

Javasolt növényvédő szerek hajtattott fejeskáposztában 2020.

Délalföldi Kertészek Szövetkezete

Hatóanyag	Készítmények	Kórokozók kártevők	Dózis	Dózis 10 liter vízhez	M.V.I.(nap)	DélKerTÉSZ által meghatározott É.V.I.(nap)	Megjegyzés
I. talajfertőtlenítés és egyéb szerek							
Coniothyrium minitans	Contans WG	szklerotiniás tőpusztulás	2-4 kg/ha		0	nk	max. 1 talajkezelés 250-400 L/ha vízzel
Steinernema carpocapsae	Nemastar parazita fonálféreg	kifejlett vakondtűcsök, vetési bagolylepkehernyó	90g/100m ² 1L/m ² permetlé		0	nk	max. 4 alkalommal
Pythium oligandrum	Polyversum	csírákori betegségek	0,05%	2 g/100m ² vagy 2-3 g/10 l víz	0	nk	max 1. kezelés, palánta, gyökerek áztatása
		alternáriás-, fómás betegség, káposzta peronoszpóra	0,2 kg/ha		0	nk	max. 2 kezelés kezeléseik között min. 14 nap, 2 leveles állapottól (BBCH 12) 80%-os fejméret
propamokarb+fosetil	Previcur Energy	peronoszpóra, palántadőlés (hajtattósos palántanevelésben)	3ml/m ² beöntözés 2 l/m ² öntözővízzel		0	nk	max. 2 beöntözés, kezeléseik között min. 7 nap
	Magnicur Energy	peronoszpóra, palántadőlés (hajtattósos palántanevelésben)	3ml/m ² beöntözés, 2 l/m ² öntözővízzel		0	nk	max. 2 beöntözés, kezeléseik között min. 7 nap
metaldehid	Detia Degesch Schneckenkorn, Shift, Shikari, Shalimar, Shamu	meztelen csigák	0,6 g/m ²		0	nk	a granulátumot csak a fóliasátor, üvegház szélén, a búvóhelyek környékén szabad a talajfelszínre sávosan kijuttatni, levélre ne kerüljön
	Limex		0,7 g/m ²		0	nk	magvetéstől a fejesedés kezdetéig
	Limatak Metarex Inov	meztelen és házas csigák	5 kg/ha		0	nk	
cinkfoszfid	Arvalin LR	lőtűcsök, mezeipocok	1-3 szem/járat 15g/100 m ²	6-	0	nk	a granulátumot csak a fóliasátor, üvegház szélén, a búvóhelyek környékén szabad a talajfelszínre sávosan kijuttatni, levélre ne kerüljön
II. Gombabetegségek							
azoxistrobin	Amistar, Mister, Mirador	peronoszpóra, alternária	0,75 l/ha	7,5 ml	0	14	max. 3 kezelés, kezeléseik között min. 7 nap, utolsó kezelés 50% fejméret
azoxistrobin+ difenokonazol	Amistar Top	peronoszpóra, alternária	0,6-1 l/ha	10 ml	0	21	max. 2 kezelés, kezeléseik között min. 14 nap, utolsó kezelés fejesedésig
fluopikolid+ propamokarb hidroklorid	Infinito	peronoszpóra	1,2-1,6 l/ha	15-25 ml	0	21	max. 3 kezelés, kezeléseik között min. 10 nap, végleges fejméretig
réz I. oxid	Nordox 75 WG	baktériumos betegség, peronoszpóra	0,14-0,17 %	15 g	0	21	

III. Állati kártevők

cipermetrin	Cyperkill Max	bagolylepke hernyók, levéltetvek	50 ml/ha	1 ml	0	14	max. 2 kezelés, kezelésesek között min 10 nap, utolsó kezelés 80% fejtméret
ciántraniliprol	Verimark	kis káposztalégy	15 ml/1000 db növény		0	nk	max. 1 kezelés, ültetés előtt 2 lombleveles állapottól az 5 lombleveles állapotig
ciántraniliprol	Benevia	fehér lepkék, bagolylepkék, káposztamolylepke	0,4-0,5 l/ha	4-5 ml	0	12	max. 1 kezelés, két lombleveles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig
		közönséges liszteske	0,75 l/ha	7,5 ml	0	12	max. 1 kezelés, két lombleveles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig
		tavaszi káposztalégy	0,75 l/ha	7,5 ml	0	12	max. 1 kezelés, kilenc lombleveles állapottól a vegetatív növényi részek elérték jellemző méretéig
deltametrin	Decis (kis kiszerezés)	levéltetvek, hernyók, tripszek, káposztalégy	0,15 l/ha	1,5 ml	0	10	max. 2 kezelés, kezelésesek között min. 7 nap, utolsó kezelés betakarítás előtt 10 nap, végleges fejtméret
	Decis Mega, Demetrew	levéltetvek, hernyók, tripszek, káposztalégy					
	Decis Forte**	lombbrágóhernyó, káposztalégy	0,075 l/ha	1 ml			
Bacillus thuringiensis ssp. Kurstaki	DiPel DF	hernyókártevők	1 kg/ha	10 g	0	3	max. 8 kezelés, kezelésesek között min. 7 nap, utolsó kezelés szedésérettség
	Bactospeine WG					nk	max. 3 kezelés, kezelésesek között min. 7 nap, szedés érettségig
	Lepinox Plus						
alfa-cipermetrin (alfametrin)	Fendona 10 EC, Bestseller 100 EC	bagolylepke lárvá	0,1 l/ha	3 ml	0	21	max. 2 kezelés, kezelésesek között min. 10 nap, utolsó kezelés 80% fejtméret
	Eribea						
	King 10 F						
lambda-cihalotrin	Lamdex Extra, Axiendo 2,5 WG	bagolylepkék lárvái, levéltetvek, káposztapoloska	0,4-0,5 kg/ha	5 g	0	7	max. 2 kezelés, kezelésesek között min. 10 nap, utolsó kezelés 50% fejtméret
	Karis 10 CS	bagolylepkék lárvái, levéltetvek, káposztapoloska	0,1 l/ha	1 ml	0	14	max. 2 kezelés, kezelésesek között min. 10 nap, utolsó kezelés 50% fejtméret

spinozad	Laser	fehér lepkék és bagolylepkék lárvái	0,4 l/ha	4 ml	0	7	max. 3 kezelés, kezeléseik között min. 7 nap, 80% fejtméretig
	Laser Duplo		0,2 l/ha	2 ml			
spirotramat	Movento**	levéltetvek	0,5-0,75 l/ha	5-7,5 ml	0	6	max. 2 kezelés, kezeléseik között 14 nap, utolsó kezelés végleges fejtméret
pirimikarb	Pirimor 50 WG	levéltetvek	0,35-0,5 kg/ha	3,5-5 g	3	10	max. 1 alkalommal, 50% fejtméret
indoxakarb	Steward 30 DF	káposztalepke, répalepke, bagolylepkék	125-175 g/ha	1,5 g	0	5	80% fejtméret
eszfenvalerát	Sumi Alfa 5 EC	levéltetvek, hernyókártevők	0,3 l/ha	3 ml	0	14	max. 2 kezelés, kezeléseik között min. 7 nap végleges fejtméret
	Sumi Alfa 5 EW		0,1 - 0,3 l/ha	3 ml	0	10	
béta-ciflutrin	Bulldock 25 EC	bagolylepkék, fehérlepkék, káposztamoly, földi bolhák	0,5l/ha	5 ml	0	10	max. 2 kezelés, kezeléseik között min. 14 nap fejesedés kezdetéig.

Jelölések	
**	I-es kategória
E,EC,L,LC	emulzióképző folyékony permetezőszerszer
WP,W, Sp	nedvesíthető, por alakú permetezőszerszer
E,FL, WSC	vízoldható folyékony készítmény
EW	olajemulzió vizes fázisban
FW	vizes törzsszuszpenzió
D	porozószerszer
G	granulátum
DF, DG, WG	vízben diszpergálható/oldható granulátum
OD	Olajos diszperzió
MVI	munkaegészségügyi várakozási idő
ÉVI	ételmezés-egészségügyi várakozási idő
nk	nincs korlátozás

2020. január 24.

Ledó Ferenc
Növényvédelmi Szakmérnök

Balázs Máté
Növényorvos