehér sporangiumtartó gyp fejlődik. A fertőzött levelek megsárgulnak és lehullhatnak, az erősebben fertőzött fiatal növények

elpusztulhatnak. A káposztafejekeken és a karfiolrózsákon gyakran besüppedő fekete foltok alakulnak ki. A tünetek a maghozó növények szárán és virágzatán is megtalálhatóak, befolyásolva a maghozam minőségét és mennyiségét, így ott elengedhetetlen a védekezés! A peronoszpóra képes behatolni a káposztafej belsejébe is és a tárolás során további rothadások okozója lehet. 4-6 leveles kortól kitűnő védelmet ad a széles hatásspektrumú felszívódó gombaölő szer, az **Amistar**. A kiültetés után kontakt készítményekkel védekezzünk, majd a záródó állományban a tenyészidőszak második felében használjuk az **Amistar Top** készítményt.

A két hatóanyagot tartalmazó szer hatékonyan véd az alternáriás levélfoltosság, alisztharmat és a plenodómuszos betegség (fómás betegség) ellen is. Kijuttatása 14 napos időközzel, maximum kétszer javasolt. Az **Amistar Top** felhasználható káposztafélék közül fejes káposzta, kelkáposzta, bimbós kel, kínai kel, karfiol és brokkoli kultúrákban.

Amistar dózisa:

0,75 l/ha

Amistar Top dózisa:

0,6-1,0 l/ha

Kapcsolat

Zöldségfélék üzletágvezető:

Antal Gyula: 06 20 561-8865
gyula.antal@syngenta.com

Káposzta- és salátafélék
termékmenedzser:

Rádi László Zsolt: 06 20 579-6495
laszlo_zsolt.radi@syngenta.com

Területi képviselő

Dunántúl, Pest megye, Jászság
Hajdú Róbert: 06 20 357-1493
robert.hajdu@syngenta.com

Zöldségvetőmag Ügyfélszolgálat :

Telefon: (06 1) 488 2211, (06 1) 488 2236 Fax: (06 1) 488 2259
zoldseg.ugyfelszolgalat@syngenta.com

Marketing vezető:

Gáncse Mihály: 06 20 561-8865
mihaly.gancse@syngenta.com

Bács, Békés, Csongrád megye
06 20 978-0548

Területi képviselő

Észak-Kelet Magyarország
Aros József: 06 20 366-1652
jozsef.aros@syngenta.com

Syngenta Kft. • 1117 Budapest, Alíz utca 2.

Központi telefonszám: (+36 1) 488-2200 • Fax: +36 (1) 488-2201

E-mail: info.hungary@syngenta.com www.syngenta.hu • blog.syngenta.hu