

ZBIERKA  **ZÁKONOV**
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ročník 2025

Vyhlásené: 7. 7. 2025

Časová verzia predpisu účinná od: 4.12.2026

Obsah dokumentu je právne záväzný.

192

NARIADENIE VLÁDY
Slovenskej republiky

z 18. júna 2025,

**ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky
č. 377/2012 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na ochranu
zvierat používaných na vedecké účely alebo vzdelávacie účely
v znení neskorších predpisov**

Vláda Slovenskej republiky podľa § 2 ods. 1 písm. k) zákona č. 19/2002 Z. z., ktorým sa ustanovujú podmienky vydávania aproximačných nariadení vlády Slovenskej republiky v znení zákona č. 207/2002 Z. z. nariaďuje:

Čl. I

Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 377/2012 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na ochranu zvierat používaných na vedecké účely alebo vzdelávacie účely v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 199/2019 Z. z. a nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 289/2020 Z. z. sa mení a dopĺňa takto:

1. V prílohe č. 2 druhý bod znie:

„2. Usmrtenie zvierafa sa potvrdí jedným z týchto spôsobov:

- a) potvrdenie definitívneho zastavenia obehu,
- b) zničenie mozgu,
- c) dislokácia krčných stavcov,
- d) vykrvenie alebo
- e) potvrdenie posmrtného stuhnutia – rigor mortis.

Spôsob potvrdenia usmrtenia zvierafa musí byť primeraný pre druh, ktorý sa má usmrtiť.“.

2. V prílohe č. 2 tretí bod znie:

„3. Tabuľka

Zvieratá – poznámky/ spôsoby	Ry- by	Oboj- živel- níky	Pla- zy	Vtá- ky	Hlo- davce	Krá- liky	Psy, mač- ky, fretky a líšky	Veľké cicav- ce	Primá- ty (okrem človeka)	Hlavo- nož- ce
------------------------------------	-----------	-------------------------	------------	------------	---------------	--------------	---	-----------------------	------------------------------------	----------------------

Nadmerná dávka anestetika	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Jatočná pištoľ	X	X	2	X	X		X		X	X
Oxid uhličitý	X	X	X		3	X	X	X	X	X
Dislokácia krčných stavcov	X	X	X	4	5	6	X	X	X	X
Náraz/úder do hlavy				7	8	9	10	X	X	X
Dekapitácia	X	X	X	11	12	X	X	X	X	X
Omráčenie elektrickým prúdom	13	13	X	13	X	13	13	13	X	X
Inertné plyny (Ar, N ₂)	X	X	X		X	X	X	14	X	X
Zastrelenie voľným projektilom vhodnou puškou, pištoľou a muníciou	X	X	15	X	X	X	16	15	X	X
Hypotermický šok	17	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Vysvetlivky:

Kolónka prázdna – spôsob usmrcovania pre daný druh zvierat je povolený.

Kolónka s označením „x“ – spôsob usmrcovania pre daný druh zvierat je zakázaný.

Kolónka s číslom – spôsob usmrcovania pre daný druh zvierat povolený podľa príslušnej požiadavky.

Požiadavky:

1. Pred usmrtením týmto spôsobom sa v prípade potreby podajú sedatíva.
2. Používa sa len u veľkých plazov.
3. Plyn sa vpúšťa postupne. Nepoužíva sa pre hlodavce v štádiu plodu a novonarodené hlodavce.
4. Používa sa len pre vtáky s hmotnosťou nižšou ako 1 kg. Vtákom s hmotnosťou vyššou ako 250 g sa podajú sedatíva.
5. Používa sa len pre hlodavce s hmotnosťou nižšou ako 1 kg. Hlodavcom s hmotnosťou vyššou ako 150 g sa podajú sedatíva.
6. Používa sa len pre králiky s hmotnosťou nižšou ako 1 kg. Králikom s hmotnosťou vyššou ako 150 g sa podajú sedatíva.
7. Používa sa len pre vtáky s hmotnosťou nižšou ako 5 kg.
8. Používa sa len pre hlodavce s hmotnosťou nižšou ako 1 kg.
9. Používa sa len pre králiky s hmotnosťou nižšou ako 5 kg.
10. Používa sa len u novonarodených zvierat.

11. Používa sa len pre vtáky s hmotnosťou nižšou ako 250 g.
12. Používa sa len v prípade, ak nie je možné použiť iné spôsoby.
13. Vyžaduje sa špecializované vybavenie.
14. Používa sa len u ošípaných.
15. Vykonáva len skúsený strelec v terénnych podmienkach.
16. Vykonáva len skúsený strelec v terénnych podmienkach a v prípade, ak nie je možné použiť iné spôsoby.
17. Používa sa len pre danio pruhované (*Danio rerio*) ≥ 16 dní po oplodnení (dpf) pri jedincoch s maximálnou dĺžkou tela 5 cm. Teplota hypotermického šoku musí byť ≤ 4 °C a teplotný rozdiel oproti teplote, pri ktorej sa držia, musí byť ≥ 20 °C. Ryby nesmú prísť do priameho kontaktu s ľadom. Minimálny čas pôsobenia chladu je 5 minút.“.
3. V prílohe č. 5 oddiele A nadpise bodu 2.3. sa na konci pripájajú tieto slová: „a vibrácie“.
4. V prílohe č. 5 oddiele A sa bod 2.3. dopĺňa písmenom d), ktoré znie:
„d) V prípade vodných živočíchov nesmie mať vybavenie spôsobujúce hluk alebo vibrácie, ako napríklad generátory elektrickej energie alebo filtračné systémy, negatívny vplyv na dobré životné podmienky zvierat.“.
5. V prílohe č. 5 oddiele A nadpise bodu 2.4. sa na konci pripájajú tieto slová: „a pohotovostné plány“.
6. V prílohe č. 5 oddiele A sa bod 2.4. dopĺňa písmenom d), ktoré znie:
„d) Musia byť zavedené účinné pohotovostné plány s cieľom zaistiť zdravie a dobré životné podmienky zvierat v prípade zlyhania základných prvkov chovu zvierat.“.
7. V prílohe č. 5 oddiele B sa slová „§ 33 ods. 2“ nahrádzajú slovami „§ 31 ods. 2“.
8. V prílohe č. 5 oddiele B ôsmom bode textu pred tabuľkou 8.1 sa na konci pripájajú tieto vety:
„Pri umiestňovaní vtákov odchytených z voľnej prírody, ktoré sú držané dlhšie ako 24 hodín, musia byť splnené požiadavky na veľkosť vyhradených priestorov podľa tabuliek 8.3 až 8.10. Keď sú vtáky držané kratšie, prijímajú sa opatrenia na minimalizáciu rizík spojených s negatívnym vplyvom na dobré životné podmienky zvierat.“.
9. V prílohe č. 5 oddiele B sa ôsmy bod dopĺňa tabuľkami 8.8 až 8.10, ktoré znejú:

„Tabuľka 8.8

Škorcovité

Veľkosť skupiny	Minimálna veľkosť priestoru (m ²)	Minimálna výška (cm)	Minimálna dĺžka krmného žlabu na jedného vtáka (cm)	Minimálna dĺžka bidla na jedného vtáka (cm)
do 6	2,0	200	5	30
7 až 12	4,0	200	5	30
13 až 20	6,0	200	5	30
pre každého ďalšieho vtáka v počte 21 až 50	0,25		5	30
pre každého ďalšieho vtáka nad počet 50	0,15		5	30

Tabuľka 8.9

Vrabec domový

Veľkosť skupiny bez vizuálnej bariéry	Veľkosť skupiny pri vizuálnej bariére	Minimálna veľkosť priestoru (m²)	Minimálna výška (cm)
do 10	do 15	2,4	180
11 až 20	16 až 35	4,8	180
21 až 30	36 až 60	7,3	180
pre každého ďalšieho vtáka nad počet 30	pre každého ďalšieho vtáka nad počet 60	0,11	

Tabuľka 8.10

Sýkorka veľká a sýkorka belasá

Veľkosť skupiny	Minimálna veľkosť priestoru (m²) na jedného vtáka	Minimálna výška (cm)	Minimálny počet kŕmnych zariadení	Minimálna dĺžka bidla na jedného vtáka (cm)
1	3	180	1	100
2 – 10(*) rovnakého pohlavia	1	180	2	40
1 samička + 1 samec	2	180	2	100

(*) Skupiny väčšie ako desať jedincov nie sú povolené bez určeného harmonogramu monitorovania s dostatočnou frekvenciou na odhalenie a zmiernenie agresívnosti.“.

10. V prílohe č. 5 oddiele B body 11.1. až 11.3. a 11.5. znejú:

„11.1. Prívod vody a kvalita vody

Neustále sa musí zabezpečovať dostatočný prívod vody prijateľnej kvality. Prietok vody v recirkulačných alebo filtračných systémoch v nádržiach musí byť dostatočný na to, aby zabezpečil udržanie parametrov kvality vody na prijateľnej úrovni podľa charakteristík systému chovu a požiadaviek daného druhu ryby a jej životného štádia. Prívod vody sa filtruje alebo upravuje tak, aby sa v prípade potreby odstránili látky, ktoré sú pre ryby škodlivé. Parametre kvality vody musia byť vždy v prijateľnom rozsahu, ktorý umožňuje udržiavať normálnu aktivitu a fyziológiu daného druhu ryby a jej vývinového štádia. Prietok vody musí byť dostatočný na to, aby ryby mohli riadne plávať a normálne sa správať. Rybám sa poskytne primeraný čas na aklimatizáciu a prispôbenie sa zmenám kvality vody. Prijímajú sa primerané opatrenia na minimalizáciu náhlych zmien jednotlivých parametrov ovplyvňujúcich kvalitu vody. Musí sa zaručiť a monitorovať primeraný prietok a hladina vody.

11.2. Kyslík, dusíkaté zlúčeniny, oxid uhličitý, pH a slanosť

Koncentrácia kyslíka musí byť vhodná pre daný druh rýb a prostredie, v ktorom sú držané. V prípade potreby sa zabezpečí doplnkové prevzdušňovanie vody v nádrži

v závislosti od systému chovu. Koncentrácie oxidu uhličitého a dusíkatých zlúčenín, konkrétne amoniaku, dusitanov a dusičnanov sa musia udržiavať na úrovni, ktorá nie je škodlivá. Kvalita vody sa monitoruje na základe určeného harmonogramu testovania s dostatočnou frekvenciou na odhalenie zmien týchto kritických parametrov a na zmiernenie predmetných zmien sa prijímajú opatrenia.

Hodnota pH sa musí prispôbiť danému druhu ryby, musí sa monitorovať a zabezpečiť, aby bola čo najstabilnejšia. Slanosť sa prispôbi podľa požiadaviek daného druhu rýb a ich životného štádia. Zmeny slanosti sa uskutočňujú postupne.

11.3. Teplota a osvetlenie

Teplota sa musí udržiavať v optimálnom rozsahu pre daný druh rýb a ich vývinové štádium a musí sa zabezpečiť, aby bola čo najstabilnejšia. Zmeny teploty sa uskutočňujú postupne. Rybám sa zabezpečí vhodná fotoperiódá.

11.5. Kŕmenie a manipulácia

Ryby sa kŕmia potravou vhodnou pre ryby v primeranej miere a v primeraných intervaloch. Osobitná pozornosť sa musí venovať kŕmeniu larválnych štádií rýb pri prechode z čerstvej na umelú potravu. Ak je potrebné z iných dôvodov nepodať potravu (napríklad transport), obdobie bez potravy musí byť podľa možnosti čo najkratšie a musí sa zohľadniť veľkosť rýb a teplota vody.

Podľa možnosti sa s rybami manipuluje bez toho, aby sa vyberali z vody. Manipulácia s rybami vo vode aj mimo nej sa musí obmedziť na minimum a vybavenie v priamom kontakte s rybami musí byť navlhčené. S rybami sa nesmie manipulovať pri krajných hodnotách intervalu teplôt vody, ktoré ryby dokážu tolerovať.“

11. V prílohe č. 5 oddiele B sa jedenásty bod dopĺňa bodom 11.6., ktorý znie:

„11.6. Danio pruhované

11.6.1. Kvalita vody

Požiadavky na parametre vody v systémoch umiestnenia dania pruhovaného

Parametre vody	Minimálne – maximálne požiadavky
Teplota	24 – 29 °C
Vodivosť	150 – 1700 µS/cm ²
Celková tvrdosť	40 – 250 mg/L CaCO ₃
pH	6,5 – 8
Zlúčeniny dusíka	NH ₃ /NH ₄ ⁺ < 0,1(*) mg/L, NO ₂ ⁻ < 0,3 mg/L, NO ₃ ⁻ < 25 mg/L
Koncentrácia rozpusteného kyslíka	> 5 mg/L

(*) alebo pod detekčným limitom. 0,1 mg/L je údaj o celkovom množstve amoniaku, NH₃/NH₄⁺. Zodpovedá to 0,002 mg/L NH₃ pri teplote 28 °C a pH 7,5.

11.6.2. Osvetlenie

Vo fáze osvetlenia musia byť úrovne svetla konštantné, s výnimkou krátkych prechodov pri úsvite/súmraku, ak sa používajú. Fáza tmy musí byť úplne temná.

11.6.3. Hustota chovu a komplexnosť prostredia

Pri dospelých jedincoch dania pruhovaného sa nesmú používať menšie objemy vody ako jeden liter. Hustota chovu nesmie presiahnuť desať dospelých jedincov na liter. Veľkosť a tvar nádrže musia rybám umožňovať ich prirodzené správanie a plávanie. Treba zamedziť dlhším obdobiam umiestnenia osamote.“.

12. V prílohe č. 5 sa oddiel B dopĺňa dvanástym bodom, ktorý znie:

„12. Hlavonožce

12.1. Prívod vody a kvalita vody

Neustále sa musí zabezpečovať dostatočný prívod vody prijateľnej kvality. Tvar nádrže a prietok vody musia spĺňať potreby živočícha vrátane primeraného okysličovania v pomere k jeho veľkosti, štádiu života a behaviorálnym potrebám. Teplota vody, slanosť, pH a úroveň zlúčenín dusíka musia byť primerané potrebám druhu a formám života. Úniku a neúmyselnému zavlečeniu cudzích prvkov sa v prípade potreby predchádza používaním krytov. Hlavonožcom sa poskytne primeraný čas na aklimatizáciu a prispôsobenie sa zmenám kvality vody.

12.2. Osvetlenie

Intenzita svetla a fotoperiódca musia zodpovedať potrebám daného druhu.

12.3. Potrava

Hlavonožcom sa zabezpečí režim kŕmenia primeraný pre daný druh, ich vývinové štádium a behaviorálne potreby.

12.4. Obohacovanie a manipulácia

Hlavonožcom sa zabezpečia primerané a dostatočné fyzické, kognitívne a senzorické stimuly, ktoré umožnia široké spektrum druhovo špecifického správania. Pri umiestnení sa musia zohľadniť sociálne potreby konkrétneho druhu (skupinový alebo samotársky spôsob života jednotlivých druhov). Poskytnú sa úkryty alebo nory, ak je to pre daný druh vhodné.

Podľa možnosti sa s hlavonožcami manipuluje bez toho, aby sa vyberali z vody. Manipulácia s hlavonožcami vo vode aj mimo nej sa musí obmedziť na minimum a vybavenie v priamom kontakte so živočíchmi musí byť navlhčené.

Tabuľka

Hlavonožce

Čeľaď	Skupina	Dĺžka tela (*) (cm)	Minimálna plocha vodnej hladiny (cm ²)	Minimálna plocha vodnej hladiny pre každé ďalšie zviera pri skupinovom chove (cm ²)	Minimálna hĺbka vody (cm)

Sepiidae	Sépie	do 2	100	40	7
		> 2 až 6	600	200	15
		> 6 až 12	1 200	400	20
		> 12	2 500	1 000	25
Sepiolidae	Kratíše (**)	do 1	50	5	5
		> 1 až 3	120	50	8
		> 3	150	100	12
Loliginidae	Kalmáre (***) (***)	do 15	2 000	400	60
		> 15 až 25	4 500	900	90
		> 25	6 000	1 200	90
Octopodi- dae	Osmonohy (****)	do 10	2 000	600	40
		> 10 až 20	2 600	700	50
		> 20	4 000	1 200	50

(*) Dĺžka dorzálneho plášťa.

(**) Skupina najviac 40 jedincov.

(***) Uprednostňujú sa valcovité nádrže. Minimálne hodnoty sa zvýšia o 5 %, ak sa používajú iné ako valcovité nádrže.

(****) Mladé jedince kalmárov a osmonohov v paralarválnom štádiu sa umiestňujú vo valcovitých nádržiach, pričom v litri vody môže byť najviac 20 čerstvo vyliahnutých jedincov a treba zaviesť metódy na obmedzenie vizuálnej interakcie.“.

13. Príloha č. 7 sa dopĺňa tretím bodom, ktorý znie:

„3. Delegovaná smernica Komisie (EÚ) 2024/1262 z 13. marca 2024, ktorou sa mení smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/63/EÚ, pokiaľ ide o požiadavky na zariadenia a na starostlivosť o zvieratá a ich umiestnenie, ako aj o metódy usmrčovania zvierat (Ú. v. EÚ L, 2024/1262, 15. 5. 2024).“.

Čl. II

Toto nariadenie vlády nadobúda účinnosť 4. decembra 2026.

Robert Fico v. r.

