Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije

Gospodinjska ulica 6, 1000 Ljubljana
tel.: (01) 513 66 00, faks: (01) 513 66 50
E-pošta: kgzs@kgzs.si
www.kgzs.si

KUPUJMO DOMAČE!
KGZS
www.kupujmodomace.si

Datum: 9. 4. 2021

Zadeva: **Posledice nizkih temperatur 7. in 8. aprila 2021**

Celotno Slovenijo je zajel val nizkih temperatur 7. in 8. aprila 2021. Največ škode so pri tem utrpele sadne vrste na celotnem območju Slovenije, kjer so sadne vrste v polnem cvetu, z izjemo Gorenjske, kjer se cvetenje šele pričenja.

Sadjarji so se z nizkimi temperaturami spoprijemali na različne načine, ponekod so izvajali oroševanje, drugje tudi dimljenje in ogrevanje.

Kolikšna je poškodovanost, bo razvidno po končanju obdobja nizkih temperatur, natančneje pa šele v maju in juniju po junijskem trebljenju. Trenutno je škoda ocenjena na osnovi videnega – kar pomeni: po nekaj dneh po pozebi oziroma vsaj dan kasneje prečno prerežemo brste, cvetove, popke in ocenjujemo poškodovanost. Če ni poškodb, je rezna ploskev svetla, če pa so poškodbe, je notranjost temna oziroma porjavela, kasneje pa počrni. Seveda so to vedno le prve delne ocene na osnovi ogleda, štetja poškodovanih cvetov oziroma popkov naključno izbranih cvetnih šopov ter na osnovi temperatur, trajanja negativnih temperatur, izkušenj, občutljivosti sadnih vrst in razvojnega obdobja v času pozebe. Po nekaj dneh, ko bodo poškodbe bolj vidne, lahko naredimo že nekoliko bolj zanesljivo oceno, temu pa sledi še ocena v poletnem času, saj so mogoče tudi naknadne posledice kot npr. pospešeno odpadanje plodov, deformacije plodov, porjavenje plodov,…in končna pred obiranjem, ko se vsa odstopanja vidijo tudi v kakovosti, vzdržljivosti v skladišču, lepotne napake.

Nizke temperature so močno poškodovale koščičasto sadje ter jablane in hruške, po prvih ocenah kaže na 80 – 100 % poškodovanost, Od jagodičevja so praktično uničene borovnice, ribez in robide, pri jagodah pa kaže na 50 – 100 % poškodovanost.

Na nekaterih območjih (npr. Posavje, Podravje) so precej prizadeti tudi vinogradi. Zelene odgnane mladike so na vinski trti pozeble od 30 -90%, odvisno od lege vinograda. Pozeble so zlasti zgodnje namizne in srednje pozne sorte, kamor štejemo: chardonnay, beli, sivi in delno modri pinot, kraljevina, sauvignon, zeleni silvanec, kerner, modra frankinja, portugalka, šentlovrenka..in tudi pozna sorta žametovka. Najmanj so prizadete sorte, ki odganjajo z zamikom npr. laški rizling, renski rizling.

Med zelenjadnicami je največja škoda na špargljih (30 % škoda) ter na posevkih zelja in solate, ki jih je odkril močen veter in so utrpeli večjo škode, sploh na mestih, kjer je bilo manj snega. Pričakuje se tudi škoda na sadikah in plodovkah v nekaterih pokritih sistemih, kjer se ni ogrevalo prostorov do dovolj visoke temperature. To pomeni veliko kasnejši (20 dni) prvi pridelek, ki dosega najvišjo ceno. Potem pa že pride k nam pridelek iz uvoza in cena pade. Še slabše pa je s papriko in jajčevcem. Pričakujemo, da bodo mnogi imeli mesec dni kasnejši pridelek paprike, jajčevca pa še nekaj več.

Na krompirju pričakujemo največjo škodo na posevkih, ki so že oblikovali 5 do 10 cm visoko

cimo oziroma najzgodnejših sortah.

Pri poljščinah trenutno ne moremo govoriti o večji škodi zaradi pozebe.

Javna služba kmetijskega svetovanja (JSKS) ves čas spremlja stanje na terenu. Skupaj z Javno službo v sadjarstvu je pripravila navodila, kako ravnati pred in po pozebi in jih objavila na spletnih straneh, v pomoč pa je tudi z individualnimi nasveti posameznim prizadetim kmetijam. Prve ocene škodnega dogodka, ki so jih pripravili kmetijski svetovalci, so razvidne iz priloženih tabel.

Natančnejše poročilo o spomladanski pozebi bo JSKS lahko pripravila, ko se bodo temperature dvignile in bodo povsem vidni znaki in tudi posledice. Že zdaj pa vidimo, da sadjarske kmetije brez pomoči ne bodo preživele, saj je potrebno redna dela (rez, škropljenje …) v sadjarstvu kljub izpadu pridelka opraviti.

Podravje

Območje zavoda Ptuj so 7.4.2021 in 8.4.2021 močno prizadele nizke temperature saj so bile na posameznih lokacijah temperature od – 4 do – 6 °C, ponekod tudi nižje. Nizke temperature so zajele območje 29 lokalnih skupnosti na območju KGZ Ptuj. Poudariti je potrebno tudi to, da so bile obe noči 7.4. in 8.4. temperature več kot 6 ur pod lediščem, zaradi česar bo škoda še večja.

Območje Kmetijsko gozdarskega zavoda Ptuj ima skupno po podatkih subvencijskih vlog 293 kmetijskih gospodarstev, ki imajo intenzivne sadovnjake v obsegu 689,91 ha površin. Prav tako pa imamo 684,31 ha ekstenzivnih travniških sadovnjakov na 1941 kmetijskih gospodarstvih. Škoda je prizadela sadovnjake ne glede na nadmorsko višino in na celotnem območju. Nizkim temperaturam so bili najbolj izpostavljeni sadovnjaki, ki so v fazi cvetenja, posebej breskve, marelice, slive, višnje. Poleg tega so močno prizadete tudi posamezne sorte jabolk, ki so že v fazi odprtih cvetov in zgodnje sorte hrušk, ki so praktično razcvetene in je zato pridelek popolnoma uničen. Obseg škode na intenzivnih in ekstenzivnih nasadih sadnega drevja je po prvih ocenah med 60 in 100 % odvisno od lega, vrste in sorte sadnega drevja.

Na območju zavoda je 2.332,35 ha vinogradov na 2334 kmetijskih gospodarstvih. Tudi vinogradi so bili prizadeti, posebej zgodnje sorte rumeni muškat, chardonnay, modra frankinja, beli pinot. Pri sortah, ki so v odpornejši fenofazi volne, so vidne poškodbe manjše, očesa so pomrznila po oceni do 50 %, ne vemo pa, kako bo to vplivalo na nadaljnji razvoj brstov in posledično na pridelek.

Pozeba v Podravju ni bila usodna za zelenjadnice, saj večina zelenjave na prostem še ni posajene. Izjema je le špargelj, kjer ocenjujemo 20 do 30 % škode in nepokrit zgodnji krompir. Krompirja je že veliko v zemlji, tako poznega, kakor zgodnjega. Zunaj na prostem so ga skušali pokrivati, a seveda ne vsega. Tisti, ki je bil s poganjki tik pod zemljo, je pomrznil, vendar se bo še obrasel. Prizadete so nekatere zelenjadnice in sadike v rastlinjakih, kjer niso ogrevali, vendar večje škode ni. Na sadikah, ki so bile po večini prekrite s kopreno, je škoda nepomembna. Seveda vsak tak mraz pomeni tudi dodaten stres, posredne posledice so lahko tudi večje težave z boleznimi kasneje, a tega se še ne da oceniti.

Težave bodo zlasti pri plodovkah. Dejstvo je, da plodovkam ne sme pasti temperatura pod 15 oC minimalna pa je 10 oC, drugače cvetovi, ki so že nastavljeni v rastnih vršičkih, propadejo

ali pa se ne oblikujejo, zdaj je ogrožena že druga etaža cvetov paradižnika. To pomeni veliko kasnejši (20 dni) prvi pridelek, ki dosega najvišjo ceno. Potem pa že pride k nam pridelek iz uvoza, cena pa pade. Še slabše pa je s papriko in jajčevcem. Pričakujemo, da bodo mnogi imeli mesec dni kasnejši pridelek paprike, jajčevca pa še nekaj več. .
Tudi odpadanje in propadanje plodov bučevk kasneje v maju in juniju je lahko posledica prenizkih temperatur zdaj, pri sadikah. Tukaj se škode še ne da oceniti in vsa je samo posredna.

Škoda na jagodičevju je po prvih ocenah opazna posebej na zgodnejših vrstah in sortah, kjer so poškodovani nastavki.

Pomurje

Pri vseh sadnih vrstah najdemo pozeble cvetove, prava slika pa se bo pokazala šele po otoplitvi. Močno so poškodovani predvsem koščičarji (80 – 100 %), ki imajo večinoma črne plodiče, medtem ko je poškodovanosti pri pečkarjih manj (60 – 80 %).

Na območju Pomurja na vinski trti zaradi nizkih temperatur ni nastala gospodarska škoda na očesih vinske trte. Na najboljših legah in zgodnje odganjajočih sortah so očesa še v fazi volne.

Ljubljana z okolico

Nizke temperature so močno poškodovale jablane in hruške, po prvih ocenah kaže na 80 – 100 % poškodovanost. Od jagodičevja so praktično uničene borovnice, ribez in robide, pri jagodah pa kaže na 50 – 100 % poškodovanost.

Na ljubljanskem območju so delno pozebli tudi špargelji. Pri zelenjadnicah na prostem bo večja posredna škoda - slabša kakovost in zakasnitev ponudbe. Pridelovalci zaradi napovedi niso sadili solate in kapusnic in jih zaradi hladnih in mokrih tal še ne bodo, zato bodo zamudili vsaj 14 dni s ponudbo zgodnje zelenjave. Sledi izpad trga - v tem času jih bo izpodrinila uvožena zelenjava.

V neogrevanih rastlinjakih so temperature padle pod 10 ^{0}C, zato se bo na sadikah plodovk pojavila posredna škoda - kasnejše cvetenje in pridelki.

Savinjska dolina, Koroška

Pozeba je bila iz 6. na 7.april in 8. aprila 2021 temperature so se gibale od -5 do -8 stopinj Celzija. Skupaj je prizadetih 1.521 hektarjev sadovnjakov, od tega 870 hektarjev travniških sadovnjakov in 40 hektarjev vinogradov.

Pri jablani nekatere sorte še nimajo razvitih cvetov in tam upamo, da poškodbe ne bodo velike. Pri sortah jablan, ki so cvetele, pa je poškodovano 80-100 % cvetov, odvisno od lege in sorte. Zaradi poškodbe cvetov bodo plodovi, ki bodo ostali drobnejši iznakaženih oblik, pojavila se bo mrežavost, skratka plodovi bodo manj kvalitetni, pridelek bo bistveno manjši ali pa ga sploh ne bo. Na mikrolokacijah, kjer so bile temperature malce višje in so poznejše sorte počasnejše v razvoju, bo škode okoli 70%. Poleg jablan so pozeble tudi hruške in češnje ter marelice, višnje in breskve od 80 do 100 %. Poškodovani so tudi travniški sadovnjaki,

vendar v višjih predelih, kjer je sneg obležal, po vsej verjetnosti pozeba le ne bo uničila vsega sadja v travniških sadovnjakih.

Pri lesku ocenjujemo škodo na okoli 70%, pri orehih pa bo škoda še manjša, saj pozne sorte še niso začele z razvojem. Ameriška borovnica je tik pred cvetenjem, škodo bo do 50%.

Vinska trta, je marsikje osmojena, škodo ocenjujemo na povprečno okrog 40 %, kjer pa je trta na slabši podlagi, faza nabrekanja brsta in faza volne, se bo pa škoda pokazala čez slab teden. Škoda je najbolj vidna na zg.sortah: Chardonnay, R.muškat, M.frankinja. Pri sorti laški rizling in Sauvignon se bo pokazalo kasneje v razvoju.

Med zelenjadnicami so zlasti prizadeti nasadi špargljev v Sp. Sav. Dolini - do 20% (izpad prvih poganjkov, poškodovanost poganjka, nižja kakovost, ukrivljenost poganjkov, zamik začetka spravila špargljа,….), posevki solate na prostem so redki, če so, so jih prekrivali z agrotekstili.

Na nekaterih prekritih posevkih se ob stiku koprene in listov npr. solat vidijo poškodovani listni robovi, kar bo posledično znižalo kakovost in povzročilo težave pri prodaji takega pridelka.

Zg. krompir je pokrit, kjer je pozebel se bo obraščal, a zamik v zgodnosti spravila bo negativna posledica, ki se bo odrazila v kasnejšem nastopu na lokalni trg.

Gorenjska

Na Gorenjskem jablane in hruške niso utrpelo večje škode, saj se tam rastna doba začne kasneje in do faze cvetenja jablan ter hrušk še ni prišlo. Idared je npr. v fazi balončka – fenofaza 57, ostale sorte pa tudi v tej fazi še niso. Mraz je uničil koščičarje, vendar je teh pridelovalcev malo.

Pri zelenjadnicah se bodo posledice verjetno pokazale na semenski čebuli, ostalih še ni v zemlji na prostem, ozimni posevki pa so bili pod snegom, tako da posledic ni za pričakovati.

Dolenjska s Posavjem in Belo krajino

Najbolj so zaradi mraza poškodovane sadne vrste. Negativne temperature so trajale 3 noči zapored 1., 2., 3 april - pozeble marelice, del češenj, breskev in 2 noči zapored 6. – 7. april (-4,2 do -12 ^{0}C, čas trajanja negativnih T do 15 ur) in 7 – 8 april (- 2 do -8 ^{0}C) – pozeble tudi ostale sadne vrste.

V vinorodni deželi Posavje smo v noči na sredo in četrtek 7. in 8.04.2021 doživeli zelo močno spomladansko pozebo v vinogradih. Jutranja temperatura zraka je bila med -4,5 °C do -6,5 °C, na mikrolokacijah tudi nižje do -8°C. Ohladitev in padavine (sneg in dež), ki so padale v torek 6. 4. 2021, so pospešile in okrepile intenzivnost pozebe. Zelene odgnane mladike so na vinski trti pozeble 80-100% v vinogradih, ki ležijo nekje od 250 do 350 m nad morjem. Pozeba je bila 70-90% na legah višine 200-250m, v višje ležečih vinogradih je bilo opaženih manj do (30%) pozebljenih mladik. Pozeble so zgodnje namizne in srednje pozne sorte, kamor štejemo, chardonnay, beli, sivi, delno modri pinot, kraljevina, sauvignon manj (kasnitev brstenja), zeleni silvanec, kerner, modra frankinja, portugalaka, šentlovrenka..in tudi pozna sorta žametovka, ki je že zelo lepo odgnala in razvila začetke zelenih listkov-kar pomeni da je

zrasla 2-4 cm. Najmanj so prizadete sorte, ki odganjajo z zamikom npr. laški rizling, renski rizling in pa sorte, ki so bile posajene na visokih legah in pa sorte posajene na malo »**slabših** »vinogradniških (zahodnih in severozahodnih) legah. Že večkrat do sedaj se je potrdilo, da so bolj pozeble nižje manj primerne zaprte in kotanjaste vinogradniške lege, na katerih hladen zrak ne more odteči v dolino. Hladen zrak se je zadržal dlje časa, zato so zeleni poganjki zmrznili. Škodo bomo dokončno lahko ocenili v naslednjih tednih, ko se bo pokazalo ali so uničena tudi neodgnana očesa, in pa seveda, če je bil prizadet tudi les predvsem pri mlajših vinogradniških nasadih. Hladen zrak se je letos zadržal zelo dolgo, zato se bodo posledice te izdatne pozebe šele pokazale v naslednjih mesecih. Že tako zelo težko tržno in socialno stanje vinogradnikov in vinarjev je ta pozeba še dodatno prizadela in bo imela dolgotrajne posledice.

Med zelenjadnicami je največja škoda na špargljih. Na legah, kjer jih že en teden pobirajo, je škode okoli 500 kg/ha. Večina posevkov solate, zgodnjega zelja, zgodnjega krompirja, kolerabice in druge listne zelenjave, ki so sajene na prostem je na lokacijah v Posavju in Beli krajini, nekoliko manj na Dolenjskem. Zaradi močnega vetra je pokrite posevke razkrivalo, tako odkriti posevki pa so utrpeli večjo škode, sploh na mestih, kjer je bilo manj snega. V tednu dni se bo pokazalo kakšna je dejanska škoda na zelju in solati. Pod jagodnimi tuneli je precej solate, ki je v fenofazi zrelosti in se je pobirala za prodajo, dodatno se je prekrivala z agrotekstili in ni videti večje škode

Na krompirju pričakujemo največjo škodo na posevkih, ki so že oblikovali 5 do 10 cm visoko cimo oziroma najzgodnejših sortah.

Vsi posevki plodovk so dodatno prekrivani z agrotekstili. Trenutno je težko oceniti posledice. Največja škoda je na kumari (100%), kjer je razkrilo dodatna pokrivala. V Posavju je v fiksnih neogrevanih plastenjakih posajene tudi že okoli 1,5 ha paprike, ki je dodatno (pod loki) zaščitena z agrotekstili. Hladno vreme bo gotovo vplivalo na zastoj rasti in zapoznelo nastavljanje cvetnega nastavka.

Goriška in obalno-kraška

Nizke temperature so povzročile, da so cvetni popki pri sadnem drevju pomrznili, opazne so površinske poškodbe - rjavi listi. Ocenjuje se velika poškodovanost, katero se bo lahko bolj natančno ocenilo kasneje, po končanem cvetenju. Po prvih ocenah so najbolj prizadeti koščičarji, kjer ocenjujemo škodo na 90 do 100 %, pri pečkarjih in jagodičevju je poškodovanost malenkost nižja 70 – 100 %.

Poškodbe od pozebe na vinski trti bodo vidne šele v tednu ali dveh. Upamo, da tam, kjer trte niso odgnale, ne bo hujšega, čeprav so bile temperature dve noči nizke in se škoda lahko pokaže z zamikom. Na dvignjenih, toplejših legah, kjer so posajene zgodnje sorte, ki so že odgnale, poškodbe zaradi pozebe zagotovo so. Trta sicer po pozebi glavnega očesa običajno požene s stranskih oči (v brstu so 3 očesa), vendar je rodnost mladik iz stranskih oči slabša ali je celo ni.

KGZS - Kmetijsko gozdarski zavod Ljubljana

Prizadeto območje (katastrska občina)	Kultura	Obseg prizadetih površin po kulturah (ha)	Stopnja poškodovanosti (%)
2683 GRIČ	JABLANA	1,32	80-100
1895 GOZD	Ameriška borovnica	0,19	80-100
1910 VOLČJI POTOK	jagode	0,13	50-100
1894 Godič	jablana	5,48	80-100
1911 KAMNIK	jablana	9,0	80-100
1911 KAMNIK	Hruška	1,07	80-100
1911 KAMNIK	Jablana	1,68	80-100
1911 KAMNIK	hruška	0,06	80-100
1911 KAMNIK	jablana	0,44	80-100
1911 KAMNIK	jablana	2,32	80-100
1793 ILOVA GORA	Češnje, jagode	0,1	80-100
2642 GROSUPLJE	češnje	0,3	80-100
1792 LUČE	aronija	2	50-100
1858 TURJE	češnje	0,25	80-100
1858 TURJE	jablane	1,71	80-100
1868 KNEZDOL	aronija	0,71 ha: v RKG 1000 sadik haskap 700 sadik aronija 50 sadik robida 250 sadik malina	50-100
1868 KNEZDOL	haskap		50-100
1863 PODKRAJ	robida	0,02	50-100
1863	jagoda	0,04	50-100

1873 HRASTNIK PRI TROJANAH	jagoda	0,02	50-100
1887 ŠENTLAMBERT	maline	0,11	50-100
1885 POTOŠKA VAS	maline	0,76	50-100
1661 BEGUNJE	HASKAP JAGODA	1,05	50-100
1619 SODRAŽICA	HASKAP JAGODA	1	50-100
1673 VELIKE BLOKE	HASKAP JAGODA	0,90	50-100
1645VIŠEVEK	HASKAP JAGODA	0,15	50-100
1670 ULAKA	GOJI JAGODE	0,20	50-100
1819 Velike Pece	jablana	2,0	80-100
1820 Gorenja vas	jablana	1,5	80-100
1821 Vrhe	jablana	3,0	80-100
1803 Metnaj	jablana	1,5	80-100
1803 Metnaj	breskev	0,17	80-100
1993 Zaklanec	JABLANE	3,40	100
1616 – Velike Poljane	ČEŠNJA	0,10	80
1616 – Velike Poljane	JABLANE	1,50	50-60
1614 - Slemena	jagode	0,15	50-100
1623 - Jurjevica	jagode haskap	0,77	50-100
1577 Kočevje	aronija	1,5	50-100
1577 KOČEVJE	borovnice	0,5	100
1950 LIMBARSKA GORA	jablana	0,61	80
1945 KRTINA	jablana	3,83	90
1945 KRTINA	hruška	0,40	80
1933 LUKOVICA	jablana	12,78	90-100
1933 LUKOVICA	hruška	0,29	90-100
1933 LUKOVICA	češnja	0,26	95-100
1933 LUKOVICA	sliva/češplja	0,27	95-100

1933 LUKOVICA	oreh	0,15	0-100
1933 LUKOVICA	ameriška borovnica	0,19	50-100
1933 LUKOVICA	jagoda	0,10	80-100 (nepokrite)
1933 LUKOVICA	robida	0,02	100
1933 LUKOVICA	črni ribez	0,05	100
1933 LUKOVICA	rdeči ribez	0,08	100
1933 LUKOVICA	breskev	0,03	100
1932 ZLATO POLJE	jablana	0,95	80-100
1944 PREVOJE	jablana	2,60	95-100
1773 Dobrunje	Jagoda	0,05	50-100
1775 Sostro	Jagoda Sliva Češnja Hruška Jabolk	1,00 0,24 1,18 0,35 3,03	50-100 80-100 80-100 80-100 80-100
1774 Podmolnik	Jagoda	0,02	50-100
1779 Trebeljevo	Jagoda Jabolk	0,25 0,99	50-100 80-100
1778 Volavlje	Jagoda Jabolk	0,45 0,60	50-100 80-100
1778 Volavlje	Sliva Češnja Malina	0,43 0,45 0,18	80-100 80-100 50-100
1765 Vinje	Jabolka Jagoda	1,00 0,30	80-100 80-100
1970 SMLEDNIK	Jablane	0,5	80-100
1970 SMLEDNIK	Češnje	0,3	80-100
1970 SMLEDNIK	slive	0,2	80-100

1970 SMLEDNIK	Ameriške borovnice	0,1	80-100
1743 BUKOVICA	Jablane	2	80-100
1968 HRAŠE	Slive	0,3	80-100
1971 ZBILJE	jagode	0,2	50-100
2004 BOROVNICA	Ameriške borovnice	18	80-100
1724 BREZOVICA	Ameriške borovnice	4	80-100
1994 BLATNA BREZOVICA	Ameriške borovnice	3,2	80-100
	Ameriške borovnice	1,2	80-100
1733 BIZOVIK	JAGODE HASKAP, MALINE ROBIDE	1,24	50-100

Prizadeto območje (katastrska občina)	**Kultura**	**Obseg prizadetih površin po kulturah (ha)**	**Stopnja poškodovanosti (%)**
Komenda, Domžale, Dol pri Ljubljani, Beričevo, Nadgorica, Podgorica, Ježica, Stožice, Kleče, Šmartno ob Savi, Zadobrova, Bizovik, Kašelj, Dravlje, Karlovško predmestje - skupaj	Solata na njivi, Kapusnice, Zgodnji krompir, Šparglji	10 5 5 10	10 30 20 10
Ivančna Gorica – Podboršt Grosuplje – Slivnica	Solata na njivi Kapusnice	2 1	10 30
Litija, Vrhnika, Medvode	Solata Kapusnice	1 0,5	10 30

KGZS - Kmetijsko gozdarski zavod Novo mesto

Prizadeto območje (katastrska občina)	**Kultura**	**Obseg prizadetih površin po kulturah (ha)**	**Stopnja poškodovanosti (%)**
SADJARSTVO:			
Posavje	jablana	580	40 - 80
Dolenjska z Belo krajino		64	60 – 100
Posavje	hruška	80	70 – 100
Dolenjska z Belo krajino		5	80 – 100
Posavje	koščičarji	43	80 – 100
Dolenjska z Belo krajino		23	80 – 100
Posavje	jagoda	51	30 – 60
Dolenjska z Belo krajino		3	40 – 80
Posavje	ostalo grmasto jagodičje	35	40 – 80
Dolenjska z Belo krajino		8	50 – 100
Posavje	kaki	10	80 – 100
Dolenjska z Belo krajino		2	80 – 100
Posavje	lupinarji	45	30 – 50
Dolenjska z belo krajino		37	40 – 80
VINOGRADNIŠTVO:			
Posavje	vinogradništvo	450	30-60
		210	0-30
Dolenjska	vinogradništvo	1250	30-85
		(ŽČ, MF)	80-90
Bela krajina	vinogradništvo	280	30-90

VRTNARSTVO:			
Posavje	špargelj	4,2	20 do 50 %, odvisno od lege
Dolenjska		3,7	10 do 50 %, odvisno od lege
Bela krajina		1,4	20 do 50%, odvisno od lege
Posavje	zgodnji krompir	30 (20)*	20 ha ga je zunaj 20 – 40% in zastoj rasti, 10 ha ?
Dolenjska		10	20 – 30 %
Bela krajina		5	Ni še vznika, ?
Posavje	Solata v fazi sadike Solata v masi 200 g	8 3	30 – 60 20 – 30
	Solata v fazi sadike, jo je zaradi vetra razkrilo	2	60
Dolenjska	Solata v fazi sadike	3	20-30
Bela krajina	/		
Posavje	Zgodnje zelje sajeno 1 teden nazaj	5	20 – 60
	Zelje sadike	5,5	Ga je razkrilo, 80 – 100 % škoda
Dolenjska		2	10 – 30
Bela krajina	/		
Posavje	Plodovke (paprika, kumare, paradižnika,	3,2	Zaostanek rasti, slabša tvorba cvetov, 0,8 ha kumare bo najverjetneje 100 % propadlo

	melone) v neogrevanih plastenjakih		
Dolenjska	Plodovke	0,5	10
Bela krajina	/		
Posavje	Čebula iz semena, FF po BBCH 100-101	7	80-100
Dolenjska	Čebula, sadika FF 103	1	50-60
Bela krajina	Čebula, čebulček	2	20-30
Posavje	Brokoli, cvetača, kolerabica	0,5	Zastoj rasti
Dolenjska		0,6	10-40
Bela krajina		/	

KGZS - Kmetijsko gozdarski zavod Maribor

Prizadeto območje (katastrska občina)	**Kultura**	**Obseg prizadetih površin po kulturah (ha)**	**Stopnja poškodovanosti (%)**
Celotno območje KGZ Maribor, Ptuj in Celje	koščičarji (breskev, marelica, češnja, višnja, slive,..)	250	do 100 %, v letu 2021 ni pričakovati tržne pridelave koščičarjev
	lupinarji	300	/
	Pečkarji – Hruške jablana	30 1200	0-100 % Škoda se ocenjuje, prva napoved škode se bo podala po 12.4.2021
VD PODRAVJE	Vinska trta	5500	Škoda se še ocenjuje (do 50 %)

KGZS - Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica

Prizadeto območje (katastrska občina)	**Kultura**	**Obseg prizadetih površin po kulturah (ha)**	**Stopnja poškodovanosti (%)**
Brkini (občina Divača, Hrpelje-Kozina Pozeba 7.4.zjutraj in 8.4 -temperature od - 4 do -12°C	Jablane Češplje Češnje Hruške	20	Škoda se še ocenjuje
Kras (Sežana,Komen), Vrhe, Branica	Vinska trta –		Škoda bo vidna kasneje.

	zgodnje sorte jablane češnje kaki zgodnji krompir		
Občina Ilirska Bistrica z Brkini	Sadno drevje: Slive, jablane Travniški	**20ha** intenzivni 30 ha	% škode bo viden drugi teden oziroma čez 14 dni. Slive so v cvetenju, jablane pa v različnih fenofazah.
Goriška Brda Povsod je bila T pod 0 ^{0}C, v nizkih legah do –5^{0}C .	češnje, marelice, kaki, jabolka, slive, hruške, aktinidija, vinska trta-zg. sorte	cca. **100 h**a	na dvignjenih legah je prizadeto od 5 do 10 %, močno so prizadete vse nižinske lege.
Vse KO v **občinah Ajdovščina in Vipava**	**Breskev,**	**35**	**100**
″ marelice in breskve-pozeble že prej,sedaj dokončno! **Pregled in ocena škod v nasadih je izdelana 6. in 7. aprila. Danes 8. aprila so bile ponovno temperature med -3 in -6^{0}C .**″ ″	**Marelica**	**28**	**100**
	Češnja	**40**	**90 -100**
	Sliva	2	90 -100
	Mandelj	1	90
″ ″ ″ ″ ″ ″ ″ ″	**Kaki**	**10**	**90 -100**
	Kivi	2	100
	Leska	3	100
	Oreh	1	70 -100
	Jablana	3	še ni možno ocenit
	Hruška	1	še ni možno ocenit
	Vinska trta	**cca 1000**	sorte z zgodnjim odganjanjem in mladi vinogradi, še ni možno ocenit
	Oljka	20	še ni možno ocenit
	Jagodičje	4	70 -100

Občina Izola			
	sliva/češplja	1,6	80-100
	figa/smokva	0,6	80-100
	namizno grozdje	0,5	
Obč. Izola	breskve in nektarine	7,5	80-100
Prizadeta je vsaka sadna vrsta. Pri figah lahko morda pričakujemo drugi rod plodov. Oceno pozebe lesa še ugotavljamo. Oceno škode na oljkah še ugotavljamo.	češnje	2,6	80-100
	marelice	2,2	100
	kaki	2,7	100
	hruške	0,2	80-100 (100 nižine)
	jablana-jabolka	1,7	80-100 (100 nižine)
	leska	0,4	50-100
	mandelj	1,9	80-100
	sliva/češplja	0,9	100
	figa/smokva	2,7	80-100
	žižula	0,6	80-100
Obč. Koper	breskve in nektarine	9	80-100
	češnje	6,7	80-100
	marelice	2,2	100
	kaki	15,2	100
	hruške	1,6	80-100 (100 nižine)
	jablana-jabolka	2,3	80-100 (100 nižine)
	kivi-aktinidija	1	100
	leska	1,3	50-100
	mandelj	1,3	100
	sliva/češplja	2	80-100
	figa/smokva	5,9	80-100
	žižula	1	80-100
	namizno grozdje	1	
Obč. Ankaran	kaki	1	100
Slovenska Istra	**Sadovnjaki skupaj**	**127,3 ha**	**80-100**

Slovenska Istra	**vinska trta**	**50**	**40-50**
		300	**10-40**
Jagode-Primorska skupaj		**4 ha**	**40%**

KGZS - Kmetijsko gozdarski zavod Murska Sobota

Prizadeto območje (katastrska občina)	**Kultura**	**Obseg prizadetih površin po kulturah (ha)**	**Stopnja poškodovanosti (%)**
Pomurje	Vse sadne vrste: Pečkarji Koščičarji	300 ha	 60 - 80 80 - 100

KGZS - Kmetijsko gozdarski zavod Ptuj

Prizadeto območje (katastrska občina)	Kultura	Obseg prizadetih površin po kulturah (ha)	Stopnja poškodovanosti (%)
Občina Lenart	Jablane Hruške Marelice Breskve Vinska trta Jagodičevje	27,16 ha 1,31 ha 1 0,54 ha 33,13 ha	60-100 80-100 100 80-100
Občina Benedikt	Jablane Hruške Marelice Vinska trta Jagodičevje	0,38 ha 0,60 ha 6,97 ha	60-100 80-100
Občina Cerkvenjak	Jablane Hruške Breskve Vinska trta Jagodičevje	3,09 ha 3,39 ha 1,39 ha 12,67 ha	60-100 80-100 80-100
Občina Sv. Jurij	Jablane Hruške Breskve Slive Vinska trta Jagodičevje	4,82 ha 0,37 ha 0,25 ha 0,59 ha 29,67 ha	60-100 80-100 80-100 80-100
Občina Sv. Trojica	Jablane	1,77 ha	60-100

	Vinska trta Jagodičevje	2,75 ha	
Občina Sv. Ana	Jablane Češnje Breskve Vinska trta Jagodičevje	2,20 ha 0,46 ha 0,14 ha 35,39 ha	60 – 100 80 – 100 80 – 100
Ormož	Jablane in. Jablane tr. Hruške Breskev Jagodičevje	169 ha 148,18 ha 0,89 ha 0,67 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100
Sveti Tomaž	Intenzivni sadovnjaki - jablana	17	60- 100
Središče ob Dravi	Intenzivni sadovnjaki - različne sadne vrste Jagodičevje	2	80 – 100
Oplotnica	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	0,83 ha 31,27 ha 37,56 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100
Makole	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	 0,02 ha 0,27 ha 13,32 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100

Poljčane	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	0,10 ha 1,00 ha 14,59 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100
Slovenska Bistrica	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	0,43 ha 0,14 ha 141,68 ha 1,73 ha 156,55 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100
Ptuj	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	 15,09 ha 2,59 ha 153,89 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100
Destrnik	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	0,41 ha 2,65 ha 28,69 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100
Trnovska vas	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	0,22 ha 0,21 ha 7,52 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100
Vitomarci	Breskve Marelice		80 – 100 80 – 100

	Jablane Hruške Jagode Vinska trta Češnje Jagodičevje	104,94 ha** 0,20 ha 2,15 ha 27,09 ha 2,09 ha	60 – 100 60 - 100 70 % 20 - 40 90-100
Juršinci	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	0,84 ha 0,26 ha 37,95 ha 0,08 ha 94,11 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100 20 - 40
Dornava	Breskve Marelice Jablane Hruške Slive Vinska trta Jagodičevje	0,20 ha 3,93 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100 80-100 20-40
Gorišnica	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	15,96 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100
Markovci	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	9,04 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100
Cirkulane	Breskve		80 – 100

	Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	 2,01 ha 66,99 ha 	80 – 100 60 – 100 60 - 100
Završč	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	 144,74 ha 	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100 30-50
Žetale	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	 1,39 ha 11,23 ha 	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100 30 – 50
Kidričevo	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	 0,13 ha 1,98 ha 	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100
Majšperk	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	0,42 ha 16,06 ha 	80 – 100 80 – 100 60 – 100 60 - 100 30-50
Hajdina	Breskve Marelice Jablane		80 – 100 80 – 100 60 – 100

	Hruške Češnja Vinska trta Jagodičevje	 0,52 ha 7,19 ha	60 - 100
Videm pri Ptuju	Breskve Marelice Jablane Hruške Vinska trta Jagodičevje	0,06 ha 1,01 ha 146,27 ha	80 – 100 80 – 100 60 – 100 80 - 100

KGZS - Kmetijsko gozdarski zavod Celje

Prizadeto območje (katastrska občina)	**Kultura**	**Obseg prizadetih površin po kulturah (ha)**	**Stopnja poškodovanosti (%)**
k.o. Kasaze (1002)	jablana	100	**80-100 %**
k.o. Zabukovica (1003)	jablana	23	**80-100 %**
k.o. Kamnik (1911) k.o. Kamnik (1911)	Jablana hruška	14,1 1,2	**80-100 %** **100**
k.o. Godič (1894)	jablana	5	**80-100 %**
k.o. Podvrh (986)	jablana	14	**80-100** %
k.o. Pongrac (1020)	jablana	19	**80-100%**
k.o. Črnova (976)	jablana	18	**80-100 %**
k.o. Črnova (976)	češnje	0,3	**80-100%**
k.o. Brezova	jablane	2	**80-100%**
k.o. Črnova (976)	breskve	0,5	**80-100 %**
k.o. Velika Pirešica (998) k.o. Železno (977)	Jablana jablana	1,32 0,15	**80-100 %** **80-100**
k.o. Studence (978)	jablana	5,5	**80-100 %**

k.o. Levec (1000)	jablana	0,6	**80-100 %**
k.o. Latkova vas (1006)	jablana	2,6	**100 %**
k.o. Prebold (1005)	hruška	2,8	**80-100%**
k.o. Črni vrh (1016)	češnja	0,25	**80-100 %**
k.o. Dobrič (981) k.o. Podvin (982) k.o. Andraž (980) K.o. Turje k.o. Kasaze (1002) k.o. Petrovče (1001) z oroševanjem Mirosan	jablana hruška jablana jablana ,češnja breskve jablana	0,50 0,18 0,20 2,0 0,60 17,6	**80-100 %** **80-100%** **80-100%** **90-100 %** **80-100 %** **30 % z oroševanjem**
UE Šentjur - celotna	jablana	90	70-90%
	leska	16	70%
	Am. borovnice	0,5	50%
	oreh	18	30-50%
	Vinska trta	Cca 12	30-60%
UE Šmarje pri Jelšah	Breskev IS	3,5	100
	Marelica IS	1,80	100
	Sliva IS	0,45	100
	Jablana IS	30	50?
	Hruška IS	3,5	100
	TSA	Cca 600 ha	50 in več %
Celotno območje Izpostave Ce (UE Celje)	Vse sadne vrste v cvetenju	12 hektarjev intenzivnih	60 (pozne sorte) -100% (sorte v polnem cvetenju)
		120 hektarjev TSA	
Škale	Intenzivni nasadi jablana	18 ha	90-100
Črnova	Intenzivni nasadi jablana	18 ha	90-100

Črnova	Intenzivni nasadi breskve	0,5 ha	100
Črnova	Intenzivni nasadi češnje	0,3 ha	100
Slovenj Gradec + Mislinja	sadje koščičarji marelice breskev zgodnje češnje	0,5 ha	 90 30 30
Slovenj Gradec + Mislinja	Sadje jagodičevje	2 ha	
KO Preloge, Škalce, Bezina, Konjice, Loče	jablana	60 ha	70 – 90%
KO Lipoglav, Zg. Laže	hruška	3 ha	70 – 90%
Vse KO Izpostave Slov. Konjice	koščičarji	100 ha	75 – 100 %
KO Škalce, Lipoglav, Bezina, Konjiška vas, Zbelovska Gora, Križevec, Zreče, Stranice, Preloge	vinska trta	35 ha	20 - 30%

Laško-Radeče	sadno drevje , intenzivni sadovnjak-Aškerc Jaka, Globoko 9, Rimske Toplice	5	90 %
Laško-Radeče	ekstenzivni sadovnjaki mešano sadno drevje	150	90 %