



2023/0232(COD)

6.12.2023

POZMĚŇOVACÍ NÁVRHY 632 - 700

Návrh stanoviska

Maria Noichl

(PE754.699v01-00)

Návrh směrnice Evropského parlamentu a Rady o monitorování a odolnosti půdy (právní rámec pro monitorování půdy)

Návrh směrnice

(COM(2023)416 – C9-0234/2023 – 2023/0232(COD))

Pozměňovací návrh 632
Martin Hlaváček

Návrh směrnice
Příloha I – bod 1 – návětí

Znění navržené Komisí

Pro účely této přílohy se použijí tyto definice:

Pozměňovací návrh

Pro účely této přílohy se použijí tyto definice:

Protože jsem nemohl změnit konkrétní část, uvedu zde jen poznámku:

Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie by měly být uvedeny v části B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států.

Or. en

Pozměňovací návrh 633
Jan Huitema, Emma Wiesner, Atidzhe Alieva-Veli

Návrh směrnice
Příloha I – bod 1 a (nový)

Znění navržené Komisí

Pozměňovací návrh

Členské státy mohou z této přílohy vyjmout deskriptory půdy týkající se obsahu živin v půdě z části B a části C s ohledem na to, že směrnice 2000/60/ES a směrnice 91/676/EHS jsou již zaměřeny na udržitelné hospodaření s živinami.

Or. en

Pozměňovací návrh 634
Sarah Wiener

Návrh směrnice

Příloha I – část A

Znění navržené Komisí

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
-----------------------	-----------------	------------------------------	---

Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie

Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	$< 4 \text{ dS m}^{-1}$ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přírodně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	$\leq 2 \text{ t ha}^{-1} \text{ rok}^{-1}$	Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof
Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	<ul style="list-style-type: none"> – U organických půd: dodržujte cíle stanovené pro tyto půdy na vnitrostátní úrovni v souladu s čl. 4 odst. 1, čl. 4 odst. 2 a čl. 9 odst. 4 nařízení (EU) .../...⁺ – U minerálních půd: Poměr SOC/jíl $> 1/13$; <p>Členské státy mohou použít opravný faktor, pokud to odůvodňují specifické půdní typy nebo klimatické podmínky, a to s přihlédnutím ke skutečnému obsahu SOC v trvalých travních porostech.</p>	Žádné vyloučení Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše
Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E 2); členské státy mohou tento	<p>Struktura půdy² rozmezí</p> <p>písek, hlinitý <1.80</p> <p>písek, písčitá hlína, hlína</p> <p>písčitá jílovitá hlína, hlína, jílovitá hlína, <1.75</p>	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše

deskriptor nahradit ekvivalentní m parametrem (g na cm ³)	prach, prachovitá hlína	
	prachovitá hlína, prachovitá jílovitá hlína	<1.65
	písčité jíl, prachovité jíl, jílovitá hlína s 35–45 % jílu	<1.58
	jíl	<1.47
Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.		

+ Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody obsaženého v dokumentu COM(2022) 304.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

² Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. In: J.W. Doran a A.J. Jones (eds.) Methods for assessing soil quality (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Pozměňovací návrh

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
-----------------------	-----------------	------------------------------	---

Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie

Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	< 4 dS m ⁻¹ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přírodně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	≤ 2 t ha ⁻¹ rok ⁻¹	Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof
Kontaminace půdy	Koncentrace znečišťujících látek ze seznamu prioritních látek EU³; těžké kovy, pesticidy, mikroplasty, veterinární přípravky, léčiva, antimikrobiální látky, perzistentní organické polutanty, polyfenylované uhlovodíky, polychlorované bifenyly, PCB, minerální oleje, těžké organické látky a kontaminující látky vzbuzující obavy;	Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí. Použití údajů z předpisů SAIO⁴ a ukazatele celkové aplikované toxicity (TAT)⁵	Žádné vyloučení

Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	– U organických půd: dodržujte cíle stanovené pro tyto půdy na vnitrostátní úrovni v souladu s čl. 4 odst. 1, čl. 4 odst. 2 a čl. 9 odst. 4 nařízení (EU) .../... ⁺	Žádné vyloučení
		– U minerálních půd: Poměr SOC/jíl > 1/13; Členské státy mohou použít opravný faktor, pokud to odůvodňují specifické půdní typy nebo klimatické podmínky, a to s přihlédnutím ke skutečnému obsahu SOC v trvalých travních porostech.	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše
Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E ⁶); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm ³)	Struktura půdy ⁷ písek, hlinitý písek, písčité hlína, hlína písčité jílovité hlína, hlína, jílovité hlína, prach, prachovitá hlína prachovitá hlína, prachovitá jílovité hlína písčité jíl, prachovitý jíl, jílovité hlína s 35–45 % jílu jíl	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše
		rozmezí <1.80 <1.75 <1.65 <1.58 <1.47	

Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.

³ např. nový ukazatel uvedený v nejnovějším výzkumu projektu EU Sprint (Silva a kol., 2023) <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0160412023005536?via=ihub>

⁴ *Statistika zemědělských vstupů a výstupů Nařízení 2022/2379*

⁵ <https://pubs.acs.org/doi/epdf/10.1021/acs.est.2c07251>

+ Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody obsaženého v dokumentu COM(2022) 304.

⁶ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

⁷ Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. In: J.W. Doran a A.J. Jones (eds.) Methods for assessing soil quality (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Or. en

Pozměňovací návrh 635 **Maria Noichl**

Návrh směrnice **Příloha I – část A**

Znění navržené Komisí

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
-----------------------	-----------------	------------------------------	---

Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie

Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	< 4 dS m ⁻¹ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přírodně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	≤ 2 t ha ⁻¹ rok ⁻¹	Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof
Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	<ul style="list-style-type: none"> - U organických půd: dodržujte cíle stanovené pro tyto půdy na vnitrostátní úrovni v souladu s čl. 4 odst. 1, čl. 4 odst. 2 a čl. 9 odst. 4 nařízení (EU) .../...⁺ - U minerálních půd: Poměr SOC/jíl > 1/13; <p>Členské státy mohou použít opravný faktor, pokud to odůvodňují specifické půdní typy nebo klimatické podmínky, a to s přihlédnutím ke skutečnému obsahu SOC v trvalých travních porostech.</p>	Žádné vyloučení Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše
Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E ¹); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm ³)	<p>Struktura půdy² rozmezí</p> <p>písek, hlinitý <1.80 písek, písčitá hlína, hlína</p> <p>písčitá jílovitá hlína, hlína, jílovitá hlína, prach, prachovitá hlína <1.75</p> <p>prachovitá hlína, prachovitá jílovitá hlína <1.65</p> <p>písčitý jíl, prachovitý jíl, jílovitá hlína s <1.58</p>	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše

35–45 % jílu

jíl <1.47

Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.

+ Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody obsaženého v dokumentu COM(2022) 304.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

² Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. In: J.W. Doran a A.J. Jones (eds.) Methods for assessing soil quality (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Pozměňovací návrh

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie			
Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	< 4 dS m ⁻¹ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přírodně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	≤ 2 t ha ⁻¹ rok ⁻¹	Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof

Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	<ul style="list-style-type: none"> - U organických půd: dodržujte cíle stanovené pro tyto půdy na vnitrostátní úrovni v souladu s čl. 4 odst. 1, čl. 4 odst. 2 a čl. 9 odst. 4 nařízení (EU) .../...⁺ - U minerálních půd: Poměr SOC/jíl > 1/13; 	<p>Žádné vyloučení</p> <p>Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše</p>
Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E ¹); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm ³)	<p>Struktura půdy² rozmezí</p> <ul style="list-style-type: none"> písek, hlinitý písek, písčité hlína, hlína <1.80 písčité jílovité hlína, hlína, jílovité hlína, prach, prachovitá hlína <1.75 prachovitá hlína, prachovitá jílovité hlína <1.65 písčité jíl, prachovitý jíl, jílovité hlína s 35–45 % jílu <1.58 jíl <1.47 	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše

Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.

<i>Kontaminace mikroplasty</i>	<i>Přítomnost mikroplastů v zemědělské půdě</i>	<i>< 0,1 % hmotnostních mikroplastů v půdě</i>	<i>Neobhospodařované půdy v zemědělských oblastech</i>
---------------------------------------	--	--	---

+ Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody obsaženého v dokumentu COM(2022) 304.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. V: Doran a A.J. Jones (eds.) Methods for assessing soil quality (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Or. en

Pozměňovací návrh 636 **Elsi Katainen**

Návrh směrnice **Příloha I – část A**

Znění navržené Komisí

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
-----------------------	-----------------	------------------------------	---

Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie

Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	$< 4 \text{ dS m}^{-1}$ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přírodně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny	
Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	$\leq 2 \text{ t ha}^{-1} \text{ rok}^{-1}$	Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof	
Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	U organických půd: dodržujte cíle stanovené pro tyto půdy na vnitrostátní úrovni v souladu s čl. 4 odst. 1, čl. 4 odst. 2 a čl. 9 odst. 4 nařízení (EU) .../... U minerálních půd: Poměr $\text{SOC/jíl} > 1/13$; Členské státy mohou použít opravný faktor, pokud to odůvodňují specifické půdní typy nebo klimatické podmínky, a to s přihlédnutím ke skutečnému obsahu SOC v trvalých travních porostech.	Žádné vyloučení Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše	
Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E 2); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm^3)	Struktura půdy ² písek, hlinitý písek, písčitá hlína, hlína písčitá jílovitá hlína, hlína, jílovitá hlína, prach, prachovitá hlína prachovitá hlína, prachovitá jílovitá hlína písčitý jíl, prachovitý jíl, jílovitá hlína s	rozmezí <1.80 <1.75 <1.65 <1.58	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše

35–45 % jílu
jíl <1.47

Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.

+ Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody obsaženého v dokumentu COM(2022) 304.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. V: Doran a A.J. Jones (eds.) Methods for assessing soil quality (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Pozměňovací návrh

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
-----------------------	-----------------	------------------------------	---

Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie

Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	< 4 dS m ⁻¹ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přírodně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
------------	---	---	---

Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	$\leq 2 \text{ t ha}^{-1} \text{ rok}^{-1}$		Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof
Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	U organických půd: Členský stát stanoví ukazatel pro sledování na vnitrostátní úrovni		Žádné vyloučení
		U minerálních půd: Členské státy mohou použít opravný faktor, pokud to odůvodňují specifické půdní typy nebo klimatické podmínky, a to s přihlédnutím ke skutečnému obsahu SOC v trvalých travních porostech.		Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše
Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E ⁶); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm ³)	Struktura půdy ⁷	rozmezí	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše
		písek, hlinitý písek, písčité hlína, hlína	<1.80	
		písčité jílovité hlína, hlína, jílovité hlína, prach, prachovitá hlína	<1.75	
		prachovitá hlína, prachovitá jílovité hlína	<1.65	
		písčité jíly, prachovité jíly, jílovité hlína s 35–45 % jílu	<1.58	
		jíl	<1.47	

Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.

⁶ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. V: Doran a A.J. Jones (eds.) Methods for assessing soil quality (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Or. en

Pozměňovací návrh 637 Annie Schreijer-Pierik

Návrh směrnice Příloha I – část A

Znění navržené Komisí

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie			
Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	$< 4 \text{ dS m}^{-1}$ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přírodně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za	$\leq 2 \text{ t ha}^{-1} \text{ rok}^{-1}$	Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko

	rok)		katastrof	
Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	<ul style="list-style-type: none"> - U organických půd: dodržujte cíle stanovené pro tyto půdy na vnitrostátní úrovni v souladu s čl. 4 odst. 1, čl. 4 odst. 2 a čl. 9 odst. 4 nařízení (EU) .../...⁺ - U minerálních půd: Poměr SOC/jíl > 1/13; <p>Členské státy mohou použít opravný faktor, pokud to odůvodňují specifické půdní typy nebo klimatické podmínky, a to s přihlédnutím ke skutečnému obsahu SOC v trvalých travních porostech.</p>	Žádné vyloučení Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše	
Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E ¹); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm ³)	<p>Struktura půdy²</p> <p>písek, hlinitý písek, písčitá hlína, hlína</p> <p>písčitá jílovitá hlína, hlína, jílovitá hlína, prach, prachovitá hlína</p> <p>prachovitá hlína, prachovitá jílovitá hlína</p> <p>písčitý jíl, prachovitý jíl, jílovitá hlína s 35–45 % jílu</p> <p>jíl</p>	rozmezí <1.80 <1.75 <1.65 <1.58 <1.47	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše

Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.

+ Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody obsaženého v dokumentu COM(2022) 304.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. V: Doran a A.J. Jones (eds.) Methods for assessing soil quality (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Pozměňovací návrh

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie			
Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	< 4 dS m ⁻¹ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přirozeně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	≤ 2 t ha ⁻¹ rok ⁻¹	Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof

Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	<ul style="list-style-type: none"> - U organických půd: dodržujte cíle stanovené pro tyto půdy na vnitrostátní úrovni v souladu s čl. 4 odst. 1, čl. 4 odst. 2 a čl. 9 odst. 4 nařízení (EU) .../...⁺ - U minerálních půd: Poměr SOC/hlína stanoví členský stát s ohledem na místní podmínky; 	<p>Žádné vyloučení</p> <p>Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše</p>										
Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E ¹); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm ³)	<p>Struktura půdy²</p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="671 1173 887 1283">písek, hlinitý písek, písčitá hlína, hlína</td> <td data-bbox="919 1173 1005 1205"><1.80</td> </tr> <tr> <td data-bbox="671 1301 887 1480">písčitá jílovitá hlína, hlína, jílovitá hlína, prach, prachovitá hlína</td> <td data-bbox="919 1301 1005 1332"><1.75</td> </tr> <tr> <td data-bbox="671 1498 887 1641">prachovitá hlína, prachovitá jílovitá hlína</td> <td data-bbox="919 1498 1005 1529"><1.65</td> </tr> <tr> <td data-bbox="671 1659 887 1803">písčitý jíl, prachovitý jíl, jílovitá hlína s 35–45 % jílu</td> <td data-bbox="919 1659 1005 1691"><1.58</td> </tr> <tr> <td data-bbox="671 1821 887 1856">jíl</td> <td data-bbox="919 1821 1005 1852"><1.47</td> </tr> </table>	písek, hlinitý písek, písčitá hlína, hlína	<1.80	písčitá jílovitá hlína, hlína, jílovitá hlína, prach, prachovitá hlína	<1.75	prachovitá hlína, prachovitá jílovitá hlína	<1.65	písčitý jíl, prachovitý jíl, jílovitá hlína s 35–45 % jílu	<1.58	jíl	<1.47	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše
písek, hlinitý písek, písčitá hlína, hlína	<1.80												
písčitá jílovitá hlína, hlína, jílovitá hlína, prach, prachovitá hlína	<1.75												
prachovitá hlína, prachovitá jílovitá hlína	<1.65												
písčitý jíl, prachovitý jíl, jílovitá hlína s 35–45 % jílu	<1.58												
jíl	<1.47												

Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.

+ Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody obsaženého v dokumentu COM(2022) 304.

Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5

Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. V: Doran a A.J. Jones (eds.) Methods for assessing soil quality (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Or. en

Pozměňovací návrh 638 **Bert-Jan Ruissen**

Návrh směrnice **Příloha I – část A**

Znění navržené Komisí

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
-----------------------	-----------------	------------------------------	---

Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie

Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	< 4 dS m ⁻¹ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přirozeně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
------------	---	---	--

Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	$\leq 2 \text{ t ha}^{-1} \text{ rok}^{-1}$		Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof
Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	<ul style="list-style-type: none"> – U organických půd: dodržujte cíle stanovené pro tyto půdy na vnitrostátní úrovni v souladu s čl. 4 odst. 1, čl. 4 odst. 2 a čl. 9 odst. 4 nařízení (EU) .../...⁺ – <i>U minerálních půd: Poměr SOC/jíl > 1/13;</i> <p><i>Členské státy mohou použít opravný faktor, pokud to odůvodňují specifické půdní typy nebo klimatické podmínky, a to s přihlédnutím ke skutečnému obsahu SOC v trvalých travních porostech.</i></p>		Žádné vyloučení
Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E ¹); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm ³)	<p>Struktura půdy²</p> <p>písek, hlinitý písek, písčitá hlína, hlína</p> <p>písčitá jílovitá hlína, hlína, jílovitá hlína, prach, prachovitá hlína</p> <p>prachovitá hlína, prachovitá jílovitá hlína</p> <p>písčitý jíl, prachovitý jíl, jílovitá hlína s 35–45 % jílu</p> <p>jíl</p>	<p>rozmezí</p> <p><1.80</p> <p><1.75</p> <p><1.65</p> <p><1.58</p> <p><1.47</p>	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše

Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.

+ Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody obsaženého v dokumentu COM(2022) 304.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

² Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. In: J.W. Doran a A.J. Jones (eds.) Methods for assessing soil quality (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Pozměňovací návrh

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie			
Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	< 4 dS m ⁻¹ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přírodně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	≤ 2 t ha ⁻¹ rok ⁻¹	Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof

Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	– U organických půd: dodržujte cíle stanovené pro tyto půdy na vnitrostátní úrovni v souladu s čl. 4 odst. 1, čl. 4 odst. 2 a čl. 9 odst. 4 nařízení (EU) .../... ⁺	Žádné vyloučení
		<i>vypouští se</i>	<i>vypouští se</i>
		<i>vypouští se</i>	
Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E ¹); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm ³)	<p>Struktura půdy² rozmezí</p> <p>písek, hlinitý <1.80</p> <p>písek, písčité hlína, hlína</p> <p>písčité jílovité hlína, hlína, jílovité hlína, prach, prachovité hlína <1.75</p> <p>prachovité hlína, prachovité jílovité hlína <1.65</p> <p>písčité jíl, prachovité jíl, jílovité hlína s 35–45 % jílu <1.58</p> <p>jíl <1.47</p>	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše
		Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.	

+ Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody obsaženého v dokumentu COM(2022) 304.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

² Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. In: J.W. Doran a A.J. Jones (eds.) Methods for assessing soil quality (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Or. en

Odůvodnění

Poměr SOC/jíl v mnoha případech neposkytuje dostatečné informace o obsahu uhlíku ve všech půdách. Tento lineární vztah neplatí pro všechny půdy. Nad určitým obsahem jílu může být obsah uhlíku na dobré úrovni, i když není splněn poměr SOC/jílu.

Pozměňovací návrh 639 Daniela Rondinelli

Návrh směrnice Příloha I – část A

Znění navržené Komisí

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
-----------------------	-----------------	------------------------------	---

Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie

Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	< 4 dS m ⁻¹ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přirozeně slaná území; územím přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	≤ 2 t ha ⁻¹ rok ⁻¹	Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof
Úbytek organického uhlíku v půdě	Koncentrace organického uhlíku v půdě (SOC) (g na kg)	– U organických půd: dodržujte cíle stanovené pro tyto půdy na vnitrostátní úrovni v souladu s čl. 4 odst. 1, čl. 4 odst. 2 a čl. 9 odst. 4 nařízení (EU) .../... ⁺	Žádné vyloučení

– *U minerálních půd: Poměr SOC/jíl > 1/13; Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše*

Členské státy mohou použít opravný faktor, pokud to odůvodňují specifické půdní typy nebo klimatické podmínky, a to s přihlédnutím ke skutečnému obsahu SOC v trvalých travních porostech.

Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E ¹); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm ³)	Struktura půdy ²	rozme- zí	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše
		písek, hlinitý písek, písčitá hlína, hlína	<1,80	
		písčitá jílovitá hlína, hlína, jílovitá hlína, prach, prachovitá hlína	<1,75	
		prachovitá hlína, prachovitá jílovitá hlína	<1,65	
		písčitý jíl, prachovitý jíl, jílovitá hlína s 35–45 % jílu	<1,58	
		jíl	<1,47	

Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.

⁺ Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody obsaženého v dokumentu COM(2022) 304.

¹ Jak je definováno v *Pokynech FAO pro popis půdy*, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

² Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil

quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. In: J.W. Doran a A.J. Jones (eds.) *Methods for assessing soil quality* (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Pozměňovací návrh

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy	Kritéria zdravého stavu půdy	Území, která jsou vyloučena z dosažení příslušného kritéria
--------------------------	-----------------	------------------------------	--

Část A: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni Unie

Zasolování	Elektrická vodivost (decisiemens na metr)	< 4 dS m ⁻¹ při použití metody měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) nebo ekvivalentní kritérium při použití jiné metody měření	Přírozně slaná území; území přímo ovlivněná zvyšováním mořské hladiny
------------	--	--	---

Eroze půdy	Míra eroze půdy (v tunách na hektar za rok)	≤ 2 t ha ⁻¹ rok ⁻¹ ≤ 10 t ha ⁻¹ rok ⁻¹ pro zemědělské plochy, přičemž členské státy mohou stanovit přísnější limity	Neúrodné půdy a jiná neobhospodařovaná přírodní území, s výjimkou případů, kdy představují významné riziko katastrof
------------	---	---	--

<i>vypouští se</i>	<i>vypouští se</i>	<i>vypouští se</i>	<i>vypouští se</i>
		<i>vypouští se</i>	<i>vypouští se</i>
		<i>vypouští se</i>	

Zhutnění půdního podloží	Objemová hmotnost v půdním podloží (horní část horizontu B nebo E ¹); členské státy mohou tento deskriptor nahradit ekvivalentním parametrem (g na cm ³)	Struktura půdy ² písek, hlinitý písek, písčité hlína, hlína písčité jílovité hlína, hlína, jílovité hlína, prach, prachovité hlína prachovité hlína,	rozme zí <1,80 <1,75 <1,65	Neobhospodařované půdy na přírodní pevninské ploše
-----------------------------	--	---	--	---

prachovitá jílovitá hlína písčité jíl,	<1,58
prachovitý jíl, jílovitá hlína s 35–45 % jílu jíl	<1,47

Pokud členský stát nahradí deskriptor půdy „objemová hmotnost v půdním podloží“ rovnocenným parametrem, přijme pro zvolený deskriptor půdy kritérium zdravého stavu půdy, které je rovnocenné kritériu stanovenému pro „objemovou hmotnost v půdním podloží“.

¹ Jak je definováno v *Pokynech FAO pro popis půdy*, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

² Podle definice v Arshad, M.A., B. Lowery a B. Grossman. 1996. Physical tests for monitoring soil quality (Fyzikální testy pro sledování kvality půdy), s. 123–142. In: J.W. Doran a A.J. Jones (eds.) *Methods for assessing soil quality* (Metody hodnocení kvality půdy). Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49. SSSA, Madison, WI.

Or. it

Pozměňovací návrh 640
Sarah Wiener

Návrh směrnice
Příloha I – část B

Znění navržené Komisí

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „maximální hodnota“; „maximální hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg ⁻¹	Žádné vyloučení
-----------------------------------	-------------------------------------	--	-----------------

Kontaminace půdy	<ul style="list-style-type: none"> - koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg) - koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie 	<p>Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí. Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS¹, zůstávají chráněna.</p>	Žádné vyloučení
---------------------	--	--	-----------------

Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu	Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)	Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota. Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.	Žádné vyloučení
--	---	--	-----------------

¹ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Pozměňovací návrh

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „maximální hodnota“; „maximální hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg ⁻¹	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	<ul style="list-style-type: none"> – koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg) – koncentrace <i>kontaminujících látek s vysokou</i> 	Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.	Žádné vyloučení

*prioritou v půdě
stanovené na
úrovni EU do [2
roky po vstupu
této směrnice v
platnost];
vybrané
organické a
anorganické
kontaminující
látky stanovené
členskými státy,
včetně
(perzistentních
organických
polutantů)
kontaminantů
regulovaných
nařízením (EU)
č. 2019/1021 a s
přihlédnutím ke
stávajícím
koncentračním
limitům, např.
pro kvalitu vody
a emise do
ovzduší v
právních
předpisech Unie*

- *Nemělo by
docházet ke
kumulaci
kontaminujících
látek*
- *koncentrace
reziduí pesticidů
a biologických
biocidů
(prioritní
pesticidy pro
kumulativní
hodnocení)*
- *koncentrace
PFAS
(perfluorované a
polyfluorované
látky)*

- *koncentrace mikroplastů*
- *koncentrace farmaceutických a veterinárních přípravků*
- *látky vzbuzující obavy*

Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS¹, zůstávají chráněna.

***Použití údajů z předpisů
|SAIO² a ukazatele celkové
aplikované toxicity (TAT)***

¹ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

² *Nařízení (EU) 2022/2379 o statistice zemědělských vstupů a výstupů.*

Or. en

**Pozměňovací návrh 641
Petros Kokkalis**

**Návrh směrnice
Příloha I – část B**

Znění navržené Komisí

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „maximální hodnota“; „maximální hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg ⁻¹	Žádné vyloučení
-----------------------------	----------------------------------	--	-----------------

Kontaminace půdy	<ul style="list-style-type: none"> - koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg) - koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie 	<p>Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.</p> <p>Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS³, zůstávají chráněna.</p>	Žádné vyloučení
Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu	Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)	<p>Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota.</p> <p>Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích</p>	Žádné vyloučení

nebo po období nízké
vlhkosti půdy v
důsledku sucha.

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Pozměňovací návrh

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „maximální hodnota“; „maximální hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg ⁻¹	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	<ul style="list-style-type: none">– koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg)– koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými	<p>Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.</p> <p>Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS³,</p>	Žádné vyloučení

	státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie	zůstávají chráněna.	
Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu	Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)	Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota.	Žádné vyloučení
	– <i>Koncentrace účinných látek přípravků na ochranu rostlin a biocidů</i>	Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.	
	– <i>Koncentrace reziduí veterinárních přípravků</i>		

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Or. en

Pozměňovací návrh 642
Elsi Katainen

Návrh směrnice
Příloha I – část B

Znění navržené Komisí

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „maximální hodnota“; „maximální hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg ⁻¹	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	<ul style="list-style-type: none"> – koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg) – koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie 	<p>Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.</p> <p>Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS¹, zůstávají členskými státy a chráněna.</p>	Žádné vyloučení
Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu	Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)	Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota.	Žádné vyloučení

Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.

¹ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Pozměňovací návrh

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „maximální hodnota“; „maximální hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg ⁻¹ nebo v rozmezí 30-50 ml/l při použití kyselého roztoku octanu amonného	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	– koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg)	Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.	Žádné vyloučení
	– koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a	Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS ¹ , zůstávají	

s přihlédnutím kechráněna.
stávajícím
koncentračním
limitům, např.
pro kvalitu vody
a emise do
ovzduší v
právních
předpisech Unie

¹ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Or. en

Odůvodnění

Různé typy půd mají různé potřeby. Příliš upřesněný rámec monitorování lépe zohledňuje různé typy půd a jejich potřeby, přičemž bere v úvahu stávající rámce monitorování.

Pozměňovací návrh 643 **Maria Noichl**

Návrh směrnice **Příloha I – část B**

Znění navržené Komisí

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „maximální hodnota“; „maximální hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg ⁻¹	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	– koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg)	Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné	Žádné vyloučení

nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.

- koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie

Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS³, zůstávají chráněna.

Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu

Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)

Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota.

Žádné vyloučení

Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Pozměňovací návrh

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „maximální hodnota“; „maximální hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg ⁻¹	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	– koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg)	Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.	Žádné vyloučení
	– koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie	Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS ³ , zůstávají chráněna.	

Koncentrace účinných látek syntetických pesticidů, včetně jejich metabolitů a derivátů (všechny schválené a dříve schválené pesticidy v Unii)

Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu	Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)	Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota. Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.	Žádné vyloučení
<i>Aplikační dávka syntetického hnojiva</i>	<i>Minerální dusík (kg ha⁻¹)</i>	<i>Četnost překročení prahové hodnoty 50 mg dusičnanů L⁻¹ podle směrnice 91/676/EHS^{3a}</i>	

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

^{3a} Směrnice Rady 91/976/EHS ze dne 12. prosince 1991 o ochraně vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů (Úř. věst. L 375, 31.12.1991, s. 1).

Or. en

Pozměňovací návrh 644
Annie Schreijer-Pierik

Návrh směrnice
Příloha I – část B

Znění navržené Komisí

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „ maximální hodnota“; „maximální hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg⁻¹	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	<ul style="list-style-type: none"> – koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg) – koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie 	<p>Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.</p> <p>Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS³, zůstávají chráněna.</p>	Žádné vyloučení
Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu	Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)	Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální	Žádné vyloučení

prahová hodnota.

Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Pozměňovací návrh

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „ minimální “ hodnota“; „ minimální “ hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg ⁻¹	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg)	Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.	Žádné vyloučení

	<p>koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie</p>	<p>Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS³, zůstávají chráněna.</p>	
<p>Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu</p>	<p>Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)</p>	<p>Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota.</p> <p>Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.</p>	<p>Žádné vyloučení</p>

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Or. en

Pozměňovací návrh 645
Nicola Procaccini

Návrh směrnice
Příloha I – část B

Znění navržené Komisí

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „ maximální hodnota “; „ maximální hodnotu “ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg⁻¹	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	<ul style="list-style-type: none"> – koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg) – koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie 	<p>Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.</p> <p>Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS³, zůstávají chráněna.</p>	Žádné vyloučení

Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu	Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)	Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota. Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.	Žádné vyloučení
--	---	---	-----------------

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Pozměňovací návrh

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	„ <i>minimální</i> hodnotu“ stanoví členský stát	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg)	Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.	Žádné vyloučení

	<p>koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie</p>	<p>Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS³, zůstávají chráněna.</p>	
<p>Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu</p>	<p>Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)</p>	<p>Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota.</p> <p>Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.</p>	<p>Žádné vyloučení</p>

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Or. en

Pozměňovací návrh 646
Jan Huitema

Návrh směrnice
Příloha I – část B

Znění navržené Komisí

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

<i>Nadměrný obsah živin v půdě</i>	<i>Extrahovatelný fosfor (mg na kg)</i>	<i>„maximální hodnota“; „maximální hodnotu“ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg⁻¹</i>	<i>Žádné vyloučení</i>
Kontaminace půdy	<ul style="list-style-type: none"> – koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg) – koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie 	<p>Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.</p> <p>Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS³, zůstávají chráněna.</p>	Žádné vyloučení

Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu	Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)	Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota. Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.	Žádné vyloučení
--	---	---	-----------------

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Pozměňovací návrh

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

<i>vypouští se</i>	<i>vypouští se</i>	<i>vypouští se</i>	<i>vypouští se</i>
Kontaminace půdy	koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg)	Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.	Žádné vyloučení
	koncentrace vybraných organických	Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou	

	kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie	uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS ³ , zůstávají chráněna.	
Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu	Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)	Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota. Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.	Žádné vyloučení

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Or. en

Odůvodnění

Obsah fosforu v půdě nemá negativní vliv na půdní ekologii, zemědělskou produktivitu ani lidské zdraví. Jediný možný negativní účinek vysokého obsahu fosforu se týká kvality vody. Kvalita vody je však již sledována a regulována podle rámcové směrnice o vodě a směrnice o dusičnanech. Ukazatele týkající se fosforu a dusíku proto nespádají do oblasti působnosti tohoto nařízení a měly by být zrušeny.

Pozměňovací návrh 647
Bert-Jan Ruissen

Návrh směrnice
Příloha I – část B

Znění navržené Komisí

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	< „ maximální hodnota “; „ maximální hodnotu “ stanoví členský stát v rozmezí 30–50 mg kg⁻¹	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	<ul style="list-style-type: none">– koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg)– koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie	<p>Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.</p> <p>Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS³, zůstávají chráněna.</p>	Žádné vyloučení

Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu	Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)	Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota. Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.	Žádné vyloučení
--	---	---	-----------------

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Pozměňovací návrh

Část B: deskriptory půdy s kritérii zdravého stavu půdy stanovenými na úrovni členských států

Nadměrný obsah živin v půdě	Extrahovatelný fosfor (mg na kg)	vypouští se	Žádné vyloučení
Kontaminace půdy	koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (μg na kg)	Přiměřená jistota získaná na základě bodového odběru vzorků půdy, identifikace a průzkumu kontaminovaných lokalit a dalších relevantních informací, že v důsledku kontaminace půdy neexistuje žádné nepřijatelné riziko pro lidské zdraví a životní prostředí.	Žádné vyloučení

	<p>koncentrace vybraných organických kontaminujících látek stanovených členskými státy a s přihlédnutím ke stávajícím koncentračním limitům, např. pro kvalitu vody a emise do ovzduší v právních předpisech Unie</p>	<p>Stanoviště s přirozeně vysokou koncentrací těžkých kovů, která jsou uvedena v příloze I směrnice Rady 92/43/EHS³, zůstávají chráněna.</p>	
<p>Snížení schopnosti půdy zadržovat vodu</p>	<p>Vododržná kapacita půdy u vzorku půdy (% objemu vody / objem nasycené půdy)</p>	<p>Odhadovaná hodnota celkové vododržné kapacity půdního okrsku podle povodí nebo dílčího povodí je vyšší než minimální prahová hodnota.</p> <p>Minimální prahovou hodnotu stanoví členský stát (v tunách) na úrovni půdního okrsku a povodí nebo dílčího povodí tak, aby byly zmírněny dopady záplav po intenzivních deštích nebo po období nízké vlhkosti půdy v důsledku sucha.</p>	<p>Žádné vyloučení</p>

³ Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Úř. věst. L 206, 22.7.1992, s. 7).

Or. en

Odůvodnění

Kritéria zdravé půdy by měla zahrnovat minimální obsah fosforu. Bez dostatečného přísunu fosforu se zhoršuje zdravotní stav rostlin a produktivita plodin. Referenční metoda nezohledňuje specifika půdních typů.

Pozměňovací návrh 648
Petros Kokkalis

Návrh směrnice
Příloha I – část C

Znění navržené Komisí

Část C: deskriptory půdy bez kritérií

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy
Nadměrný obsah živin v půdě	Dusík v půdě (mg g ⁻¹)
Acidifikace	Kyselost půdy (pH)
Zhutnění svrchní vrstvy půdy	Objemová hmotnost ve „svrchní vrstvě půdy“ (horizont A ¹) (g cm ⁻³)
Úbytek biologické rozmanitosti půdy	<i>Bazální respirace půdy (mm³ O₂ g⁻¹ hr⁻¹) v suché půdě</i>

Členské státy si ***mohou zvolit*** i další nepovinné deskriptory půdy pro biologickou rozmanitost, například:

- metabarkódování bakterií, hub, protistů a živočichů,
- hojnost a rozmanitost hlístic,
- mikrobiální biomasa,
- hojnost a rozmanitost žížal (na orné půdě),
- invazní nepůvodní druhy a škodlivé organismy.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Pozměňovací návrh

Část C: deskriptory půdy bez kritérií

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy
Nadměrný obsah živin v půdě	Dusík v půdě (mg g ⁻¹)
Acidifikace	Kyselost půdy (pH)

Zhutnění svrchní vrstvy půdy	Objemová hmotnost ve „svrchní vrstvě půdy“ (horizont A ¹) (g cm ⁻³)
Úbytek biologické rozmanitosti půdy	<p>Členské státy by si měly zvolit alespoň jeden z těchto deskriptorů půdy:</p> <p><i>Fyziologické profilování na úrovni společenstva (CLPP) za účelem analýzy metabolické aktivity mikroorganismů ve smíšeném mikrobiálním společenstvu.</i></p> <p><i>Změny v mikrobiální populaci často naznačují nadcházející změny v celkovém zdraví životního prostředí.</i></p> <p><i>Metabarkódování (eDNA) za účelem charakterizace biologické rozmanitosti, stanovení prahových hodnot rozmanitosti a monitorování změn ve společenstvu.</i></p> <p>Členské státy si <i>zvolí</i> i další nepovinné deskriptory půdy pro biologickou rozmanitost, například:</p> <ul style="list-style-type: none"> – metabarkódování bakterií, hub, protistů a živočichů, – hojnost a rozmanitost hlístic, – mikrobiální biomasa, – hojnost a rozmanitost žížal (na orné půdě), – invazní nepůvodní druhy a škodlivé organismy.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Or. en

Pozměňovací návrh 649
Sarah Wiener

Návrh směrnice
Příloha I – část C

Znění navržené Komisí

Část C: deskriptory půdy bez kritérií

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy
Nadměrný obsah živin v půdě	Dusík v půdě (mg g ⁻¹)
Acidifikace	Kyselost půdy (pH)

Zhutnění svrchní vrstvy půdy	Objemová hmotnost ve „svrchní vrstvě půdy“ (horizont A ⁴) (g cm ⁻³)
Úbytek biologické rozmanitosti půdy	Bazální respirace půdy (mm ³ O ₂ g ⁻¹ hr ⁻¹) v suché půdě
	Členské státy si mohou zvolit i další nepovinné deskriptory půdy pro biologickou rozmanitost, například: <ul style="list-style-type: none"> – metabarkódování bakterií, hub, protistů a živočichů, – hojnost a rozmanitost hlístic, – mikrobiální biomasa, – hojnost a rozmanitost žížal (na orné půdě), – invazní nepůvodní druhy a škodlivé organismy.

⁴ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Pozměňovací návrh

Část C: deskriptory půdy bez kritérií

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy
Nadměrný obsah živin v půdě	Dusík v půdě (mg g ⁻¹)
Acidifikace	Kyselost půdy (pH)
Zhutnění svrchní vrstvy půdy	Objemová hmotnost ve „svrchní vrstvě půdy“ (horizont A ⁴) (g cm ⁻³)
Úbytek biologické rozmanitosti půdy	Bazální respirace půdy (mm ³ O ₂ g ⁻¹ hr ⁻¹) v suché půdě
	Členské státy si zvolí i další nepovinné deskriptory půdy pro biologickou rozmanitost, například: <ul style="list-style-type: none"> – <i>Fyziologické profilování na úrovni společenstva (CLPP) za účelem analýzy metabolické aktivity mikroorganismů ve smíšeném mikrobiálním společenstvu. Změny v mikrobiální populaci často naznačují nadcházející změny v celkovém zdraví životního prostředí.</i> – <i>Metabarkódování (eDNA) za účelem charakterizace biologické rozmanitosti, stanovení prahových hodnot rozmanitosti a monitorování změn ve společenstvu.</i> – <i>mikrobiální biologická rozmanitost prostřednictvím</i>

profilů PLFA;

- metabarkódování bakterií, hub, protistů a živočichů,
- hojnost a rozmanitost hlístic,
- mikrobiální biomasa,
- hojnost a rozmanitost žížal (na orné půdě),
- invazní nepůvodní druhy a škodlivé organismy.

Další požadavky na screening půdy pro difúzní znečištění.

Obecné chemické screeningové přístupy k posouzení trendů a možných rizik, např. znečišťujících látek vzbuzujících obavy.

Použití údajů z předpisů |SAIO^{4a} a ukazatele celkové aplikované toxicity (TAT)

⁴ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

^{4a} Nařízení (EU) 2022/2379 o statistice zemědělských vstupů a výstupů.

Or. en

**Pozměňovací návrh 650
Jan Huitema**

**Návrh směrnice
Příloha I – část C**

Znění navržené Komisí

Část C: deskriptory půdy bez kritérií

Aspekt degradace půdy

Deskriptor půdy

Nadměrný obsah živin v půdě

Dusík v půdě (mg g⁻¹)

Acidifikace

Kyselost půdy (pH)

Zhutnění svrchní vrstvy půdy

Objemová hmotnost ve „svrchní vrstvě půdy“ (horizont A¹) (g cm⁻³)

Úbytek biologické rozmanitosti půdy

Bazální respirace půdy (mm³ O₂ g⁻¹ hr⁻¹) v suché půdě

Členské státy si mohou zvolit i další nepovinné deskriptory půdy pro biologickou rozmanitost, například:

- metabarkódování bakterií, hub, protistů a živočichů,
- hojnost a rozmanitost hlístic,
- mikrobiální biomasa,
- hojnost a rozmanitost žížal (na orné půdě),
- invazní nepůvodní druhy a škodlivé organismy.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5
(<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Pozměňovací návrh

Část C: deskriptory půdy bez kritérií

Aspekt degradace půdy	Deskriptor půdy
<i>vypouští se</i>	<i>vypouští se</i>
Acidifikace	Kyselost půdy (pH)
Zhutnění svrchní vrstvy půdy	Objemová hmotnost ve „svrchní vrstvě půdy“ (horizont A ¹) (g cm ⁻³)
Úbytek biologické rozmanitosti půdy	Bazální respirace půdy (mm ³ O ₂ g ⁻¹ hr ⁻¹) v suché půdě

Členské státy si mohou zvolit i další nepovinné deskriptory půdy pro biologickou rozmanitost, například:

- metabarkódování bakterií, hub, protistů a živočichů,
- hojnost a rozmanitost hlístic,
- mikrobiální biomasa,
- hojnost a rozmanitost žížal (na orné půdě),
- invazní nepůvodní druhy a škodlivé organismy.

¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5
(<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Or. en

Pozměňovací návrh 651
Sarah Wiener

Návrh směrnice
Příloha I – Část D

Znění navržené Komisí

Část D: ukazatele záboru a zakrývání půdy

Aspekt degradace půdy	Ukazatele záboru a zakrývání půdy
Zábor a zakrývání půdy	Celková umělá půdní plocha (km ² a % plochy členského státu) Zábor půdy, reverzní zábor půdy, čistý zábor půdy (v průměru za rok – v km ² a % plochy členského státu) Zakrývání půdy (celkem km ² a % plochy členského státu) Členské státy <i>mohou měřit</i> i další související nepovinné ukazatele, <i>například</i> : <ul style="list-style-type: none">– fragmentace půdy,– míra recyklace půdy,– půda zabraná pro komerční aktivity, logistické uzly, obnovitelné zdroje energie, plochy jako letiště, silnice, doly,– důsledky záboru půdy, jako je kvantifikace ztráty ekosystémových služeb, změna intenzity povodní.

Pozměňovací návrh

Část D: ukazatele záboru a zakrývání půdy

Aspekt degradace půdy	Ukazatele záboru a zakrývání půdy
Zábor a zakrývání půdy	Celková umělá půdní plocha (km ² a % plochy členského státu) Zábor půdy, reverzní zábor půdy, čistý zábor půdy (v průměru za rok – v km ² a % plochy členského státu) Zakrývání půdy (celkem km ² a % plochy členského státu) <i>Nezakrytá půda (celkem km² a % plochy členského státu)</i> Členské státy <i>měří</i> i další související nepovinné ukazatele, <i>mimo jiné včetně</i> : <ul style="list-style-type: none">– fragmentace půdy,– míra recyklace půdy,– půda zabraná pro komerční aktivity, logistické uzly, obnovitelné zdroje energie, plochy jako letiště, silnice, doly,– důsledky záboru půdy, jako je kvantifikace ztráty ekosystémových služeb, změna intenzity povodní.

Pozměňovací návrh 652
Elsi Katainen

Návrh směrnice
Příloha II - část A

Znění navržené Komisí

Část A: Metodika stanovení míst odběru vzorků

Činnost	Minimální kritéria pro metodiku
Stanovení míst odběru vzorků půdy (výběrové šetření)	<p>Výběrové šetření se provádí na základě úplného výběrového souboru obsahujícího nejlepší dostupné informace o rozložení půdních vlastností, mimo jiné včetně informací vyplývajících z předchozích vnitrostátních měření a měření v rámci programu LUCAS.</p> <p>Režim odběru vzorků je stratifikovaný náhodný odběr vzorků optimalizovaný na základě deskriptorů zdraví půdy.</p> <p>Velikost vnitrostátního vzorku musí splňovat požadavek na maximální procentuální chybovost (nebo variační koeficient) 5 % pro odhad plochy se zdravou půdou.</p> <p>Vzorek Komise pro průzkum stanovený podle čl. 6 odst. 4 se může podílet na velikosti vnitrostátních vzorků maximálně 20 %.</p> <p>Rozdělení a velikost vzorku se určí pomocí Bethelova algoritmu (Bethel, 1989)⁵ s ohledem na požadovanou maximální chybu odhadu.</p>

⁵ Bethel, J. 1989. „Sample Allocation in Multivariate Surveys“ (Rozdělení vzorku ve vícerozměrných průzkumech). Survey Methodology 15: 47–57.

Pozměňovací návrh

Část A: Metodika stanovení míst odběru vzorků

Činnost	Minimální kritéria pro metodiku
Stanovení míst odběru vzorků půdy a vrstev (výběrové šetření)	<p>Výběrové šetření se provádí na základě úplného výběrového souboru obsahujícího nejlepší dostupné informace o rozložení půdních vlastností, mimo jiné včetně informací vyplývajících</p>

z předchozích vnitrostátních měření a měření v rámci programu LUCAS.

Režim odběru vzorků je **navržen nezaujatě a pravděpodobnostně a** je stratifikovaný náhodný odběr vzorků optimalizovaný na základě deskriptorů zdraví půdy.

Velikost vnitrostátního vzorku musí splňovat požadavek na maximální procentuální chybovost (nebo variační koeficient) 5 % pro odhad plochy se zdravou půdou.

Vzorek Komise pro průzkum stanovený podle čl. 6 odst. 4 se může podílet na velikosti vnitrostátních vzorků maximálně 20 %.

Rozdělení a velikost vzorku se určí pomocí Bethelova algoritmu (Bethel, 1989)⁵ s ohledem na požadovanou maximální chybu odhadu.

⁵ Bethel, J. 1989. „Sample Allocation in Multivariate Surveys“ (Rozdělení vzorku ve vícerozměrných průzkumech). Survey Methodology 15: 47–57.

Or. en

Pozměňovací návrh 653 **Petros Kokkalis**

Návrh směrnice **Příloha II – část B**

Znění navržené Komisí

Část B: Metodika stanovení nebo odhadu hodnot deskriptorů půdy

Deskriptor půdy	Referenční metodika	Minimální metodická kritéria	Je vyžadována validovaná přenosová funkce (pokud se používá jiná metodika než referenční metodika ⁶)?
Struktura půdy (obsah jílu, prachu a písku – potřebné pro stanovení dalších deskriptorů a	Upřednostňovaná metoda: ISO 11277:1998 Stanovení distribuce velikosti		ANO

souvisejících rozmezí)	<p>částic v minerálním půdním materiálu – Metoda prosévání a sedimentace</p> <p>Alternativní metoda: ISO 13320:2009 Analýza velikosti částic – Metody laserové difrakce</p>	ANO
Elektrická vodivost	<p>Možnost 1: metoda měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) (FAO SOP: GLOSOLAN-SOP-087)</p> <p>Možnost 2: ISO 11265:1994 Stanovení specifické elektrické vodivosti</p>	ANO
Míra eroze půdy	<p>Při odhadu míry eroze půdy se zohlední všechna opatření přijatá ke zmírnění nebo kompenzaci rizika eroze, včetně opatření ke zmírnění následků požáru.</p> <p>Odhad míry eroze půdy zahrnuje všechny relevantní erozní procesy, jako je eroze způsobená vodou, větrem, sklizní a orbou.</p> <p>Eroze půdy vodou se posuzuje na základě těchto faktorů:</p> <ul style="list-style-type: none"> – vlastnosti půdy (např. erodovatelnost, tvorba půdní krusty, drsnost půdy), – klima (např. erozivita srážek – intenzita a trvání, s ohledem na příslušné prognózy změny klimatu pro danou oblast), 	Neuvedeno

- topografie (např. strmost a délka svahu),
- vegetační krytí, typ plodin, využívání půdy a postupy hospodaření pro účely kontroly nebo snížení eroze,
- postupy hospodaření (např. krycí plodiny, omezená orba, mulčování atd.),
- spálené oblasti.

Eroze půdy větrem se posuzuje na základě těchto faktorů:

- vlastnosti půdy (např. erodovatelnost),
- klima (např. vlhkost půdy, rychlost větru, odpařování),
- vegetace (např. typ plodiny),
- postupy hospodaření pro účely kontroly nebo snížení eroze (např. větrolamy).

Organický uhlík v půdě (SOC)	ISO 10694:1995 Stanovení organického a celkového uhlíku po termickém rozkladu	ANO
Objemová hmotnost v půdním podloží (horizont B ⁸) nebo rovnocenný parametr ⁹ zvolený členskými státy	ISO 11272:2017 pro stanovení objemové hmotnosti po vysušení V případě, že je zvolen rovnocenný parametr, musí být metodikou evropská nebo mezinárodní norma, je-li k dispozici; pokud	ANO

	taková norma k dispozici není, musí být zvolená metodika buď dostupná ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupná.		
Extrahovatelný fosfor	ISO 11263:1994 pro spektrometrické stanovení fosforu rozpustného v roztoku hydrogenuhličitanu sodného (P-Olsen)		ANO
– Koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn	Potenciální environmentálně dostupný obsah těžkých kovů v půdě na základě normy ISO 17586:2016 s použitím zředěné kyseliny dusičné.		ANO
– Koncentrace vybraných organických kontaminujících látek definovaných členskými státy a zohledňujících stávající právní předpisy EU (např. o kvalitě vody nebo pesticidech)		Používejte evropské nebo mezinárodní normy, pokud jsou k dispozici; pokud taková norma k dispozici není, musí být zvolená metodika buď dostupná ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupná	Neuvedeno
Vododržná kapacita půdy	Metodika stanovení hodnoty pro jeden bod odběru: Možnost 1: LABORATOŘ: ISO 11274:2019 pro stanovení retenčních vlhkostních charakteristik. Možnost 2: ODHAD: použijte metodiku popsanou ve vědeckém článku „New generation of hydraulic pedotransfer functions for Europe“ (Nová	Minimální kritéria pro odhad celkové vododržné kapacity půdy u půdního okrsku v měřítku povodí nebo dílčího povodí: – u plochy nezabrané půdy odhadněte celkovou hodnotu vododržné kapacity půdy, – u plochy zabrané půdy zvažte stanovení vododržné kapacity nepropustných ploch na nulu a polopropustným a jiným umělým	ANO (pro bodovou hodnotu)

	generace hydraulických pedotransferových funkcí) ¹⁰ na základě textury (nebo distribuce velikosti částic) a organického uhlíku v půdě.	plochám přiřadíte úměrně střední hodnoty.	
Dusík v půdě	ISO 11261:1995 pro stanovení celkového dusíku v půdě modifikovanou Kjeldahlovou metodou		ANO
Kyselost půdy	ISO 10390:2005 pro stanovení pH ve vodě (H ₂ O-pH 20) a roztoku CaCl ₂ (pH-CaCl ₂)		ANO
Objemová hmotnost ve „svrchní vrstvě půdy“ (horizont A ¹¹)	ISO 11272:2017 pro stanovení objemové hmotnosti po vysušení		ANO
Bazální respirace půdy	Postupujte podle údajů popsanych ve vědeckém článku „Microbial biomass and activities in soil as affected by frozen and cold storage“ (Mikrobiální biomasa a aktivity v půdě ovlivněné zmrazením a skladováním v chladu) ¹³		ANO
Členské státy si také mohou zvolit nepovinné deskriptory biologické rozmanitosti půdy, například:			
– metabarkódování ¹² bakterií, hub, protistů a živočichů,			Další deskriptory biologické rozmanitosti půdy: Neuvedeno
– hojnost a rozmanitost hlístic,		Používejte evropské nebo mezinárodní normy, pokud jsou k dispozici; pokud	

taková norma k dispozici není, musí být zvolená metodika buď dostupná ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupná.

- mikrobiální biomasa,
- hojnost a rozmanitost žížal (na orné půdě).

⁵ Bethel, J. 1989. „Sample Allocation in Multivariate Surveys“ (Rozdělení vzorku ve vícerozměrných průzkumech). *Survey Methodology* 15: 47–57.

⁶ Metodiky odlišné od referenční metodiky musí být buď dostupné ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupné.

⁷ <https://www.fao.org/3/cb3355en/cb3355en.pdf>

⁸ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

⁹ Ekvivalent podle zprávy EEA: [Soil monitoring in Europe – Indicators and thresholds for soil health assessments \(Monitorování půdy v Evropě – ukazatele a prahové hodnoty pro posuzování kvality půdy\)](http://www.eea.europa.eu/soil-monitoring) – Evropská agentura pro životní prostředí (europa.eu)

10.

¹¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Sekvenování čárových kódů DNA pro měření taxonomické a funkční diverzity archaeí, bakterií, hub a dalších eukaryot, jak bylo provedeno pro průzkum LUCAS v oblasti biologické rozmanitosti na základě <https://doi.org/10.1111/ejss.13299>

¹³ <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0038071797001259>

Pozměňovací návrh

Část B: Metodika stanovení nebo odhadu hodnot deskriptorů půdy

Deskriptor půdy	Referenční metodika	Minimální metodická kritéria	Je vyžadována validovaná přenosová funkce (pokud se používá jiná metodika než referenční metodika ⁶)?
Struktura půdy (obsah jílu, prachu a písku –	Upřednostňovaná metoda: ISO		ANO

potřebné pro stanovení dalších deskriptorů a souvisejících rozmezí)	11277:1998 Stanovení distribuce velikosti částic v minerálním půdním materiálu – Metoda prosévání a sedimentace	
	Alternativní metoda: ISO 13320:2009 Analýza velikosti částic – Metody laserové difrakce	
Elektrická vodivost	Možnost 1: metoda měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) (FAO SOP: GLOSOLAN-SOP-087) Možnost 2: ISO 11265:1994 Stanovení specifické elektrické vodivosti	ANO
Míra eroze půdy		Neuvedeno
	<p>Při odhadu míry eroze půdy se zohlední všechna opatření přijatá ke zmírnění nebo kompenzaci rizika eroze, včetně opatření ke zmírnění následků požáru.</p> <p>Odhad míry eroze půdy zahrnuje všechny relevantní erozní procesy, jako je eroze způsobená vodou, větrem, sklizní a orbou.</p> <p>Eroze půdy vodou se posuzuje na základě těchto faktorů:</p> <ul style="list-style-type: none"> – vlastnosti půdy (např. erodovatelnost, tvorba půdní krusty, drsnost půdy), – klima (např. erozivita srážek – intenzita a trvání, s ohledem na příslušné prognózy změny klimatu pro 	

danou oblast),

- topografie (např. strmost a délka svahu),
- vegetační krytí, typ plodin, využívání půdy a postupy hospodaření pro účely kontroly nebo snížení eroze,
- postupy hospodaření (např. krycí plodiny, omezená orba, mulčování atd.),
- spálené oblasti.

Eroze půdy větrem se posuzuje na základě těchto faktorů:

- vlastnosti půdy (např. erodovatelnost),
- klima (např. vlhkost půdy, rychlost větru, odpařování),
- vegetace (např. typ plodiny),
- postupy hospodaření pro účely kontroly nebo snížení eroze (např. větrolamy).

Organický uhlík v půdě (SOC)	ISO 10694:1995 Stanovení organického a celkového uhlíku po termickém rozkladu	ANO
Objemová hmotnost v půdním podloží (horizont B ⁸) nebo rovnocenný parametr ⁹ zvolený členskými státy	ISO 11272:2017 pro stanovení objemové hmotnosti po vysušení V případě, že je zvolen rovnocenný parametr, musí být metodikou evropská nebo	ANO

	mezinárodní norma, je-li k dispozici; pokud taková norma k dispozici není, musí být zvolena metodika buď dostupná ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupná.		
Extrahovatelný fosfor	ISO 11263:1994 pro spektrometrické stanovení fosforu rozpustného v roztoku hydrogenuhličitanu sodného (P-Olsen)		ANO
– Koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn	Potenciální environmentálně dostupný obsah těžkých kovů v půdě na základě normy ISO 17586:2016 s použitím zředěné kyseliny dusičné.		ANO
– Koncentrace vybraných organických kontaminujících látek definovaných členskými státy a zohledňujících stávající právní předpisy EU (např. o kvalitě vody nebo pesticidech)		Používejte evropské nebo mezinárodní normy, pokud jsou k dispozici; pokud taková norma k dispozici není, musí být zvolena metodika buď dostupná ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupná	Neuvedeno
– Koncentrace účinných látek přípravků na ochranu rostlin a produktů přeměny těchto účinných látek			
– Koncentrace reziduí veterinárních přípravků			
Vododržná kapacita	Metodika stanovení hodnoty pro jeden bod	Minimální kritéria pro odhad celkové vododržné	ANO (pro bodovou)

půdy	odběru:	kapacity půdy u půdního okrsku v měřítku povodí nebo dílčího povodí:	hodnotu)
	Možnost 1: LABORATOŘ: ISO 11274:2019 pro stanovení retenčních vlhkostních charakteristik.	– u plochy nezabrané půdy odhadněte celkovou hodnotu vododržné kapacity půdy,	
	Možnost 2: ODHAD: použijte metodiku popsanou ve vědeckém článku „New generation of hydraulic pedotransfer functions for Europe“ (Nová generace hydraulických pedotransferových funkcí) ¹⁰ na základě textury (nebo distribuce velikosti částic) a organického uhlíku v půdě.	– u plochy zabrané půdy zvažte stanovení vododržné kapacity nepropustných ploch na nulu a polopropustným a jiným umělým plochám přiřaďte úměrně střední hodnoty.	
Dusík v půdě	ISO 11261:1995 pro stanovení celkového dusíku v půdě modifikovanou Kjeldahlovou metodou		ANO
Kyselost půdy	ISO 10390:2005 pro stanovení pH ve vodě (H ₂ O-pH 20) a roztoku CaCl ₂ (pH-CaCl ₂)		ANO
Objemová hmotnost ve „svrchní vrstvě půdy“ (horizont A ¹¹)	ISO 11272:2017 pro stanovení objemové hmotnosti po vysušení		ANO
Bazální respirace půdy	Postupujte podle údajů popsaných ve vědeckém článku „Microbial biomass and activities in soil as affected by frozen and cold storage“ (Mikrobiální biomasa a aktivity v půdě ovlivněné zmrazením a		ANO

skladováním v
chladu)¹³

Členské státy si také
mohou zvolit nepovinné
deskripty biologické
rozmanitosti půdy,
například:

– metabarkódování¹²
bakterií, hub, protistů
a živočichů,

Další
deskripty
biologické
rozmanitosti
půdy:
Neuvedeno

– hojnost a rozmanitost
hlístic,

Používejte evropské nebo
mezinárodní normy, pokud
jsou k dispozici; pokud
taková norma k dispozici
není, musí být zvolená
metodika buď dostupná ve
vědecké literatuře, nebo
veřejně dostupná.

– mikrobiální biomasa,

– hojnost a rozmanitost
žížal (na orné půdě).

⁵ Bethel, J. 1989. „Sample Allocation in Multivariate Surveys“ (Rozdělení vzorku ve vícerozměrných průzkumech). *Survey Methodology* 15: 47–57.

⁶ Metodiky odlišné od referenční metodiky musí být buď dostupné ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupné.

⁷ <https://www.fao.org/3/cb3355en/cb3355en.pdf>

⁸ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5
(<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

⁹ Ekvivalent podle zprávy EEA: [Soil monitoring in Europe – Indicators and thresholds for soil health assessments \(Monitorování půdy v Evropě – ukazatele a prahové hodnoty pro posuzování kvality půdy\) – Evropská agentura pro životní prostředí \(europa.eu\)](https://www.eea.europa.eu/soil-monitoring)

10.

¹¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5
(<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Sekvenování čárových kódů DNA pro měření taxonomické a funkční diverzity archaeí, bakterií, hub a dalších eukaryot, jak bylo provedeno pro průzkum LUCAS v oblasti biologické rozmanitosti na základě <https://doi.org/10.1111/ejss.13299>

¹³ <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0038071797001259>

Pozměňovací návrh 654
Elsi Katainen

Návrh směrnice
Příloha II – část B

Znění navržené Komisí

Část B: Metodika stanovení nebo odhadu hodnot deskriptorů půdy

Deskriptor půdy	Referenční metodika	Minimální metodická kritéria	Je vyžadována validovaná přenosová funkce (pokud se používá jiná metodika než referenční metodika ⁶)?
Struktura půdy (obsah jílu, prachu a písku – potřebné pro stanovení dalších deskriptorů a souvisejících rozmezí)	Upřednostňovaná metoda: ISO 11277:1998 Stanovení distribuce velikosti částic v minerálním půdním materiálu – Metoda prosévání a sedimentace Alternativní metoda: ISO 13320:2009 Analýza velikosti částic – Metody laserové difrakce		ANO
Elektrická vodivost	Možnost 1: metoda měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) (FAO SOP: GLOSOLAN-SOP-087) Možnost 2: ISO 11265:1994 Stanovení specifické elektrické vodivosti		ANO
Míra eroze půdy		Při odhadu míry eroze půdy se zohlední všechna	Neuvedeno

opatření přijatá ke zmírnění nebo kompenzaci rizika eroze, včetně opatření ke zmírnění následků požáru.

Odhad míry eroze půdy zahrnuje všechny relevantní erozní procesy, jako je eroze způsobená vodou, větrem, sklizní a orbou.

Eroze půdy vodou se posuzuje na základě těchto faktorů:

- vlastnosti půdy (např. erodovatelnost, tvorba půdní krusty, drsnost půdy),
- klima (např. erozivita srážek – intenzita a trvání, s ohledem na příslušné prognózy změny klimatu pro danou oblast),
- topografie (např. strmost a délka svahu),
- vegetační krytí, typ plodin, využívání půdy a postupy hospodaření pro účely kontroly nebo snížení eroze,
- postupy hospodaření (např. krycí plodiny, omezená orba, mulčování atd.),
- spálené oblasti.

Eroze půdy větrem se posuzuje na základě těchto faktorů:

- vlastnosti půdy (např. erodovatelnost),

		<ul style="list-style-type: none"> – klima (např. vlhkost půdy, rychlost větru, odpařování), – vegetace (např. typ plodiny), – postupy hospodaření pro účely kontroly nebo snížení eroze (např. větrolamy). 	
Organický uhlík v půdě (SOC)	ISO 10694:1995 Stanovení organického a celkového uhlíku po termickém rozkladu		ANO
Objemová hmotnost v půdním podloží (horizont B ⁸) nebo rovnocenný parametr ⁹ zvolený členskými státy	ISO 11272:2017 pro stanovení objemové hmotnosti po vysušení V případě, že je zvolen rovnocenný parametr, musí být metodikou evropská nebo mezinárodní norma, je-li k dispozici; pokud taková norma k dispozici není, musí být zvolená metodika buď dostupná ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupná.		ANO
Extrahovatelný fosfor	ISO 11263:1994 pro spektrometrické stanovení fosforu rozpustného v roztoku hydrogenuhličitanu sodného (P-Olsen)		ANO
– Koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn	Potenciální environmentálně dostupný obsah těžkých kovů v půdě na základě normy ISO 17586:2016 s použitím zředěné kyseliny dusičné.		ANO
– Koncentrace		Používejte evropské nebo	Neuvedeno

vybraných organických kontaminujících látek definovaných členskými státy a zohledňujících stávající právní předpisy EU (např. o kvalitě vody nebo pesticidech)

mezinárodní normy, pokud jsou k dispozici; pokud taková norma k dispozici není, musí být zvolena metodika buď dostupná ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupná

Vododržná kapacita půdy

Metodika stanovení hodnoty pro jeden bod odběru:

Minimální kritéria pro odhad celkové vododržné kapacity půdy u půdního okrsku v měřítku povodí nebo dílčího povodí:

ANO (pro bodovou hodnotu)

Možnost 1:
LABORATOŘ: ISO 11274:2019 pro stanovení retenčních vlhkostních charakteristik.

– u plochy nezabrané půdy odhadněte celkovou hodnotu vododržné kapacity půdy,

Možnost 2: ODHAD: použijte metodiku popsanou ve vědeckém článku „New generation of hydraulic pedotransfer functions for Europe“ (Nová generace hydraulických pedotransferových funkcí)¹⁰ na základě textury (nebo distribuce velikosti částic) a organického uhlíku v půdě.

– u plochy zabrané půdy zvažte stanovení vododržné kapacity nepropustných ploch na nulu a polopropustným a jiným umělým plochám přiřaďte úměrně střední hodnoty.

Dusík v půdě

ISO 11261:1995 pro stanovení celkového dusíku v půdě modifikovanou Kjeldahlovou metodou

ANO

Kyselost půdy

ISO 10390:2005 pro stanovení pH ve vodě (H₂O-pH 20) a roztoku CaCl₂ (pH-CaCl₂)

ANO

Objemová hmotnost ve „svrchní vrstvě půdy“ (horizont A¹¹)

ISO 11272:2017 pro stanovení objemové hmotnosti po vysušení

ANO

Bazální respirace půdy Postupujte podle údajů
popsaných ve
vědeckém článku
„Microbial biomass
and activities in soil as
affected by frozen and
cold storage“
(Mikrobiální biomasa a
aktivity v půdě
ovlivněné zmrazením a
skladováním v
chladu)¹³ ANO

Členské státy si také
mohou zvolit nepovinné
deskriptory biologické
rozmanitosti půdy,
například:

– metabarkódování¹²
bakterií, hub, protistů
a živočichů,

Další
deskriptory
biologické
rozmanitosti
půdy:
Neuvedeno

– hojnost a rozmanitost
hlístic,

Používejte evropské nebo
mezinárodní normy, pokud
jsou k dispozici; pokud
taková norma k dispozici
není, musí být zvolená
metodika buď dostupná ve
vědecké literatuře, nebo
veřejně dostupná.

– mikrobiální biomasa,
– hojnost a rozmanitost
žížal (na orné půdě).

⁵ Bethel, J. 1989. „Sample Allocation in Multivariate Surveys“ (Rozdělení vzorku ve vícerozměrných průzkumech). Survey Methodology 15: 47–57.

⁶ Metodiky odlišné od referenční metodiky musí být buď dostupné ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupné.

⁷ <https://www.fao.org/3/cb3355en/cb3355en.pdf>

⁸ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5
(<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

⁹ Ekvivalent podle zprávy EEA: [Soil monitoring in Europe – Indicators and thresholds for soil health assessments \(Monitorování půdy v Evropě – ukazatele a prahové hodnoty pro posuzování](#)

10.

¹¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Sekvenování čárových kódů DNA pro měření taxonomické a funkční diverzity archaeí, bakterií, hub a dalších eukaryot, jak bylo provedeno pro průzkum LUCAS v oblasti biologické rozmanitosti na základě <https://doi.org/10.1111/ejss.13299>

¹³ <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0038071797001259>

Pozměňovací návrh

Část B: Metodika stanovení nebo odhadu hodnot deskriptorů půdy

Deskriptor půdy	Referenční metodika	Minimální metodická kritéria	Je vyžadována validovaná přenosová funkce (pokud se používá jiná metodika než referenční metodika ⁶)?
Struktura půdy (obsah jílu, prachu a písku – potřebné pro stanovení dalších deskriptorů a souvisejících rozmezí)	Upřednostňovaná metoda: ISO 11277:1998 Stanovení distribuce velikosti částic v minerálním půdním materiálu – Metoda prosévání a sedimentace Alternativní metoda: ISO 13320:2009 Analýza velikosti částic – Metody laserové difrakce		ANO
Elektrická vodivost	Možnost 1: metoda měření nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC) (FAO SOP: GLOSOLAN-SOP-087) Možnost 2: ISO 11265:1994 Stanovení specifické elektrické		ANO

Míra eroze půdy	vodivosti	Při odhadu míry eroze půdy se zohlední všechna opatření přijatá ke zmírnění nebo kompenzaci rizika eroze, včetně opatření ke zmírnění následků požáru.	Neuvedeno
		<p>Odhad míry eroze půdy zahrnuje všechny relevantní erozní procesy, jako je eroze způsobená vodou, větrem, sklizní a orbou. <i>Lze použít například model eroze půdy podle rovnice RUSLE.</i></p>	
		<p>Eroze půdy vodou se posuzuje na základě těchto faktorů:</p>	
		<ul style="list-style-type: none"> - vlastnosti půdy (např. erodovatelnost, tvorba půdní krusty, drsnost půdy), - klima (např. erozivita srážek – intenzita a trvání, s ohledem na příslušné prognózy změny klimatu pro danou oblast), - topografie (např. strmost a délka svahu), - vegetační krytí, typ plodin, využívání půdy a postupy hospodaření pro účely kontroly nebo snížení eroze, - postupy hospodaření (např. krycí plodiny, omezená orba, mulčování atd.), - spálené oblasti. 	

Eroze půdy větrem se posuzuje na základě těchto faktorů:

- vlastnosti půdy (např. erodovatelnost),
- klima (např. vlhkost půdy, rychlost větru, odpařování),
- vegetace (např. typ plodiny),
- postupy hospodaření pro účely kontroly nebo snížení eroze (např. větrolamy).

Organický uhlík v půdě (SOC)	ISO 10694:1995 Stanovení organického a celkového uhlíku po termickém rozkladu	ANO
Objemová hmotnost v půdním podloží (horizont B ⁸) nebo rovnocenný parametr ⁹ zvolený členskými státy	ISO 11272:2017 pro stanovení objemové hmotnosti po vysušení V případě, že je zvolen rovnocenný parametr, musí být metodikou evropská nebo mezinárodní norma, je-li k dispozici; pokud taková norma k dispozici není, musí být zvolená metodika buď dostupná ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupná.	ANO
Extrahovatelný fosfor	ISO 11263:1994 pro spektrometrické stanovení fosforu rozpustného v roztoku hydrogenuhličitanu sodného (P-Olsen) <i>nebo při použití kyselého roztoku octanu amonného</i>	ANO

<p>– Koncentrace těžkých kovů v půdě: As, Sb, Cd, Co, Cr (celkem), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn</p>	<p>Potenciální environmentálně dostupný obsah těžkých kovů v půdě na základě normy ISO 17586:2016 s použitím zředěné kyseliny dusičné.</p>	<p>ANO</p>	
<p>– Koncentrace vybraných organických kontaminujících látek definovaných členskými státy a zohledňujících stávající právní předpisy EU (např. o kvalitě vody nebo pesticidech)</p>	<p>Používejte evropské nebo mezinárodní normy, pokud jsou k dispozici; pokud taková norma k dispozici není, musí být zvolená metodika buď dostupná ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupná</p>	<p>Neuvedeno</p>	
<p>Vododržná kapacita půdy</p>	<p>Metodika stanovení hodnoty pro jeden bod odběru:</p>	<p>Minimální kritéria pro odhad celkové vododržné kapacity půdy u půdního okrsku v měřítku povodí nebo dílčího povodí:</p>	<p>ANO (pro bodovou hodnotu)</p>
	<p>Možnost 1: LABORATOŘ: ISO 11274:2019 pro stanovení retenčních vlhkostních charakteristik.</p>	<p>– u plochy nezabrané půdy odhadněte celkovou hodnotu vododržné kapacity půdy,</p>	
	<p>Možnost 2: ODHAD: použijte metodiku popsanou ve vědeckém článku „New generation of hydraulic pedotransfer functions for Europe“ (Nová generace hydraulických pedotransferových funkcí)¹⁰ na základě textury (nebo distribuce velikosti částic) a organického uhlíku v půdě.</p>	<p>– u plochy zabrané půdy zvažte stanovení vododržné kapacity nepropustných ploch na nulu a polopropustným a jiným umělým plochám přiřadte úměrně střední hodnoty.</p>	
<p>Dusík v půdě</p>	<p>ISO 11261:1995 pro</p>	<p>ANO</p>	

	stanovení celkového dusíku v půdě modifikovanou Kjeldahlovou metodou	
Kyselost půdy	ISO 10390:2005 pro stanovení pH ve vodě (H ₂ O-pH 20) a roztoku CaCl ₂ (pH-CaCl ₂)	ANO
Objemová hmotnost ve „svrchní vrstvě půdy“ (horizont A ¹¹)	ISO 11272:2017 pro stanovení objemové hmotnosti po vysušení	ANO
Bazální respirace půdy	Postupujte podle údajů popsaných ve vědeckém článku „Microbial biomass and activities in soil as affected by frozen and cold storage“ (Mikrobiální biomasa a aktivity v půdě ovlivněné zmrazením a skladováním v chladu) ¹³	ANO

Členské státy si také mohou zvolit nepovinné deskriptory biologické rozmanitosti půdy, například:

- metabarkódování¹² bakterií, hub, protistů a živočichů,
- hojnost a rozmanitost hlístic,
- mikrobiální biomasa,
- hojnost a rozmanitost žížal (na orné půdě).

Další deskriptory biologické rozmanitosti půdy: Neuvedeno

Používejte evropské nebo mezinárodní normy, pokud jsou k dispozici; pokud taková norma k dispozici není, musí být zvolená metodika buď dostupná ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupná.

⁵ Bethel, J. 1989. „Sample Allocation in Multivariate Surveys“ (Rozdělení vzorku ve vícerozměrných průzkumech). Survey Methodology 15: 47–57.

⁶ Metodiky odlišné od referenční metodiky musí být buď dostupné ve vědecké literatuře, nebo veřejně dostupné.

⁷ <https://www.fao.org/3/cb3355en/cb3355en.pdf>

⁸ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

⁹ Ekvivalent podle zprávy EEA: [Soil monitoring in Europe – Indicators and thresholds for soil health assessments \(Monitorování půdy v Evropě – ukazatele a prahové hodnoty pro posuzování kvality půdy\) – Evropská agentura pro životní prostředí \(europa.eu\)](http://www.eea.europa.eu/soil-monitoring)

10.

¹¹ Jak je definováno v Pokynech FAO pro popis půdy, kapitola 5 (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Sekvenování čárových kódů DNA pro měření taxonomické a funkční diverzity archaeí, bakterií, hub a dalších eukaryot, jak bylo provedeno pro průzkum LUCAS v oblasti biologické rozmanitosti na základě <https://doi.org/10.1111/ejss.13299>

¹³ <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0038071797001259>

Or. en

Odivodnění

Měla by být uznána již existující a používaná metoda. V členských státech, kde je půda přirozeně kyselější, poskytuje přesnější výsledky kyselý octan amonný.

Pozměňovací návrh 655

Daniel Buda, Dan-Ştefan Motreanu

Návrh směrnice

Příloha II – část c – odrážka 2 a (nová)

Znění navržené Komisí

Pozměňovací návrh

– Zakládání nových zemědělských podniků nebo rozvoj stávajících zemědělských podniků by měly být vyňaty z kategorie záborů půdy.

Or. en

Pozměňovací návrh 656

Marlene Mortler, Lena Düpont, Peter Jahr, Christine Schneider, Norbert Lins

Návrh směrnice

Příloha III

Znění navržené Komisí

Pozměňovací návrh

[...]

vypouští se

Or. de

Odůvodnění

Požadavky na udržitelné hospodaření s půdou v článku 10 a příloze III návrhu nejsou nutné. Již existuje řada nařízení a opatření se stejným cílem. Požadavky na podmíněnost stávající SZP poskytují komplexní kritéria pro udržitelné hospodaření s půdou. Toto – de facto – přijímání doplňkových právních předpisů prostřednictvím dalších požadavků návrhu by vedlo k oslabení původně odpovědných oblastí, jako je SZP a cíl suverénní produkce potravin.

Pozměňovací návrh 657

Elsi Katainen, Jan Huitema, Ulrike Müller, Asger Christensen, Emma Wiesner, Atidzhe Alieva-Veli

Návrh směrnice

Příloha III – dílčí nadpis 1

Znění navržené Komisí

Pozměňovací návrh

**ZÁSADY UDRŽITELNÉHO
HOSPODAŘENÍ S PŮDOU**

**ORIENTAČNÍ SEZNAM ZÁSAD
UDRŽITELNÉHO HOSPODAŘENÍ S
PŮDOU**

Or. en

Odůvodnění

Seznam by měl vycházet z minimálních kritérií a členské státy mohou orientační seznam rozšířit.

Pozměňovací návrh 658

Anne Sander

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – návětí

Znění navržené Komisí

Platí tyto zásady:

Pozměňovací návrh

S ohledem na specifické charakteristiky životního prostředí každé oblasti platí tyto zásady:

Or. fr

Pozměňovací návrh 659

Elsi Katainen, Jan Huitema, Ulrike Müller, Asger Christensen, Emma Wiesner, Atidzhe Alieva-Veli, Martin Hlaváček

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – návětí

Znění navržené Komisí

Platí tyto zásady:

Pozměňovací návrh

Mohou být uplatňovány tyto zásady:

Or. en

Odůvodnění

Seznam by měl vycházet z minimálních kritérií a členské státy mohou orientační seznam rozšířit.

Pozměňovací návrh 660

Clara Aguilera, Paolo De Castro

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. a

Znění navržené Komisí

a) zamezte tomu, aby půda zůstala holá, vytvořením a udržováním vegetačního krytu půdy, zejména v environmentálně citlivých obdobích;

Pozměňovací návrh

a) ***co nejvíce*** zamezte tomu, aby půda zůstala holá, vytvořením a udržováním vegetačního krytu půdy, zejména v environmentálně citlivých obdobích, ***a to v souladu se správnou místní agronomickou nebo lesnickou praxí;***

Or. en

Pozměňovací návrh 661
Anne Sander

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. a

Znění navržené Komisí

a) zamezte tomu, aby půda zůstala holá, vytvořením a udržováním vegetačního krytu půdy, zejména v environmentálně citlivých obdobích;

Pozměňovací návrh

a) zamezte tomu, aby půda zůstala holá, vytvořením a udržováním vegetačního krytu půdy, zejména v environmentálně citlivých obdobích **a s ohledem na správnou agronomickou a lesnickou praxi**;

Or. fr

Pozměňovací návrh 662
Sarah Wiener
za skupinu Verts/ALE

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. a

Znění navržené Komisí

a) zamezte tomu, aby půda zůstala holá, vytvořením a udržováním vegetačního krytu půdy, zejména v environmentálně citlivých **obdobích**;

Pozměňovací návrh

a) zamezte tomu, aby půda zůstala holá, vytvořením a udržováním vegetačního krytu půdy **zajišťujícího živé kořeny po celý rok**, zejména v environmentálně citlivých **oblastech**;

Or. en

Pozměňovací návrh 663
Elsi Katainen, Jan Huitema, Ulrike Müller, Asger Christensen

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. a

Znění navržené Komisí

a) zamezte tomu, aby půda zůstala holá, vytvořením a udržováním vegetačního krytu půdy, zejména v

Pozměňovací návrh

a) zamezte tomu, aby půda zůstala holá, vytvořením a udržováním vegetačního krytu půdy **na zemědělské**

environmentálně citlivých obdobích;

půdě, zejména v environmentálně citlivých obdobích;

Or. en

Pozměňovací návrh 664

Clara Aguilera, Paolo De Castro

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. b

Znění navržené Komisí

b) minimalizujte fyzické narušení půdy;

Pozměňovací návrh

b) minimalizujte fyzické narušení půdy, ***aby se podpořily techniky bezorebného nebo konzervačního obdělávání půdy, pokud jsou místní podmínky příznivé;***

Or. en

Pozměňovací návrh 665

Sarah Wiener

za skupinu Verts/ALE

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. b

Znění navržené Komisí

b) minimalizujte fyzické narušení půdy;

Pozměňovací návrh

b) minimalizujte fyzické narušení půdy; ***upřednostněte postupy obdělávání půdy, které nejméně narušují půdu;***

Or. en

Pozměňovací návrh 666

Anne Sander

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. b

Znění navržené Komisí

b) minimalizujte fyzické narušení půdy;

Pozměňovací návrh

b) minimalizujte **zbytečné** fyzické narušení půdy;

Or. fr

Pozměňovací návrh 667
Maria Noichl

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. c

Znění navržené Komisí

c) zamezte vstupu nebo uvolňování látek do půdy, které mohou poškodit lidské zdraví nebo životní prostředí nebo zhoršit zdraví půdy;

Pozměňovací návrh

c) zamezte vstupu nebo uvolňování látek do půdy, které mohou poškodit lidské zdraví nebo životní prostředí nebo zhoršit zdraví půdy, **jako jsou syntetické pesticidy**;

Or. en

Pozměňovací návrh 668
Sarah Wiener
za skupinu Verts/ALE

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. c

Znění navržené Komisí

c) zamezte vstupu nebo uvolňování látek do půdy, které mohou poškodit lidské zdraví **nebo** životní prostředí nebo zhoršit zdraví půdy;

Pozměňovací návrh

c) zamezte vstupu nebo uvolňování látek do půdy, které mohou poškodit lidské zdraví, **zdraví zvířat**, životní prostředí **nebo nadzemní a půdní biologickou rozmanitost** nebo zhoršit zdraví půdy;

Or. en

Pozměňovací návrh 669
Petros Kokkalis

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. c

Znění navržené Komisí

c) zamezte vstupu nebo uvolňování látek do půdy, které mohou poškodit lidské zdraví nebo životní prostředí nebo zhoršit zdraví půdy;

Pozměňovací návrh

c) zamezte vstupu nebo uvolňování látek do půdy, které mohou poškodit lidské zdraví nebo životní prostředí nebo zhoršit zdraví půdy, **jako jsou pesticidy**;

Or. en

Pozměňovací návrh 670
Clara Aguilera, Paolo De Castro

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. d

Znění navržené Komisí

d) zajistěte, aby používání strojů bylo přizpůsobeno síle půdy a aby počet a četnost operací na půdě byly omezeny tak, aby neohrožovaly zdraví půdy;

Pozměňovací návrh

d) zajistěte, aby používání strojů bylo přizpůsobeno síle půdy a aby počet a četnost operací na půdě byly omezeny tak, aby neohrožovaly **dlouhodobé** zdraví půdy **a produkční a ekosystémové služby, které poskytuje**;

Or. en

Pozměňovací návrh 671
Sarah Wiener
za skupinu Verts/ALE

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. d

Znění navržené Komisí

d) zajistěte, aby používání strojů bylo přizpůsobeno síle půdy a aby počet a četnost operací na půdě byly omezeny tak, aby neohrožovaly zdraví půdy;

Pozměňovací návrh

d) zajistěte, aby používání strojů bylo přizpůsobeno síle půdy a aby počet a četnost operací na půdě byly omezeny tak, aby neohrožovaly zdraví půdy **a nevedly k jejímu zhutnění**;

Or. en

Pozměňovací návrh 672
Maria Noichl

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. e

Znění navržené Komisí

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy a upřednostňujte oběhová řešení, která obohacují obsah organických látek;

Pozměňovací návrh

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy, **omezte a pokud možno nepoužívejte syntetická hnojiva a** a upřednostňujte oběhová řešení, která obohacují obsah organických látek;

Or. en

Pozměňovací návrh 673
Nicola Procaccini

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. e

Znění navržené Komisí

e) při hnojení dbejte na **přizpůsobení** potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy **a upřednostňujte oběhová** řešení, která **obohacují** obsah organických látek;

Pozměňovací návrh

e) při hnojení dbejte na **integrováný přístup k živinám, podpořený přesným zemědělstvím a přizpůsobený** potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy, **aby se dosáhlo vyšší efektivity využití živin a upřednostnilo se kombinované a optimalizované využití zemědělských, přiměřených hnojivých a oběhových** řešení, která **pomáhají obohacovat** obsah organických látek **a podporují kvalitní výnosy**;

Or. en

Pozměňovací návrh 674
Sarah Wiener

za skupinu Verts/ALE

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. e

Znění navržené Komisí

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy a upřednostňujte oběhová řešení, která obohacují obsah organických látek;

Pozměňovací návrh

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy a upřednostňujte oběhová řešení, která obohacují obsah organických látek, **s cílem dosáhnout nulových ztrát živin a zároveň upřednostnit živé kořeny po celý rok**;

Or. en

Pozměňovací návrh 675

Clara Aguilera, Paolo De Castro

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. e

Znění navržené Komisí

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy a upřednostňujte oběhová řešení, která obohacují obsah **organických látek**;

Pozměňovací návrh

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy a upřednostňujte **biohnojiva z oběhových** řešení, která obohacují obsah **uhlíku, strukturu, úrodnost a biologickou rozmanitost v půdě**;

Or. en

Pozměňovací návrh 676

Petros Kokkalis

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. e

Znění navržené Komisí

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném

Pozměňovací návrh

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném

stanovišti a v daném období a stavu půdy a upřednostňujte oběhová řešení, která obohacují obsah organických látek;

stanovišti a v daném období a stavu půdy, **omezte a pokud možno nepoužívejte chemická hnojiva** a upřednostňujte oběhová řešení, která obohacují obsah organických látek;

Or. en

Pozměňovací návrh 677

Elsi Katainen, Jan Huitema, Ulrike Müller, Asger Christensen

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. e

Znění navržené Komisí

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy a upřednostňujte oběhová řešení, která obohacují obsah organických látek;

Pozměňovací návrh

e) při hnojení dbejte na **vyvážené a integrované** přizpůsobení **živin** potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy a upřednostňujte oběhová řešení, která obohacují obsah organických látek;

Or. en

Pozměňovací návrh 678

Daniel Buda, Dan-Ștefan Motreanu

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. e

Znění navržené Komisí

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy a upřednostňujte oběhová řešení, která **obohacují obsah organických látek**;

Pozměňovací návrh

e) při hnojení dbejte na přizpůsobení potřebám rostlin a stromů na daném stanovišti a v daném období a stavu půdy a upřednostňujte oběhová řešení, která **zlepšují účinnost využití živin**;

Or. en

Pozměňovací návrh 679

Sarah Wiener

za skupinu Verts/ALE

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. f

Znění navržené Komisí

f) v případě zavlažování maximalizujte účinnost zavlažovacích systémů a řízení zavlažování a zajistěte, aby v případě použití recyklované odpadní vody kvalita vody splňovala požadavky stanovené v příloze I nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2020/741¹⁰⁸ a v případě použití vody z jiných zdrojů nezhoršovala zdraví půdy;

¹⁰⁸ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2020/741 ze dne 25. května 2020 o minimálních požadavcích na opětovné využívání vody (Úř. věst. L 177, 5.6.2020, s. 32).

Pozměňovací návrh

f) **minimalizujte zavlažování a upřednostněte zadržování vody**; v případě zavlažování maximalizujte účinnost zavlažovacích systémů a řízení zavlažování a zajistěte, aby v případě použití recyklované odpadní vody kvalita vody splňovala požadavky stanovené v příloze I nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2020/741¹⁰⁸ a v případě použití vody z jiných zdrojů nezhoršovala zdraví půdy;

¹⁰⁸ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2020/741 ze dne 25. května 2020 o minimálních požadavcích na opětovné využívání vody (Úř. věst. L 177, 5.6.2020, s. 32).

Or. en

Pozměňovací návrh 680

Sarah Wiener

za skupinu Verts/ALE

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. g

Znění navržené Komisí

g) zajistěte ochranu půdy vytvořením a udržováním vhodných krajinných prvků na úrovni krajiny¹⁰⁹;

Pozměňovací návrh

g) zajistěte ochranu půdy vytvořením a udržováním vhodných krajinných prvků na úrovni krajiny; **zajistěte ochranu půdy vytvořením a udržováním vhodných krajinných prvků na úrovni krajiny, mimo jiné včetně ochranných pásů, okrajů polí s původními květinami, živých plotů, stromů, hájů, terasových zdí, rybníků, biotopových koridorů a nášlapných kamenů**¹⁰⁹;

¹⁰⁹ Tato zásada se nevztahuje na lesní půdy.

¹⁰⁹ Tato zásada se nevztahuje na lesní půdy.

Or. en

Pozměňovací návrh 681
Clara Aguilera, Paolo De Castro

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. g

Znění navržené Komisí

g) zajistěte ochranu půdy vytvořením a udržováním vhodných krajinných prvků na úrovni krajiny¹⁰⁹;

Pozměňovací návrh

g) zajistěte ochranu půdy vytvořením a udržováním vhodných krajinných prvků na úrovni krajiny, **přizpůsobených místním klimatickým podmínkám**¹⁰⁹;

¹⁰⁹ Tato zásada se nevztahuje na lesní půdy.

¹⁰⁹ Tato zásada se nevztahuje na lesní půdy.

Or. en

Pozměňovací návrh 682
Clara Aguilera, Paolo De Castro

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. h

Znění navržené Komisí

h) při pěstování plodin, rostlin nebo stromů používejte druhy přizpůsobené danému místu, pokud to může zabránit degradaci půdy nebo přispět ke zlepšení jejího zdraví, a to i s ohledem na přizpůsobení se změně klimatu;

Pozměňovací návrh

h) při pěstování plodin, rostlin nebo stromů používejte druhy přizpůsobené danému místu, pokud to může zabránit degradaci půdy nebo přispět ke zlepšení jejího zdraví, **funkcí ekosystému a produkčních kapacit**, a to i s ohledem na přizpůsobení se změně klimatu;

Or. en

Pozměňovací návrh 683

Elsi Katainen, Jan Huitema, Ulrike Müller, Asger Christensen

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. h

Znění navržené Komisí

h) při pěstování plodin, rostlin nebo stromů používejte druhy přizpůsobené danému místu, pokud to může zabránit degradaci půdy nebo přispět ke zlepšení jejího zdraví, a to i s ohledem na přizpůsobení se *změně klimatu*;

Pozměňovací návrh

h) při pěstování plodin, rostlin nebo stromů používejte druhy přizpůsobené danému místu, pokud to může zabránit degradaci půdy nebo přispět ke zlepšení jejího zdraví, a to i s ohledem na **zmírnění změny klimatu a** přizpůsobení se jí;

Or. en

Pozměňovací návrh 684

Elsi Katainen, Jan Huitema, Ulrike Müller, Asger Christensen

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. i

Znění navržené Komisí

i) zajistěte **optimální** množství vody v organických půdách, aby struktura a složení těchto půd nebyly negativně ovlivněny¹¹⁰;

Pozměňovací návrh

i) zajistěte **dostatečné** množství vody v organických půdách **na základě vědeckých poznatků a dobrovolného přístupu vlastníků a správců půdy tak**, aby struktura a složení těchto půd nebyly negativně ovlivněny **a zároveň byly zohledněny sociální a ekonomické dopady**¹¹⁰;

¹¹⁰ Tato zásada se nevztahuje na městské půdy.

¹¹⁰ Tato zásada se nevztahuje na městské půdy.

Or. en

Pozměňovací návrh 685

Sarah Wiener

za skupinu Verts/ALE

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. i a (nové)

Znění navržené Komisí

Pozměňovací návrh

ia) zamezte odvodňování a těžbě rašeliny, obnovte odvodnění degradovaných rašelinišť a rozvíjejte udržitelné postupy paludikultury;

Or. en

Pozměňovací návrh 686
Paolo De Castro, Clara Aguilera, Daniela Rondinelli

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. i a (nové)

Znění navržené Komisí

Pozměňovací návrh

ia) v případě produktivní zemědělské půdy zajistěte odpovídající úroveň produktivity a kvality produktů;

Or. en

Pozměňovací návrh 687
Bert-Jan Ruissen

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. j

Znění navržené Komisí

Pozměňovací návrh

j) v případě pěstování plodin zajistěte střídání plodin a rozmanitost plodin s ohledem na různé skupiny plodin, kořenové systémy, potřeby vody a živin a integrovanou ochranu rostlin;

j) upřednostněte střídání plodin a rozmanitost plodin s ohledem na různé skupiny plodin, kořenové systémy, potřeby vody a živin a integrovanou ochranu rostlin, přičemž zajistěte, aby byla tato integrovaná ochrana rostlin přizpůsobena místnímu klimatu a podmínkám;

Or. en

Pozměňovací návrh 688
Clara Aguilera, Paolo De Castro

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. j

Znění navržené Komisí

j) v případě pěstování plodin ***zajistěte*** střídání plodin a rozmanitost plodin s ohledem na různé skupiny plodin, kořenové systémy, potřeby vody a živin a integrovanou ochranu rostlin;

Pozměňovací návrh

j) v případě pěstování plodin ***propagujte*** střídání plodin a rozmanitost plodin, ***zejména při zavádění bílkovinných plodin***, s ohledem na různé skupiny plodin, kořenové systémy, potřeby vody a živin a integrovanou ochranu rostlin, ***přičemž zajistěte, aby byla tato integrovaná ochrany rostlin přizpůsobena danému klimatu a místním podmínkám;***

Or. en

Pozměňovací návrh 689
Annie Schreijer-Pierik

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. j

Znění navržené Komisí

j) v případě pěstování plodin ***zajistěte*** střídání plodin a rozmanitost plodin s ohledem na různé skupiny plodin, kořenové systémy, potřeby vody a živin a integrovanou ochranu rostlin;

Pozměňovací návrh

j) v případě pěstování plodin ***zajistěte*** střídání plodin a rozmanitost plodin s ohledem na různé skupiny plodin, kořenové systémy, potřeby vody a živin a integrovanou ochranu rostlin, ***přičemž zajistěte, aby byla tato integrovaná ochrany rostlin přizpůsobena místnímu klimatu a podmínkám;***

Or. en

Pozměňovací návrh 690
Elsi Katainen, Jan Huitema, Ulrike Müller, Asger Christensen

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. j

Znění navržené Komisí

j) *v případě pěstování plodin zajistěte* střídání plodin a rozmanitost plodin s ohledem na různé skupiny plodin, kořenové systémy, potřeby vody a živin a integrovanou ochranu rostlin;

Pozměňovací návrh

j) *místní klimatické a jiné specifické podmínky vycházejí ze* střídání plodin a rozmanitost plodin s ohledem na různé skupiny plodin, kořenové systémy, potřeby vody a živin a integrovanou ochranu rostlin;

Or. en

Pozměňovací návrh 691
Bert-Jan Ruissen

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. k

Znění navržené Komisí

k) *přizpůsobujte pohyb hospodářských zvířat a dobu pastvy s ohledem na druhy zvířat a intenzitu chovu tak, aby nebylo ohroženo zdraví půdy a aby se nesnížila její schopnost poskytovat krmivo;*

Pozměňovací návrh

vypouští se

Or. en

Pozměňovací návrh 692
Annie Schreijer-Pierik

Návrh směrnice
Příloha III – odst. 1 – písm. k

Znění navržené Komisí

k) *přizpůsobujte pohyb hospodářských zvířat a dobu pastvy s ohledem na druhy zvířat a intenzitu chovu tak, aby nebylo ohroženo zdraví půdy a aby se nesnížila její schopnost poskytovat krmivo;*

Pozměňovací návrh

vypouští se

Or. en

Pozměňovací návrh 693

Sarah Wiener

za skupinu Verts/ALE

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. k

Znění navržené Komisí

k) přizpůsobujte pohyb hospodářských zvířat a dobu pastvy s ohledem na druhy zvířat a intenzitu chovu tak, aby nebylo ohroženo zdraví půdy a aby se nesnížila její schopnost poskytovat krmivo;

Pozměňovací návrh

k) přizpůsobujte pohyb hospodářských zvířat a dobu pastvy s ohledem na druhy zvířat a intenzitu chovu tak, aby nebylo ohroženo zdraví půdy a aby se nesnížila její schopnost poskytovat krmivo; **omezte celkovou hustotu osazení na takovou, která nepřekročí 170 kg organického dusíku ročně na hektar zemědělské plochy;**

Or. en

Pozměňovací návrh 694

Clara Aguilera, Paolo De Castro

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. l a (nové)

Znění navržené Komisí

la) podporujte postupy pro zlepšení výživy a zdraví plodin založené na dobrých půdních podmínkách, jako je používání organických hnojiv, biostimulantů nebo biologické kontroly půdních chorob;

Or. en

Pozměňovací návrh 695

Sarah Wiener

za skupinu Verts/ALE

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. l a (nové)

Znění navržené Komisí

Pozměňovací návrh

la) v případě změny ve využívání půdy zabraňte ztrátě schopnosti půdy poskytovat ekosystémové služby;

Or. en

Pozměňovací návrh 696

Clara Aguilera, Paolo De Castro

Návrh směrnice

Příloha III – odst. 1 – písm. l b (nové)

Znění navržené Komisí

Pozměňovací návrh

lb) podporujte organizaci zemědělců, například prostřednictvím družstev, aby prováděli stejné prospěšné postupy a znásobili jejich dopad;

Or. en

Pozměňovací návrh 697

Marlene Mortler, Lena Düpont, Peter Jahr, Christine Schneider, Norbert Lins

Návrh směrnice

Příloha IV

Znění navržené Komisí

Pozměňovací návrh

**PROGRAMY, PLÁNY, CÍLE A
OPATŘENÍ PODLE ČLÁNKU 10**

vypouští se

1) Národní plány na obnovu přírody vypracované v souladu s nařízením .../...¹¹¹ +.

2) Strategické plány, které mají členské státy vypracovat v rámci společné zemědělské politiky v souladu s nařízením (EU) 2021/2115.

3) Kodex správné zemědělské praxe a akční programy pro vymezené zranitelné oblasti přijaté v souladu se směrnicí

91/676/EHS.

- 4) ***Ochranná opatření a prioritní akční rámec stanovené pro lokality Natura 2000 v souladu se směrnicí 92/43/EHS.***
- 5) ***Opatření k dosažení dobrého ekologického a chemického stavu útvarů povrchových vod a dobrého chemického a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod obsažená v plánech povodí vypracovaných v souladu se směrnicí 2000/60/ES.***
- 6) ***Opatření ke zvládnutí povodňových rizik obsažená v plánech pro zvládnutí povodňových rizik vypracovaných v souladu se směrnicí 2007/60/ES.***
- 7) ***Plány řízení sucha uvedené ve strategii Unie pro přizpůsobení se změně klimatu.***
- 8) ***Národní akční programy vytvořené v souladu s Úmluvou OSN o boji proti dezertifikaci.***
- 9) ***Cíle stanovené v nařízení (EU) 2018/841.***
- 10) ***Cíle stanovené v nařízení (EU) 2018/842.***
- 11) ***Národní programy omezování znečištění ovzduší vypracované podle směrnice (EU) 2016/2284 a údaje z monitorování dopadů znečištění ovzduší na ekosystémy vykazované podle uvedené směrnice.***
- 12) ***Integrovaný vnitrostátní plán v oblasti energetiky a klimatu vypracovaný v souladu s nařízením (EU) 2018/1999.***
- 13) ***Posouzení rizik a plánování zvládnutí rizik katastrof v souladu s rozhodnutím č. 1313/2013/EU.***
- 14) ***Národní akční plány přijaté v souladu s článkem 8 nařízení .../...¹¹²⁺.***

¹¹¹ + Úřad pro publikace: vložte do textu číslo nařízení o obnově přírody

*obsaženého v dokumentu COM(2022)
304.*

*¹¹² + Úřad pro publikace: vložte do textu
číslo nařízení Evropského parlamentu a
Rady o udržitelném používání přípravků
na ochranu rostlin a o změně nařízení
(EU) 2021/2115 obsažené v dokumentu
COM(2022) 305.*

Or. de

Odůvodnění

Navazující pozměňovací návrh – vypuštění čl. 10 odst. 1.

Pozměňovací návrh 698

Elsi Katainen, Jan Huitema, Ulrike Müller, Asger Christensen, Atidzhe Alieva-Veli

Návrh směrnice

Příloha IV – dílčí nadpis 1

Znění navržené Komisí

**PROGRAMY, PLÁNY, CÍLE A
OPATŘENÍ PODLE ČLÁNKU 10**

Pozměňovací návrh

**ORIENTAČNÍ SEZNAM PROGRAMŮ,
PLÁNŮ, CÍLŮ A OPATŘENÍ PODLE
ČLÁNKU 10**

Or. en

Pozměňovací návrh 699

Elsi Katainen, Jan Huitema, Ulrike Müller, Asger Christensen

Návrh směrnice

Příloha IV – bod 14 a (nový)

Znění navržené Komisí

**14a. Evropská strategie biohospodářství
a možné vnitrostátní strategie
biohospodářství**

Pozměňovací návrh

Or. en

Odůvodnění

Seznam možných synergií by neměl být vyčerpávající. Důležité je však také zmínit strategii biohospodářství.

Pozměňovací návrh 700

Elsi Katainen, Jan Huitema, Ulrike Müller, Asger Christensen

Návrh směrnice

Příloha VII – odst. 1 – návěťí

Znění navržené Komisí

Návrh a prezentace údajů v registru umožní veřejnosti sledovat pokrok v nakládání s potenciálně kontaminovanými lokalitami a kontaminovanými lokalitami. Registr obsahuje a prezentuje tyto informace na úrovni lokality o známých potenciálně kontaminovaných lokalitách, kontaminovaných lokalitách, kontaminovaných lokalitách vyžadujících další opatření a kontaminovaných lokalitách, kde byla přijata nebo jsou přijímána opatření:

Pozměňovací návrh

Návrh a prezentace **anonymizovaných** údajů v registru umožní **případně** veřejnosti sledovat pokrok v nakládání s potenciálně kontaminovanými lokalitami a kontaminovanými lokalitami, **přičemž budou respektována vlastnická práva**. Registr obsahuje a prezentuje tyto informace na úrovni lokality o známých potenciálně kontaminovaných lokalitách, kontaminovaných lokalitách, kontaminovaných lokalitách vyžadujících další opatření a kontaminovaných lokalitách, kde byla přijata nebo jsou přijímána opatření:

Or. en