

## DOPLNKOVÉ POISTNÉ PODMIENKY PRE POISTENIE OVOCNÝCH VÝSADIEB (platné od 1. januára 2024)

### Obsah

- Článok 1 Rozsah poistenia
- Článok 2 Návrh na poistenie, prijatie návrhu na poistenie
- Článok 3 Začiatok zodpovednosti poisťovateľa
- Článok 4 Koniec zodpovednosti poisťovateľa
- Článok 5 Poistná čiastka
- Článok 6 Oznámenie o zmene pre bežný rok
- Článok 7 Poistné
- Článok 8 Povinnosti poistníka pri vzniku poistnej udalosti
- Článok 9 Poistné plnenie a spoluúčasť
- Článok 10 Likvidácia poistných udalostí
- Článok 11 Výpoveď
- Článok 12 Ostatné ustanovenia
- Článok 13 Vysvetlenie pojmov

### Článok 1 Rozsah poistenia

1. **Poistenie Ovocie:** Ovocie je možné poistiť voči riziku krupobitie/ľadovec, pričom sa poisťujú z daného druhu ovocia všetky odrody. Rodiace drevo, mladé stromy a mladé kríky všetkých druhov ovocia je možné taktiež poistiť voči riziku krupobitie/ľadovec, pričom z daného druhu ovocia sa poisťujú celé plochy. Jablone pestované v tvare štíhleho vretena je možné poistiť proti priamym účinkom mrazu na ružové púčiky, kvety a plody v nadväznosti na poistenie proti krupobitiu/ľadovcu, pričom proti mrazu musí byť poistená celá plocha. Rastliny jahôd (jahody) je v nadväznosti na poistenie voči krupobitiu/ľadovcu možné poistiť aj voči priamemu vplyvu mrazu na kvety a plody, pričom sa poisťuje voči riziku mráz celá plocha podniku. Poistenie voči škodám spôsobeným zimnými mrazmi na koreňoch nie je možné uzavrieť.

2. **Poistenie Ovocie pod sieťou PLUS:** Poistiť je možné ovocie pod sieťou voči riziku krupobitie/ľadovec, ako aj konštrukciu a ovocné stromy voči rizikám krupobitie/ľadovec a víchrica. Predpokladom pre poistiteľnosť je, že súvislá konštrukcia sietí nie je väčšia ako 15 ha.

Víchrinou sa rozumie vietor s rýchlosťou minimálne 60 km/h. Škody spôsobené krupobitím/ľadovcom, ktoré vzniknú na nedostatočne chránených okrajových radoch, je potrebné poistiť zvlášť.

Poistné krytie sa nevzťahuje na škody spôsobené zrútením konštrukcie v dôsledku zaťaženia ľadom, ktoré vzniklo pri protimrazovom zavlažovaní. Rovnako sa poistné krytie nevzťahuje na škody spôsobené víchricou, ak v čase víchrice bola konštrukcia vystavená zaťaženiu ľadom, ktoré vzniklo pri protimrazovom zavlažovaní.

3. **Poistenie rizika mráz:**

Mrazom sa rozumie pokles teploty vzduchu vo výške 2 m pod 0 °C.

a) Jablone pestované v tvare štíhleho vretena je v nadväznosti na poistenie voči krupobitiu/ľadovcu možné poistiť voči priamemu vplyvu mrazu na ružové puky, kvety a plody, pričom musia byť voči riziku mráz poistené celé plochy s jablňami.

Poistené sú straty na výnose. Navyiac sú poistené kvalitatívne nedostatky vo forme mrazových prstencov, pásov, trhlín a poškodenia vnútorných buniek plodov, ktoré boli jednoznačne spôsobené mrazom.

Pásky a prstence spôsobené mrazom sú pruhové, vertikálne na plode, prípadne horizontálne okolo plodu nachádzajúce sa korkovité povlaky spôsobené mrazom v čase kvitnutia. Mrazovými trhlinami sa rozumejú mrazové pásky rozdeľujúce povrch plodu.

Poistenie sa nevzťahuje na hrdzovitost' každého druhu, zväčšenie alebo zakrpatenie plodov, ako aj chyby v sfarbení, aj keď vznikli v súvislosti s poškodením mrazom.

Hrdzovitost' je škvrnité alebo povrchové usporiadanie skorokovatených, do hnedo sfarbených buniek na povrchu plodu. Poistené sú všetky stromy, ktoré dosiahli alebo prekročili stupeň kvitnutia päť. Stupeň kvitnutia päť znamená, že na minimálne 50 % pukov dvojročných rodiacich stromov sú vytvorené kvety.

b) Hrušky pestované v intenzívnych ovocných sadoch (v tvare štíhleho vretena alebo v prísnych tvaroch) je v nadväznosti na poistenie voči krupobitiu/ľadovcu možné poistiť voči priamemu pôsobeniu mrazu na kvety a plody, pričom musia byť voči riziku mráz poistené všetky plochy s hruškami daného podniku.

c) Rastliny jahôd (jahody) je v nadväznosti na poistenie voči krupobitiu/ľadovcu možné poistiť voči priamemu pôsobeniu mrazu na kvety a plody, pričom musia byť voči mrazu poistené všetky plochy s jahodami daného podniku. Škody spôsobené zimnými mrazmi na koreňoch rastlín sú nepoistiteľné.

4. Pre stolové jablká poistené voči riziku krupobitie/ľadovec v produktoch Ovocie alebo Ovocie pod sieťou PLUS je možné dohodnúť zvýšené poistné krytie (variant „1.trieda“)

### Článok 2

#### Návrh na poistenie, prijatie návrhu na poistenie

1. Návrh na uzavretie poistenia je predkladaný písomne na formulári poisťovateľa (návrh).

2. **Poistenie Ovocie pod sieťou PLUS:** Návrh platí za prijatý, ak bola odborná montáž konštrukcie protifadovcových sietí posúdená zástupcom poisťovateľa a návrh nebol v lehote troch týždňov po doručení hodnotiacej správy poisťovateľovi odmietnutý. Platí povinnosť poistenia všetkých druhov ovocia pod sieťami.

3. **Riziko mráz pri jablkách, hruškách a jahodách:** O poistenie voči riziku mráz je potrebné písomnou formou požiadať najneskôr do 15. februára prebiehajúceho poistného obdobia.

4. O zvýšené poistné krytie voči riziku krupobitie/ľadovec pre stolové jablká (variant „1.trieda“) podľa článku 1, bodu 4 je potrebné požiadať písomnou formou.

### Článok 3

#### Začiatok zodpovednosti poisťovateľa

1. Poistné krytie za škody spôsobené krupobitím/ľadovcom na ovocí začína podľa článku 4 „Všeobecných poistných podmienok“, najskôr však po úplnom kvitnutí.

2. **Poistenie Ovocie pod sieťou PLUS:** Po prijatí návrhu podľa článku 2, bodu 2 začína poistné krytie za škody spôsobené krupobitím/ľadovcom na ovocí natiiahnutím sietí a po úplnom kvitnutí.

3. Na škody spôsobené krupobitím/ľadovcom na ovocí do 15. mája sa vzťahuje poistné krytie, ak vznikli kvôli oneskorenému kvitnutiu v dôsledku vývoja počasia a s tým súvisiaceho oneskoreného natiiahnutia protifadovcových sietí. Ak dôjde k poškodeniu protifadovcových sietí, je potrebné poškodenie bezodkladne odstrániť. Poistné krytie začína až po riadnom osadení a kontrole zástupcom poisťovateľa. V prípade totálneho poškodenia konštrukcie poskytne poisťovateľ poistné plnenie aj za mechanické škody, ktoré vzniknú na plodoch pod sieťami, ktoré spôsobila konštrukcia. Poistné krytie za škody spôsobené krupobitím/ľadovcom a víchricou na konštrukcii protifadovcových sietí začína v roku podania návrhu na uzavretie poistenia jeho prijatím a v nasledujúcich rokoch na začiatku poistného obdobia.

Poistné krytie za škody spôsobené krupobitím/ľadovcom a víchricou na ovocných stromoch začína v roku podania návrhu

na uzavretie poistenia jeho prijatím a v nasledujúcich rokoch na začiatku poistného obdobia.

3. **Rodiace drevo:** Poistné krytie začína vyhnáním výhonkov.

4. **Riziko mráz pri jablkách a hruškách:** Poistné krytie začína štádiom ružových pukov (BBCH 57).

5. **Riziko mráz pri jahodách:** Poistné krytie začína štádiom kvitnutia jahôd – rastlín (BBCH 60), najskôr však 20. apríla prebiehajúceho poistného obdobia.

#### Článok 4

##### Koniec zodpovednosti poisťovateľa

1. Poistné krytie za škody spôsobené krupobitím/ľadovcom končí zberom plodov.

2. **Poistenie Ovocie pod sieťou PLUS:** Poistné krytie za škody spôsobené krupobitím/ľadovcom končí zberom plodov alebo rozpojením a zrolovaním sietí pred 25. septembrom.

Poistné krytie za škody spôsobené krupobitím/ľadovcom na ovocí po 25. septembri pokračuje, pokiaľ boli siete zrolované za účelom lepšieho sfarbenia ovocia.

Poistné krytie za škody spôsobené víchricou končí uplynutím poistného obdobia.

3. **Riziko mráz pri jablkách, hruškách a jahodách:** Poistné krytie sa končí zberom ovocia - plodov, najneskôr však 31. júla prebiehajúceho poistného obdobia.

#### Článok 5

##### Poistná čiastka

1. Poistník si môže poistnú čiastku pre poistenie pre prípad krupobitia/ľadovca na ovocí zvoliť podľa očakávaného výnosu.

2. **Riziko mráz pri jablkách, hruškách a jahodách:** Poistná čiastka pre riziko mráz zodpovedá zvolenej poistnej čiastke pre riziko krupobitie/ľadovec.

3. **Poistenie Ovocie pod sieťou PLUS:**

Poistná čiastka pre systém protiľadovcových sietí je stanovená na 20 000 EUR/ha, pričom 12 000 EUR/ha je poistná čiastka pre konštrukcie a 8 000 EUR/ha pre siete. Poistná čiastka pre ovocné stromy je stanovená na 15 000 EUR/ha. Poistnú čiastku pre siete, konštrukcie a ovocné stromy nie je možné zmeniť.

#### Článok 6

##### Oznámenie o zmene pre bežný rok

1. Oznámenie zmeny podľa článku 6 „Všeobecných poistných podmienok“ je pri jahodách a čerešiach potrebné odovzdať poisťovateľovi do 15. mája, pri ostatných druhoch ovocia do 15. júna. Oznámenie sa uskutočňuje predložením súpisu druhov ovocia.

2. Poistník môže požiadať o zníženie poistnej čiastky, ak po podaní návrhu alebo oznámení zmeny zistí, že očakávaný výnos zďaleka nedosiahne navrhovanú poistnú čiastku.

Takáto požiadavka je prípustná pre:

- jahody a čerešne do 5. júna
- ostatné druhy ovocia do 30. júna

Z rozdielu poistného bude polovica vrátená. Zníženie poistnej čiastky platí spätne od začiatku poistného obdobia.

3. Ak je poistené riziko mráz pri jablkách, hruškách a jahodách, môže poistník požiadať o zmenu poistnej čiastky do 15. februára pre prebiehajúce poistné obdobie.

#### Článok 7

##### Poistné

Poistné pre riziko krupobitie/ľadovec, víchrica a mráz sa počíta zvlášť. Pri nových zmluvách sa počíta ročné poistné pre riziko krupobitie/ľadovec a víchrica vo výške 10/10, pre riziko mráz vo výške 12/10. V ďalších rokoch sa vykonáva desiatinná klasifikácia v závislosti od priemerného škodového priebehu daného rizika v posledných 10 rokoch poistenia. Škodový priebeh sa vypočíta ako pomer poistného plnenia a poistného bez dane pre každé riziko. Zvýšenie desatinnej klasifikácie o maximálne tri stupne alebo zníženie desatinnej klasifikácie o maximálne jeden

stupeň je účinné na začiatku nového poistného obdobia, pričom k zvýšeniu desatinnej klasifikácie dochádza výlučne po poistnom plnení za škodu v predchádzajúcom poistnom období.

škodový priebeh (ŠP)	desatina poistného
ŠP ≤ 20 %	7/10
20 % < ŠP ≤ 40 %	8/10
40 % < ŠP ≤ 60 %	9/10
60 % < ŠP ≤ 70 %	10/10
70 % < ŠP ≤ 80 %	11/10
80 % < ŠP ≤ 90 %	12/10
90 % < ŠP ≤ 100 %	13/10
100 % < ŠP ≤ 110 %	14/10
110 % < ŠP ≤ 120 %	15/10
120 % < ŠP ≤ 130 %	16/10
130 % < ŠP ≤ 140 %	17/10
140 % < ŠP ≤ 150 %	18/10
150 % < ŠP ≤ 160 %	19/10
ŠP > 160 %	20/10

Za zvýšené poistné krytie voči riziku krupobitie/ľadovec pre stolové jablká (variant „1.trieda“) podľa článku 1, bodu 4 sa počíta prirážka k poistnému.

#### Článok 8

##### Povinnosti poistníka pri vzniku poistnej udalosti

**Mráz:** Poistník je povinný každú poistnú udalosť spôsobenú mrazom písomne oznámiť poisťovateľovi do 4 dní. Pri porušení tejto povinnosti nemusí poisťovateľ poskytnúť poistné plnenie, pokiaľ nie je škoda mrazom (poškodenie buniek) na kvetoch, plodoch a ovocných stromoch jednoznačne preukázateľná. V každom prípade pri neskoro oznámených škodách mrazom nebude strata na výnose pri likvidácii poistnej udalosti zohľadnená.

Ak pri včasnom nahlásení škody a vykonaní obhliadky škody nie sú voľným okom rozpoznateľné žiadne výnosovo relevantné škody spôsobené mrazom podľa článku 10 bodu 2, má poistník možnosť dva týždne po vykonaní tejto obhliadky nahlásiť prípadné škody spôsobené mrazom, ktoré sa stanú viditeľnými neskôr. Ak tak neurobí a nová obhliadka sa nevykoná, za prípadné následné straty na výnose nebude v žiadnom prípade poskytnuté poistné plnenie.

Oznámenie škody mrazom musí obsahovať nasledujúce údaje: dátum vzniku škody a teplotu v °C v momente vzniku škody.

#### Článok 9

##### Poistné plnenie a spoluúčasť

Poistník sa na všetkých škodách, za ktoré poisťovateľ poskytne poistné plnenie, podieľa spoluúčasťou v percentách z predmetnej poistnej čiastky.

1. **Poistenie Ovocie:**

a) Pri škodách spôsobených krupobitím/ľadovcom na jadrovom, kôstkovom a škrupinovom ovocí sa spoluúčasť poistníka počíta podľa priemerného škodového priebehu posledných 10 rokov poistenia. Zníženie spoluúčasti je možné dohodnúť za príplatok k poistnému vo výške 20 % alebo 30 %. Táto dohoda platí počas celého obdobia platnosti poistnej zmluvy:

Škodový priebeh	variabilná spoluúčasť	znižovaná spoluúčasť s 20 % prirážkou k poistnému	znižovaná spoluúčasť s 30 % prirážkou k poistnému
0 %	10	10	10
0 % < ŠP ≤ 40 %	15	12	10
40 % < ŠP ≤ 60 %	19	15	12
60 % < ŠP ≤ 80 %	23	15	12
80 % < ŠP ≤ 100 %	27	17	15
100 % < ŠP ≤ 120 %	30	20	15
ŠP > 120 %	30	22	17
nové poistné zmluvy	20	12	10

b) Pri škodách spôsobených krupobitím/ladovcom na bobuľovom ovocí, rodiacom dreve a mladých stromoch predstavuje spoluúčasť poistníka 8 % z predmetnej poistnej čiastky.

## 2. Ovocie pod sieťou PLUS:

### Poistenie Ovocie pod sieťou PLUS:

a) Škody spôsobené krupobitím/ladovcom na ovocí: Za škody do výšky 26 % poistnej čiastky poškodenej parcely alebo časti parcely poisťovateľ poistné plnenie neposkytuje. Spoluúčasť poistníka na všetkých škodách na ovocí spôsobených krupobitím/ladovcom, za ktoré poisťovateľ poskytne poistné plnenie, predstavuje 10 % z predmetnej poistnej čiastky.

b) Škody spôsobené krupobitím/ladovcom a víchricou na konštrukcii protiladovcových sietí: Poisťovateľ poskytne poistné plnenie na náklady na opravu konštrukcií sietí (siete, montážny materiál, pracovný čas) paušálne podľa nasledujúcej tabuľky:

Priradenie poistnej čiastky	Činnosť/Materiál	Poistné plnenie za jednotku (ks, bežný meter alebo ha) v €
siete	Inštalácia siete na bežný meter vrátane siete, pracovného času, strojov, bez plakiet a hrebeňov	2,00
	Montáž plakety alebo hrebeňa na 1 ks vrátane plakety, pracovného času a strojov	1,00
	Paušálna sadzba za priečny šev v prípade neúplnej výmeny siete	70,00
konštrukcie	Výmena stredového betónového stĺpu (napr. 7x7) vrátane pracovného času a strojov	24,00
	Výmena predného betónového stĺpu (napr. 9x9) vrátane pracovného času a strojov	55,00
	Výmena okrajového betónového stĺpu (napr. 9x9) vrátane pracovného času a strojov	33,00
	Výmena stredového dreveného stĺpu (napr. 9-11) vrátane pracovného času a strojov	28,00
	Výmena predného dreveného stĺpa (napr. 11-13) vrátane pracovného času a strojov	60,00
	Výmena okrajového dreveného stĺpu (napr. 11-13) vrátane pracovného času a strojov	37,00
	Zatočenie a kontrola kotvy vrátane pracovného času a strojov	28,00
	Montáž krytiel vnútorných stĺpov vrátane zaskrutkovania, pracovného času a strojov	4,80
	Montáž krytiel vonkajších stĺpov vrátane zaskrutkovania, pracovného času a strojov	5,20
	Protipoklesové pätky vrátane pracovného času a strojov	13,00
	Napnutie systému sietí na hektár technicky jednoduché napínanie – maximálne	150,00
	Napnutie systému sietí na hektár technicky zložité upínanie a vyrovnávanie 1 % bis 10 % stĺpov – maximálne	450,00
	Napnutie systému sietí na hektár technicky zložité upínanie a vyrovnávanie > 10 % stĺpov – maximálne	750,00
	Jednoduchý napínač lán vrátane pracovného času	5,00
	Dvojitý napínač lán vrátane pracovného času	7,80
	Trojité napínač lán vrátane pracovného času	10,00
	Lano 6 mm na bežný meter (materiál len na požiadanie; práca pri výmene siete započítaná proporcionálne)	1,10
	Lano 8 mm na bežný meter (materiál len na požiadanie; práca pri výmene siete započítaná proporcionálne)	1,20
	Svorky na lano na ks (materiál len na požiadanie, práca pri výmene a napnutí siete započítaná proporcionálne)	0,50
	Oceľový drôt 2,4 mm potiahnutý zinkom a hliníkom na bežný meter (materiál len na požiadanie; práca pri výmene a napnutí siete započítaná proporcionálne)	0,09
	Oceľový drôt 4 mm s potiahnutým hliníkom na bežný meter (materiál len na požiadanie; práca pri výmene a napnutí siete započítaná proporcionálne)	0,30

Poistné plnenie za škody na sieťach a na konštrukciách sa vypočíta osobitne a nemôže presiahnuť maximálne poistné plnenie za siete a konštrukcie spolu.

Škody nad/od 500 € na hektár a poistnú udalosť, vzhľadom na celú plochu poškodenej parcely, sú vyplácané bez spoluúčasti. Škody nižšie ako 500 € na hektár a poistnú udalosť, vzhľadom na celú plochu poškodenej parcely, vyplácané nebudú. Maximálna výška poistného plnenia za škody na protiladovcových sieťach a na konštrukcii je určená v závislosti od materiálu a veku v percentách z poistnej čiastky podľa nasledujúcej tabuľky:

vek	siete (max. poistné plnenie v % poistnej čiastky)		konštrukcie (max. poistné plnenie v % poistnej čiastky)
	čierne	iné ako čierne	
1. do 5.	80	80	80
6.	80	70	80
7.	80	60	80
8.	75	50	80
9.	70	40	75
10.	65	30	70
11.	60	20	65
12.	55	20	60
13.	50	20	55
14.	45	20	50
15.	40	20	45
16.	35	0	40
17.	30	0	35
18.	20	0	30
19.	20	0	25

c) Škody spôsobené víchricou na ovocí: Poistovateľ poskytne poistné plnenie za škody spôsobené na ovocí prevrátením konštrukcie protiľadovcových sietí, ak vznikne škoda spojená s poistným plnením podľa písmena b.) Pri výpočte poistného plnenia bude uplatnená spoluúčasť poistníka podľa písmena a.)

d) Škody spôsobené krupobitím/ľadovcom a víchricou na ovocných stromoch: Poistovateľ poskytne poistné plnenie za škody na ovocných stromoch spôsobené prevrátením konštrukcie protiľadovcových sietí, ak sú stromy v dôsledku tejto poistnej udalosti poškodené do takej miery, že musia byť vyrúbané a nanovo vysadené. Škody nad/od 500 € na hektár a poistnú udalosť, vzhľadom na celú plochu poškodenej parcely, sú vyplácané bez spoluúčasti. Škody nižšie ako 500 € na hektár a poistnú udalosť, vzhľadom na celú plochu poškodenej parcely, vyplácané nebudú. Maximálna výška poistného plnenia za škody na ovocných stromoch je určená v závislosti od veku v percentách z poistnej čiastky podľa nasledujúcej tabuľky:

vek	ovocné stromy (max. poistné plnenie v % poistnej čiastky)
1. do 5.	80
6.	80
7.	80
8.	75
9.	70
10.	65
11.	60
12.	55
13.	50
14.	45
15.	40
16.	35
17.	30
18.	25
19.	20

### 3. Riziko mrazu pri jablkách, hruškách a jahodách:

Poistné plnenie je poskytnuté na škody spôsobené mrazom, ak presiahnu 30 % z poistnej čiastky poškodenej parcely alebo jej časti. Poistovateľ odpočíta od poistného plnenia spoluúčasť vo výške 30 % z poistnej čiastky poškodenej parcely alebo jej časti.

Ak, že dôjde v rovnakom poistnom období ku škode v dôsledku rizika mrazu aj rizika krupobití/ľadovca, potom je poistná čiastka,

vzťahujúca sa na neskôr vzniknutú škodu, znížená o skutočne vyplatené poistné plnenie za skôr vzniknutú škodu.

## Článok 10

### Likvidácia poistných udalostí

1. Riziko krupobití/ľadovca: Rozsah škody sa stanoví na základe sčítania, klasifikácie a určenia stupňa znehodnotenia jednotlivých plodov. Zaradenie do tried (klasifikácia do triedy Extra, trieda I a trieda II) sa pritom riadi výlučne podľa „Kvalitatívnych noriem EU“ v platnom znení.

Klasifikácia plodov podľa stupňa poškodenia:

#### stolové jablká, stolové hrušky, broskyne a nektárinky:

trieda Extra a trieda I	0 %
miera znehodnotenia – trieda II	50 %
miera znehodnotenia – ovocie na spracovanie	80 %
nepoužiteľné plody – totálna škoda	100 %

#### stolové jablká so zvýšeným poistným krytím (variant „1.trieda“):

trieda Extra a trieda I	0 %
miera znehodnotenia – trieda II	80 %
miera znehodnotenia – ovocie na spracovanie	80 %
nepoužiteľné plody – totálna škoda	100 %

#### marhule:

trieda Extra a trieda I	0 %
miera znehodnotenia – trieda II	30 %
miera znehodnotenia – ovocie na spracovanie	70 %
nepoužiteľné plody – totálna škoda	100 %

#### čerešne:

trieda Extra a trieda I	0 %
miera znehodnotenia – trieda II	30 %
miera znehodnotenia – ovocie na spracovanie	70 %
nepoužiteľné plody – totálna škoda	100 %

#### slivky:

trieda Extra a trieda I	0 %
miera znehodnotenia – trieda II	30 %
miera znehodnotenia – ovocie na spracovanie	80 %
nepoužiteľné plody – totálna škoda	100 %

#### janody, egreše:

trieda I	0 %
miera znehodnotenia – ovocie na spracovanie	80 %
nepoužiteľné plody – totálna škoda	100 %

#### maliny, ostružiny, čučoriedky, kiwi:

trieda I	0 %
miera znehodnotenia – ovocie na spracovanie	70 %
nepoužiteľné plody – totálna škoda	100 %

#### ostatné ovocie:

Poistné plnenie bude poskytnuté výlučne na vzniknutú stratu na výnose bez zohľadnenia optických kritérií kvality.

2. Riziko mraz: Poškodenie mrazom nastáva, keď je poškodenie buniek na pukoch, kvetoch alebo plodoch viditeľné voľným okom niekoľko dní po nástupe mrazu na minimálne 10 % všetkých kvetov/plodov a v dôsledku toho tieto kvety alebo plody v priebehu niekoľkých dní spadnú zo stromu. Ak tieto znaky nie sú rozpoznateľné, za prípadnú následnú množstevnú stratu na výnose nebude poskytnuté poistné plnenie. V zásade sú poistené množstevné straty na výnose. Pri jablkách a hruškách sú navyše poistené kvalitatívne nedostatky vo forme mrazových prstencov, pásov, trhlín a poškodenia vnútorných buniek plodov, ktoré boli jednoznačne spôsobené mrazom. Za silné poškodenia spôsobené mrazom sa považujú iba tie, kedy na poškodenom pozemku alebo jeho časti aspoň 5 % plodov vykazuje mrazové prstence, pásy alebo trhliny alebo došlo k minimálne 5 % množstevným stratám v dôsledku mrazu. Pásy a prstence spôsobené mrazom sú pruhové, vertikálne na plode, prípadne horizontálne okolo plodu nachádzajúce sa korkovité povlaky spôsobené mrazom v čase kvitnutia. Mrazovými trhlinami sa rozumejú mrazové pásy rozdeľujú povrch plodu. Poistenie sa nevzťahuje na hrdzovitost' každého druhu, škvrnitosť, zväčšenie alebo zakrpatenie plodov, ako aj chyby v sfarbení, aj keď vznikli v súvislosti s poškodením mrazom. Hrdzovitost' je spleťité alebo povrchové usporiadanie skorkovatených, do hnedo sfarbených buniek na povrchu plodu. Poistené sú všetky stromy, ktoré dosiahli alebo prekročili stupeň kvitnutia päť. Stupeň kvitnutia päť znamená, že na minimálne 50 % pukov dvojročných rodiacich stromov sú vytvorené kvety. Pri stromoch so stupňom kvitnutia štyri je poistná čiastka a poistený výnos znížený o 20 %. Stupeň kvitnutia štyri znamená, že na minimálne 40 % pukov dvojročných rodiacich stromov sú vytvorené kvety. Pri stromoch so stupňom kvitnutia tri je poistná čiastka a poistený výnos znížený o 40 %. Stupeň kvitnutia tri znamená, že na minimálne 30 % pukov dvojročných rodiacich stromov sú vytvorené kvety. Pri stromoch so stupňom kvitnutia dva je poistná čiastka a poistený výnos znížený o 70 %. Stupeň kvitnutia dva znamená, že na minimálne 20 % pukov dvojročných rodiacich stromov sú vytvorené kvety. Pri stromoch so stupňom kvitnutia jeden je poistná čiastka a poistený výnos znížený o 90 %. Stupeň kvitnutia jeden znamená, že na minimálne 10 % pukov dvojročných rodiacich stromov sú vytvorené kvety.

Klasifikácia plodov podľa stupňa poškodenia mrazom:

#### jahody:

trieda I	0 %
miera znehodnotenia – ovocie na spracovanie	80 %
nepoužiteľné plody – totálna škoda	100 %

**stolové jablká:** Výška straty na výnose sa stanoví pomerom skutočného počtu plodov na 1 hektár ku potenciálnemu množstvu plodov na 1 hektár podľa nasledujúcej tabuľky:

vek	počet plodov na m plodonosnej koruny na 1 hektár pri mladej výsadbe
1.	0
2.	40 000
3.	70 000
4.	90 000
od 5.	100 000

Výška plodonosnej koruny sa meria na dvojročnom dreve od najvyššej plodonosnej vetvy po najvyššiu plodonosnú vetvu.

Od 5. roku je potenciálny počet plodov stanovený na 100 000 plodov na m výšky koruny na hektár, najviac však 350 000 plodov na hektár.

Pri mladých výsadbách do 4. roku, aj pri sadoch starších ako 5 rokov môže poisťovateľ daný počet plodov na hektár a meter výšky koruny v rámci likvidácie poistnej udalosti, v závislosti od veku sadu, sily kvitnutia, hustoty koruny, produktivity a počtu stromov, ako aj existencie systému zavlažovania, zastrešenia a protiadovcových sietí, znížiť.

Kvalitatívne straty pri stolových jablkách sú následne hodnotené, pričom sú na zvyškový výnos aplikované nasledovné stupne poškodenia:

#### stolové jablká:

trieda Extra a trieda I	0 %
miera znehodnotenia – trieda II	50 %
miera znehodnotenia – ovocie na spracovanie	80 %
nepoužiteľné plody – totálna škoda	100 %

#### stolové hrušky:

Výška straty na výnose sa stanoví pomerom skutočného výnosu k výnosovému základu podľa nasledujúcej tabuľky:

vek	výnosový základ v kg/ha - konvenčný	výnosový základ v kg/ha - biologický
1.	0	0
2.	0	0
3.	9 000	6 750
4.	18 000	13 500
5.	24 000	18 000
od 6.	30 000	22 500

Výnosový základ na hektár môže poisťovateľ v rámci likvidácie poistnej udalosti, v závislosti od veku sadu, sily kvitnutia, hustoty koruny, produktivity a počtu opelovacích stromov a počtu stromov, ako aj existencie systému zavlažovania, zastrešenia a protiadovcových sietí, znížiť.

Kvalitatívne straty pri stolových hruškách sú následne hodnotené, pričom sú na zvyškový výnos aplikované nasledovné stupne poškodenia:

#### stolové hrušky:

trieda Extra a trieda I	0 %
miera znehodnotenia – trieda II	50 %
miera znehodnotenia – ovocie na spracovanie	80 %
nepoužiteľné plody – totálna škoda	100 %

### Článok 11 Výpoveď

Platí článok 3 bod 2 Všeobecných poistných podmienok. Poistenie pre prípad škôd spôsobených krupobitím/ľadovcom a víchricou sa uzatvára na dobu neurčitú a obe zmluvné strany ho môžu písomne vypovedať ku koncu každého poistného obdobia – kalendárneho roka. Po vzniku poistnej udalosti je každá zo zmluvných strán oprávnená poistný vzťah vypovedať. Výpoveď je prípustná iba do uplynutia jedného mesiaca od ukončenia likvidácie poistnej udalosti, príp. s tým súvisiaceho administratívneho spracovania.

Mladé ovocné sady: Poisťník môže po dosiahnutí úrody poistnú zmluvu vypovedať, pokiaľ na základe povinnosti poistenia celej produkcie ovocia nemusí byť mladý ovocný sad prevedený do existujúcej poistnej zmluvy Ovocie.

## Článok 12

### Ostatné ustanovenia

Pokiaľ tieto „Doplnkové poisťné podmienky pre poistenie ovocných výsadiieb“ nestanovia inak, platia „Všeobecné poisťné podmienky“.

## Článok 13

### Vysvetlenie pojmov

**Krupobitie/Ladovec:** kusy ľadu rôznej veľkosti, ktoré po vzniku v atmosfére dopadajú na zemský povrch

**Vichrica:** vietor, ktorého rýchlosť prekročila hranicu 60 km/h

**Mráz:** pokles teploty vzduchu vo výške 2 m pod 0°C

**Pestovanie v tvare štíhleho vretena:** nízkokmenná, intenzívna ovocná výsadba od 2 000 stromov na hektár

**Plodné drevo:** výhonky s kvetmi a plodmi

**Okrajové rady:** vonkajšie rady ovocných stromov protiľadovcového systému

**Stolové jablká:** jablká vhodné na priamu konzumáciu

**Rok výsadby:** prvý rok ovocnej výsadby, v ktorom rastliny prvýkrát k dátumu 1. mája boli zakorenené v zemi

**Mladá výsadba:** ovocná výsadba do štvrtého roku výsadby, ktorá ešte nedosahuje plný výnos

**Protiľadovcová sieť:** samotná ochranná sieť proti krupobitiu/ladovcu vrátane potrebných plakietských

**Konštrukcia siete:** všetky súčasti systému protiľadovcových sietí, ktoré nie sú súčasťou siete proti krupobitiu.