

Брюксел, 4 юли 2024 г.
(OR. en)

10570/24

Междуетноститутуционално досие:
2023/0232(COD)

CODEC 1400
ENV 573
CLIMA 223
AGRI 453
FORETS 155
RECH 262
TRANS 264
PE 148

ИНФОРМАЦИОННА БЕЛЕЖКА

От:	Генералния секретариат на Съвета
До:	Комитета на постоянните представители/Съвета
Относно:	Предложение за ДИРЕКТИВА НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА относно мониторинга и устойчивостта на почвите (закон за мониторинга на почвите) – Резултати от първото четене в Европейския парламент (Брюксел, 10 – 11 април 2024 г.)

I. ВЪВЕДЕНИЕ

От името на комисията по околна среда, обществено здраве и безопасност на храните (ENVI) докладчикът, Martin HOJSÍK (RE, Словакия), представи доклад по посоченото по-горе предложение за директива, който съдържа 216 изменения (изменения 1 – 216) на предложението.

Освен това политическата група Renew внесе едно изменение (изменение 217), редица членове на ЕП от различни политически групи внесоха 18 изменения (изменения 218 – 234 и 245), политическата група ID внесе три изменения (изменения 235 – 237), политическата група Greens/EFA внесе шест изменения (изменения 238 – 244), комисията по земеделие и развитие на селските райони (AGRI) внесе 19 изменения (изменения 246 – 264), а политическата група ECR внесе три изменения (изменения 265 – 267).

II. ГЛАСУВАНЕ

При гласуването на пленарното заседание на 10 април 2024 г. Европейският парламент прие изменения 1 – 35, 37 – 50, 52 – 61, 63 – 66, 68 – 74, 76 – 83, 85 – 94, 95, части 1 и 2, 96 и 108, 110 – 113, 120 – 169, 171 – 180, 186 – 202, 214 – 217, 221 – 224, 226, 228, 231 – 232, 234, 247, 252 – 254, 260 и 266 на предложението за директива. Изменения 107 и 240 бяха анулирани. Други изменения не бяха приети.

Така измененото предложение на Комисията представлява позицията на Парламента на първо четене, която се съдържа в неговата законодателна резолюция, приложена към настоящата бележка.

P9_TA(2024)0204

Мониторинг на почвите и устойчивост (Закон за мониторинг на почвите)

Законодателна резолюция на Европейския парламент от 10 април 2024 г. относно предложението за директива на Европейския парламент и на Съвета относно мониторинга и устойчивостта на почвата (закон за мониторинг на почвата) (COM(2023)0416 – C9-0234/2023 – 2023/0232(COD))

(Обикновена законодателна процедура: първо четене)

Европейският парламент,

- като взе предвид предложението на Комисията до Парламента и до Съвета (COM(2023)0416),
 - като взе предвид член 294, параграф 2 и член 192, параграф 1 от Договора за функционирането на Европейския съюз, съгласно които Комисията е внесла предложението в Парламента (C9-0234/2023),
 - като взе предвид член 294, параграф 3 от Договора за функционирането на Европейския съюз,
 - като взе предвид мотивираното становище, изпратено от Първата и Втората камара на Кралство Нидерландия в рамките на протокол №2 относно прилагането на принципите на субсидиарност и пропорционалност, деклариращи, че проектът на законодателен акт не съответства на принципа на субсидиарност,
 - като взе предвид становището на Европейския икономически и социален комитет от 25 октомври 2023 г.¹,
 - след консултация с Комитета на регионите,
 - като взе предвид член 59 от своя Правилник за дейността,
 - като взе предвид становището на комисията по земеделие и развитие на селските райони,
 - като взе предвид доклада на комисията по околна среда, обществено здраве и безопасност на храните (A9-0138/2024),
1. приема изложената по-долу позиция на първо четене;

¹ ОВ С, C/2024/887, 6.2.2024 г., ELI: <http://data.europa.eu/eli/C/2024/887/oj>.

2. приканва Комисията да се отнесе до него отново, в случай че замени своето предложение с друг текст, внесе или възнамерява да внесе съществени промени в това предложение;
3. възлага на своя председател да предаде позицията на Парламента съответно на Съвета и на Комисията, както и на националните парламенти.

Изменение 1
Предложение за директива
Съображение 2

Текст, предложен от Комисията

(2) Здравите почви са в добро химическо, биологично и физическо състояние, така че са в състояние да осигуряват екосистемни услуги, които са жизненоважни за хората и околната среда, като безопасна и питателна храна в достатъчно количество, биомаса, чиста вода, кръговрат на хранителните вещества, съхранение на въглерод и местообитания за биологичното разнообразие. 60—70 % от почвите в Съюза обаче са увредени и увреждането им продължава.

Изменение

(2) Здравите почви са в добро химическо, биологично и физическо състояние, така че са в състояние да осигуряват екосистемни услуги, които са жизненоважни за хората и околната среда, като безопасна и питателна храна в достатъчно количество, биомаса, чиста вода, кръговрат на хранителните вещества, съхранение на въглерод и местообитания за биологичното разнообразие. ***Почвата е от съществено значение за гарантиране на продоволствената сигурност. Според оценките обаче 60—70 % от почвите в Съюза са увредени и увреждането им продължава.***

Изменение 2
Предложение за директива
Съображение 3

Текст, предложен от Комисията

(3) Увреждането на почвата струва на Съюза няколко десетки милиарда евро всяка година. Здравето на почвите оказва влияние върху предоставянето на екосистемни услуги с висока икономическа възвръщаемост. ***Ето защо устойчивото управление и регенерирането на почвите е*** икономически целесъобразно и може да доведе до значително увеличаване на цената и стойността на земята в Съюза.

Изменение

(3) Увреждането на почвата струва на Съюза няколко десетки милиарда евро всяка година. Здравето на почвите оказва влияние върху предоставянето на екосистемни услуги с висока икономическа възвръщаемост. ***Подобряването му е икономически целесъобразно и може да доведе до значително увеличаване на цената и стойността на земята в Съюза. Освен това производството на едва един сантиметър почва може да отнеме до хиляда години, докато процесът на увреждане и пълната загуба на почва***

Изменение 3
Предложение за директива
Съображение 11

Текст, предложен от Комисията

(11) Финансирането е жизненоважен фактор на прехода към здрави почви. С многогодишната финансова рамка се предоставят няколко възможности за финансиране на опазването, устойчивото управление и регенерирането на почвите. „Пакт за почвите за Европа“ е една от петте мисии на ЕС в рамките на програма „Хоризонт Европа“ и е посветена специално на действията за подобряване на здравето на почвите. Мисията за почвите е ключов инструмент за прилагането на настоящата директива. Предназначението на тази мисия е да води прехода към здрави почви чрез финансиране на амбициозна програма за научни изследвания и иновации, създаване на мрежа от 100 живи лаборатории и водещи проекти в селски и градски райони, напредък в разработването на хармонизирана рамка за мониторинг на почвите и повишаване на осведомеността за значението на почвата. Други програми на Съюза, в които са залегнали цели, допринасящи за здравето на почвите, са общата селскостопанска политика, фондовете на кохезионната политика, Програмата за околната среда и действията по климата, работната програма по „Хоризонт Европа“, инструментът за техническа подкрепа, Механизмът за възстановяване и устойчивост и InvestEU.

Изменение

(11) Финансирането е жизненоважен фактор на прехода към здрави почви. С многогодишната финансова рамка се предоставят няколко възможности за финансиране на опазването, устойчивото управление и регенерирането на почвите. „Пакт за почвите за Европа“ е една от петте мисии на ЕС в рамките на програма „Хоризонт Европа“ и е посветена специално на действията за подобряване на здравето на почвите. Мисията за почвите е ключов инструмент за прилагането на настоящата директива. Предназначението на тази мисия е да води прехода към здрави почви чрез финансиране на амбициозна програма за научни изследвания и иновации, създаване на мрежа от 100 живи лаборатории и водещи проекти в селски и градски райони, напредък в разработването на хармонизирана рамка за мониторинг на почвите и повишаване на осведомеността за значението на почвата. Други програми на Съюза, в които са залегнали цели, допринасящи за здравето на почвите, са общата селскостопанска политика, фондовете на кохезионната политика, Програмата за околната среда и действията по климата, работната програма по „Хоризонт Европа“, инструментът за техническа подкрепа, Механизмът за възстановяване и устойчивост и InvestEU. ***Тъй като целта всички почви в Съюза да бъдат в добро здравно състояние е от общ интерес, е необходимо да се мобилизират***

повече ресурси, за да се подкрепи възприемането на практики за устойчиво управление на почвите и регенериране, включително като се предостави подкрепа от Европейската инвестиционна банка чрез механизми за намаляване на риска. Комисията следва да направи оценка на общите финансови нужди и пропуски и ако е необходимо, да въведе допълнителни финансови ресурси за периода след 2027 г. в рамките на многогодишната финансова рамка, както и да приеме мерки, за да се гарантира съгласуваността на политиките във връзка с целите на настоящата директива.

Изменение 4
Предложение за директива
Съображение 12

Текст, предложен от Комисията

(12) В Стратегията за почвите за 2030 г. е обявено, че Комисията ще представи законодателно предложение относно здравето на почвите, за да се даде възможност за постигане на целите на тази стратегия и на добро здраве на почвата в целия ЕС до 2050 г. В резолюцията си от 28 април 2021 г. относно опазването на почвата⁴² Европейският парламент подчерта значението на опазването на почвата и подкрепата за здрави почви в Съюза, като се има предвид, че увреждането продължава въпреки ограничените и неравномерни действия, предприемани в някои държави членки. Европейският парламент призова Комисията да разработи, при пълно зачитане на принципа на субсидиарност, приложима в целия Съюз правна уредба относно опазването и устойчивото използване на почвите, която да обхваща всички

Изменение

(12) В Стратегията за почвите за 2030 г. е обявено, че Комисията ще представи законодателно предложение относно здравето на почвите, за да се даде възможност за постигане на целите на тази стратегия и на добро здраве на почвата в целия ЕС до 2050 г. В резолюцията си от 28 април 2021 г. относно опазването на почвата⁴² Европейският парламент подчерта значението на опазването на почвата и подкрепата за здрави почви в Съюза, като се има предвид, че увреждането продължава въпреки ограничените и неравномерни действия, предприемани в някои държави членки. Европейският парламент призова Комисията да разработи, при пълно зачитане на принципа на субсидиарност, приложима в целия Съюз правна уредба относно опазването и устойчивото използване на почвите, която да обхваща всички

основни заплахи за тях.

основни заплахи за тях. **Важно е да се отбележи, че Европейския парламент подчерта рисковете, произтичащи от липсата на еднакви условия на конкуренция между държавите членки и техните различни режими за опазване на почвите, за функционирането на вътрешния пазар, както и големия потенциал за стимулиране на лоялната конкуренция в частния сектор, за разработване на иновативни решения и ноу-хау и за засилване на износа на технологии извън Съюза.**

⁴² Резолюция на Европейския парламент от 28 април 2021 г. относно защитата на почвите (2021/2548(RSP)).

⁴² Резолюция на Европейския парламент от 28 април 2021 г. относно защитата на почвите (2021/2548(RSP)).

Изменение 5

Предложение за директива

Съображение 18

Текст, предложен от Комисията

(18) **Необходимо** е да се определят мерки за мониторинг и оценка на здравето на почвите, за устойчиво управление на почвите и за справяне със замърсените обекти, за да може почвите да са здрави до 2050 г., да се поддържат в добро състояние и да се постигнат целите на Съюза в областта на климата и биологичното разнообразие, да се предотвратяват сушите и природните бедствия и да се реагира на тях, да се опазва здравето на хората и да се гарантира продоволствената сигурност и безопасността на храните.

Изменение

(18) **Изключително важно** е да се определят **подходящи** мерки за **хармонизиран** мониторинг и оценка на здравето на почвите **в целия Съюз**, за устойчиво управление на почвите и за справяне със замърсените обекти, за да може почвите да са здрави до 2050 г., да се поддържат в добро състояние и да се постигнат целите на Съюза в областта на климата и биологичното разнообразие, да се предотвратяват сушите и природните бедствия и да се реагира на тях, да се опазва здравето на хората и да се гарантира продоволствената сигурност и безопасността на храните.

Изменение 6
Предложение за директива
Съображение 19

Текст, предложен от Комисията

(19) Над 25 % от цялото биологично разнообразие съществува благодарение на почвите, а освен това почвите са второто по големина въглеродно депо на планетата. Със своята способност да улавят и съхраняват въглерод здравите почви допринасят за постигането на целите на Съюза в областта на изменението на климата. Здравите почви също така осигуряват благоприятно местообитание за развитие на организмите и са от решаващо значение за увеличаване на биологичното разнообразие и за укрепване на стабилността на екосистемите. Подземното и надземното биоразнообразие са тясно свързани и си взаимодействат чрез мутуализъм (например микоризните гъби, които свързват корените на растенията).

Изменение

(19) Над 25 % от цялото биологично разнообразие съществува благодарение на почвите, а освен това почвите са второто по големина въглеродно депо на планетата. Със своята способност да улавят и съхраняват въглерод здравите почви допринасят за постигането на целите на Съюза в областта на изменението на климата. **Биологичното разнообразие в почвите обхваща микроорганизми, включително бактерии, гъби, протозои и нематоди, както и по-големи организми като земни червеи, насекоми и корени на растения, които заедно допринасят за екологичното и функционалното разнообразие на почвените екосистеми.** Здравите почви също така осигуряват благоприятно местообитание за развитие на организмите и са от решаващо значение за увеличаване на биологичното разнообразие и за укрепване на стабилността на екосистемите. Подземното и надземното биоразнообразие са тясно свързани и си взаимодействат чрез мутуализъм (например микоризните гъби, които свързват корените на растенията).

Изменение 7
Предложение за директива
Съображение 19 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(19а) Органичните вещества в почвата са от решаващо значение за осигуряването на почвените екосистемни услуги и функции, тъй

като намаляват увреждането, ерозията и уплътняването на почвата, като същевременно увеличават буферните, водозадържащите и катионообменните ѝ способности, както и органичния въглерод в почвата, което в крайна сметка би могло да увеличи добивите от култури. Освен това органичните вещества в почвата оказват положително въздействие върху биологичното разнообразие на почвите и биха могли да увеличат улавяния в почвите въглерод, като по този начин допринасят за смекчаване на изменението на климата.

Изменение 8
Предложение за директива
Съображение 21 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(21а) Често се наблюдава замърсяване с перфлуороалкилирани и полифлуороалкилирани съединения (PFAS) на подпочвени и повърхностни води, както и на почви. Тези съединения могат да променят качествата и структурата на почвите, като някои от докладваните въздействия включват намаляване на почвеното дишане (респирация) и на водоустойчивите почвени агрегати и повишаване на стойността на рН на почвите.

Изменение 9
Предложение за директива
Съображение 22

(22) Увреждането на почвите засяга плодородието, добивите, устойчивостта на вредители и хранителната стойност на храните. Тъй като 95 % от храните ни се произвеждат пряко или непряко върху почви, а населението на света продължава да се увеличава, от ключово значение е този ограничен природен ресурс да остане здрав, за да се гарантира дългосрочната продоволствена сигурност и да се осигури производителността и рентабилността на селското стопанство на Съюза. Устойчивите практики за управление на почвите водят до поддържане или подобряване на тяхното здраве и способстват за увеличаването на устойчивостта и издръжливостта на продоволствена система.

(22) Увреждането на почвите засяга плодородието, добивите, устойчивостта на вредители и хранителната стойност на храните. Тъй като 95 % от храните ни се произвеждат пряко или непряко върху почви, а населението на света продължава да се увеличава, от ключово значение е този ограничен природен ресурс да остане здрав, за да се гарантира дългосрочната продоволствена сигурност и да се осигури производителността и рентабилността на селското стопанство на Съюза. Устойчивите практики за управление на почвите, **включително посочените в общата селскостопанска политика**, водят до поддържане или подобряване на тяхното здраве и способстват за увеличаването на устойчивостта и издръжливостта на продоволствена система. **От съществено значение в това отношение е да се намалят загубите на хранителни вещества и остатъците от пестициди.**

Изменение 10

Предложение за директива

Съображение 23

(23) Дългосрочната цел на настоящата директивата е да се постигне добро здраве на почвите до 2050 г. Като междинна стъпка, с оглед на ограничените познания за състоянието на почвите, както и за ефективността на мерките за възстановяване на тяхното здраве и разходите за тези мерки, в директивата е възприет поэтапен подход. На първия етап усилията ще бъдат насочени към това да бъде създадена рамка за мониторинг на почвите и да се извърши оценка на

(23) Дългосрочната цел на настоящата директивата е да се постигне добро здраве на почвите **в целия Съюз** до 2050 г. Като междинна стъпка, с оглед на ограничените познания за състоянието на почвите, както и за ефективността на мерките за възстановяване на тяхното здраве и разходите за тези мерки, в директивата е възприет поэтапен подход. На първия етап усилията ще бъдат насочени към това да бъде създадена рамка за мониторинг на почвите и да се извърши

тяхното състояние в целия ЕС. *Този етап включва също изисквания за определяне на мерки за устойчиво управление на почвите и за регенериране на нездравите почви, след като се установи тяхното състояние, но без да се налагат нито задължения за постигане на добро здраве на почвите до 2050 г., нито междинни цели.* Този пропорционален подход ще позволи мерките за устойчиво управление на почвите и за регенериране на нездравите почви да бъдат добре подготвени, стимулирани и приведени в действие. На втория етап, веднага след като бъдат получени резултатите от първата оценка на почвите и анализа на тенденциите, Комисията ще направи преглед на напредъка и придобития опит по отношение на целта за 2050 г. и ще предложи преразглеждане на директивата, ако това е необходимо за *ускоряване на напредъка до 2050 г.*

оценка на тяхното състояние в целия ЕС. *Държавите членки следва да определят устойчиви практики за управление на почвите, като вземат предвид необвързващите принципи, посочени в приложение III към настоящата директива.* На държавите членки се предоставя *гъвкавост да вземат решения относно конкретните практики, които да се прилагат по целесъобразност, като се отразяват местните условия и осъществимостта на съответните мерки, за да се улесни постигането на* добро здраве на почвите до 2050 г. Този пропорционален подход ще позволи мерките за устойчиво управление на почвите и за регенериране на нездравите почви да бъдат добре подготвени, стимулирани и приведени в действие. На втория етап, веднага след като бъдат получени резултатите от първата оценка на почвите и анализа на тенденциите, Комисията ще направи преглед на напредъка и придобития опит по отношение на целта за 2050 г. и ще предложи преразглеждане на директивата, ако това е необходимо за *постигане на целта за 2050 г.*

Изменение 11

Предложение за директива

Съображение 24

Текст, предложен от Комисията

(24) За решаването на проблема с натиска върху почвите и определянето на подходящи мерки за поддържане или възстановяване на тяхното здраве е необходимо да се вземат предвид разнообразието от почвени типове, специфичните местни и климатични условия, както и земеползването или земното покритие. Поради това е целесъобразно държавите членки да

Изменение

(24) За решаването на проблема с натиска върху почвите и определянето на подходящи мерки за поддържане или възстановяване на тяхното здраве е необходимо да се вземат предвид разнообразието от почвени типове, специфичните местни и климатични условия, както и земеползването или земното покритие. Поради това е целесъобразно държавите членки да

създадат почвени райони. Почвеният район следва да е основната териториална единица за управление на почвите и за предприемане на мерки за спазване на изискванията, определени в настоящата директива, по-специално по отношение на мониторинга и оценката на здравето на почвите. **Броят, географският обхват и границите на почвените райони за всяка държава членка следва да бъдат определени така, че да се улесни прилагането на Регламент (ЕС) .../... на Европейския парламент и на Съвета.** Във всяка държава членка следва да има минимален брой почвени райони в зависимост от големината на държавата членка. Минималният брой почвени райони за всяка държава членка трябва да съответства на броя териториални единици на равнище NUTS 1, установени в Регламент (ЕО) № 1059/2003 на Европейския парламент и на Съвета.

създадат почвени райони, **които са в състояние подходящо да отразяват почвено-климатичните условия и почвено разнообразие на цялата им територия.** Почвеният район следва да е основната териториална единица за управление на почвите и за предприемане на мерки за спазване на изискванията, определени в настоящата директива, по-специално по отношение на мониторинга и оценката на здравето на почвите. Във всяка държава членка следва да има минимален брой почвени райони в зависимост от големината на държавата членка. Минималният брой почвени райони за всяка държава членка трябва да съответства на броя териториални единици на равнище NUTS 1, установени в Регламент (ЕО) № 1059/2003 на Европейския парламент и на Съвета⁴⁸. **Държавите членки могат да решат да създадат своите почвени райони в съответствие със своя брой териториални единици по NUTS 2, за да могат по-добре да се отразяват местните условия и правомощията на своите национални органи.**

+ **Служба за публикации: моля, въведете номера на регламента относно сертифицирането на поглъщането на въглерод, съдържащ се в документ COM(2022) 672 final, а в бележката под линия — номера, датата, заглавието и данните за публикацията в ОВ на посочената директива.**

⁴⁸ Регламент (ЕО) № 1059/2003 на Европейския парламент и на Съвета от 26 май 2003 г. за установяване на обща класификация на териториалните единици за статистически цели (NUTS) (ОВ L 154, 21.6.2003 г., стр. 1).

⁴⁸ Регламент (ЕО) № 1059/2003 на Европейския парламент и на Съвета от 26 май 2003 г. за установяване на обща класификация на териториалните единици за статистически цели (NUTS) (ОВ L 154, 21.6.2003 г., стр. 1).

Изменение 12
Предложение за директива
Съображение 24 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(24а) Почвените райони са най-подходящото равнище за приемане на програми от мерки и ако е необходимо, на междинни цели, включително чрез местни планове за почвени райони, като се вземат предвид местните условия и мненията на местните заинтересовани страни, за да се гарантира, че съответните почви подобряват своята класификация. Тъй като възстановяването на почвите с критично влошено качество отнема повече време, следва да се предостави достатъчен срок от до 10 години, за да се гарантира, че екологичната им класификация се сподобрява. Почвите, регистрирани като замърсени, които са обхванати от конкретни планове за управление и смекчаване на последиците, биха могли да бъдат предмет на различен график.

Изменение 13
Предложение за директива
Съображение 25

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(25) За да се осигури надлежно управление на почвите, от държавите членки следва да се изисква да назначат компетентен орган за всеки почвен район. На държавите членки следва да бъде позволено да назначат допълнителен компетентен орган на подходящо равнище, включително на национално или регионално равнище.

(25) За да се осигури надлежно управление на почвите, от държавите членки следва да се изисква да назначат компетентен орган за всеки почвен район. На държавите членки следва да бъде позволено да назначат допълнителен компетентен орган на подходящо равнище, включително на национално или регионално равнище **и**

на цялата територия на държавите членки. За да се сведат до минимум разходите, държавите членки следва да назначат с приоритет органи, които са вече създадени. Един орган би могъл да отговаря за няколко области, което би могло да подобри съгласуваността при прилагането на настоящата директива. В случай че държавите членки променят разпределението на правомощията между компетентните органи, те следва да съобщят тези промени на Комисията, за да се поддържа актуализирана информацията.

Изменение 14
Предложение за директива
Съображение 27

Текст, предложен от Комисията

(27) За да се опише увреждането на почвата, е необходимо да се установят дескриптори на почвата, подлежащи на измерване или експертна оценка. Дори и да съществуват значителни разлики между видовете почви, климатичните условия и земеползването, настоящите научни познания позволяват определянето на критерии на равнището на Съюза за някои от тези дескриптори на почвата. Държавите членки следва обаче да имат възможността да адаптират критериите за някои от тези дескриптори на почвата въз основа на специфичните национални или местни условия, както и да определят критериите за други дескриптори на почвата, за които на този етап не могат да бъдат установени общи критерии на равнище ЕС. По отношение на дескрипторите, за които

Изменение

(27) С цел да се осигури обща рамка и да се даде възможност за съпоставимост на данните, за всяко екологично състояние на почвите Комисията следва да приеме чрез делегирани актове методика за определяне на прагови стойности за дескрипторите на почвата. Важно е тази методика да взема предвид най-новите научни доказателства и да предоставя средства, за да се отчитат различните климатични условия и видове почви. Като използват тази методика, държавите членки следва да определят прагови стойности за дескрипторите на почвата за всяко екологично състояние на почвите, като вземат предвид климатичните условия, вида на почвата, вида на земната площ и научните доказателства, и да ги представят на Комисията. За да се гарантират еднакви условия на конкуренция

понастоящем не могат да бъдат определени ясни критерии за разграничаване на здравето от нездравото състояние, се изисква само мониторинг и оценка. Това ще способства за разработването на такива критерии в бъдеще.

между държавите членки и да се избегне приемането от страна на държавите членки на прагови стойности, които позволяват подобни почви да бъдат категоризирани по много различен начин, което да засегне усилията, необходими за подобряване на екологичното им състояние, Комисията следва да направи оценка на проектите за прагови стойности и тяхната научна обосновка. Комисията следва да може да поиска от държавите членки допълнителна информация или преразглеждане на техните проекти за прагови стойности. Комисията следва да одобри праговите стойности, при условие че нейните забележки са взети предвид по подходящ начин.

Изменение 15
Предложение за директива
Съображение 27 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(27а) Необходим е интегриран поглед върху оценката на здравето на почвите, който надхвърля разглеждането единствено на факторите на деградация и предоставя ясен път за подобряване на почвите. Следователно цялостната оценка на екологичното състояние на почвата следва да бъде категоризирано в пет класа – от „много добро екологично състояние на почвите“, „добро екологично състояние“, „умерено добро“, „почви с влошено качество“ до „почви с критично влошено качество“, като се взема предвид, наред с другото, наличието на фактори на увреждане и функции на почвите.

Изменение 16

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(27б) За да се зачита автономността на държавите членки, които желаят да прилагат по-всеобхватни системи за мониторинг, държавите членки следва да могат да избират между три реда за мониторинг. Ред 1 осигурява минимален набор от дескриптори на почвата. В ред 2 20% от точките за вземане на проби се определят в съответствие с програмата LUCAS и за тях се вземат двойни проби с цел непрекъснат мониторинг и установяване на функции на тъждествено преобразуване, а останалите 80% от точките за вземане на проби се определят от държавата членка, също с цел непрекъснат мониторинг и в съответствие с критериите, определени в приложенията към настоящата директива. При редове 1 и 2 20% от точките за вземане на проби са предназначени за целеви мониторинг, което позволява на държавите членки да разширят оценките, основани на риска, да провеждат разследвания или да се насочват към области от особен интерес. Установяването на подход с редове увеличава броя на оценяваните дескриптори на почвата, но също така и степента на автономност на държавите членки при определянето на праговете, свързани с екологичното състояние на почвите. Основната цел на този подход с редове е да се даде възможност на всички държави членки да прилагат своите системи за мониторинг и да се възползват от всички съществуващи национални системи, които вече наблюдават почвите. Ред 2 ще позволи запълването на празнините в размера и обхвата на разглежданите

descriptorи на почвата. В ред 3 броят на descriptorите на почвата се разширява допълнително, за да се уточнят конкретни аспекти на системите за мониторинг на почвите.

Изменение 17
Предложение за директива
Съображение 28

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(28) За да създадат стимули, държавите членки следва да установят механизми за признаване на усилията на собствениците и стопаните на земи за поддържане на почвата в добро състояние, включително под формата на сертифициране на здравето на почвите, което да допълва регулаторната рамка на Съюза за поглъщането на въглерод и способства за изпълнението на критериите за устойчивост на енергията от възобновяеми източници, определени в член 29 от Директива (ЕС) 2018/2001 на Европейския парламент и на Съвета⁵⁰. Комисията следва да улеснява сертифицирането на здравето на почвите, включително като обменя информация и насърчава най-добрите практики, повишава информираността и разглежда възможността за признаване на схемите за сертифициране на равнището на Съюза. За да се намали административната тежест за кандидатите за съответните сертификати, следва да се използват в максимална степен полезните взаимодействия между различните схеми за сертифициране.

заличава се

⁵⁰ Директива (ЕС) 2018/2001 на Европейския парламент и на Съвета от 11 декември 2018 г. за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници (преработен текст) (ОВ L 328, 21.12.2018 г., стр. 82).

Изменение 18
Предложение за директива
Съображение 30

Текст, предложен от Комисията

(30) Почвата е ограничен ресурс, който е обект на все по-силна конкуренция за различни начини на ползване. Усвояването на земя е процес, който често е продиктуван от нуждите на икономическото развитие и който води до превръщането на естествени и полуестествени зони (включително земеделски и горски земи, градини и паркове) в изкуствено застроени земи, където почвата се използва за платформа за строителни и инфраструктурни обекти, като пряк източник на суровини или като хранилище за историческо наследство. Това превръщане може да доведе до загуба, често необратима, на способността на почвите да изпълняват други екосистемни услуги (осигуряване на храна и биомаса, кръговрат на водата и хранителните вещества, основа за биологичното разнообразие и съхранение на въглерод). По-специално, усвояването на земя често засяга най-плодородните земеделски почви, което застрашава продоволствената сигурност. Запечатаната почва също така излага населените места на наводнения с по-високи пикове и на по-интензивни прояви на ефекта на

Изменение

(30) Почвата е ограничен ресурс, който е обект на все по-силна конкуренция за различни начини на ползване. Усвояването на земя е процес, който често е продиктуван от нуждите на икономическото развитие и който води до превръщането на естествени и полуестествени зони (включително земеделски и горски земи, градини и паркове) в изкуствено застроени земи, където почвата се използва за платформа за строителни и инфраструктурни обекти, като пряк източник на суровини или като хранилище за историческо наследство. Това превръщане може да доведе до загуба, често необратима, на способността на почвите да изпълняват други екосистемни услуги (осигуряване на храна и биомаса, кръговрат на водата и хранителните вещества, основа за биологичното разнообразие и съхранение на въглерод). По-специално, усвояването на земя често засяга най-плодородните земеделски почви, което застрашава продоволствената сигурност. Запечатаната почва също така излага населените места на наводнения с по-високи пикове и на по-интензивни прояви на ефекта на

топлинния остров. Ето защо е необходимо да се извършва мониторинг на усвояването на земя и запечатването на почвата, и на техните последици за способността на почвата да осигурява екосистемни услуги. Целесъобразно е също така смекчаването на последиците от усвояването на земя да се определи **като част от** устойчивото управление на почвите.

топлинния остров. Ето защо е необходимо да се извършва мониторинг на усвояването на земя и запечатването на почвата, и на техните последици за способността на почвата да осигурява екосистемни услуги. Целесъобразно е също така смекчаването на последиците от усвояването на земя да се определи **в допълнение към** устойчивото управление на почвите.

Изменение 19
Предложение за директива
Съображение 31

Текст, предложен от Комисията

(31) Оценката на здравето на почвите въз основа на мрежата за мониторинг следва да бъде точна, като в същото време разходите за този мониторинг се поддържат на разумно равнище. Поради това е целесъобразно да се определят критерии за определянето на точки за вземане на проби, които са представителни за здравето на почвите при различни почвени типове, климатични условия и земеползване. Мрежата от точки за вземане на проби следва да бъде определена посредством геостатистически методи и да е достатъчно гъста, за да осигурява разчетна оценка на площта на здравите почви на национално равнище с неопределеност не повече от 5 %. Смята се, че тази стойност по принцип осигурява статистическа достоверност на разчетната оценка и разумна увереност, че целта е постигната.

Изменение

(31) Оценката на здравето на почвите въз основа на мрежата за мониторинг следва да бъде точна, като в същото време разходите за този мониторинг се поддържат на разумно равнище. Поради това е целесъобразно да се определят критерии за определянето на точки за вземане на проби, които са представителни за здравето на почвите при различни почвени типове, климатични условия и земеползване. Мрежата от точки за вземане на проби следва да бъде определена посредством геостатистически методи и да е достатъчно гъста, за да осигурява разчетна оценка на площта на здравите почви на национално равнище с неопределеност не повече от 5 %. Смята се, че тази стойност по принцип осигурява статистическа достоверност на разчетната оценка и разумна увереност, че целта е постигната.

Важно е методологията и рамката за мониторинг на почвите да включват хармонизирани критерии за вземане на проби, включително дълбочината на вземане на проби.

Изменение 20
Предложение за директива
Съображение 31 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(31a) Архивите на почвите съхраняват информация за състоянието на почвите в определен момент на определено място, което позволява на държавите членки да използват една проба за различни цели и да рационализират дейностите по вземане на проби на място, като по този начин намаляват дългосрочните разходи за мониторинг на място. Освен това архивите на почвите дават възможност на изследователите да направят повторна оценка на почвите от миналото в контекста на настоящето с цел по-добро разбиране на дългосрочните промени в почвата или за други научноизследователски цели, включително медицински изследвания. Поради това е наложително Комисията, включително служби като Съвместния изследователски център (СИЦ), заедно с държавите членки и Европейската обсерватория за почвите, да гарантира, че пробите, извлеченията от ДНК и необработените данни, вземани за целите на спазването на законодателството на Съюза и националното законодателство в областта на околната среда, се съхраняват добре във физически архиви, както и че пробите и необработените данни от тези архиви остават на разположение за по-нататъшни научни изследвания и иновации.

Изменение 21

Текст, предложен от Комисията

(32) Комисията следва да подпомага и подкрепя мониторинга на здравето на почвите от страна на държавите членки, като продължи да извършва и подобри редовното вземане на място на почвени проби и съответните измервания (LUCAS Soil) като част от програмата за рамково статистическо изследване на земеползването/земното покритие (LUCAS). За тази цел програма LUCAS се подобрява и усъвършенства, за да е в пълно съответствие със специфичните изисквания за качество, които трябва да бъдат изпълнявани за целите на настоящата директива. За да се облекчи тежестта, на държавите членки следва да се позволи да вземат предвид данните за здравето на почвите, проучени в рамките на подобрената програма LUCAS Soil. Подпомаганите по този начин държави членки, при спазване на приложимото законодателство на държавата членка или Съюза, следва да предвидят необходимите правни механизми, за да осигурят на Комисията възможност да взема на място на проби от почвата, включително в частни полета.

Изменение

(32) **Като допълнение към съществуващите национални инвентаризации** Комисията следва да подпомага и подкрепя мониторинга на здравето на почвите от страна на държавите членки, като продължи да извършва и подобри редовното вземане на място на почвени проби и съответните измервания (LUCAS Soil) като част от програмата за рамково статистическо изследване на земеползването/земното покритие (LUCAS). За тази цел програма LUCAS **следва да се подобрява и усъвършенства**, за да е в пълно съответствие със специфичните изисквания за качество **и всички дескриптори**, които трябва да бъдат изпълнявани за целите на настоящата директива. За да се облекчи тежестта, на държавите членки следва да се позволи да вземат предвид данните за здравето на почвите, проучени в рамките на подобрената програма LUCAS Soil. **Чрез LUCAS Soil ще се вземат проби и ще се анализират най-малко 20% от количеството национални проби, като по този начин ще се допринесе за мониторинга, извършван от държавите членки. Анализът чрез LUCAS е от съществено значение, за да се даде възможност на държавите членки да изчисляват и калибрират валидни функции на тъждествено преобразуване с цел да могат да продължат да използват алтернативен план за мониторинг в съответствие с ред 2. По искане на държава членка Комисията следва да предоставя допълнително съдействие за вземане на до 50% от пробите по време на първия национален цикъл на мониторинг.** Подпомаганите по този начин държави членки, при спазване на

приложимото законодателство на държавата членка или Съюза, следва да предвидят необходимите правни механизми, за да осигурят на Комисията възможност да взема на място на проби от почвата, включително в частни полета, *с одобрението на собствениците.*

Изменение 22
Предложение за директива
Съображение 33

Текст, предложен от Комисията

(33) Комисията разработва услуги за дистанционно изследване в контекста на „Коперник“ като програма, насочена към потребителите, с което подпомага и държавите членки. За да се увеличи навременността и ефективността на мониторинга на здравето на почвите и когато е уместно, държавите членки следва да използват данни от дистанционно изследване, включително резултатите от услугите на „Коперник“, за мониторинг на съответните дескриптори на почвата и за оценяване на здравето на почвите. Комисията и Европейската агенция за околна среда следва да подкрепят проучването и разработването на продукти за дистанционно изследване на почвата, за да се подпомагат държавите членки в мониторинга на съответните дескриптори на почвата.

Изменение

(33) Комисията разработва услуги за дистанционно изследване в контекста на „Коперник“ като програма, насочена към потребителите, с което подпомага и държавите членки. За да се увеличи навременността и ефективността на мониторинга на здравето на почвите и когато е уместно, държавите членки следва да използват данни от дистанционно изследване, включително резултатите от услугите на „Коперник“, за мониторинг на съответните дескриптори на почвата и за оценяване на здравето на почвите. Комисията и Европейската агенция за околна среда следва да подкрепят проучването и разработването на продукти за дистанционно изследване на почвата, за да се подпомагат държавите членки в мониторинга на съответните дескриптори на почвата. ***Комисията и държавите членки следва допълнително да подкрепят използването на надеждни и налични цифрови технологии, например електронни бази данни, географски информационни системи, автоматизирана идентификация на изображения или ДНК от околната среда, за да се подобрят обменът на знания и прозрачността относно***

здравето на почвите и да се намалят разходите за измервания и мониторинг на почвите.

Изменение 23
Предложение за директива
Съображение 34

Текст, предложен от Комисията

(34) Като използва за основа съществуващата обсерватория на ЕС за почвите и същевременно я усъвършенства, Комисията следва да създаде цифров портал за данни за здравето на почвите, който следва да е съвместим със стратегията на ЕС за данните⁵⁰ и с пространствата на данни на ЕС, и да представлява център за достъп до данни за почвите, получени от различни източници. На първо място този портал следва да включва **всички** данни, събрани от държавите членки и Комисията съгласно изискванията на настоящата директива. Освен това в този портал следва да е възможно интегрирането на доброволна основа на други данни от значение за почвите, събрани от държавите членки или от други страни (и по-специално данни, получени в резултат на проекти по програма „Хоризонт Европа“ и мисия „Пакт за почвите за Европа“), при условие че тези данни отговарят на определени изисквания по отношение на формата и спецификациите. Въпросните изисквания следва да бъдат определени от Комисията с актове за изпълнение.

Изменение

(34) Като използва за основа съществуващата обсерватория на ЕС за почвите и същевременно я усъвършенства, Комисията следва да създаде цифров портал за данни за здравето на почвите, който следва да е съвместим със стратегията на ЕС за данните⁵⁰ и с пространствата на данни на ЕС, и да представлява център за достъп до данни за почвите, получени от различни източници. **Данните за здравето на почвите следва да бъдат публично достъпни във формат, който може да се използва от научноизследователската общност, собствениците и стопаните на земи, консултантите, работещи в рамките на системата за съвети в селското стопанство, и обществеността, като се гарантира спазването на правото на Съюза относно защитата на личните данни.** На първо място този портал следва да включва **съответните** данни, събрани от държавите членки и Комисията съгласно изискванията на настоящата директива, **и да служи като платформа за създаването на набор от инструменти за устойчиво управление на почвите, който ще предоставя актуална специфична за контекста информация относно практиките за устойчиво управление на почвите въз основа на различни видове почви, земеползване и климатични условия.** Освен това в този

портал следва да е възможно интегрирането на доброволна основа на други данни от значение за почвите, събрани от държавите членки или от други страни (и по-специално данни, получени в резултат на проекти по програма „Хоризонт Европа“ и мисия „Пакт за почвите за Европа“), при условие че тези данни отговарят на определени изисквания по отношение на формата и спецификациите. Въпросните изисквания следва да бъдат определени от Комисията с актове за изпълнение. **Държавите членки и Комисията следва да гарантират, че при поискване научноизследователските институции имат лесен и безплатен достъп до всички данни.**

50 Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Европейска стратегия за данните“ (COM(2020) 66 final).

⁵⁰ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Европейска стратегия за данните“ (COM(2020) 66 final).

Изменение 24

Предложение за директива

Съображение 35

Текст, предложен от Комисията

(35) Необходимо е също така да се повиши хармонизацията на прилаганите в държавите членки системи за мониторинг на почвите, **както и** да се използват примерите за полезно взаимодействие между системите за мониторинг на Съюза и националните системи за мониторинг, за да се получават по-съпоставими данни в целия Съюз.

Изменение

(35) Необходимо е също така да се повиши хармонизацията на прилаганите в държавите членки системи за мониторинг на почвите, да се използват примерите за полезно взаимодействие между системите за мониторинг на Съюза и националните системи за мониторинг **и изцяло да се използват вече съществуващите хармонизирани инструменти за мониторинг, например LUCAS**, за да се получават по-съпоставими данни в целия Съюз.

Освен това хармонизирането на системите за мониторинг в държавите членки би спомогнало за увеличаване на инвестициите в модерни техники и технологии за мониторинг на почвите.

Изменение 25

Предложение за директива

Съображение 36

Текст, предложен от Комисията

(36) С цел възможно най-широко използване на данните за здравето на почвите, получени от мониторинга, извършван съгласно настоящата директива, от държавите членки следва да се изисква да създават условия за лесен достъп до тези данни от съответните заинтересовани страни като земеделски стопани, горски стопани, собственици на земя и местни органи.

Изменение

заличава се

Изменение 26

Предложение за директива

Съображение 37

Текст, предложен от Комисията

(37) За да се поддържа или подобрява здравето на почвите, те трябва да се управляват устойчиво. Устойчивото управление на почвите ще създаде условия за дългосрочно предоставяне на услуги, свързани с почвите, включително повишаване на качеството на въздуха и водите и на продоволствената сигурност. Поради това е целесъобразно да се определят принципи на устойчиво управление на почвите, които да направляват

Изменение

*(37) За да се поддържа или подобрява здравето на почвите, те трябва да се управляват устойчиво. Устойчивото управление на почвите ще създаде условия за дългосрочно предоставяне на услуги, свързани с почвите, включително повишаване на качеството на въздуха и водите и на продоволствената сигурност. Поради това е целесъобразно да се определят **необвързващи** принципи на устойчиво управление на почвите, които да*

практиките за тяхното управление.

направляват практиките за тяхното управление.

Изменение 27

Предложение за директива

Съображение 38

Текст, предложен от Комисията

(38) Икономическите инструменти, включително тези по линия на общата селскостопанска политика (ОСП), чрез които се подпомагат земеделските стопани, имат решаваща роля за прехода към устойчиво управление на селскостопанските почви и в по-малка степен на горските почви. Подпомагането по ОСП обхваща и здравето на почвите чрез прилагане на условия, екосхеми и мерки за развитие на селските райони. Финансова подкрепа за земеделските и горските стопани, които прилагат устойчиви практики за управление на почвите, може да бъде предоставяна и от частния сектор. Доброволните маркировки за устойчивост в хранително-вкусовата, дърводобивната и дървопреработвателната, биотехнологичната и енергийната промишленост, например установяваните от частни заинтересовани страни, могат да отразяват **принципите** на **устойчиво управление** на почвите, **определени** в настоящата директива. Това може да позволи на производителите на храни, дървесина и друга биомаса, които следват тези принципи в производството си, да ги отразяват в стойността на своите продукти. Чрез живите лаборатории и водещите проекти на мисията за почвите ще бъде осигурено допълнително финансиране за мрежа от реални обекти за изпитване, демонстриране и разширяване на

Изменение

(38) Икономическите инструменти, включително тези по линия на общата селскостопанска политика (ОСП), чрез които се подпомагат земеделските стопани, имат решаваща роля за прехода към устойчиво управление на селскостопанските почви и в по-малка степен на горските почви. Подпомагането по ОСП обхваща и здравето на почвите чрез прилагане на условия, екосхеми и мерки за развитие на селските райони. Финансова подкрепа за земеделските и горските стопани, които прилагат устойчиви практики за управление на почвите, може да бъде предоставяна и от частния сектор. Доброволните маркировки за устойчивост в хранително-вкусовата, дърводобивната и дървопреработвателната, биотехнологичната и енергийната промишленост, например установяваните от частни заинтересовани страни, могат да отразяват **приноса за подобряване на здравето** на почвите в **съответствие с** настоящата директива. Това може да позволи на производителите на храни, дървесина и друга биомаса, които следват тези принципи в производството си, да ги отразяват в стойността на своите продукти. Чрез живите лаборатории и водещите проекти на мисията за почвите ще бъде осигурено допълнително финансиране за мрежа от реални обекти за изпитване, демонстриране и разширяване на

различни решения, включително за въглеродно земеделие. Без да се ограничава действието на принципа „замърсителят плаща“, държавите членки следва да подпомагат чрез подкрепа и съвети собствениците и ползвателите на земя, засегнати от действията, предприемани съгласно настоящата директива, като вземат предвид по-специално нуждите и ограничените възможности на малките и средните предприятия.

различни решения, включително за въглеродно земеделие. Без да се ограничава действието на принципа „замърсителят плаща“, държавите членки следва да подпомагат чрез подкрепа и съвети собствениците и ползвателите на земя, засегнати от действията, предприемани съгласно настоящата директива, като вземат предвид по-специално нуждите и ограничените възможности на малките и средните предприятия.

Изменение 28
Предложение за директива
Съображение 39 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(39а) Стандарти 5, 6 и 7 за добро земеделско и екологично състояние на земята (ДЗЕС), както са определени в Регламент (ЕС) 2021/2115, включват стандарти за подобряване на управлението на обработката на земята, чрез което се намалява рискът от влошаване на качеството на почвите и ерозия, включително като се отчита градиентът на наклона, и за минимално управление на земите съобразно специфичните местни условия с цел ограничаване на ерозията, минимална почвена покривка, за да се избегне гола почва, защита на почвите в най-чувствителните периоди, както и сеитбооборот върху обработваема земя. За защитата на почвите от значение са също и ДЗЕС 1 относно защитата на постоянно затревените площи и ДЗЕС 2 относно защитата на влажните зони и торфищата и на богатите на въглерод почви.

Изменение 29
Предложение за директива
Съображение 40

Текст, предложен от Комисията

(40) **За да се гарантира прилагането на най-добрите практики за устойчиво управление на почвите**, от държавите членки следва да се изисква да следят внимателно ефекта от практиките за управление на почвите и при необходимост да коригират практиките и препоръките, като вземат предвид новите знания, получени в резултат на научни изследвания и иновации. В това отношение се очаква ценен принос от мисия „Пакт за почвите за Европа“ на програма „Хоризонт Европа“, и по-специално от живите лаборатории и дейностите на тази мисия в подкрепа на мониторинга на почвите, образованието в областта на почвите и ангажираността на гражданското общество.

Изменение

(40) От държавите членки следва да се изисква да следят внимателно ефекта от практиките за управление на почвите и при необходимост да коригират практиките и препоръките, като вземат предвид новите знания, получени в резултат на научни изследвания и иновации. В това отношение се очаква ценен принос от мисия „Пакт за почвите за Европа“ на програма „Хоризонт Европа“, и по-специално от живите лаборатории и дейностите на тази мисия в подкрепа на мониторинга на почвите, образованието в областта на почвите и ангажираността на гражданското общество.

Изменение 30
Предложение за директива
Съображение 42

Текст, предложен от Комисията

(42) За да се осигури полезно взаимодействие между различните мерки, приети съгласно друго законодателство на Съюза, които могат да окажат въздействие върху здравето на почвите, и мерките, които трябва да бъдат въведени за устойчиво управление и регенериране на почвите в Съюза, държавите членки следва да гарантират, че практиките за устойчиво управление и регенериране на почвите са съгласувани с националните планове за възстановяване, приети в

Изменение

(42) За да се осигури полезно взаимодействие между различните мерки, приети съгласно друго законодателство на Съюза, които могат да окажат въздействие върху здравето на почвите, и мерките, които трябва да бъдат въведени за устойчиво управление и регенериране на почвите в Съюза, държавите членки следва да гарантират, че практиките за устойчиво управление и регенериране на почвите са съгласувани с националните планове за възстановяване, приети в

съответствие с Регламент (ЕС) .../... на Европейския парламент и на Съвета⁵²⁺; стратегическите планове, които трябва да бъдат изготвени от държавите членки в рамките на общата селскостопанска политика съгласно Регламент (ЕС) 2021/2115, кодексите за добри селскостопански практики и програмите за действие за определените уязвими зони, приети в съответствие с Директива 91/676/ЕИО на Съвета⁵³, мерките за опазване и приоритетната рамка за действие, установени за зоните от „Натура 2000“ съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета⁵⁴, мерките за постигане на добро екологично и химическо състояние на водните обекти, включени в планове за управление на речните басейни, изготвени съгласно Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁵⁵, мерките за управление на риска от наводнения, установени съгласно Директива 2007/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁵⁶, планове за управление на засушаванията, насърчавани в стратегията на Съюза за адаптиране към изменението на климата⁵⁷, националните програми за действие, изготвени съгласно член 10 от Конвенцията на ООН за борба с опустиняването, целите по Регламент (ЕС) 2018/841 на Европейския парламент и на Съвета⁵⁸ и Регламент (ЕС) 2018/842 на Европейския парламент и на Съвета⁵⁹, интегрираните национални планове в областта на енергетиката и климата, изготвени съгласно Регламент (ЕС) 2018/1999 на Европейския парламент и на Съвета⁶⁰, националните програми за контрол на замърсяването на въздуха, изготвени съгласно Директива (ЕС) 2016/2284 на Европейския парламент и на Съвета⁶¹, оценките на риска и планове за управление на риска от бедствия, изготвени съгласно Решение № 1313/2013/ЕС на Европейския

съответствие с Регламент (ЕС) .../... на Европейския парламент и на Съвета⁵²⁺; **националните стратегии и планове за действие в областта на биологичното разнообразие, изготвени в съответствие с член 6 от Конвенцията на Организацията на обединените нации за биологичното разнообразие**, стратегическите планове, които трябва да бъдат изготвени от държавите членки в рамките на общата селскостопанска политика съгласно Регламент (ЕС) 2021/2115, кодексите за добри селскостопански практики и програмите за действие за определените уязвими зони, приети в съответствие с Директива 91/676/ЕИО на Съвета⁵³, мерките за опазване и приоритетната рамка за действие, установени за зоните от „Натура 2000“ съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета⁵⁴, мерките за постигане на добро екологично и химическо състояние на водните обекти, включени в планове за управление на речните басейни, изготвени съгласно Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁵⁵, мерките за управление на риска от наводнения, установени съгласно Директива 2007/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁵⁶, планове за управление на засушаванията, насърчавани в стратегията на Съюза за адаптиране към изменението на климата⁵⁷, националните програми за действие, изготвени съгласно член 10 от Конвенцията на ООН за борба с опустиняването, целите по Регламент (ЕС) 2018/841 на Европейския парламент и на Съвета⁵⁸ и Регламент (ЕС) 2018/842 на Европейския парламент и на Съвета⁵⁹, интегрираните национални планове в областта на енергетиката и климата, изготвени съгласно Регламент (ЕС) 2018/1999 на Европейския парламент и на Съвета⁶⁰, националните програми за контрол на замърсяването на въздуха, изготвени съгласно Директива (ЕС) 2016/2284 на Европейския парламент и на Съвета⁶¹,

парламент и на Съвета⁶² и националните планове за действие, изготвени съгласно **Регламент (ЕС) .../...** на Европейския парламент и на Съвета⁶³. Практиките за устойчиво управление и регенериране на почвите следва да бъдат интегрирани в максимално възможна степен в тези програми, планове и мерки, доколкото допринасят за постигането на целите им. Следователно съответните показатели и данни, като например свързаните с почвата показатели за резултатите съгласно Регламента за ОСП и статистическите данни за вложенията и продукцията в селското стопанство, докладвани съгласно Регламент (ЕС) 2022/2379 на Европейския парламент и на Съвета⁶⁴, следва да бъдат достъпни за компетентните органи, отговарящи за устойчивото управление, практиките за регенериране и оценяването на здравето на почвите, за да се постигне обвързване на тези данни и показатели и по този начин да се даде възможност за възможно най-точна оценка на ефективността на избраните мерки.

⁵² Служба за публикации: моля, въведете в текста номера на регламента относно възстановяването на природата, съдържащ се в документ СОМ(2022) 304, а в бележката под линия — номера, датата, заглавието и данните за публикацията в ОВ на посочения регламент (Регламент (ЕС) .../... на Европейския парламент и на Съвета относно възстановяването на природата).

⁵³ Директива 91/676/ЕИО на Съвета от 12 декември 1991 г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от селскостопански източници (ОВ L 375,

оценките на риска и планове за управление на риска от бедствия, изготвени съгласно Решение № 1313/2013/ЕС на Европейския парламент и на Съвета⁶² и националните планове за действие, изготвени съгласно **Директива 2009/128/ЕО** на Европейския парламент и на Съвета. Практиките за устойчиво управление и регенериране на почвите следва да бъдат интегрирани в максимално възможна степен в тези програми, планове и мерки, доколкото допринасят за постигането на целите им. Следователно съответните показатели и данни, като например свързаните с почвата показатели за резултатите съгласно Регламента за ОСП и статистическите данни за вложенията и продукцията в селското стопанство, докладвани съгласно Регламент (ЕС) 2022/2379 на Европейския парламент и на Съвета⁶⁴, следва да бъдат достъпни за компетентните органи, отговарящи за устойчивото управление, практиките за регенериране и оценяването на здравето на почвите, за да се постигне обвързване на тези данни и показатели и по този начин да се даде възможност за възможно най-точна оценка на ефективността на избраните мерки.

⁵² Служба за публикации: моля, въведете в текста номера на регламента относно възстановяването на природата, съдържащ се в документ СОМ(2022) 304, а в бележката под линия — номера, датата, заглавието и данните за публикацията в ОВ на посочения регламент (Регламент (ЕС) .../... на Европейския парламент и на Съвета относно възстановяването на природата).

⁵³ Директива 91/676/ЕИО на Съвета от 12 декември 1991 г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от селскостопански източници (ОВ L 375,

31.12.1991 г., стр. 1).

⁵⁴ Директива 92/43/ЕИО на Съвета от 21 май 1992 г. за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна (ОВ L 206, 22.7.1992 г., стр. 7).

⁵⁵ Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 23 октомври 2000 г. за установяване на рамка за действията на Общността в областта на политиката за водите, (ОВ L 327, 22.12.2000 г., стр. 1—73).

⁵⁶ Директива 2007/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 23 октомври 2007 г. относно оценката и управлението на риска от наводнения (ОВ L 288, 6.11.2007 г., стр. 27).

⁵⁷ Съобщение на Европейската комисия до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Изграждане на устойчива на климатичните изменения Европа — новата стратегия на ЕС за адаптиране към изменението на климата“ (COM(2021) 82 final).

⁵⁸ Регламент (ЕС) 2018/841 на Европейския парламент и на Съвета от 30 май 2018 г. за включването на емисиите и поглъщанията на парникови газове от земеползването, промените в земеползването и горското стопанство в рамката в областта на климата и енергетиката до 2030 г. и за изменение на Регламент (ЕС) № 525/2013 и Решение № 529/2013/ЕС (ОВ L 156, 19.6.2018 г., стр. 1).

⁵⁹ Регламент (ЕС) 2018/842 на Европейския парламент и на Съвета от 30 май 2018 г. за задължителните годишни намаления на емисиите на парникови газове за държавите членки през периода 2021—2030 г., допринасящи за действията в областта на климата в изпълнение на задълженията, поети по Парижкото споразумение, и за изменение на Регламент (ЕС) № 525/2013 (ОВ L 156,

31.12.1991 г., стр. 1).

⁵⁴ Директива 92/43/ЕИО на Съвета от 21 май 1992 г. за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна (ОВ L 206, 22.7.1992 г., стр. 7).

⁵⁵ Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 23 октомври 2000 г. за установяване на рамка за действията на Общността в областта на политиката за водите, (ОВ L 327, 22.12.2000 г., стр. 1—73).

⁵⁶ Директива 2007/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 23 октомври 2007 г. относно оценката и управлението на риска от наводнения (ОВ L 288, 6.11.2007 г., стр. 27).

⁵⁷ Съобщение на Европейската комисия до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „Изграждане на устойчива на климатичните изменения Европа — новата стратегия на ЕС за адаптиране към изменението на климата“ (COM(2021) 82 final).

⁵⁸ Регламент (ЕС) 2018/841 на Европейския парламент и на Съвета от 30 май 2018 г. за включването на емисиите и поглъщанията на парникови газове от земеползването, промените в земеползването и горското стопанство в рамката в областта на климата и енергетиката до 2030 г. и за изменение на Регламент (ЕС) № 525/2013 и Решение № 529/2013/ЕС (ОВ L 156, 19.6.2018 г., стр. 1).

⁵⁹ Регламент (ЕС) 2018/842 на Европейския парламент и на Съвета от 30 май 2018 г. за задължителните годишни намаления на емисиите на парникови газове за държавите членки през периода 2021—2030 г., допринасящи за действията в областта на климата в изпълнение на задълженията, поети по Парижкото споразумение, и за изменение на Регламент (ЕС) № 525/2013 (ОВ L 156,

19.6.2018 г., стр. 26).

⁶⁰ Регламент (ЕС) 2018/1999 на Европейския парламент и на Съвета от 11 декември 2018 г. относно управлението на Енергийния съюз и на действията в областта на климата, за изменение на регламенти (ЕО) № 663/2009 и (ЕО) № 715/2009 на Европейския парламент и на Съвета, директиви 94/22/ЕО, 98/70/ЕО, 2009/31/ЕО, 2009/73/ЕО, 2010/31/ЕС, 2012/27/ЕС и 2013/30/ЕС на Европейския парламент и на Съвета, директиви 2009/119/ЕО и (ЕС) 2015/652 на Съвета и за отмяна на Регламент (ЕС) № 525/2013 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 328, 21.12.2018 г., стр. 1).

⁶¹ Директива (ЕС) 2016/2284 на Европейския парламент и на Съвета от 14 декември 2016 г. за намаляване на националните емисии на някои атмосферни замърсители, за изменение на Директива 2003/35/ЕО и за отмяна на Директива 2001/81/ЕО (текст от значение за ЕИП) (ОВ L 344, 17.12.2016 г., стр. 1).

⁶² Решение № 1313/2013/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 17 декември 2013 г. относно Механизъм за гражданска защита на Съюза (ОВ L 347, 20.12.2013 г., стр. 924).

⁶³ + **Служба за публикации: моля, въведете в текста номера на регламента относно устойчивата употреба на продуктите за растителна защита и за изменение на Регламент (ЕС) 2021/2115, съдържащ се в документ COM(2022)305, а в бележката под линия — номера, датата, заглавието и данните за публикацията в ОВ на посочената директива.**

⁶⁴ Регламент (ЕС) 2022/2379 за статистиката за вложенията и продукцията в селското стопанство.

19.6.2018 г., стр. 26).

⁶⁰ Регламент (ЕС) 2018/1999 на Европейския парламент и на Съвета от 11 декември 2018 г. относно управлението на Енергийния съюз и на действията в областта на климата, за изменение на регламенти (ЕО) № 663/2009 и (ЕО) № 715/2009 на Европейския парламент и на Съвета, директиви 94/22/ЕО, 98/70/ЕО, 2009/31/ЕО, 2009/73/ЕО, 2010/31/ЕС, 2012/27/ЕС и 2013/30/ЕС на Европейския парламент и на Съвета, директиви 2009/119/ЕО и (ЕС) 2015/652 на Съвета и за отмяна на Регламент (ЕС) № 525/2013 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 328, 21.12.2018 г., стр. 1).

⁶¹ Директива (ЕС) 2016/2284 на Европейския парламент и на Съвета от 14 декември 2016 г. за намаляване на националните емисии на някои атмосферни замърсители, за изменение на Директива 2003/35/ЕО и за отмяна на Директива 2001/81/ЕО (текст от значение за ЕИП) (ОВ L 344, 17.12.2016 г., стр. 1).

⁶² Решение № 1313/2013/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 17 декември 2013 г. относно Механизъм за гражданска защита на Съюза (ОВ L 347, 20.12.2013 г., стр. 924).

⁶⁴ Регламент (ЕС) 2022/2379 за статистиката за вложенията и

Изменение 31
Предложение за директива
Съображение 43

Текст, предложен от Комисията

(43) Замърсените обекти са наследство от десетилетия промишлена дейност в ЕС и могат да доведат до рискове за здравето на хората и околната среда сега и в бъдеще. Поради това е необходимо първо да се идентифицират и изследват потенциално замърсените обекти, а след това, в случай на потвърдено замърсяване, да се оценят рисковете и да се предприемат мерки по отношение на **неприемливите рискове**. Възможно е изследването на почвата да покаже, че потенциално замърсеният обект всъщност не е замърсен. В този случай държавата членка не следва повече да обозначава обекта като потенциално замърсен, освен ако въз основа на нови данни не възникнат предположения за замърсяване.

Изменение

(43) Замърсените обекти са наследство от десетилетия промишлена дейност в ЕС и могат да доведат до рискове за здравето на хората и **животните и за** околната среда сега и в бъдеще. Поради това, **като се използват съществуващите знания**, е необходимо първо да се идентифицират и изследват потенциално замърсените обекти, а след това, в случай на потвърдено замърсяване, да се оценят рисковете и да се предприемат мерки по отношение на **тях**. Възможно е изследването на почвата да покаже, че потенциално замърсеният обект всъщност не е замърсен. В този случай държавата членка не следва повече да обозначава обекта като потенциално замърсен, освен ако въз основа на нови данни не възникнат предположения за замърсяване.

Изменение 32
Предложение за директива
Съображение 44

Текст, предложен от Комисията

(44) За да идентифицират потенциално замърсени обекти, държавите членки следва да събират данни, наред с другото, от предишни изследвания, от промишлени инциденти и аварии в миналото, от екологични разрешения и

Изменение

(44) За да идентифицират потенциално замърсени обекти, държавите членки следва да събират данни, наред с другото, от предишни изследвания, от промишлени инциденти и аварии в миналото, от екологични разрешения,

уведомления от страна на обществеността или органите.

здравни проучвания и уведомления от страна на обществеността или органите.

Изменение 33
Предложение за директива
Съображение 45

Текст, предложен от Комисията

(45) За да се гарантира своевременното и ефективно извършване на изследванията на почвата на потенциално замърсени обекти, от държавите членки следва да се изисква, освен задължението да определят крайния срок, в който следва да се извършат тези изследвания, да определят и конкретни събития, при които също се задейства изискването за извършването на такова изследване. Такива задействащи събития могат да включват искане или преразглеждане на екологично или строително разрешение или лиценз, изискван съгласно законодателството на Съюза или националното законодателство, изкопни дейности, промени в предназначението на земята или сделки със земя или недвижими имоти. Изследванията на почвата могат да се осъществяват на различни етапи, като например проучване на документи, посещение на обекта, предварително или проучвателно изследване, по-подробно или описателно изследване и полеви или лабораторни изпитвания. Докладите за базовото състояние и мерките за мониторинг, прилагани съгласно Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета⁶⁵, също могат да се смятат за изследване на почвата, когато е уместно.

Изменение

(45) За да се гарантира своевременното и ефективно извършване на изследванията на почвата на потенциално замърсени обекти, **както се изисква в съответствие с резолюцията на Европейския парламент от 28 април 2021 г. относно защитата на почвите**, от държавите членки следва да се изисква, освен задължението да определят крайния срок, в който следва да се извършат тези изследвания, да определят и конкретни събития, при които също се задейства изискването за извършването на такова изследване. Такива задействащи събития могат да включват искане или преразглеждане на екологично или строително разрешение или лиценз, изискван съгласно законодателството на Съюза или националното законодателство, изкопни дейности, промени в предназначението на земята или сделки със земя или недвижими имоти. Изследванията на почвата могат да се осъществяват на различни етапи, като например проучване на документи, посещение на обекта, предварително или проучвателно изследване, по-подробно или описателно изследване и полеви или лабораторни изпитвания. Докладите за базовото състояние и мерките за мониторинг, прилагани съгласно Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета⁶⁵, също могат да се смятат за изследване на почвата, когато е уместно.

⁶⁵ Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 г. относно емисиите от промишлеността (ОВ L 334, 17.12.2010 г., стр. 17).

⁶⁵ Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 г. относно емисиите от промишлеността (ОВ L 334, 17.12.2010 г., стр. 17).

Изменение 34 Предложение за директива Съображение 46

Текст, предложен от Комисията

(46) Необходима е гъвкавост при управлението на потенциално замърсените и замърсените обекти, за да се вземат предвид разходите, ползите и местните особености. Поради това държавите членки следва да възприемат **поне** основан на риска подход за управлението на потенциално замърсени и замърсени обекти, при който се отчита разликата между тези две категории и се дава възможност за разпределяне на ресурсите с оглед на специфичния екологичен, икономически и социален контекст. Решенията следва да се вземат въз основа на естеството и степента на потенциалните рискове за здравето на хората и околната среда, произтичащи от експозицията на замърсители на почвата (например експозиция на уязвими групи от населението като бременни жени, хора с увреждания, възрастни хора и деца). Резултатът от анализа на разходите и ползите от предприемането на дейности по саниране следва да е **положителен**. Оптималното решение за саниране трябва да бъде устойчиво и избрано чрез балансиран процес на вземане на решения, в който се отчитат екологичните, икономическите и социалните въздействия. Управлението на потенциално замърсени и замърсени

Изменение

(46) Необходима е гъвкавост при управлението на потенциално замърсените и замърсените обекти, за да се вземат предвид разходите, ползите и местните особености. Поради това държавите членки следва да възприемат основан на риска подход за управлението на потенциално замърсени и замърсени обекти, при който се отчита разликата между тези две категории и се дава възможност за разпределяне на ресурсите с оглед на специфичния екологичен, икономически и социален контекст. Решенията следва да се вземат **в сътрудничество с местните здравни специалисти, здравни органи и научноизследователската общност**, въз основа на естеството и степента на потенциалните рискове за здравето на хората и околната среда, произтичащи от експозицията на замърсители на почвата (например експозиция на уязвими групи от населението като бременни жени, хора с увреждания, възрастни хора и деца), **включително експозицията и кумулативното въздействие върху човешкото здраве, почвените екосистеми и свързаните екосистемни услуги**. Резултатът от анализа на разходите и ползите от предприемането на дейности по

обекти следва да е съобразено с принципа „замърсителят плаща“ и с принципите на предпазливост и пропорционалност. Държавите членки следва да определят специална методика за определяне на рисковете, специфични за замърсените обекти. Държавите членки следва също да определят какво представлява неприемлив риск от замърсен обект въз основа на научните познания, принципа на предпазливост, **местните особености** и вида на настоящото и бъдещото земеползване. За да се намалят рисковете, свързани със замърсените обекти, до приемливо за здравето на хората и околната среда равнище, държавите членки следва да предприемат подходящи мерки за намаляване на риска, **включително саниране**. Следва да бъде възможно мерките, предприети съгласно друго законодателство на Съюза, да бъдат квалифицирани като мерки за намаляване на риска съгласно настоящата директива, когато тези мерки водят до ефективно намаляване на рисковете, породени от замърсени обекти.

саниране следва да е **балансиран, като се вземат предвид предимствата за бъдещите поколения**. Оптималното решение за саниране трябва да бъде устойчиво и избрано чрез балансиран процес на вземане на решения, в който се отчитат екологичните, икономическите и социалните въздействия. Управлението на потенциално замърсени и замърсени обекти следва да е съобразено с принципа „замърсителят плаща“ и с принципите на предпазливост и пропорционалност. Държавите членки следва да определят специална методика за определяне на рисковете, специфични за замърсените обекти. Държавите членки следва също да определят какво представлява неприемлив риск от замърсен обект въз основа на научните познания, принципа на предпазливост, **становището на здравните органи и здравните специалисти** и вида на настоящото и бъдещото земеползване. За да се намалят рисковете, свързани със замърсените обекти, до приемливо за здравето на хората и **животните и за околната среда** равнище, държавите членки следва да предприемат подходящи мерки за намаляване на риска, **като същевременно се отдава приоритет на санирането на място или извън обекта**. Следва да бъде възможно мерките, предприети съгласно друго законодателство на Съюза, да бъдат квалифицирани като мерки за намаляване на риска съгласно настоящата директива, когато тези мерки водят до ефективно намаляване на рисковете, породени от замърсени обекти.

Изменение 35
Предложение за директива
Съображение 46 а (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(46a) Принципите за смекчаване на последиците от усвояването на земя следва да улеснят продоволствена сигурност на Съюза, като същевременно се вземат предвид устойчивото жилищно настаняване, основната инфраструктура и проектите за енергия от възобновяеми източници.

Изменение 37

**Предложение за директива
Съображение 48 а (ново)**

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(48a) С цел да се опазват почвите от замърсяване с нововъзникващи химикали, които имат потенциала да причиняват значителни рискове за здравето на хората и животните и да замърсяват заобикалящия въздух, повърхностните води, подземните води и впоследствие океаните, следва да бъдат създадени механизми на политиката за откриване и оценка на тези вещества, пораждащи нови опасения. В това отношение за замърсяването на почвата следва да се разработи подход, който позволява мониторинг и анализ на тези вещества или групи вещества чрез списъци за наблюдение, какъвто вече е случаят с повърхностните и подпочвените води. Веществата или групите от вещества, които трябва да бъдат включени в списъка за наблюдение, следва да бъдат избрани измежду веществата, за които наличната информация сочи, че могат да представляват съществен риск на равнището на Съюза за

почвената среда или чрез нея, и за които данните от мониторинга не са достатъчни. Броят на тези вещества или групи вещества, които ще подлежат на мониторинг и анализ в рамките на списъците за наблюдение, не следва да бъде ограничаван.

Изменение 38
Предложение за директива
Съображение 48 б (ново)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(48б) Вещества като устойчиви органични замърсители, материали и частици, включително микропластмаси и нанопластмаси, представляват очевиден риск за здравето на почвите, както и за основни дейности като развитието на селското стопанство. Тяхното наличие в почвите може да има последици за плодородието на почвите и по този начин да застрашава здравето и здравословното развитие на културите. Поради това от съществено значение е в настоящата директива да се предвиди рамка за веществата и материалите, които трябва да бъдат включени в мониторинга на замърсителите на почвата, както и да се установят стандарти за качество на околната среда и набор от мерки за предотвратяване на замърсяването на почвите и възстановяване на замърсените почви от известни и нововъзникващи заплахи, когато това е целесъобразно.

Изменение 39
Предложение за директива

Текст, предложен от Комисията

(50) С Директива (ЕС) 2019/1024 на Европейския парламент и на Съвета⁶⁸ се разпорежда публикуването на данни в общественния сектор в безплатни и отворени формати. Общата цел е да продължи укрепването на основаната на данни икономика на ЕС чрез увеличаване на количеството данни в общественния сектор, които са достъпни за повторна употреба, като така се осигурява справедлива конкуренция и лесен достъп до информация в общественния сектор и се усилват трансграничните иновации, основани на данни. **Основният принцип е, че данните в правителствения сектор следва да бъдат отворени по подразбиране и по замисъл.** Целта на Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁶⁹ е да се гарантира правото на достъп до информация за околната среда в държавите членки в съответствие с Конвенцията от Орхус. Конвенцията от Орхус и Директива 2003/4/ЕО включват обхватни задължения, свързани както с предоставянето при поискване на информация за околната среда, така и с активното разпространяване на такава информация. Директива 2007/2/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁷⁰ също има широк обхват, включващ обмена на пространствена информация, включително на съвкупности от данни относно различни въпроси, свързани с околната среда. Важно е с разпоредбите на настоящата директива, отнасящи се до достъпа до информация и механизмите за обмен на данни, да се допълват посочените директиви, а не да се създава отделен правен режим. Поради това разпоредбите в настоящата директива относно предоставянето на информация на обществеността и информацията относно контрола върху

Изменение

(50) С Директива (ЕС) 2019/1024 на Европейския парламент и на Съвета⁶⁸ се разпорежда публикуването на данни в общественния сектор в безплатни и отворени формати. Общата цел е да продължи укрепването на основаната на данни икономика на ЕС чрез увеличаване на количеството **оперативно съвместими** данни в общественния сектор, които са достъпни за повторна употреба, като така се осигурява справедлива конкуренция и лесен достъп до информация в общественния сектор и се усилват трансграничните иновации, основани на данни. Целта на Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁶⁹ е да се гарантира правото на достъп до информация за околната среда в държавите членки в съответствие с Конвенцията от Орхус. Конвенцията от Орхус и Директива 2003/4/ЕО включват обхватни задължения, свързани както с предоставянето при поискване на информация за околната среда, така и с активното разпространяване на такава информация. Директива 2007/2/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁷⁰ също има широк обхват, включващ обмена на пространствена информация, включително на съвкупности от данни относно различни въпроси, свързани с околната среда. Важно е с разпоредбите на настоящата директива, отнасящи се до достъпа до информация и механизмите за обмен на данни, да се допълват посочените директиви, а не да се създава отделен правен режим. Поради това разпоредбите в настоящата директива относно предоставянето на информация на обществеността и информацията относно контрола върху изпълнението следва да се прилагат, без да се засягат директиви (ЕС) 2019/1024, 2003/4/ЕО и 2007/2/ЕО.

изпълнението следва да се прилагат, без да се засягат директиви (ЕС) 2019/1024, 2003/4/ЕО и 2007/2/ЕО.

⁶⁸ Директива (ЕС) 2019/1024 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 г. година относно отворените данни и повторното използване на информацията от общественния сектор (ОВ L 172, 26.6.2019 г., стр. 56).

⁶⁹ Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 28 януари 2003 г. относно обществен достъп до информация за околната среда и за отмяна на Директива 90/313/ЕИО на Съвета (ОВ L 41, 14.2.2003 г., стр. 26).

⁷⁰ Директива 2007/2/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 14 март 2007 г. за създаване на инфраструктура за пространствена информация в Европейската общност (INSPIRE) (ОВ L 108, 25.4.2007 г., стр. 1).

⁶⁸ Директива (ЕС) 2019/1024 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 г. година относно отворените данни и повторното използване на информацията от общественния сектор (ОВ L 172, 26.6.2019 г., стр. 56).

⁶⁹ Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 28 януари 2003 г. относно обществен достъп до информация за околната среда и за отмяна на Директива 90/313/ЕИО на Съвета (ОВ L 41, 14.2.2003 г., стр. 26).

⁷⁰ Директива 2007/2/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 14 март 2007 г. за създаване на инфраструктура за пространствена информация в Европейската общност (INSPIRE) (ОВ L 108, 25.4.2007 г., стр. 1).

Изменение 40

Предложение за директива

Съображение 51

Текст, предложен от Комисията

(51) С цел да се осигури необходимото адаптиране на правилата за мониторинг на здравето на почвите, **устойчиво управление на почвите** и управление на замърсените обекти, на Комисията следва да бъде делегирано правомощието да приема, в съответствие с член 290 от Договора за функционирането на Европейския съюз, актове за изменение на настоящата директива с цел адаптиране към напредъка в областта на науката и техниката, методиките за мониторинг на

Изменение

(51) С цел да се осигури необходимото адаптиране на правилата за мониторинг на здравето на почвите, **оценка** и управление на замърсените обекти, на Комисията следва да бъде делегирано правомощието да приема, в съответствие с член 290 от Договора за функционирането на Европейския съюз, актове за изменение **или допълване** на настоящата директива с цел **приемане на методика за определяне на праговите стойности за дескрипторите на почвите, които да**

здравето на почвите, **списъка на принципите на устойчиво управление на почвите**, индикативния списък на мерките за намаляване на риска, фазите и изискванията по отношение на оценката на специфичния за обекта риск и **съдържанието на регистъра на замърсените и потенциално замърсените обекти**. От особена важност е по време на подготвителната си работа Комисията да проведе подходящи консултации, включително на експертно равнище, и тези консултации да бъдат проведени в съответствие с принципите, залегнали в Междунституционалното споразумение за по-добро законотворчество от 13 април 2016 г.⁷¹ По-специално, с цел осигуряване на равно участие при подготовката на делегираните актове, Европейският парламент и Съветът получават всички документи едновременно с експертите от държавите членки, като техните експерти получават систематично достъп до заседанията на експертните групи на Комисията, занимаващи се с подготовката на делегираните актове.

⁷¹ Междунституционално споразумение между Европейския парламент, Съвета на Европейския съюз и Европейската комисия за по-добро законотворчество от 13 април 2016 г. (ОВ L 123, 12.5.2016 г., стр. 1).

бъдат установени от държавите членки, и с цел адаптиране към напредъка в областта на науката и техниката методиките за мониторинг на здравето на почвите, индикативния списък на мерките за намаляване на риска, фазите и изискванията по отношение на оценката на специфичния за обекта риск и **установяването на минималните допустими стойности във връзка с определянето на неприемлив риск за здравето и околната среда, произтичащ от замърсените обекти**. От особена важност е по време на подготвителната си работа Комисията да проведе подходящи консултации, включително на експертно равнище, и тези консултации да бъдат проведени в съответствие с принципите, залегнали в Междунституционалното споразумение за по-добро законотворчество от 13 април 2016 г.⁷¹ По-специално, с цел осигуряване на равно участие при подготовката на делегираните актове, Европейският парламент и Съветът получават всички документи едновременно с експертите от държавите членки, като техните експерти получават систематично достъп до заседанията на експертните групи на Комисията, занимаващи се с подготовката на делегираните актове.

⁷¹ Междунституционално споразумение между Европейския парламент, Съвета на Европейския съюз и Европейската комисия за по-добро законотворчество от 13 април 2016 г. (ОВ L 123, 12.5.2016 г., стр. 1).

(53) Шест години след влизането в сила на настоящата директива, въз основа на резултатите от оценката на здравето на почвите, Комисията следва да извърши основана на данни оценка и ако е необходимо — преразглеждане на настоящата директива. В оценката следва да се **разгледа** по-специално **необходимостта от определяне на по-конкретни изисквания, за да се гарантира регенерирането на нездравите почви и** постигането на целта за здрави почви до 2050 г. В оценката следва също да се разгледа необходимостта от адаптиране на определението на понятието „зdravi почви“ към напредъка в областта на науката и техниката чрез добавяне на разпоредби относно определени дескриптори или критерии, основани на нови научни доказателства, свързани с опазването на почвите, или предвид специфичен за дадена държава членка проблем, произтичащ от нови екологични или климатични обстоятелства. Съгласно точка 22 от Междуинституционалното споразумение за по-добро законотворчество тази оценка следва да се основава на критериите за ефикасност, ефективност, целесъобразност, съгласуваност и добавена стойност за ЕС и да служи като основа за оценки на въздействието на евентуални допълнителни мерки.

(53) Шест години след влизането в сила на настоящата директива, въз основа на резултатите от оценката на здравето на почвите, Комисията следва да извърши основана на данни оценка и ако е необходимо — преразглеждане на настоящата директива. В оценката следва да се **разгледа** по-специално **пропуските и мерките, необходими за** постигането на целта за здрави почви до 2050 г. В оценката следва също да се разгледа необходимостта от адаптиране на определението на понятието „зdravi почви“ към напредъка в областта на науката и техниката чрез добавяне на разпоредби относно определени дескриптори или критерии, основани на нови научни доказателства, свързани с опазването на почвите, или предвид специфичен за дадена държава членка проблем, произтичащ от нови екологични или климатични обстоятелства. Съгласно точка 22 от Междуинституционалното споразумение за по-добро законотворчество тази оценка следва да се основава на критериите за ефикасност, ефективност, целесъобразност, съгласуваност и добавена стойност за ЕС и да служи като основа за оценки на въздействието на евентуални допълнителни мерки.

Изменение 42

Предложение за директива

Съображение 55 а (ново)

(55a) Настоящата директива е насочена към постигане на дългосрочната цел за здрави почви в Съюза до 2050 г. въз основа на съгласувана рамка за мониторинг на почвите и подобряване на тяхното здраве. Предвид естеството си на директива, в съответствие с член 288 от Договора за функционирането на Европейския съюз, настоящата директива е обвързваща по отношение на резултата, който трябва да бъде постигнат в държавите членки, до които е адресирана, като оставя на националните органи правомощието да избират формата и средствата за постигане на този резултат. Следователно държавите членки ще трябва да разработят свои собствени закони за постигане на целите, заложиени в настоящата директива. Предложеният инструмент – директива – оставя голяма гъвкавост на държавите членки да определят най-добрите за тях мерки и да адаптират подхода към местните условия. Това е от първостепенно значение, за да се вземат предвид регионалните и местните особености, свързани с променливостта на почвата, земеползването, климатичните условия и социално-икономическите аспекти. Естеството на инструмента предполага, че принципите, установени в настоящата директива, не водят до преки задължения за физически лица.

Изменение 43
Предложение за директива
Член 1 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1. Целта на настоящата директива е да се въведе стабилна и последователна рамка за мониторинг **на почвите, обхващаща** всички почви в ЕС, **и** здравето на почвите в Съюза **непрекъснато да се подобрява** с оглед **почвите да са** здрави до 2050 г. и да се поддържат в добро състояние, **за** да могат да осигуряват множество екосистемни услуги в мащаб, достатъчен за задоволяване на екологичните, обществените и икономическите потребности, **за предотвратяване и смекчаване на** последствията от изменението на климата и загубата на биологично разнообразие, **за повишаване на** издръжливостта спрямо природни бедствия **и на продоволствена** сигурност, и замърсяването на почвите да бъде намалено до равнища, които вече не се смятат за вредни за здравето на хората и околната среда.

1. Целта на настоящата директива е да се въведе **ясна**, стабилна, последователна и **гъвкава** рамка за мониторинг **и оценка на** всички почви в ЕС, **за да се подобрява непрекъснато** здравето на почвите в Съюза с оглед **постигането на** здрави **почви** до 2050 г., **както** и да се поддържат **почвите** в добро състояние **и да се предотвратява влошаването им, така че** да могат да осигуряват множество екосистемни услуги в мащаб, достатъчен за задоволяване на екологичните, обществените и икономическите потребности, **да предотвратяват и намаляват** последствията от изменението на климата и загубата на биологично разнообразие, **да повишават** издръжливостта спрямо природни бедствия **и да осигуряват** **продоволствена** сигурност, и замърсяването на почвите да бъде намалено до равнища, които вече не се смятат за вредни за здравето на хората и околната среда.

Следователно с настоящата директива се установява рамка, съгласно която от държавите членки се изисква да въведат мерки, които са технически осъществими и се основават на анализ на разходите и ползите, с оглед постигането на здрави почви до 2050 г.

Изменение 44

Предложение за директива

Член 1 – параграф 1 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1а. Настоящата директива допринася за изпълнението на ангажиментите, целите и задачите на международно равнище и на равнището на Съюза, включително

съдържащите се във:

а) глобалната рамка за биологичното разнообразие Кунмин – Монреал.

б) Парижкото споразумение;

в) Конвенцията на ООН за борба с опустиняването (UNCCD);

г) Седмата програма за действие на ЕС за околната среда (Решение № 1386/2013/ЕС);

д) Осмата програма за действие на ЕС за околната среда (Решение 2022/591/ЕС);

е) Пътна карта за ефективно използване на ресурсите в Европа (COM/2011/0571).

Изменение 45

Предложение за директива

Член 1 – алинея 2 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) мониторинга и оценката на здравето на почвите;

Изменение

а) мониторинга, **поддържането, подобряването, възстановяването** и оценката на здравето на почвите **въз основа на екологичното им състояние**;

Изменения 217 и 266

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 1

Текст, предложен от Комисията

(1) „почва“ означава най-горният слой на земната кора, разположен между основната скала и земната повърхност, който се състои от минерални частици, органични вещества, вода, въздух и живи организми;

Изменение

(1) „почва“ означава най-горният слой на земната кора, разположен между основната скала и земната повърхност, който се състои от минерални частици, органични вещества, вода, въздух и живи организми, **с изключение на находища на суровини**;

Изменение 46
Предложение за директива
Член 3 – параграф 1 – точка 1 а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(1а) „екологично състояние на почвата“ означава екологичното качество на почвата, оценено в зависимост от разнообразието, биологичната и функционалната дейност на почвата, местообитанието и наличието на фактори на увреждане и определено съгласно следната класификация:

а) „много добро екологично състояние на почвата“ обозначава почви с висока биологична и функционална активност;

б) „добро екологично състояние“ обозначава почви с цялостно добро екологично състояние, но които показват признаци на леки неблагоприятни въздействия от един или повече фактори на увреждане;

в) „умерено добро екологично състояние“ обозначава почви с признаци на леки неблагоприятни въздействия от фактори на увреждане;

г) „почви с влошено качество“ обозначава почви с ясни признаци на неблагоприятни въздействия от един фактор на увреждане; както и

д) „почви с критично влошено качество“ обозначава почви с ясни признаци на неблагоприятни въздействия от повече от един фактор на увреждане;

Изменение 47

Предложение за директива
Член 3 – параграф 1 – точка 1 б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(1б) „екологични функции на почвата“ означава набор от взаимосвързани процеси и взаимодействия в рамките на почвената екосистема, които поддържат живота, благоприятстват и са резултат от биологичното разнообразие на почвите и поддържат цялостното здраве и производителност на сухоземната среда, например кръговрата на хранителните вещества, разлагането на органичните вещества, образуването на структура на почвата, филтрирането и пречистването на водата, улавянето на въглерод и осигуряването на местообитания и ресурси за разнообразни организми;

Изменение 48
Предложение за директива
Член 3 – параграф 1 – точка 3

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(3) „екосистемни услуги“ означава непрекият принос на екосистемите **към** икономическите, социалните, културните и други ползи, които хората извличат от тези екосистеми;

(3) „екосистемни услуги“ означава **прекият и** непрекият принос на екосистемите **за благосъстоянието на обществото като цяло и за** икономическите, социалните, културните, **екологичните** и други ползи, които хората извличат от тези екосистеми;

Изменение 49
Предложение за директива
Член 3 – параграф 1 – точка 3 а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(3а) „биологично разнообразие на почвите“ означава различните форми на живот в почвата – от гените до съобществата, и екологичните комплекси, от които те са част, т.е. комплекси, вариращи от почвени микроместообитания до ландшафти;

Изменение 50

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 4

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(4) „здраве на почвата“ означава физическото, химическото и биологичното състояние на почвата, което определя способността ѝ да функционира като първостепенно важна жива система и да осигурява екосистемни услуги;

(4) „здраве на почвата“ означава физическото, химическото, **функционалното** и биологичното състояние на почвата, което определя способността ѝ да функционира като първостепенно важна жива система и да осигурява екосистемни услуги, **като се взема предвид земеползването;**

Изменение 247

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 5

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(5) „устойчиво управление на почвите“ означава практики за управление на почвите, **благодарение на които** се поддържат или засилват **осигуряваните от тях екосистемни услуги, без да се нарушават функциите, създаващи условия за осигуряването на тези услуги, нито да се вреди на други свойства на**

(5) „устойчиво управление на почвите“ означава практики за управление на почвите, **чиято цел е да** се поддържат или засилват **екосистемните услуги на почвите, като се отчитат социално-икономическите ефекти;**

околната среда;

Изменение 52

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 8

Текст, предложен от Комисията

(8) „почвен район“ означава част от територията на държава членка, както е определена от тази държава членка в съответствие с настоящата директива;

Изменение

(8) „почвен район“ означава част от територията на държава членка **или на няколко държави членки**, както е определена от тази държава членка **или тези държави членки** в съответствие с настоящата директива;

Изменение 53

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 10

Текст, предложен от Комисията

(10) „замърсен обект“ означава очертана площ от един или няколко парцела с потвърдено наличие на замърсяване на почвата, причинено от **точкови източници, възникнали вследствие на антропогенни дейности**;

Изменение

(10) „замърсен обект“ означава очертана площ от един или няколко парцела с потвърдено наличие на замърсяване на почвата, причинено от **наличието в почвата на вещество или материал в концентрация, която може да е вредна за здравето на хората или за околната среда**;

Изменение 54

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 17 а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(17a) „запечатване на почвите“ означава покриването на земята с непронпускливи материали, по-специално в контекста на използване ѝ като платформа за сгради и инфраструктура;

Изменение 55

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 17 б (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(17б) „премахване на запечатването на почвите“ означава обратното превръщане на земя, която вече не изпълнява естествените си функции на почва, например инфилтриране, просмукване и хидрологична функционалност, във функционална почва;

Изменение 56

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 19

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(19) „засегната общественост“ означава обществеността, която е засегната или може да бъде засегната от увреждането на почвата, или има интерес в процедурите за вземане на решения, свързани с изпълнението на задълженията по настоящата директива, включително собственици и ползватели на земя, както и неправителствени организации, които работят за опазване на здравето на хората или околната среда и отговарят на всички изисквания на националното законодателство;

(19) „засегната общественост“ означава обществеността, която е засегната или може да бъде засегната от увреждането на почвата, или има интерес в процедурите за вземане на решения, свързани с изпълнението на задълженията по настоящата директива, включително **граждани**, собственици, **управители** и ползватели на земя, както и неправителствени организации, които работят за опазване на здравето на хората или **животните или на** околната среда и отговарят на всички изисквания на националното

Изменение 57

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 19 а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(19а) „общественост“ означава едно или повече физически или юридически лица и в съответствие с националното законодателство или практика, сдружения, организации или групи, включващи тези лица;

Изменение 58

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 20

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(20) „замърсяване на почвата“ означава наличието в почвата на **химикал** или **вещество** в концентрация, която може да **е вредна за** здравето на хората или околната среда;

(20) „замърсяване на почвата“ означава наличието в почвата на **вещество** или **материал** в концентрация, която може да **доведе пряко или непряко до вредно въздействие върху** здравето на хората или **животните или върху** околната среда;

Изменение 59

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 23

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(23) „риск“ означава възможността за настъпване на вредни последствия за здравето на хората или околната среда в резултат на експозиция на замърсяване

(23) „риск“ означава възможността за настъпване на вредни последствия за здравето на хората или **животните или за** околната среда в резултат на

на почвата;

експозиция на замърсяване на почвата;

Изменение 60

Предложение за директива

Член 3 – параграф 1 – точка 26

Текст, предложен от Комисията

(26) „саниране на почвата“ означава действие по регенериране, с което намаляват, изолират или обездвижват концентрациите на замърсители в почвата.

Изменение

(26) „саниране на почвата“ означава действие по регенериране, с което **се** намаляват, изолират или обездвижват концентрациите на замърсители в почвата **под определен праг на токсичност, който позволява да се изключат значителни опасности за организмите в контакт с тази почва, с цел подобряване на екологичното състояние.**

Изменение 61

Предложение за директива

Член 4 – параграф 1 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

Държавите членки създават почвени райони на **цялата си** територия.

Изменение

Държавите членки, **като се консултират с местните, регионалните и междурегионалните органи,** създават почвени райони **въз основа, когато е целесъобразно,** на **съществуващите административни единици на собствената им** територия **и на трансграничните територии, заедно със съседните държави членки.**

Изменение 221/rev1

Предложение за директива

Член 4 – параграф 1 – алинея 2

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Броят на почвените райони за всяка държава членка трябва да съответства най-малко на броя на териториалните единици на равнище NUTS 1, определени съгласно Регламент (ЕО) № 1059/2003.

заличава се

Изменение 63

Предложение за директива

Член 4 – параграф 2 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

Изменение

2. При определянето на географския обхват на почвените райони държавите членки могат да вземат предвид съществуващите административни единици, като **се стремят към хомогенност** в рамките на всеки почвен район по отношение на следните параметри:

2. При определянето на географския обхват на почвените райони държавите членки могат да вземат предвид съществуващите **земяползване, управленски структури и** административни единици, като **дават приоритет на хомогенността** в рамките на всеки почвен район по отношение на следните параметри:

Изменение 64

Предложение за директива

Член 4 – параграф 2 – буква г а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

га) райони на речни басейни съгласно Директива 2000/60/ЕО и водни обекти, използвани за черпене на вода, предназначена за консумация от човека, както е определено в Директива (ЕС) 2020/2184.

Изменение 224/rev1

Предложение за директива
Член 4 – параграф 2 – буква г б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

гб) съществуването на отдалечени архипелажни региони с разпръснати между тях острови, като всеки остров съответства на почвен район;

Изменение 226/rev1

Предложение за директива
Член 4 – параграф 2 – буква г в (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

гв) използване на „Коперник“ за определяне на почвените райони.

Изменение 65
Предложение за директива
Член 4 – параграф 2 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(2а) Когато е целесъобразно, държавите членки гарантират, че почвените райони на съседни държави членки, в които има трансгранично въздействие върху почвата, съпоставимо трансгранично земеползване или сходни стойности на параметрите, посочени в параграф 2, букви а) – г), си сътрудничат с цел обмен на най-добри практики. Държавите членки гарантират също, че трансграничните почвени райони прилагат последователен подход.

Изменение 66
Предложение за директива
Член 4 – параграф 2 б (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(2б) Комисията подкрепя държавите членки с оглед на това да гарантират, че техните почвени райони си сътрудничат на трансгранична основа, и улеснява хармонизирането на системите за мониторинг, функциите на тъждествено преобразуване, плана за мониторинг и класификацията на екологичното състояние на равнището на дескрипторите на почвите, изброени в приложение I.

Изменение 68
Предложение за директива
Член 5 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Държавите членки определят компетентни органи на подходящо равнище, които да отговарят за изпълнението на задълженията, установени в настоящата директива.

Държавите членки определят компетентни органи на подходящо равнище, които да отговарят за изпълнението на задълженията, установени в настоящата директива, **като се вземат предвид съществуващите административни подразделения и отговорности, включително в случая на трансгранични почвени райони.**

Изменение 69
Предложение за директива
Член 5 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

Държавите членки определят по един компетентен орган за всеки почвен район, създаден в съответствие с член 4.

Изменение

Държавите членки определят по един компетентен орган за всеки почвен район, създаден в съответствие с член 4.
Държавите членки могат да определят един компетентен орган за няколко почвени района.

Изменение 70

Предложение за директива

Член 5 – параграф 2 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Държавите членки съобщават на Комисията списъка на компетентните органи, посочени в параграфи 1 и 2 от настоящия член, в съответствие с член 18, параграф 3, буква б). На своя уебсайт Комисията поддържа актуален списък на компетентните органи.

Изменение 71

Предложение за директива

Член 6 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1. Държавите членки създават рамка за мониторинг въз основа на почвените райони, създадени в съответствие с член 4, параграф 1, с цел да гарантират ***осъществяването на редовен*** и прецизен мониторинг на здравето на почвите в съответствие с настоящия член и приложения I и II.

1. Държавите членки създават рамка за мониторинг въз основа на почвените райони, създадени в съответствие с член 4, параграф 1, с цел да гарантират, ***че редовният*** и прецизен мониторинг на здравето на почвите ***се извършва*** в съответствие с настоящия член и приложения I и II ***и че той допълва подхода за оценка, определен с Директива 2000/60/ЕО.***

Изменение 72
Предложение за директива
Член 6 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

2. Държавите членки осъществяват мониторинг на здравето на почвите и усвояването на земя във всеки почвен район.

Изменение

2. Държавите членки осъществяват мониторинг на здравето на почвите и усвояването на земя във всеки почвен район. **Държавите членки използват експертния опит на националните научноизследователски институти, съществуващите национални системи за мониторинг и наличните данни. Дейностите по мониторинг, извършвани от държавите членки, не водят до финансова тежест за управителите на земи.**

Изменение 73
Предложение за директива
Член 6 – параграф 3 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) точките за вземане на проби от почвата, които да се определят в съответствие с член 8, параграф 2;

Изменение

б) точките за вземане на проби от почвата **и дълбочината на вземане на проба**, които да се определят в съответствие с член 8, параграф 2;

Изменение 74
Предложение за директива
Член 6 – параграф 3 – буква г

Текст, предложен от Комисията

г) **данните и продуктите** от дистанционни изследвания съгласно

Изменение

г) **научно обосновани данни и продукти** от дистанционни изследвания

параграф 5 от настоящия член, ако са налични;

съгласно параграф 5 от настоящия член, ако са налични;

Изменение 227/rev1

Предложение за директива Член 6 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4. При съгласие от страна на съответните държави членки Комисията извършва редовни измервания на почвата въз основа на взети на място проби от почвата и съответните дескриптори и методики, посочени в членове 7 и 8, за да подпомогне мониторинга на здравето на почвите, осъществяван от държавите членки. Когато държава членка даде съгласие в съответствие с настоящия параграф, тя гарантира на Комисията възможността да извършва такова вземане на проби от почвата на място.

заличава се

Изменение 76

Предложение за директива Член 6 – параграф 4 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4а. Комисията гарантира, че първото измерване на почвата, посочено в параграф 4, се извършва от ... [Служба за публикации: моля, въведете датата – 3 години след влизането в сила на настоящата

директива].

Комисията допринася за мониторинга на държавите членки, като взема проби и извършва анализ на най-малко 20% от размера на националните проби.

По искане на държава членка Комисията предоставя допълнително съдействие за вземане на до 50% от пробите по време на първия национален цикъл на мониторинг.

Изменение 77

Предложение за директива

Член 6 – параграф 6 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

6. Въз основа на съществуващите данни и в срок от две години от влизането в сила на настоящата директива Комисията и ЕАОС създават цифров портал за данни за здравето на почвите, чрез който се предоставя достъп в пространствен формат с географски координати най-малко до наличните данни за здравето на почвите, получени от:

Изменение

6. Въз основа на съществуващите данни и в срок от две години от влизането в сила на настоящата директива Комисията и ЕАОС създават цифров портал за данни за здравето на почвите, чрез който се предоставя достъп в пространствен формат с географски координати **в съответствие с Регламент (ЕО) № 223/2009 на Европейския парламент и на Съвета^{1а}** най-малко до наличните данни за здравето на почвите, получени от:

^{1а} **Регламент (ЕО) № 223/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 11 март 2009 г. относно европейската статистика и за отмяна на Регламент (ЕО, Евратом) № 1101/2008 на Европейския парламент и на Съвета за предоставянето на поверителна статистическа информация на Статистическата служба на Европейските общности, на Регламент (ЕО) № 322/97 на Съвета относно статистиката на**

*Общността и на
Решение 89/382/ЕИО, Евратом на
Съвета за създаване на
Статистически програмен комитет
на Европейските общности (ОВ L 087,
31.3.2009 г., стр. 164).*

Изменение 78
Предложение за директива
Член 6 – параграф 6 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

6а. Рамката за мониторинг на почвите, посочена в параграфи 3 – 6, се основава на съществуващите рамки за мониторинг на равнището на Съюза и на национално равнище, включително данни от Обсерваторията LUCAS Soil.

Изменение 79
Предложение за директива
Член 6 – параграф 7 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

7а. Цифровият портал за данни за здравето на почвите включва набора от инструменти за устойчиво управление на почвите, посочен в член 10а.

Изменение 80
Предложение за директива
Член 6 – параграф 8

Текст, предложен от Комисията

Изменение

8. Комисията приема актове за изпълнение, с които се установяват формати или методи за споделяне или събиране на данните съгласно параграф 7 или за интегриране на тези данни в цифровия портал за данни за здравето на почвите. Тези актове за изпълнение се приемат в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 21.

8. Комисията приема актове за изпълнение, с които се установяват формати или методи за споделяне или събиране на данните съгласно параграф 7 или за интегриране на тези данни в цифровия портал за данни за здравето на почвите, **като се гарантира спазване на правото на Съюза в областта на защитата на личните данни.** Тези актове за изпълнение се приемат в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 21.

Изменение 81

Предложение за директива

Член 6 – параграф 8 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

8а. Комисията предоставя на държавите членки необходимите услуги за изграждане на капацитет, съдействие и консултации и подкрепя техните инициативи за мониторинг, многостранно хармонизиране на разпоредбите, методите и архивите, като по този начин запълва съществуващите пропуски в данните и затрудненията в работния процес чрез споделяне на общ експертен опит. За целта Комисията използва съществуващите механизми, включително инициативата Soil BON.

Изменение 82

Предложение за директива

Член 6 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Член 6а

Ефективно използване и съхранение на проби от почвата

1. Комисията, заедно с държавите членки и Европейската обсерватория за почвите, въвежда мерки, за да гарантира, че физическите архиви на почви, извлеченията от ДНК и цифровият архив на необработените данни на равнището на Съюза и на национално равнище остават на разположение за по-нататъшни научни изследвания и иновации. Комисията и държавите членки гарантират, че пробите се съхраняват по начин, подходящ за дългосрочното им устойчиво използване.

*2. Най-късно до... [Служба за публикации: моля, въведете дата – 12 месеца от датата на влизане в сила на настоящата директива]
Комисията предоставя насоки с референтни протоколи за използване на проби от почвата по най-ефективния от гледна точка на разходите начин.*

Изменение 83

Предложение за директива

Член 7 – заглавие

Текст, предложен от Комисията

Дескриптори на почвата, критерии за **добро здравно** състояние на **почвата** и показатели за усвояване на земя и запечатване на почвата

Изменение

Дескриптори на почвата, критерии за **екологично** състояние на **почвата**, показатели за усвояване на земя и запечатване на почвата

Изменение 228

Предложение за директива

Член 7 – параграф 1 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

При мониторинга и оценката на **здравето на** почвите държавите членки прилагат дескрипторите на почвата **и критериите за здраве на почвата**, изброени в приложение I.

Изменение

При мониторинга и оценката на почвите държавите членки **може да** прилагат дескрипторите на почвата, изброени в приложение I, **които илюстрират най-добре характеристиките на почвата във всеки тип почва на национално равнище**.

Изменение 85

Предложение за директива

Член 7 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

2. Държавите членки **могат да адаптират дескрипторите на почвата и критериите за здраве на почвата, посочени в част А от приложение I, в съответствие със спецификациите, посочени във втората и третата колона на част А от приложение I.**

Изменение

2. Държавите членки **избират подходящия ред за план за мониторинг на почвите, за който отговарят на условията в приложение I, и гарантират, че те включват най-малкото всички дескриптори на почвата в част А от приложение I.**

Изменение 86

Предложение за директива

Член 7 – параграф 3

Текст, предложен от Комисията

3. Държавите членки определят органичните замърсители за дескриптора на почвата, отнасящ се до замърсяването на почвата, посочен в част **Б** от приложение I.

Изменение

3. Държавите членки определят органичните замърсители за дескриптора на почвата, отнасящ се до замърсяването на почвата, посочен в част **А** от приложение I.

Изменение 87
Предложение за директива
Член 7 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4. Държавите членки определят критерии за здраве на почвата за дескрипторите на почвата, изброени в част Б от приложение I, в съответствие с разпоредбите в третата колона на част Б от приложение I.

заличава се

Изменение 88
Предложение за директива
Член 7 – параграф 5

Текст, предложен от Комисията

Изменение

5. За целите на мониторинга държавите членки могат да определят допълнителни дескриптори на почвата и показатели за усвояване на земя, включително, но не само, *незадължителните дескриптори и показатели*, изброени в *части В и Г* от приложение I („*допълнителни дескриптори на почвата*“ и „*допълнителни показатели за усвояване на земя*“).

5. За целите на мониторинга държавите членки могат да определят допълнителни дескриптори на почвата и показатели за усвояване на земя, включително, но не само, *дескрипторите и показателите*, изброени в *част Г* от приложение I.

Изменение 89
Предложение за директива
Член 7 – параграф 6

Текст, предложен от Комисията

Изменение

6. Държавите членки информират Комисията, когато дадени дескриптори на почвата, показатели за усвояване на

6. Държавите членки информират Комисията, когато дадени дескриптори на почвата, показатели за усвояване на

земя и критерии за здраве на почвата се определени или адаптирани в съответствие с параграфи 2—5 от настоящия член.

земя и критерии за здраве на почвата се определени или адаптирани в съответствие с параграфи 2 – 5 от настоящия член **и с член 9**.

Изменение 90

Предложение за директива

Член 8 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

1. Държавите членки определят точките за вземане на проби, като прилагат методиката, посочена в **част А** от приложение II.

Изменение

1. Държавите членки определят точките за вземане на проби, като прилагат методиката, посочена в приложение I, **в съответствие с избрания ред за план за мониторинг на почвите, като вземат предвид оценките на риска въз основа на съществуващите системи за мониторинг.**

Изменение 91

Предложение за директива

Член 8 – параграф 2 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) стойностите на дескрипторите на почвата, както са посочени в приложение I;

Изменение

а) стойностите на дескрипторите на почвата **в съответствие с избрания ред за план за мониторинг на почвите**, както са посочени в приложение I;

Изменение 92

Предложение за директива

Член 8 – параграф 3 – алинея 1 – буква а

Текст, предложен от Комисията

Изменение

а) методиките за определяне или извършване на експертна оценка на стойностите на дескрипторите на почвата, посочени в **част Б** от приложение II;

а) методиките за определяне или извършване на експертна оценка на стойностите на дескрипторите на почвата, посочени в приложение II;

Изменение 93

Предложение за директива

Член 8 – параграф 3 – алинея 2

Текст, предложен от Комисията

Държавите членки могат да прилагат методики, различни от изброените в първа алинея, букви а) и б), при условие че са налице валидирани функции на тъждествено преобразуване, както се изисква в приложение II, част Б, четвърта колона.

Изменение

Държавите членки могат да прилагат методики, различни от изброените в първа алинея, букви а) и б), при условие че са налице валидирани функции на тъждествено преобразуване **или че те могат да бъдат оценени чрез сравняване на данните, взети на национално равнище, чрез координирания от Комисията мониторинг на място**, както се изисква в приложение II, част Б, четвърта колона.

Изменение 94

Предложение за директива

Член 8 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

4. Държавите членки гарантират извършването на първите измервания на почвата най-късно до...(Служба за публикации: моля, въведете датата — **4 години след датата на влизане в сила на настоящата директива**).

Изменение

4. Държавите членки гарантират извършването на първите измервания на почвата най-късно до...(Служба за публикации: моля, въведете датата – **3** години след датата на влизане в сила на настоящата директива).

Изменение 95

Предложение за директива

Член 8 – параграф 5

Текст, предложен от Комисията

5. Държавите членки гарантират извършването на нови измервания на почвата поне на всеки **пет** години.

Държавите членки гарантират актуализирането на стойността на показателите за усвояване на земя и запечатване на почвата поне веднъж **годишно**.

Изменение

5. Държавите членки гарантират извършването на нови измервания на почвата поне на всеки **шест** години **или по-рано, когато има съмнения за промяна на състоянието на почвата. Държавите членки улесняват също координирания от Комисията мониторинг на почвите на място.**

Държавите членки гарантират актуализирането на стойността на показателите за усвояване на земя и запечатване на почвата поне веднъж **на всеки две години**.

Изменение 96

Предложение за директива

Член 8 – параграф 6

Текст, предложен от Комисията

6. На Комисията се предоставя правомощието да приема делегирани актове в съответствие с член 20 за изменение на приложение II с цел адаптиране на посочените в него референтни методики към напредъка в областта на науката и техниката, **по-специално когато стойностите на дескрипторите на почвата могат да бъдат определени чрез дистанционно изследване съгласно член 6, параграф 5.**

Изменение

6. На Комисията се предоставя правомощието да приема делегирани актове в съответствие с член 20 за изменение на приложение II с цел адаптиране на посочените в него референтни методики към напредъка в областта на науката и техниката.

Изменение 97

Предложение за директива

Член 9 – параграф 1 – алинея 1

Държавите членки оценяват здравето на почвите във всички свои почвени райони въз основа на данните, събрани в контекста на мониторинга, посочен в членове 6, 7 и 8, за всеки от дескрипторите на почвата, посочени в **части А и Б от** приложение I.

Държавите членки оценяват здравето на почвите във всички свои почвени райони въз основа на данните, събрани в контекста на мониторинга, посочен в членове 6, 7 и 8, за всеки от дескрипторите на почвата, посочени в приложение I **в съответствие с избрания ред за план за мониторинг на почвите, като същевременно вземат предвид миналите обстоятелства и природните особености на почвата.**

Изменение 98

Предложение за директива

Член 9 – параграф 1 – алинея 2

Държавите членки вземат предвид и данните, събрани в контекста на изследванията на почвата, посочени в член 14.

За оценката на екологичното състояние на почвата държавите членки вземат предвид и данните, събрани в контекста на изследванията на почвата, посочени в член 14.

Изменение 99

Предложение за директива

Член 9 – параграф 1 – алинея 3

Държавите членки гарантират извършването на оценки на **здравето на почвите** най-малко веднъж на всеки **пет** години, като първата оценка **на здравето на почвите** се извършва до ... (Служба за публикации: моля, въведете датата — 5 години след датата на влизане в сила на настоящата директива).

Държавите членки гарантират извършването на оценки на **екологичното състояние на почвата** най-малко веднъж на всеки **шест** години, като първата оценка се извършва до ... (Служба за публикации: моля, въведете датата — 5 години след датата на влизане в сила на настоящата директива), **придружена от доклади за относителното подобрене,**

тенденциите, напредъка или регресията.

Изменение 100

Предложение за директива

Член 9 – параграф 2 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

Дадена почва се счита за здрава в съответствие с настоящата директива, когато **са изпълнени следните кумулативни условия:**

а) стойностите на всички дескриптори на почвата, изброени в част А от приложение I, отговарят на определените в нея критерии, които, където е приложимо, са адаптирани в съответствие с член 7;

б) стойностите на всички дескриптори на почвата, изброени в част Б от приложение I, отговарят на критериите, определени в съответствие с член 7 („здрава почва“).

Изменение

Дадена почва се счита за здрава в съответствие с настоящата директива, когато **почвата е класифицирана като почва с добро екологично състояние или като почва с много добро екологично състояние.**

Изменение 101

Предложение за директива

Член 9 – параграф 2 – алинея 2

Текст, предложен от Комисията

Като изключение от първа алинея, при оценката на почвата в рамките на земна площ, посочена в четвъртата колона на приложение I, не се вземат предвид стойностите, определени в третата колона за тази земна площ.

Изменение

заличава се

Изменение 102
Предложение за директива
Член 9 – параграф 2 – алинея 3

Текст, предложен от Комисията

Почвата е нездрава, когато не е изпълнен поне един от критериите, посочени в първа алинея („нездрава почва“).

Изменение

заличава се

Изменение 103
Предложение за директива
Член 9 – параграф 3 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

Държавите членки анализират стойностите на дескрипторите на почвата, изброени в **част В от** приложение I и преценяват дали е налице критична загуба на екосистемни услуги, като вземат предвид съответните данни и наличните научни познания.

Изменение

Държавите членки анализират стойностите на дескрипторите на почвата, изброени в приложение I, **части А, Б и В, в съответствие с избрания ред за план за мониторинг на почвите**, и преценяват дали е налице критична загуба на **биологично разнообразие на почвите и** екосистемни услуги, като вземат предвид съответните данни и наличните научни познания.

Изменение 104
Предложение за директива
Член 9 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

4. Въз основа на оценката на здравето на почвите, извършена в

Изменение

4. Въз основа на оценката на здравето на почвите, извършена в

съответствие с настоящия член, компетентният орган, по целесъобразност в координация с местни, регионални и национални органи, определя във всеки почвен район площите **с нездрави почви** и информира обществеността в съответствие с член 19.

съответствие с настоящия член, компетентният орган, по целесъобразност в координация с местни, регионални и национални органи, определя във всеки почвен район площите **на почвата, които не са в много добро или добро екологично състояние**, и информира обществеността в съответствие с член 19.

Изменение 105

Предложение за директива

Член 9 – параграф 4 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4а. До 31 декември 2026 г. Комисията приема делегирани актове в съответствие с член 20 за допълване на настоящия регламент чрез установяване на методика за определяне на прагови стойности за дескрипторите на почвата в приложение I за всяко екологично състояние на почвите. Методиката е съобразена с най-новите научни доказателства и отчита различните климатични условия и видове почви.

Изменение 106

Предложение за директива

Член 9 – параграф 4 б (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4б. До 30 юни 2028 г. държавите членки представят на Комисията проекти за прагови стойности за дескрипторите на почвата в приложение I, като вземат предвид климатичните условия, вида на почвата и вида на земната площ,

*заедно с научната обосновка и
доказателствата, въз основа на
които са направили своя избор.*

Изменение 107
Предложение за директива
Член 9 – параграф 4 в (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4в. В срок от 6 месеца от датата на представяне на проектите за прагови стойности, посочени в параграф 4б, Комисията формулира коментари по проектите на прагови стойности, като оценява научната обосновка и гарантира еднакви условия на конкуренция в рамките на вътрешния пазар. По искане на Комисията държавите членки предоставят на Комисията цялата необходима допълнителна информация и ако е необходимо, преразглеждат предложените прагови стойности.

Изменение 108
Предложение за директива
Член 9 – параграф 4 г (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4г. При условие че всички коментари, направени от Комисията в съответствие с параграф 4в, са взети предвид по подходящ начин, чрез актове за изпълнение Комисията одобрява праговите стойности не по-късно от 31 декември 2029 г.

Изменение 110
Предложение за директива
Член 9 – параграф 4 е (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4е. Когато прилагат ред 2 за план за мониторинга на почвите, държавите членки могат да се възползват от отклонение до 20% в сравнение с праговите стойности, определени в съответствие с параграф 4г.

Изменение 111
Предложение за директива
Член 9 – параграф 5 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Държавите членки създават механизъм за доброволно сертифициране на здравето на почвите, предназначен за собствениците и управителите на земи, в съответствие с условията, посочени в параграф 2 от настоящия член.

заличава се

Изменение 112
Предложение за директива
Член 9 – параграф 5 – алинея 2

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Комисията може да приема актове за изпълнение, с които се хармонизира формата на сертифициране на здравето на почвите. Тези актове за изпълнение се приемат в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 21.

заличава се

Изменение 113

Предложение за директива

Член 9 – параграф 6

Текст, предложен от Комисията

6. Държавите членки предоставят данните за здравето и оценката на почвата, посочени в членове 6—9, на съответните собственици и управители на земи **по тяхно искане**, по-специално за да подпомогнат разработването на съветите, посочени в член 10, параграф 3.

Изменение

6. Държавите членки предоставят данните за здравето и оценката на почвата, посочени в членове 6 – 9, на съответните собственици и управители на земи **и ги предоставят безплатно**, по-специално за да подпомогнат разработването на съветите, посочени в член 10, параграф 3. **Държавите членки гарантират, че научноизследователските институции имат безплатен, лесен и постоянен достъп до пробите, извлеченията от ДНК и необработените данни.**

Изменение 248

Предложение за директива

Член 10 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

1. **Считано от ... г. [Служба за публикации: моля, въведете датата — четири години след датата на влизане в сила на директивата), държавите членки предприемат най-малко следните мерки, като вземат предвид вида, ползването и състоянието на почвата:**

а) определяне на устойчиви практики за управление на почвите, съобразени с принципите на устойчиво управление на почвите, изброени в приложение III, които да бъдат постепенно прилагани върху всички управлявани почви, както и основани

Изменение

заличава се

на резултатите от оценките на почвата, извършени в съответствие с член 9, практики за регенериране, които да бъдат постепенно прилагани върху нездравите почви в държавите членки;

б) определяне на практики за управление на почвите и други практики с отрицателно въздействие върху здравето на почвите, които трябва да се избягват от управителите на почви.

При определянето на практиките и мерките, посочени в настоящия параграф, държавите членки вземат предвид програмите, плановете, целевите стойности и мерките, изброени в приложение IV, както и най-новите съществуващи научни познания, включително резултатите от мисия „Пакт за почвите за Европа“ на програма „Хоризонт Европа“.

Държавите членки определят полезното взаимодействие с програмите, плановете и мерките, посочени в приложение IV. Данните от мониторинга на здравето на почвите, резултатите от оценките на здравето на почвите, анализът по член 9 и мерките за устойчиво управление на почвите служат за основа на разработването на програмите, плановете и мерките, посочени в приложение IV.

Държавите членки гарантират, че процесът на разработване на практиките, посочени в първа алинея, е открит, приобщаващ и ефективен и че представителите на съответната общественост, по-специално собствениците и стопаните на земи, са включени и още на ранен етап разполагат с ефективни възможности за участие в разработването на тези практики.

Изменения 120 и 249

Предложение за директива

Член 10 – параграф 2 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

Държавите членки осигуряват на управителите на почви, собствениците на земи и съответните органи лесен достъп до безпристрастни и независими съвети относно устойчивото управление на почвите и до дейности за обучение и изграждане на капацитет.

Изменение

Държавите членки осигуряват на управителите на почви, собствениците на земи, **управителите на земи** и съответните органи лесен **и равен** достъп до безпристрастни и независими съвети относно устойчивото управление на почвите и до дейности за обучение и изграждане на капацитет **във всички свои почвени райони**.

Изменения 121 и 250

Предложение за директива

Член 10 – параграф 2 – алинея 2 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) насърчаване на научните изследвания и **прилагане** на цялостни концепции за управление на почвите;

Изменение

б) насърчаване на научните изследвания, **новаторството и гражданската наука** и **прилагането на устойчиви** концепции за **устойчиво** управление на почвите;

Изменение 122

Предложение за директива

Член 10 – параграф 2 – алинея 2 – буква в

Текст, предложен от Комисията

в) предоставяне на редовно актуализиран преглед на наличните инструменти за финансиране и дейности в подкрепа на прилагането на устойчиво

Изменение

в) предоставяне на редовно актуализиран преглед на наличните инструменти за финансиране и дейности в подкрепа на прилагането на устойчиво

управление на почвите.

управление на почвите *и други дейности в подкрепа на прилагането на настоящата директива, включително научни изследвания и гражданска наука.*

Изменение 251

Предложение за директива

Член 10 – параграф 3

Текст, предложен от Комисията

Изменение

3. Държавите членки редовно оценяват ефективността на мерките, предприети в съответствие с настоящия член и по целесъобразност преразглеждат и преработват тези мерки, като вземат предвид мониторинга и оценката на здравето на почвите, посочени в членове 6—9.

заличава се

Изменения 123 и 252

Предложение за директива

Член 10 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4. На Комисията се предоставя правомощието да приема делегирани актове в съответствие с член 20 за изменение на приложение III с цел адаптиране на принципите на устойчиво управление на почвите към напредъка в областта на науката и техниката.

заличава се

Изменение 124

Предложение за директива

Член 10 – параграф 4 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4а. При поискване Комисията подпомага и предоставя насоки на държавите членки относно разработването на специфични мерки, свързани с принципите за устойчиво управление на почвите, изброени в приложение III.

Изменение 125

Предложение за директива

Член 10 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Член 10а

Набор от инструменти за устойчиво управление на почвите

1. За да подкрепи прилагането на настоящата директива, Комисията създава набор от инструменти за устойчиво управление на почвите, който предоставя на управителите на почви практическа информация относно използването на устойчиви практики за управление на почвите, включително информация, предоставена от държавите членки.

2. Наборът от инструменти съдържа:

а) препоръки и примери за най-добри практики от компетентните органи на държавите членки, които наблюдават въздействието на практиките за управление на почвите, както и информация за въздействието на тези практики върху различни екосистемни услуги и заплахи за почвите;

б) специфичната за контекста информация, свързана с

комбинациите от тип почва,
земяползване и климатични условия;

в) нови знания от научните
изследвания и иновациите,
включително от мисията „Пакт за
почвите за Европа“ на „Хоризонт
Европа“;

г) друга информация от значение,
събрана от Комисията или
предоставена на Комисията от
държавите членки.

3. Наборът от инструменти е
публично достъпен безплатно и е
включен в цифровия портал за данни
за здравето на почвите, създаден в
съответствие с член 6, параграф 6.

Комисията активно актуализира и
предприема всички подходящи мерки
за популяризиране на съдържанието
на набора от инструменти сред
управителите на земи.

Изменение 126
Предложение за директива
Член 11 – заглавие

Текст, предложен от Комисията

Принципи на смекчаване на
последниците от усвояването на земя

Изменение

Смекчаване на последниците от
усвояването на земя

Изменение 127
Предложение за директива
Член 11 – параграф 1 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

**Държавите членки гарантират, че в
случай** на усвояване на земя **се спазват**
следните **принципи**:

Изменение

В **случая** на усвояване на земя
държавите членки разглеждат
следните **действия, като**
същевременно вземат предвид

Изменения 128 и 254

Предложение за директива

Член 11 – параграф 1 – буква а – уводна част

Текст, предложен от Комисията

а) избягване или намаляване, доколкото е технически и икономически възможно, на загубата на способността на почвата да осигурява множество екосистемни услуги, включително производство на храна, посредством:

Изменение

а) избягване или намаляване, доколкото е технически, **социално** и икономически възможно, на загубата на способността на почвата да осигурява множество екосистемни **и други** услуги, включително **селско стопанство**, производство на храна **и устойчиво управление на горите**, посредством:

Изменение 129

Предложение за директива

Член 11 – параграф 1 – буква а – подточка i

Текст, предложен от Комисията

i) намаляване на площта, засегната от усвояването на земя, **доколкото е** възможно;

Изменение

i) намаляване на площта, засегната от усвояването на земя, **във** възможно **най-голяма степен**;

Изменение 130

Предложение за директива

Член 11 – параграф 1 – буква а – подточка ii

Текст, предложен от Комисията

ii) **избиране** на **площи**, в които загубата на екосистемни услуги ще бъде сведена до минимум;

Изменение

ii) **поставяне** на **приоритет върху площите**, в които загубата на екосистемни услуги ще бъде сведена до минимум;

Изменение 131

Предложение за директива

Член 11 – параграф 1 – буква а – точка iii

Текст, предложен от Комисията

iii) извършване на усвояването на земята по начин, **чрез който се свежда до минимум отрицателното въздействие върху почвата;**

Изменение

iii) извършване на усвояването на земята по начин, **който е съобразен с устойчивото развитие, включително запазване на плодородието на почвата, биологичното разнообразие, пропускливостта, инфилтрирането и задържането на водата, доколкото е възможно;**

Изменение 132

Предложение за директива

Член 11 – параграф 1 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) компенсиране във възможно най-голяма степен на загубата на способността на почвата да осигурява множество екосистемни услуги.

Изменение

б) **по възможност** компенсиране във възможно най-голяма степен на загубата на способността на почвата да осигурява множество екосистемни услуги; **когато е приложимо, това компенсиране може да се извърши на обобщено равнище или трансгранично между държавите членки, ако почвеният район има същите характеристики като тези на съседен почвен район в съседна държава членка или на трансграничен почвен район.**

Изменение 133

Предложение за директива

Член 11 – параграф 1 – буква б а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ба) приемане на мерки за гарантиране на справедливо обезщетение на собствениците на земи в случай на усвояване на земя;

Изменение 134

Предложение за директива

Член 11 – параграф 1 – буква б б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

бб) въвеждане на мерки за предотвратяване или ограничаване на усвояването на земя, включително идентифициране на изоставени индустриални терени и промишлени обекти, и стимули за възстановяване и повторно използване на изоставени площи със запечатани почви.

Изменение 135

Предложение за директива

Член 12 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1. Държавите членки управляват рисковете за здравето на хората и околната среда, породени от потенциално замърсени обекти и замърсени обекти и поддържат тези рискове на приемливи равнища, като вземат предвид екологичните, социалните и икономическите последици от замърсяването на почвата и мерките за намаляване на риска, предприети съгласно член 15, параграф 4.

1. Държавите членки управляват **и намаляват** рисковете за здравето на хората и **животните и за** околната среда, породени от потенциално замърсени обекти и замърсени обекти, и поддържат тези рискове на приемливи равнища, като вземат предвид **предвиденото използване на почвата, отчитайки** екологичните, социалните и икономическите последици от замърсяването на почвата и мерките за намаляване на риска, предприети

съгласно член 15, параграф 4.

Изменение 136

Предложение за директива

Член 12 – параграф 4 – ввводна част

Текст, предложен от Комисията

4. На **засегнатата общественост** се предоставят на ранен етап ефективни възможности за следното:

Изменение

4. На **обществеността** се предоставят на ранен етап ефективни възможности за следното:

Изменение 137

Предложение за директива

Член 12 – параграф 4 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) да участва в установяването и конкретното прилагане на подхода, основан на риска, както е определено в настоящия член;

Изменение

а) да участва в установяването и конкретното прилагане на подхода, основан на риска, както е определено в настоящия член, **в идентифицирането на потенциално замърсени обекти съгласно член 13, в изследването на потенциално замърсени обекти съгласно член 14 и в оценката и управлението на замърсените обекти съгласно член 15, когато всички възможности са все още налице;**

Изменение 138

Предложение за директива

Член 12 – параграф 4 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) да предоставя информация, **която е** от значение за **идентифицирането на потенциално замърсени обекти**

Изменение

б) да предоставя информация **и доказателства, които са** от значение за **дейностите, посочени в буква а), по**

съгласно член 13, за изследването на потенциално замърсени обекти съгласно член 14 и за управлението на замърсени обекти съгласно член 15;

всяко време, като например данни от човешки биомониторинг или мониторинг на околната среда;

Изменение 139

Предложение за директива

Член 12 – параграф 4 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4а. За целите на параграф 4 държавите членки гарантират, че обществеността е информирана своевременно, адекватно и ефективно, включително чрез публични съобщения и по електронен път, за всяка необходима информация.

Изменение 140

Предложение за директива

Член 12 – параграф 4 б (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4б. Държавите членки вземат надлежно предвид информацията, подадена съгласно параграф 4, при прилагането на разпоредбите на настоящата глава и във връзка с изброените в приложение I дескриптори на почвата за замърсяване на почвата.

Изменение 141

Предложение за директива

Член 12 – параграф 4 в (нов)

4в. Когато доказателствата показват широко разпръскване на замърсяване на почвата или експозиция на съответното вещество или смес чрез почвата, компетентният орган започва процес за управление на риска. Когато доказателствата показват липса на информация за риска за здравето на хората или животните или за околната среда, породен от опасно вещество или смес, присъстващи в почвата, компетентният орган извършва допълнително проучване с оглед предприемане на мерки за управление на риска в съответствие с принципа на предпазните мерки, когато е необходимо.

Изменение 142

Предложение за директива

Член 12 – параграф 4 г (нов)

4г. Държавите членки незабавно информират обществеността за всяко решение или мярка, приети съгласно параграфи 4 и 4в, както и за причините и съображенията, на които се основава решението или мярката, включително обяснение как е била взета предвид информацията.

Изменение 143

Предложение за директива

Член 13 – параграф 1

1. Държавите членки систематично и

1. Държавите членки систематично и

активно идентифицират всички обекти, за които съществуват предположения за замърсяване на почвата, основани на данни, събрани *с* всички **налични** средства („потенциално замърсени обекти“).

активно идентифицират всички обекти, за които съществуват предположения за замърсяване на почвата, основани на данни, събрани **чрез** всички **подходящи** средства, **включително принос от граждани и установени процедури** („потенциално замърсени обекти“).

Изменение 144

Предложение за директива

Член 13 – параграф 2 – алинея 1 – буква г

Текст, предложен от Комисията

Изменение

г) *извършване на дейност, посочена в приложение III към Директива 2004/35/ЕО на Европейския парламент и на Съвета*⁷⁷;

заличава се

77 Директива 2004/35/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 21 април 2004 г. относно екологичната отговорност по отношение на предотвратяването и отстраняването на екологичните щети (ОВ L 143, 30.4.2004 г., стр. 56).

Изменение 145

Предложение за директива

Член 13 – параграф 2 – алинея 1 – буква е а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

еа) всички райони, използвани за каптиране на питейна вода;

Изменение 146

Предложение за директива

Член 13 – параграф 2 – алинея 1 – буква ж а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

жа) случаите на заболявания, за които се предполага, че са свързани с излагане на замърсяване чрез почвата;

Изменение 147

Предложение за директива

Член 13 – параграф 2 – алинея 1 – буква ж б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

жб) всяка информация, предоставена от обществеността или органите на държавата членка.

Изменение 148

Предложение за директива

Член 14 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1. Държавите членки гарантират, че за всички потенциално замърсени обекти, идентифицирани в съответствие с член 13, се извършва изследване на почвата.

1. Държавите членки гарантират, че за всички потенциално замърсени обекти, идентифицирани в съответствие с член 13, се извършва изследване на почвата **по приоритетен ред**.

Изменение 149

Предложение за директива

Член 14 – параграф 2 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Държавите членки определят правилата

Държавите членки определят правилата

относно крайния срок, съдържанието, вида и приоритетния ред на изследванията на почвата. Тези правила се определят в съответствие с подхода, основан на риска, посочен в член 12, и със списъка на потенциално замърсяващите рискови дейности, посочен в член 13, параграф 2, втора алинея.

относно крайния срок, съдържанието, вида и приоритетния ред на изследванията на почвата, **като вземат предвид екологичните, социалните и икономическите аспекти**. Тези правила се определят в съответствие с подхода, основан на риска, посочен в член 12, и със списъка на потенциално замърсяващите рискови дейности, посочен в член 13, параграф 2, втора алинея.

Изменение 150

Предложение за директива

Член 14 – параграф 2 – алинея 1 а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Потенциално замърсените обекти, разположени в райони, използвани за черпене на вода, предназначена за консумация от човека, ще бъдат приоритетни за изследване на почвите.

Изменение 151

Предложение за директива

Член 15 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

Изменение

2. Държавите членки определят какво представлява неприемлив риск за здравето на хората и околната среда, произтичащ от замърсени обекти, като вземат предвид съществуващите научни познания, принципа на предпазливост, местните особености и видовете настоящо и бъдещо земеползване.

2. Държавите членки определят какво представлява неприемлив риск за здравето на хората и **животните и за** околната среда, произтичащ от замърсени обекти, като вземат предвид съществуващите научни познания, **становищата на здравните специалисти и здравните органи**, принципа на предпазливост, местните особености и видовете настоящо и бъдещо земеползване.

Изменение 152

Предложение за директива

Член 15 – параграф 3

Текст, предложен от Комисията

3. За всеки замърсен обект, идентифициран съгласно член 14 или по друг начин, отговорният компетентен орган извършва специфична за обекта оценка на видовете настоящо и планирано земеползване, за да определи дали замърсеният обект поражда неприемлив риск за здравето на хората или околната среда.

Изменение

3. За всеки замърсен обект, идентифициран съгласно член 14 или по друг начин, отговорният компетентен орган извършва специфична за обекта оценка на видовете настоящо и планирано земеползване, за да определи дали замърсеният обект поражда неприемлив риск за здравето на хората **и животните** или **за** околната среда.

Изменение 153

Предложение за директива

Член 15 – параграф 3 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

3а. Когато е целесъобразно, държавите членки може да приемат за достатъчни оценките, които са били извършени в съответствие с директива 2010/75/ЕС, 2011/92/ЕС или 2012/18/ЕС.

Изменение 154

Предложение за директива

Член 15 – параграф 4

Текст, предложен от Комисията

4. Въз основа на резултата от оценката, посочена в параграф 3, отговорният компетентен орган

Изменение

4. Въз основа на резултата от оценката, посочена в параграф 3, отговорният компетентен орган

предприема подходящи мерки за намаляване на рисковете до приемливо за здравето на хората и околната среда равнище („мерки за намаляване на риска“).

гарантира, че са предприети подходящи мерки за намаляване на рисковете до приемливо за здравето на хората и околната среда равнище („мерки за намаляване на риска“).

Изменение 155

Предложение за директива

Член 15 – параграф 5 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

Мерките за намаляване на риска **могат да се състоят от** мерките, посочени в приложение V. При определянето на подходящите мерки за намаляване на риска компетентният орган взема предвид разходите, ползите, ефективността, дълготрайността и техническата осъществимост на наличните мерки за намаляване на риска.

Изменение

Мерките за намаляване на риска се **основават на** мерките, посочени в приложение V. При определянето на подходящите мерки за намаляване на риска компетентният орган взема предвид разходите, ползите, ефективността, дълготрайността и техническата осъществимост на наличните мерки за намаляване на риска **в краткосрочен и дългосрочен план. Държавите членки винаги се стремят към предотвратяване и отстраняване на замърсяването на почвите.**

Изменение 156

Предложение за директива

Член 15 – параграф 5 – алинея 2

Текст, предложен от Комисията

Мерките за намаляване на риска, които засягат околните водни басейни, използвани за черпене на вода, предназначена за консумация от човека, отговарят на стандартите за приемлив риск, определени в Директива (ЕС) 2020/2184.

Изменение 157
Предложение за директива
Член 15 – параграф 5 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

5а. Комисията има правомощие да приема делегирани актове в съответствие с член 20 за допълване на настоящата директива чрез установяване на максимални поносими стойности във връзка с определението за неприемлив риск за здравето и околната среда в резултат на замърсени обекти, както е посочено в параграф 2.

Изменение 158
Предложение за директива
Член 16 – параграф 4 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Държавите членки осигуряват **публичност** на регистъра и информацията, посочени в параграфи 1 и 2. Компетентният орган може да откаже или да ограничи оповестяването на дадена информация, когато са изпълнени условията, посочени в член 4 от Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета.⁷⁸

Държавите членки осигуряват **публичен, лесен за ползване и безплатен достъп до** регистъра и информацията, посочени в параграфи 1 и 2. Компетентният орган може да откаже или да ограничи оповестяването на дадена информация, когато са изпълнени условията, посочени в член 4 от Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета.⁷⁸ **Регистърът се предоставя във вид на онлайн база с пространствени данни с географски координати.**

⁷⁸ Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 28 януари 2003 г. относно обществения достъп до информация за околната среда и за отмяна на Директива 90/313/ЕИО на Съвета

⁷⁸ Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 28 януари 2003 г. относно обществения достъп до информация за околната среда и за отмяна на Директива 90/313/ЕИО на Съвета

Изменение 159
Предложение за директива
Член 16 – параграф 5

Текст, предложен от Комисията

5. Комисията приема актове за изпълнение, с които се определя форматът на регистъра. Тези актове за изпълнение се приемат в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 21.

Изменение

5. **В срок до ... [Служба за публикации: моля, въведете датата = 1 година от влизането в сила на настоящата директива]** Комисията приема актове за изпълнение, с които се определя форматът на регистъра. Тези актове за изпълнение се приемат в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 21.

Изменение 160
Предложение за директива
Член 17 – заглавие

Текст, предложен от Комисията

Финансиране от Съюза

Изменение

Финансиране от Съюза **и държавите членки**

Изменение 161
Предложение за директива
Член 17 – параграф 1 – алинея 1

Текст, предложен от Комисията

Предвид приоритетния характер на дейностите за установяване на мониторинг на почвите и за устойчивото им управление и регенериране, **прилагането на настоящата директива се подпомага**

Изменение

Предвид приоритетния характер на дейностите за установяване на мониторинг на почвите и за устойчивото им управление и регенериране, **до... [Служба за публикации: моля, въведете датата –**

от съществуващите финансови програми на Съюза в съответствие с приложимите към тях правила и условия.

12 месеца от датата на влизане в сила на настоящата директива] Комисията представя на Европейския парламент и на Съвета доклад с оценка на финансовите ресурси, налични на равнището на Съюза за прилагането на настоящата директива.

Изменение 162

Предложение за директива

Член 17 – параграф 1 – алинея 1 а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Комисията оценява всяка разлика между наличното финансиране от Съюза и нуждите от финансиране за подпомагане на държавите членки при прилагането на настоящата директива, като обръща специално внимание на нуждите от мониторинг на околната среда, включително LUCAS Soil.

Изменение 163

Предложение за директива

Член 17 – параграф 1 – алинея 1 б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Създават се допълнителни финансови ресурси за периода след 2027 г., за да се насърчи устойчивото управление на почвите, тяхното постоянно регенериране и дейностите по мониторинг.

Изменение 164

Предложение за директива

Член 17 – параграф 1 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1а. При изпълнението на настоящата директива държавите членки използват финансови ресурси от подходящи източници, включително фондове на Съюза, национални, регионални и местни фондове за финансиране на действия, насочени към опазването, устойчивото управление и регенерирането на почвите.

Изменение 165

Предложение за директива

Член 17 – параграф 1 б (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1б. Комисията наблюдава капацитета на държавите членки да усвояват средства от Съюза, свързани с опазването на почвите, устойчивото им управление и регенерирането. Комисията предоставя обучение и техническа подкрепа за увеличаване на капацитета на държавите членки за усвояване.

Изменение 166

Предложение за директива

Член 17 – параграф 1 в (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1в. Държавите членки и Комисията, в сътрудничество с Европейската инвестиционна банка,

подобряват и улесняват използването на иновативни механизми за финансиране и насърчават мобилизирането на частен капитал за действия, необходими за постигане на целите на настоящата директива.

Изменение 167
Предложение за директива
Член 17 – параграф 1 г (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

1г. При прилагането на настоящата директива държавите членки и Комисията спазват принципа за ненанасяне на значителни вреди по смисъла на член 17 от Регламент (ЕС) 2020/852.

Изменение 168
Предложение за директива
Член 18 – параграф 1 – алинея 1 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

Изменение

На всеки **пет** години държавите членки докладват по електронен път следните данни и информация на Комисията и на Европейската агенция за околна среда:

Най-малко на всеки **шест** години държавите членки докладват по електронен път следните данни и информация на Комисията и на Европейската агенция за околна среда:

Изменение 169
Предложение за директива
Член 18 – параграф 1 – алинея 1 – буква б

Текст, предложен от Комисията

Изменение

б) анализ на тенденциите по

б) **подкрепящите данни,**

отношение на здравето на почвите, обхващащ дескрипторите, изброени в части А, Б и В от приложение I и показателите за усвояване на земя и запечатване на почвата, изброени в част Г от приложение I, в съответствие с член 9;

метаданни и анализ на тенденциите по отношение на здравето на почвите, обхващащ дескрипторите, изброени в части А, Б и В от приложение I, **в съответствие с избора ред за план за мониторинг на почвите,** и показателите за усвояване на земя и запечатване на почвата, изброени в част Г от приложение I, в съответствие с член 9, **включително разширените дескриптори, посочени от отделните държави членки;**

Изменение 171

Предложение за директива

Член 18 – параграф 1 – алинея 2

Текст, предложен от Комисията

Първите доклади се представят в срок до ... (Служба за публикации: моля, въведете датата — **5 години и 6 месеца** след датата на влизане в сила на настоящата директива).

Изменение

Първите доклади се представят в срок до ... (Служба за публикации: моля, въведете датата — **6 години** след датата на влизане в сила на настоящата директива).

Изменение 172

Предложение за директива

Член 18 – параграф 3 – буква а

Текст, предложен от Комисията

а) актуален списък и пространствени данни за своите почвени райони съгласно член 4, в срок до ... (Служба за публикации: моля, въведете датата — **2 години и 3 месеца** след датата на влизане в сила на настоящата директива).

Изменение

а) актуален списък и пространствени данни за своите почвени райони съгласно член 4, в срок до ... (Служба за публикации: моля, въведете датата — **12 месеца** след датата на влизане в сила на настоящата директива) **и съответните планове за почвените райони, когато има такива;**

Изменение 173

Предложение за директива

Член 18 – параграф 3 – буква б

Текст, предложен от Комисията

б) актуален списък и пространствени данни за своите почвени райони съгласно член 4, в срок до ... (Служба за публикации: моля, въведете датата — **2 години и 3** месеца след датата на влизане в сила на настоящата директива).

Изменение

б) актуален списък и пространствени данни за своите почвени райони съгласно член 4, в срок до ... (Служба за публикации: моля, въведете датата — **12** месеца след датата на влизане в сила на настоящата директива);

Изменение 174

Предложение за директива

Член 18 – параграф 3 – буква в а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

ва) измерванията на дескрипторите на почвата на равнището на точката за вземане на проби.

Изменение 175

Предложение за директива

Член 19 – параграф 1

Текст, предложен от Комисията

1. Държавите членки осигуряват публичност на данните от мониторинга, извършен съгласно член 8 и от **оценката, извършена** съгласно член 9 от настоящата директива, като

Изменение

1. Държавите членки осигуряват публичност на данните от мониторинга, извършен съгласно член 8, и **на оценките, извършени** съгласно член 9 **и член 10, параграф 3** от настоящата директива, като предоставят достъп на обществеността до тези данни в съответствие с разпоредбите на

предоставят достъп на обществеността до тези данни в съответствие с разпоредбите на член 11 от Директива 2007/2/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁷⁹ за географски определените данни и член 5 от Директива (ЕС) 2019/1024 за останалите данни.

⁷⁹ Директива 2007/2/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 14 март 2007 г. за създаване на инфраструктура за пространствена информация в Европейската общност (INSPIRE) (ОВ L 108, 25.4.2007 г., стр. 1).

член 11 от Директива 2007/2/ЕО на Европейския парламент и на Съвета⁷⁹ за географски определените данни и член 5 от Директива (ЕС) 2019/1024 за останалите данни.

⁷⁹ Директива 2007/2/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 14 март 2007 г. за създаване на инфраструктура за пространствена информация в Европейската общност (INSPIRE) (ОВ L 108, 25.4.2007 г., стр. 1).

Изменение 231

Предложение за директива Член 19 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

2. Комисията гарантира, че данните за здравето на почвите, които са достъпни чрез цифровия портал за данни за здравето на почвите, посочен в член 6, са достъпни за обществеността в съответствие с Регламент (ЕС) 2018/1725 на Европейския парламент и на Съвета⁸¹ и Регламент (ЕО) № 1367/2006 на Европейския парламент и на Съвета⁸².

⁸¹ Регламент (ЕС) 2018/1725 на Европейския парламент и на Съвета от 23 октомври 2018 г. относно защитата на физическите лица във връзка с обработването на лични данни от институциите, органите, службите и агенциите на Съюза и относно

Изменение

2. Комисията гарантира, че **съответните** данни за здравето на почвите, които са достъпни чрез цифровия портал за данни за здравето на почвите, посочен в член 6, са достъпни за обществеността **само с изричното разрешение на собственика и управителя на земята и в обобщен и анонимизиран вид** в съответствие с Регламент (ЕС) 2018/1725 на Европейския парламент и на Съвета⁸¹ и Регламент (ЕО) № 1367/2006 на Европейския парламент и на Съвета⁸².

⁸¹ Регламент (ЕС) 2018/1725 на Европейския парламент и на Съвета от 23 октомври 2018 г. относно защитата на физическите лица във връзка с обработването на лични данни от институциите, органите, службите и агенциите на Съюза и относно

свободното движение на такива данни и за отмяна на Регламент (ЕО) № 45/2001 и Решение № 1247/2002/ЕО (ОВ L 295, 21.11.2018 г., стр. 39).

⁸² Регламент (ЕО) № 1367/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 6 септември 2006 г. относно прилагането на разпоредбите на Орхуската конвенция за достъп до информация, публично участие в процеса на вземане на решения и достъп до правосъдие по въпроси на околната среда към институциите и органите на Общността (ОВ L 264, 25.9.2006 г., стр. 13).

свободното движение на такива данни и за отмяна на Регламент (ЕО) № 45/2001 и Решение № 1247/2002/ЕО (ОВ L 295, 21.11.2018 г., стр. 39).

⁸² Регламент (ЕО) № 1367/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 6 септември 2006 г. относно прилагането на разпоредбите на Орхуската конвенция за достъп до информация, публично участие в процеса на вземане на решения и достъп до правосъдие по въпроси на околната среда към институциите и органите на Общността (ОВ L 264, 25.9.2006 г., стр. 13).

Изменение 232

Предложение за директива Член 19 – параграф 3

Текст, предложен от Комисията

3. Държавите членки гарантират, че информацията, посочена в член 18 от настоящата директива, е налична и достъпна за обществеността в съответствие с Директива 2003/4/ЕО, Директива 2007/2/ЕО и Директива (ЕС) 2019/1024 на Европейския парламент и на Съвета⁸³.

⁸³ Директива (ЕС) 2019/1024 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 г. година относно отворените данни и повторното използване на информацията от обществения сектор (ОВ L 172, 26.6.2019 г., стр. 56).

Изменение

3. Държавите членки гарантират, че **съответната** информация, посочена в член 18 от настоящата директива, е налична и достъпна за обществеността **само с изричното разрешение на собственика и управителя на земята и в обобщен и анонимизиран вид** в съответствие с Директива 2003/4/ЕО, Директива 2007/2/ЕО и Директива (ЕС) 2019/1024 на Европейския парламент и на Съвета⁸³.

⁸³ Директива (ЕС) 2019/1024 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 г. година относно отворените данни и повторното използване на информацията от обществения сектор (ОВ L 172, 26.6.2019 г., стр. 56).

Изменение 176
Предложение за директива
Член 19 – параграф 4 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

4а. Държавите членки приемат мерки, за да гарантират, че свързаната с почвите информация, събрана чрез прилагането на настоящата директива, се предоставя на потенциалния купувач или потенциален наемател на съответния парцел земя.

Изменение 177
Предложение за директива
Член 20 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

Изменение

2. Правомощието да приема делегирани актове, посочено в членове 8, **10**, 15 и 16, се предоставя на Комисията за неопределен срок, считано от датата на влизане в сила на настоящата директива.

2. Правомощието да приема делегирани актове, посочено в членове 8, **9 и** 15, се предоставя на Комисията за неопределен срок, считано от датата на влизане в сила на настоящата директива.

Изменение 178
Предложение за директива
Член 20 – параграф 3

Текст, предложен от Комисията

Изменение

3. Делегирането на правомощия, посочено в членове 8, **10**, 15 и 16, може да бъде оттеглено по всяко време от Европейския парламент или от Съвета. С решението за оттегляне се прекратява посоченото в него делегиране на правомощия. Оттеглянето поражда

3. Делегирането на правомощия, посочено в членове 8, **9 и** 15, може да бъде оттеглено по всяко време от Европейския парламент или от Съвета. С решението за оттегляне се прекратява посоченото в него делегиране на правомощия. Оттеглянето поражда

действие в деня след публикуването на решението в Официален вестник на Европейския съюз или на по-късна дата, посочена в решението. То не засяга действителността на делегираните актове, които вече са в сила.

действие в деня след публикуването на решението в Официален вестник на Европейския съюз или на по-късна дата, посочена в решението. То не засяга действителността на делегираните актове, които вече са в сила.

Изменение 179

Предложение за директива

Член 20 – параграф 6

Текст, предложен от Комисията

6. Делегиран акт, приет съгласно членове 8, **10, 15**, и **16**, влиза в сила само ако нито Европейският парламент, нито Съветът не са представили възражения в срок от два месеца след нотифицирането на акта на Европейския парламент и Съвета или ако преди изтичането на този срок и Европейският парламент, и Съветът са уведомили Комисията, че няма да представят възражения. Посоченият срок може да се удължи с два месеца по инициатива на Европейския парламент или на Съвета.

Изменение

6. Делегиран акт, приет съгласно членове 8, **9** и **15**, влиза в сила само ако нито Европейският парламент, нито Съветът не са представили възражения в срок от два месеца след нотифицирането на акта на Европейския парламент и Съвета или ако преди изтичането на този срок и Европейският парламент, и Съветът са уведомили Комисията, че няма да представят възражения. Посоченият срок може да се удължи с два месеца по инициатива на Европейския парламент или на Съвета.

Изменение 180

Предложение за директива

Член 22 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

Държавите членки определят какво представлява достатъчен интерес и нарушение на дадено право в съответствие с целта за осигуряване на широк достъп на обществеността до правосъдие. **За целите на параграф 1 се счита, че всяка неправителствена организация, която работи за опазването на околната среда и**

Изменение

Държавите членки определят какво представлява достатъчен интерес и нарушение на дадено право в съответствие с целта за осигуряване на широк достъп на обществеността до правосъдие **в съответствие с член 9 от Орхуската конвенция.** **Признаването на легитимация за участие не зависи от това, дали**

отговаря на всички изисквания на националното законодателство, има права, които могат да бъдат нарушени, и нейният интерес се приема за достатъчен.

членът на заинтересованата общественост е играл роля по време на етапа на участие в процедурите по вземане на решения съгласно настоящата директива.

Изменение 234

Предложение за директива Член 23

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Член 23

заличава се

Санкции

1. Без да се засягат задълженията на държавите членки съгласно Директива 2008/99/ЕО на Европейския парламент и на Съвета, държавите членки определят правила за санкциите за нарушения от страна на физически и юридически лица на националните разпоредби, приети съгласно настоящата директива, и гарантират прилагането на тези правила. Предвидените санкции трябва да са ефективни, пропорционални и възпиращи.

2. Санкциите, посочени в параграф 1, включват глоби, които са пропорционални на оборота на юридическото лице или на доходите на физическото лице, извършило нарушението. Размерът на глобите се изчислява по такъв начин, че да се гарантира ефективното лишаване на лицето, отговорно за нарушението, от икономическите ползи, извлечени вследствие на въпросното нарушение. В случай на нарушение, извършено от юридическо лице, тези глоби са пропорционални на годишния оборот на юридическото лице в съответната държава членка, като се вземат предвид, наред с другото, специфичните характеристики на малките и средните предприятия

(МСП).

3. Държавите членки гарантират, че въведените съгласно настоящия член санкции са надлежно съобразени, според случая, със следните фактори:

а) естеството, тежестта и степенята на нарушението;

б) дали нарушението е умишлено или е резултат от небрежност;

в) населението или околната среда, засегнати от нарушението, като се вземе предвид въздействието на нарушението върху целта за постигане на висока степен на опазване на здравето на човека и на околната среда.

4. Държавите членки незабавно уведомяват Комисията за разпоредбите и мерките, посочени в параграф 1, и за всяко последващо изменение, което ги засяга.

Изменение 186

Предложение за директива

Член 24 – параграф 1 – уводна част

Текст, предложен от Комисията

1. В срок до (Служба за публикации: моля, въведете датата — 6 години след датата на влизане в сила на настоящата директива) Комисията извършва оценка на настоящата директива, в която се разглежда напредъкът в постигането на целите и необходимостта от изменение на разпоредбите на директивата с цел **определяне на по-конкретни изисквания, за да се гарантира регенерирането на нездравите почви и постигането на добро здравно състояние** на всички почви до 2050 г. При тази оценка се вземат предвид, наред с другото, следните елементи:

Изменение

1. В срок до (Служба за публикации: моля, въведете датата — 6 години след датата на влизане в сила на настоящата директива) Комисията извършва оценка на настоящата директива, в която се разглежда напредъкът в постигането на целите и необходимостта от изменение на разпоредбите на директивата с цел **адаптиране на изискванията, установени в настоящата директива, за гарантиране на траен напредък към добро здраве** на всички почви до 2050 г. При тази оценка се вземат предвид, наред с другото, следните елементи:

Изменение 187

Предложение за директива

Член 24 – параграф 1 – буква в

Текст, предложен от Комисията

в) съответни научни и аналитични данни, включително резултатите от научноизследователски проекти, финансирани от Съюза;

Изменение

в) съответни научни и аналитични данни, включително резултатите от научноизследователски проекти, финансирани от Съюза **и от държавите членки**;

Изменение 188

Предложение за директива

Член 24 – параграф 1 – буква г

Текст, предложен от Комисията

г) анализ на изоставането **от целта** за постигане на добро здравно състояние на почвите до 2050 г.;

Изменение

г) анализ на изоставането **и мерките, необходими** за постигане на добро здравно състояние на почвите до 2050 г.;

Изменение 189

Предложение за директива

Член 24 – параграф 1 – буква д – подточка ii

Текст, предложен от Комисията

ii) установяването на критерии за дескрипторите на почвата, изброени в **част В от** приложение I;

Изменение

ii) установяването на критерии за дескрипторите на почвата, изброени в приложение I;

Изменение 190

Предложение за директива

Член 24 – параграф 1 – буква д – подточка iii

Текст, предложен от Комисията

iii) добавянето на нови дескриптори на почвата за целите на мониторинга.

Изменение

iii) добавянето на нови дескриптори на почвата за целите на мониторинга **или коригирането на съществуващите дескриптори и критерии за почвите в приложение I;**

Изменение 191

Предложение за директива

Член 24 – параграф 1 – буква д а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

да) анализ на предвидените планове за мониторинг и праговите стойности, определени от държавите членки съгласно настоящата директива;

Изменение 192

Предложение за директива

Член 24 – параграф 1 – буква д б (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

дб) социално-икономическото въздействие на настоящата директива.

Изменение 193

Предложение за директива

Член 24 – параграф 2

Текст, предложен от Комисията

Изменение

2. Комисията представя доклад с основните констатации от оценката, посочена в параграф 1, на Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите.

2. Комисията представя доклад с основните констатации от оценката, посочена в параграф 1, на Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите, **придружен, по целесъобразност, от законодателно предложение.**

Изменение 194

Предложение за директива

Член 24 – параграф 2 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

2а. Считано от ... [Служба за публикации: моля, въведете датата – осем години след датата на влизане в сила на настоящата директива] и на всеки пет години след това Комисията докладва на Европейския парламент и на Съвета относно прилагането на настоящата директива, включително предприятиите от държавите членки мерки, необходими за спазване на настоящата директива. Докладът включва цялостна оценка на напредъка към постигане на здрави почви.

Изменение 195

Предложение за директива

Член 24 – параграф 2 б (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

2б. Най-късно до ... [Служба за публикации: моля, въведете датата – 6 години след датата на влизане в сила на директивата], като част от оценката, посочена в параграф 1, Комисията оценява събраната в

*държавите членки информация
относно наличието,
разпространението и стойностите
на замърсителите на почвата, с оглед
на съставянето на списък на
приоритетните вещества, последван
от списък за наблюдение на
замърсителите на почвата, когато е
целесъобразно.*

Изменение 196
Предложение за директива
Член 24 а (нов)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Член 24а

**Форум на Обсерваторията на
почвите на Европейския съюз (EUSO)**

**Чрез форума EUSO Комисията
улеснява редовното
сътрудничеството между
заинтересованите страни,
включително компетентните органи
на държавите членки на всички
съответни равнища,
промишлеността, гражданското
общество и научната общност.
Форумът EUSO улеснява
координираното прилагане на
правото и политиките на Съюза,
свързани с мониторинга на здравето
на почвите и подобряването на
здравето на почвите, наред с другото
чрез обмен на опит и добри практики,
включително относно практиките за
устойчиво управление и
възстановяване на почвите, както и
обмен на опит относно практиките
за управление на почвите, които
трябва да се избягват.**

Изменение 197

Част А: Детекриптори на почвата с критерии за добро здравно състояние на почвата, установени на равнището на Съюза

Текст, предложен от Комисията

ДЕСКРИПТОРИ НА ПОЧВАТА,
КРИТЕРИИ ЗА **ДОБРО ЗДРАВНО**
СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА И
ПОКАЗАТЕЛИ ЗА УСВОЯВАНЕ НА
ЗЕМЯ И ЗАПЕЧАТВАНЕ НА
ПОЧВАТА

Изменение

ДЕСКРИПТОРИ НА ПОЧВАТА,
КРИТЕРИИ **И МЕТОДИ** ЗА
ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ЕКОЛОГИЧНОТО
СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА И
ПОКАЗАТЕЛИ ЗА УСВОЯВАНЕ НА
ЗЕМЯ И ЗАПЕЧАТВАНЕ НА
ПОЧВАТА

Изменение 198

Предложение за директива

Приложение I – таблица – част А

Текст, предложен от Комисията

Засоляване (салинизация)	Електропроводимост (<i>deci-Siemens</i> на метър)	$< 4 \text{ dS m}^{-1}$ при използване на метод, основан на измерването на наситен екстракт от почва (eEC) или еквивалентен критерий при използване на друг измервателен метод	Естествено засолени земни площи Земни площи, пряко засегнати от покачването на морското равнище
Ерозия на почвата	Скорост на ерозия на почвата (тона на хектар на година)	$\leq 2 \text{ t ha}^{-1} \text{ y}^{-1}$	Оголени, силно ерозирани и други неуправлявани земни площи, освен ако не създават значителен риск от бедствия
Загуба на органичен въглерод в почвата	Концентрация на органичен въглерод в почвата (ОВП) (g на kg)	- По отношение на органичните почви: да се спазват целевите стойности, определени за тези почви на национално равнище в съответствие с член 4, параграфи 1 и 2 и член 9, параграф 4 от Регламент (ЕС)) .../...⁺	Без изключение

		- По отношение на минералните почви: Съотношение ОВП/глинеста почва > 1/13 Държавите членки могат да прилагат коригиращ коефициент, ако това е оправдано от специфичните типове почва или климатични условия, като вземат предвид действителното съдържание на ОВП в постоянните пасища.	Неуправлявани почви в естествени земни площи
--	--	---	--

Уплътняване на подпочвения слой	Обемна плътност в подпочвения слой (горната част на хоризонт В или E ¹); Държавите членки могат да заменят този дескриптор с еквивалентен параметър (g на cm ³)	Текстура на почвата ²	диапазон	Неуправлявани почви в естествени земни площи
		песъклива почва (рохкав пясък), песъклива почва (свързан пясък), праховито-песъклива почва, глинесто-песъкливо-праховита почва	<1.80	
		Глинесто-песъклива почва, глинесто-песъкливо-праховита почва, песъкливо-глинесто-праховита почва, праховита почва, песъкливо-праховита почва	<1.75	
²	Както е определено в Arshad, M.A., В. Lowery и B. Grossman, 1996 г., Physical tests for monitoring soil quality („Физически изпитвания за мониторинг на качеството на почвата“), стр. 123—142, в J.W. Doran и A.J. Jones (ред.) Methods for assessing soil quality („Методи за оценка на качеството на почвата“), Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49, SSSA, Madison, WI.]	песъкливо-праховита почва,	<1.65	
10570/24 ПРИЛОЖЕНИЕ		почва, глинесто-праховита почва		

+ Служба за публикации: моля, въведете в текста номера на регламента относно възстановяването на природата, съдържащ се в документ COM (2022) 304.			
¹ Както е определено в глава 5 от насоките на ФАО за описание на почвите (https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf)			
² Както е определено в Arshad, M.A., B. Lowery и B. Grossman, 1996 г., <i>Physical tests for monitoring soil quality</i> („Физически изпитвания за мониторинг на качеството на почвата“), стр. 123—142, в J.W. Doran и A.J. Jones (ред.) <i>Methods for assessing soil quality</i> („Методи за оценка на качеството на почвата“), <i>Soil Sci. Soc. Am. Spec. Publ. 49, SSSA, Madison, WI.</i>			
Част А: Ред 1 за план за мониторинг на почвите Дадена държава членка отговаря на изискванията за ред 1 за план за мониторинг на почвите, ако отговаря на всички критерии, определени във втората колона, и включва всички дескриптори на почвата.			
Планиране на вземането на проби			
Референтна методика	Критерии, които трябва да се спазват	Изключения	Бележки
Извадковото проучване се планира въз основа на пълна рамка на извадката, съдържаща най-добрата налична информация за разпределението на свойствата на почвата, включително, но не само, информация, получена от предишни национални измервания и измервания	а) Стратифицирана случайна извадка въз основа на типа земя; стратификаторите могат да включват климатични условия, тип почва, тип земя и административни региони съгласно член 4. б) Оценяването на броя на пробите е в	В случай че на равнището на държавите членки има план за вземане на проби, който съответства на установените за ред 1 критерии, референтната методика може да бъде	

<i>по програма LUCAS.</i> <i>Вземането на проби се извършва по схемата на стратифицираната случайна извадка.</i> <i>Размерът на националната извадка трябва да отговаря на изискването за максимална процентна грешка (или вариационен коефициент) от 5 % за експертната оценка на площта със здрави почви.</i> <i>Извадката на Комисията за проучването, определено съгласно член 6, параграф 4, съставлява минимум 20% от размера на националните извадки.</i> <i>Разпределението и размерът на извадката се определят по алгоритъма на Бетел (Bethel, 1989 г.), като се взема предвид изискваната максимална грешка на оценяване.</i>	<i>съответствие с използването на алгоритъма на Бетел, като се взема предвид изискваната максимална грешка на оценяване.</i> <i>в) Допуска се процент (до 20% и не по-малко от 10%) от местата за вземане на проби да бъде предназначен за целево вземане на проби, свързани с разследвания или оценка на риска.</i>	<i>адаптирана или на Комисията могат да бъдат предложени други проектни подходи, при условие че прилаганият план осигурява достатъчно покритие на държавата членка в съответствие с референтната методика (включително национални проби и проби от LUCAS). При адаптирането на референтната методика държавите членки все пак трябва да спазват проекта in situ на ЕК.</i>	
Фактори на увреждане			
Фактор на увреждане	Дескриптор на почвата	Изключения	Бележки
Ерозия на почвата	•Скорост на ерозия на почвата (тонове загуба на почва на	-	

	<i>хектар на година) ($t\ ha^{-1}\ yr^{-1}$)</i>		
<i>Загуба на органичен въглерод в почвата</i>	• <i>Концентрация на органичен въглерод в почвата (ОВП) ($g\ въглерод\ на\ kg$) ($g\ kg^{-1}$)</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см)</i>
<i>Уплътняване на почвата</i>	• <i>Обемна плътност в горния почвен слой ($g\ cm^{-3}$)</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))</i>
<i>Наднормено съдържание на хранителни вещества в почвата</i>	• <i>Наличен фосфор ($mg\ на\ kg^{-1}$)</i> • <i>Общо съдържание на азот в почвата ($mg\ g^{-1}$)</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см)</i>
<i>Замърсяване на почвите</i>	• <i>Концентрация на тежки метали в почвата: As, Sb, Cd, Co, Cr (общ), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn ($\mu g\ на\ kg$)</i> • <i>Концентрация на избрани органични замърсители, установени от държавите членки,</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по</i>

	<i>като се вземат предвид замърсителите, обхванати от Регламент (ЕС) 2019/1021, и съществуващите пределно допустими концентрации, например за качеството на водите и емисиите във въздуха в законодателството на Съюза, особено приоритетните вещества съгласно Рамковата директива за водите и свързаните с нея стандарти за качество на околната среда (Директива 2008/105/ЕО) и Директивите за подземните води (Директива 2006/118/ЕО)</i> • <i>Продукти за растителна защита, кандидати за замяна и вещества, разрешени при извънреден режим, както и остатъчни вещества от биоциди</i> • <i>Общо пер- и полифлуороалкилирани съединения (PFAS) или сума от общо PFAS</i>		<i>избор))</i>
--	---	--	----------------

<i>Намаляване на задържането на вода</i>	• <i>Водозадържаща способност на почвената проба (процент от обема на водата)</i> • <i>Обем на наситената почва</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))</i>
<i>Подкисляване (асидификация)</i>	• <i>Киселинност на почвата (pH H₂O)</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))</i>
<i>Екологични функции на почвата</i>			
<i>Екологична функция</i>	<i>Дескриптор на почвата</i>	<i>Изключения</i>	<i>Бележки</i>
<i>Агрегиране на почвата</i>	• <i>водоустойчиви агрегати (%)</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))</i>
<i>Почвено дишане (респирация)</i>	• <i>Основно микробно почвено дишане ($\mu\text{l O}_2 \text{ h}^{-1} \text{ g}^{-1}$ сухо тегло на почвата)</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен</i>

			слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))
Почвена биомаса	Въглерод от почвена микробна биомаса (Стис $\mu\text{g C g-1}$ сухо тегло на почвата)	-	Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))
Биологично разнообразие в почвата			
Особеност на биологичното разнообразие в почвата	Дескриптор на почвата	Изключения	Бележки
Таксономично разнообразие	Разнообразие на почвените организми чрез (преброяване на присъствието по таксономична група) въз основа на метабаркодирането, насочено към генетичните секвенции 16S и 18S rRNA, и като се използва вътрешният транскрибиран	-	Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))

	<i>спейсър (ITS), по-специално за гъби (освен това могат да бъдат разгледани и други маркери като COI за почвената фауна)</i>		
<i>Концентрация на популациите</i>	• <i>Обща концентрация на бактерии и археи (с използване на копия на генетичната секвенция 16S rRNA)</i> • <i>Обща концентрация на гъби (с използване на копия на генетичната секвенция 18S rRNA)</i> • <i>Общ брой и дял на патогенните гъби</i> • <i>Обща концентрация на нематоди по функционални групи въз основа на морфологията (хранилки за бактерии, хранилки за гъби, хранилки за кореноплодни, всеядни животни, хищници)</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 cm, 10—30 cm (по избор))</i>

<i>Почвено местообитание</i>			
<i>Особеност на почвеното местообитание</i>	<i>Дескриптор на почвата</i>	<i>Изключения</i>	
<i>Структура на почвата</i>	• <i>Пропорции на категорията по размер (глинеста почва, праховита почва и пясъчлива почва)</i> • <i>Дял на едрозърнестите материали (>2 mm)</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 cm, 10—30 cm)</i>

Изменение 199

Предложение за директива

Приложение I – таблица – част Б

Текст, предложен от Комисията

<i>Част Б: Дескриптори на почвата с критерии за добро здравно състояние на почвата, установявани на равнището на държавите членки</i>		
<i>Наднормено съдържание на хранителни вещества в почвата</i>	<i>Екстрахируем фосфор (mg на kg)</i>	<i>< „максимална стойност“ Тази „максимална стойност“ се определя от държавата членка в диапазона 30—50 mg kg⁻¹</i>

<i>Замърсяване на почвите</i>	- концентрация на тежки метали в почвата: <i>As, Sb, Cd, Co, Cr (общ), Cr (VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn (µg на kg)</i> - концентрация на избрани органични замърсители, установени от държавите членки при спазване на съществуващите пределни концентрации, например за качеството на водите и емисиите във въздуха в законодателството на Съюза.	<i>Разумна увереност, получена от точково вземане на проби от почвата, идентифициране и изследване на замърсени обекти и всяка друга съответна информация, че не съществува неприемлив риск за здравето на хората и околната среда от замърсяване на почвата.</i> <i>Местообитанията с естествено висока концентрация на тежки метали, които са включени в приложение I към Директива 92/43/ЕИО на Съвета³, остават защитени.</i>
--------------------------------------	--	--

Намаляване на водозадържащата способност на почвата	Водозадържаща способност на почвената проба (процентно съотношение между обема на водата и обема на наситената почва)	Изчислената стойност на общата водозадържаща способност на почвата по речни басейни или подбасейни е над минималния праг. Минималният праг (в тонове) се определя от държавата членка на равнище почвен район и речен басейн или подбасейн така, че да се намалят последиците от наводнения след интензивни дъждове или от периодите на ниска влажност на почвата поради засушаване.
³ Директива 92/43/ЕИО на Съвета от 21 май 1992 г. за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна (ОВ L 206, 22.7.1992 г., стр. 7).		

Изменение

Част Б: Ред 2 за план за мониторинг на почвите			
Дадена държава членка отговаря на изискванията за ред 2 за план за мониторинг на почвите, ако:			
- кумулативно включва всички дескриптори на почвата за ред 1 и критериите, определени в колона 2, за плана за вземане на проби в част Б, и включва най-малко 50% от дескрипторите на почвата в част Б, или - кумулативно отговаря на критериите за планиране на вземането на проби от почвата от ред 1 и включва всички дескриптори на почвата в части А и Б.			
Планиране на вземането на проби			
Референтна методика	Критерии, които трябва да	Изключения	Бележки

	<i>се спазват</i>		
<i>Стратифицирани систематични извадки чрез използване на пространствена мрежа, за да се гарантира хомогенно покритие на територията на държавата членка за всички видове земя.</i> <i>Допълнителна информация, например зони на околната среда или типове почви, също може да се използва за допълнително усъвършенстване на планирането на вземането на проби.</i> <i>Когато има такива, държавите членки координират разпределението на точките за вземане на проби с други съществуващи програми за мониторинг, например националните инвентаризации на растителността и горите. Същото се отнася и за други видове преброявания, като</i>	<i>а) Гарантиране на хомогенното покритие на територията на държавата членка за всички типове земя (напр. чрез прилагане на систематичен стратификатор (напр. непрекъсната решетка) като част от плана за вземане на проби.</i> <i>б) Стратифицирана случайна извадка въз основа на типа земя; Стратификаторите могат да включват климатични условия, тип почва, тип земя и административни региони съгласно член 4.</i> <i>в) Оценката на общия минимален брой проби следва процедурата от ред 1.</i> <i>г) Допуска се 20% от местата за вземане на проби да бъдат предназначени за целево вземане на проби, свързани с разследвания или оценка на риска.</i>	-	<i>Препоръчва се разработването и прилагането на системата за мониторинг на почвите да включва множество заинтересовани страни и когато е необходимо, международни споразумения за границите, за да се гарантира, че са взети предвид икономически ефективни мерки и че е взет предвид наличният експертен опит.</i>

земеделското преброяване, за да се даде възможност за по-добро събиране на данни относно управленските практики и за оптимизиране на разходите. Разпределението и размерът на пробата се определят чрез научно установени методи за използвания план за вземане на проби, като например посочените в <i>Bethel</i> (1989) за стратифицирана случайна извадка.			
Фактори на увреждане			
Фактор на увреждане	Дескриптор на почвата	Изключения	Бележки
Засоляване (салинизация)	•Електропроводимост (Siemens на метър ($S\ m^{-1}$))	-	Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))
Усвояване на земя	• Запечатване на почвата (като процент от земята, запечатана от какъвто и да е вид инфраструктура, създадена от човека, на $100\ m^2$)	-	Като еталон, мястото на вземане на проби следва да се счита за център на тази оценка

<i>Замърсяване на почвите</i>	• Фармацевтични и ветеринарни продукти	-	
<i>Уплътняване на почвата</i>	• Обемна плътност в подпочвения слой; Държавите членки могат да заменят този дескриптор с еквивалентен параметър (g на cm³)	<i>Неуправлявани почви в естествени земни площи</i>	<i>Провежда се за подпочвени слоеве (30—50, 50—100 cm)</i>
<i>Екологични функции на почвата</i>			
<i>Екологична функция</i>	<i>Дескриптор на почвата</i>	<i>Изключения</i>	
<i>Кръговрат на хранителните вещества</i>	• минерализация на азота, • наличие на азот	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 cm, 10—30 cm (по избор))</i>
<i>Агрегиране на почвата</i>	• водоустойчива фракция — едрозърнеста материя	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 cm, 10—30 cm (по избор))</i>
<i>Ензимна активност</i>	• Потенциал за ензимна активност за киселинната фосфатаза (EC 3.13.2) • Потенциал за ензимна активност за N-ацетилглюкозаминазата (EC 3.2.1.50) • Потенциал за ензимна активност за ксилозидазата (EC	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 cm, 10—30 cm (по избор))</i>

	3.2.1.37) • Потенциал за ензимна активност за целобиохидролазата (ЕС 3.2.1.91) • Потенциал за ензимна активност за β-глюкозидазата (ЕС 3.2.1.21)		
Почвена биомаса	• Микробна биомаса, както е посочена от маркерните мастни киселини (биомаса по микробни функционални групи; ng FAME g-1 сухо тегло на почвата)	-	Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))
Биологично разнообразие в почвата			
Особеност на биологичното разнообразие в почвата	Дескриптор на почвата	Исключения	Бележки
Таксономично разнообразие	• Разнообразие (богатство) на почвените животни по групи въз основа на морфологични методи и може да включва и идентификация на изображенията (нематоди (за нематоди класификацията следва да се извършва най-малко на	-	Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))

	<i>равницето на семействата) и земни червеи (за земните червеи класификацията следва да се сведе до равницето на видовете))</i> • <i>Таксономични стойности на базираното на метагенома биологично разнообразие на почвите по таксономични групи</i>		
<i>Концентрация на популациите</i>	• <i>Обща концентрация на гъби (като се използва районът на вътрешния транскрибиран спейсър (ITS))</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))</i>
<i>Почвено местообитание</i>			
<i>Особеност на почвено местообитание</i>	<i>Дескриптор на почвата</i>	<i>Изключения</i>	<i>Бележки</i>

Изменение 200

Предложение за директива

Приложение I – таблица – част В

Текст, предложен от Комисията

Част В: Детектор на почвата, за които няма критерии	
Аспект на увреждането на почвите	Детектор на почвата
Наднормено съдържание на хранителни вещества в почвата	Съдържание на азот в почвата (mg g^{-1})
Подкисляване (асидификация)	Киселинност на почвата (pH)
Уплътняване на повърхностния слой на почвата	Обемна плътност в горния почвен слой (хоризонт A⁴) (g cm^{-3})
Загуба на биоразнообразие в почвата	Базово почвено дишане (респирация) ($\text{mm}^3 \text{O}_2 \text{g}^{-1} \text{hr}^{-1}$) в суха почва Държавите членки могат да изберат и други незадължителни детектори на почвата по отношение на биоразнообразието, като например: - метабаркодиране на бактерии, гъби, протисти и животни; - изобилие и разнообразие на нематоди; - микробна биомаса; - изобилие и разнообразие на дъждовни червеи (в обработваема земя); - инвазивни чуждоземни видове и вредители по растенията.

4	

Както е определено в глава 5 от насоките на ФАО за описание на почвите
(<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

Изменение

Част В: Ред 3 за план за мониторинг на почвите			
Дадена държава членка отговаря на изискванията за ред 3 за планиране на мониторинг на почвите, ако отговаря на условията за ред 2 и включва най-малко 50% от дескрипторите на почвата в част В.			
Фактори на увреждане			
Фактор на увреждане	Дескриптор на почвата	Изключения	Бележки
Замърсяване на почвите	Концентрация на микропластмаси и нанопластмаси	-	Провежда се за горния почвен слой (0—10 cm, 10—30 cm (по избор))
Екологични функции на почвата			
Екологична функция	Дескриптор на почвата	Изключения	Бележки
Почвена биомаса	- Биомаса от почвени животински видове (по таксономични групи (нематоди и земни червеи); mg прясно (за нематоди)/сухо (за земни червеи) тегло на грам суха почва) - Биомаса от корени (mg сухо тегло на g сухо тегло в почвата)	-	Провежда се за горния почвен слой (0—10 cm, 10—30 cm (по избор))

<i>Общностни характеристики на корените</i>	• <i>Общ азот, наличен в корените</i> • <i>Плътност на дължината на корените</i> • <i>Среден диаметър на корените</i> • <i>Вариации на диаметъра на корените</i> • <i>Съдържание на сухото вещество на корените</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))</i>
<i>Биологично разнообразие в почвата</i>			
<i>Особеност на биологичното разнообразие в почвата</i>	<i>Дескриптор на почвата</i>	<i>Изключения</i>	<i>Бележки</i>
<i>Таксономично разнообразие</i>	• <i>Разнообразие (богатство) на почвените животни по групи (колемболи и акари)</i> • <i>Наличие на инвазивни чужди видове</i> • <i>Разнообразие на вируси чрез използване на метагеномни подходи</i>	-	<i>Провежда се за горния почвен слой (0—10 см, 10—30 см (по избор))</i>
<i>Концентрация на</i>	• <i>Обща</i>	-	<i>Провежда се за</i>

<i>популациите</i>	<i>концентрация на почвените животни по таксони (за нематоди и земни червеи)</i>		<i>горния почвен слой (0—10 cm, 10—30 cm (по избор))</i>
<i>Почвено местообитание</i>			
<i>Особеност на почвеното местообитание</i>	<i>Дескриптор на почвата</i>	<i>Изключения</i>	<i>Бележки</i>

Изменение 201

Предложение за директива

Приложение II – таблица– част А

Текст, предложен от Комисията

Част А: Методика за определяне на точки за вземане на проби

<i>Дейност</i>	<i>Минимални критерии по отношение на методиката</i>
<i>Определяне на точките за вземане на проби от почвата (извадково проучване)</i>	<i>Извадковото проучване се планира въз основа на пълна рамка на извадката, съдържаща най-добрата налична информация за разпределението на свойствата на почвата, включително, но не само, информация, получена от предишни национални измервания и измервания по програма LUCAS.</i> <i>Вземането на проби се извършва по схемата на стратифицираната случайна извадка, оптимизирана въз основа на дескрипторите за здравето на почвата.</i>

	<i>Размерът на националната извадка трябва да отговаря на изискването за максимална процентна грешка (или вариационен коефициент) от 5 % за експертната оценка на площта със здрави почви.</i> <i>Извадката на Комисията за проучването, определено съгласно член 6, параграф 4, може да съставлява максимум 20 % от размера на националните извадки.</i> <i>Разпределението и размерът на извадката се определят по алгоритъма на Бетел (Bethel, 1989 г.)⁵, като се взема предвид изискваната максимална грешка на оценяване.</i>
⁵ Bethel, J., 1989 г., <i>Sample Allocation in Multivariate Surveys („Разпределение на извадката при многофакторни проучвания“)</i>, проучвателна методика 15: 47—57.	

Изменение

Част А: Общи методи за вземане на проби от биологичното разнообразие и екологични функции на почвите

<i>Дейност</i>	<i>Референтни критерии по отношение на методиката</i>
<i>Екологичен мониторинг на почвите</i>	<i>Целта е да се използва опростен протокол за вземане на проби от почвата, с който може да се стандартизира вземането на проби за екологични цели от почвите във всички държави членки и който е приложим за всички редове 1 и 2 за екологични дескриптори на почвата (екологични функции на почвата, биологично разнообразие на почвите и дескриптори на почвените местообитания), с изключение на дескрипторите за почвената фауна.</i>

	<i>След протокола за вземане на проби, приет за SoilBON, като се има предвид хомогенна квадратна площ от 30x30 метра, се установяват девет подпроби, съответстващи на ъглите на квадратите, неговия център и междинните точки. С помощта на метален уред за извличане на почвени проби или подобен, се извлича почва с обем 5 cm диаметър и дълбочина 10 cm. Дълбочината на почвата може да се увеличи до 30 cm, но първият слой (до 10 cm) и вторият следва да бъдат разделени.</i>
<i>Мониторинг на почвената фауна</i>	<i>За земните червеи: ръчно сортиране чрез протоколи успоредно с протокола за вземане на проби, описан в Briones и сътр.</i> <i>За нематоди: съгласно критериите, установени в стандартния протокол за вземане на проби SoilBON.</i> <i>За колемболи и акари: съгласно протоколите, установени в Potapov и сътр., 2022 г.</i>
<i>Други дескриптори на почвата въз основа на точки</i>	<i>Държавите членки използват методиката LUCAS за почвите като отправна точка при вземането на проби от почвата.</i>

Изменение 202

Предложение за директива

Приложение II – таблица – част Б

Текст, предложен от Комисията

<i>Дескриптор на почвата</i>	<i>Референтна методика</i>	<i>Минимални критерии по отношение на методиката</i>	<i>Изисква ли се валидирана функция на тъждествено преобразуване</i>

			<i>(ако се използва методика, различна от референтната⁶)?</i>
<i>Текстура на почвата (съдържание на глинеста почва, праховита почва и пясъкливо почва (рохкав пясък) — необходимо за определяне на други дескриптори и съответните диапазони)</i>	<i>Предпочитан метод: ISO 11277:1998 Определяне на гранулометричния състав в материал от минерална почва – метод с пресяване и утаяване Алтернативен метод: ISO13320:2009 Анализ на размера на частиците – Дифракционни методи с използване на лазер</i>		<i>ДА</i>
<i>Електропроводимост</i>	<i>Вариант 1: метод, основан на измерването на екстракт от паста на наситена почва (eEC) (стандартна оперативна процедура на ФАО: GLOSOLAN-SOP-08⁷) Вариант 2: ISO 11265:1994 Определяне на</i>		<i>ДА</i>

	<i>специфичната електропроводимост;</i>		
<i>Скорост на ерозия на почвата</i>		<i>При експертната оценка на скоростта на ерозия на почвата се вземат предвид всички действия, предприети за намаляване или компенсиране на риска от ерозия, включително мерките за намаляване на последствията след пожар.</i> <i>Експертната оценка на скоростта на ерозия на почвата обхваща всички значими ерозионни процеси, като ерозия от вода, вятър, събиране на реколтата и обработка на почвата.</i> <i>Причиняваната от водата ерозия на почвата се оценява, като се вземат</i>	<i>Не е приложимо.</i>

		<i>предвид следните фактори:</i> - <i>характеристик и на почвата (например ерозивност, коравост на почвата, грапавост на почвата);</i> - <i>климат (например ерозивност при валежи — интензивност и продължителност, като се вземат предвид съответните прогнози за изменението на климата за даден район);</i> - <i>топография (например стръмнина и дължина на склона);</i> - <i>растително</i>	
--	--	---	--

		<i>покритие, вид на културите, земеползване и практики за управление, насочени към установяване на контрол или намаляване на ерозията;</i> - <i>практики за управление (например покривни култури, намалена обработка на почвата, мулчиране и т.н.);</i> - <i>опожарени площи.</i> <i>Причиняваната от вятъра ерозия на почвата се оценява, като се вземат предвид следните фактори:</i> - <i>характеристик и на почвата</i>	
--	--	---	--

		(например ерозивност); - климат (например влажност на почвата, скорост на вятъра, изпарение); - растителност (например вид култури); - практики за управление, насочени към установяване на контрол или намаляване на ерозията (например ветрозащитни заграждения).	
Органичен въглерод в почвата (ОВП)	ISO 10694:1995 Определяне на органичен и общ въглерод след сухо изгаряне		ДА
Обемна плътност в подпочвения слой (хоризонт В ⁸) или	ISO 11272:2017 за определяне на насипната плътност		ДА

<i>еквивалентен⁹ параметър, избран от държавите членки</i>	<i>на суха почва В случай че бъде избран еквивалентен параметър, методиката трябва да е съгласно европейски или международен стандарт, когато такъв стандарт е наличен; Да се използват европейски или международни стандартни, когато такива са налични, ако обаче такъв стандарт не е наличен, избраната методика трябва да е налична в научната литература или да е публично достъпна.</i>		
<i>Екстрахируем фосфор</i>	<i>ISO 11263:1994 за спектрометрично определяне на фосфор, разтворим в разтвор на натриев хидрогенкарбонат (P- Olsen)</i>		<i>ДА</i>
<i>- Концентрация на тежки метали в</i>	<i>Потенциално налично в околната</i>	<i>Да се използват европейски или</i>	<i>ДА Не е приложимо.</i>

<i>почвата: As, Sb, Cd, Co, Cr (общ), Cr(VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn</i> <i>- Концентрация на избрани органични замърсители, определени от държавите членки, като се взема предвид съществуващото законодателство на ЕС (например за качеството на водата или за пестицидите)</i>	<i>среда съдържание на тежки метали в почви въз основа на ISO 17586:2016, като се използва разредена азотна киселина.</i>	<i>международни стандарти, когато такива са налични; ако обаче такъв стандарт не е наличен, избраната методика трябва да е налична в научната литература или да е публично достъпна</i>	
<i>Водозадържаща способност на почвата</i>	<i>Методика за определяне на стойността за една точка на вземане на проби:</i> <i>Вариант 1:</i> <i>ЛАБОРАТОРИЯ:</i> <i>ISO 11274:2019 за определяне на характеристиките при задържане на вода</i> <i>Вариант 2:</i> <i>ЕКСПЕРТНА ОЦЕНКА: Прилага се</i>	<i>Минимални критерии за експертна оценка на общата водозадържаща способност в даден почвен район в мащаба на речен басейн или подбасейн:</i> <i>- за площите неусвоена земя се оценява общата стойност на</i>	<i>ДА (за точкова стойност)</i>

	<i>методиката, описана в научната статия</i> <i>New generation of hydraulic pedotransfer functions for Europe („Ново поколение тъждествени хидроложки функции за Европа“¹⁰ въз основа на</i> <i>текстурата (или гранулометричния състав) и органичния въглерод в почвата.</i>	<i>водозадържащата способност на почвата;</i> - <i>за площите усвоена земя да се разгледа възможността водозадържащата способност на</i> <i>непропускливите площи да бъде приета за нула, а на полупропускливите площи и други площи изкуствена земя да се присвоят пропорционални и междинни стойности.</i>	
Съдържание на азот в почвата	<i>ISO 11261:1995 за определяне на общото съдържание на азот в почвата по модифицирания метод на Келдал</i>		ДА
Киселинност на почвата	<i>ISO 10390:2005 за определяне на стойността на pH</i>		ДА

	<i>в H₂O и извлек на CaCl₂ (pH-H₂O и pH-CaCl₂)</i>		
<i>Обемна плътност в горния почвен слой (хоризонт A¹¹³)</i>	<i>ISO 11272:2017 за определяне на насипната плътност на суха почва</i>		<i>ДА</i>
<i>Базово почвено дишане</i> <i>Държавите членки могат да изберат и други незадължителни дескриптори на почвата по отношение на биоразнообразието, като например:</i> <i>- метабаркодирание¹² на бактерии, гъби, протисти и животни;</i> <i>- изобилие и разнообразие на нематоди;</i> <i>- микробна биомаса;</i> <i>- изобилие и разнообразие на дъждовни червеи (в обработваема земя);</i>	<i>Да се следват указанията, описани в научната статия Microbial biomass and activities in soil as affected by frozen and cold storage („Микробна биомаса и активност в почви, засегнати вследствие на съхранение в замразено или изстудено състояние“).¹³</i>	<i>Да се използват европейски или международни стандарти, когато такива са налични;</i> <i>Да се използват европейски или международни стандарти, когато такива са налични, ако обаче такъв стандарт не е наличен, избраната методика трябва да е налична в научната литература или да е публично достъпна.</i>	<i>ДА</i> <i>За други дескриптори на биологичното разнообразие в почвата: Не е приложимо.</i>

³ Както е определено в глава 5 от насоките на ФАО за описание на почвите (<https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf>)

⁶	Методиките, различни от референтната методика, трябва да са налични в научната литература или да са публично достъпни.
⁷	https://www.fao.org/3/cb3355en/cb3355en.pdf
⁸	Както е определено в глава 5 от насоките на ФАО за описание на почвите (https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf)
⁹	Еквивалентен параметър съгласно доклада на ЕАОС <u>Soil monitoring in Europe – Indicators and thresholds for soil health assessments („Мониторинг на почвите в Европа — показатели и прагове за оценка на здравето на почвата“), Европейска агенция за околна среда (europa.eu)</u>
¹⁰	
¹¹	Както е определено в глава 5 от насоките на ФАО за описание на почвите (https://www.fao.org/3/a0541e/a0541e.pdf)
¹²	Секвениране на ДНК баркодове за измерване на таксономичното и функционалното разнообразие на археи, бактерии, гъби и други еукариоти, както е извършено за проучването LUCAS Soil Biodiversity въз основа на https://doi.org/10.1111/ejss.13299
¹³	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0038071797001259

Изменение

Дескриптор на почвата	Референтна методика	Минимални критерии по отношение на методиката	Изисква ли се валидирана функция на тъждествено преобразуване (ако се използва методика,

			<i>различна от референтната)</i>
<i>Текстура на почвата (съдържание на глинеста почва, праховита почва и пясъклива почва (рохкав пясък) — необходимо за определяне на други дескриптори и съответните диапазони)</i>	<i>Предпочитан метод: ISO 11277:1998 Определяне на гранулометричния състав в материал от минерална почва. Метод с пресяване и утаяване. Алтернативен метод: ISO13320:2009 Анализ на размера на частиците. Дифракционни методи с използване на лазер.</i>		<i>ДА</i>
<i>Електропроводимост</i>	<i>Вариант 1: метод, основан на измерването на екстракт от паста на наситена почва (eEC) (стандартна оперативна процедура на ФАО: GLOSOLAN-SOP-08⁶) Вариант 2: ISO 11265:1994 Определяне на специфичната електропроводимост;</i>		<i>ДА</i>
<i>Скорост на ерозия на почвата</i>		<i>При експертната оценка на скоростта на ерозия на почвата се вземат предвид всички действия,</i>	<i>Не е приложимо.</i>

		<i>предприети за намаляване или компенсиране на риска от ерозия, включително мерките за намаляване на последствията след пожар.</i> <i>Експертната оценка на скоростта на ерозия на почвата обхваща всички значими ерозионни процеси, като ерозия от вода, вятър, събиране на реколтата и обработка на почвата.</i> <i>Причиняваната от водата ерозия на почвата се оценява, като се вземат предвид следните фактори:</i> <i>- характеристики на почвата (например ерозивност, коравост на почвата, грапавост на почвата);</i> <i>- климат (например ерозивност при валежи — интензивност и продължителност, като се вземат предвид съответните прогнози за изменението на климата за даден район);</i> <i>- топография (например стръмнина и дължина</i>	
--	--	--	--

		на склона); - растително покритие, вид на културите и на горите, земеползване и практики за управление, насочени към установяване на контрол или намаляване на ерозията; - практики за управление (например покривни култури, намалена обработка на почвата, мулчиране и т.н.); - опожарени площи. Причиняваната от вятъра ерозия на почвата се оценява, като се вземат предвид следните фактори: - характеристики на почвата (например ерозивност); - климат (например влажност на почвата, скорост на вятъра, изпарение); - растителност (например вид култури); - практики за управление, насочени към	
--	--	--	--

		установяване на контрол или намаляване на ерозията (например ветрозащитни заграждения), - опожарени площи	
Органичен въглерод в почвата (ОВП)	ISO 10694:1995 Определяне на органичен и общ въглерод след сухо изгаряне		ДА
Обемна плътност в подпочвения слой или еквивалентен⁷ параметър, избран от държавите членки	ISO 11272:2017 за определяне на насипната плътност на суха почва В случай че бъде избран еквивалентен параметър, методиката трябва да е съгласно европейски или международен стандарт, когато такъв стандарт е наличен; Да се използват европейски или международни стандарти, когато такива са налични, ако обаче такъв стандарт не е наличен, избраната методика трябва да е		ДА

	<i>налична в научната литература или да е публично достъпна.</i>		
<i>Екстрахируем фосфор</i>	<i>ISO 11263:1994 за спектрометрично определяне на фосфор, разтворим в разтвор на натриев хидрогенкарбонат (P-Olsen)</i>		<i>ДА</i>
- Концентрация на тежки метали в почвата: As, Sb, Cd, Co, Cr (общ), Cr(VI), Cu, Hg, Pb, Ni, Tl, V, Zn - Концентрация на избрани органични замърсители, определени от държавите членки, като се взема предвид съществуващото законодателство на ЕС (например за качеството на водата или за пестицидите) - Остатъци от пестициди и биоциди,	Потенциално налично в околната среда съдържание на тежки метали в почви въз основа на ISO 17586:2016, като се използва разредена азотна киселина.	Да се използват европейски или международни стандарти, когато такива са налични; ако обаче такъв стандарт не е наличен, избраната методика трябва да е налична в научната литература или да е публично достъпна	ДА Не е приложимо.

ветеринарни продукти - PFAS			
Водозадържаща способност на почвата	Методика за определяне на стойността за една точка на вземане на проби: Вариант 1: ЛАБОРАТОРИЯ: ISO 11274:2019 за определяне на характеристиките при задържане на вода Вариант 2: ЕКСПЕРТНА ОЦЕНКА: Прилага се методиката, описана в научната статия <i>New generation of hydraulic pedotransfer functions for Europe</i> („Ново поколение тъждествени хидроложки функции за Европа“) въз основа на текстурата (или гранулометричния състав) и органичния въглерод в почвата.	Минимални критерии за експертна оценка на общата водозадържаща способност в даден почвен район в мащаба на речен басейн или подбасейн: - за площите неусвояена земя се оценява общата стойност на водозадържащата способност на почвата; - за площите усвояена земя да се разгледа възможността водозадържащата способност на непронируемите площи да бъде приета за нула, а на полупронируемите площи и други площи изкуствена земя да се присвоят пропорционални междинни стойности.	ДА
Съдържание на азот в почвата	ISO 11261:1995 за определяне на общото съдържание на азот в		ДА

	<i>почвата по модифицирания метод на Келдал</i>		
<i>Киселинност на почвата</i>	<i>ISO 10390:2005 за определяне на стойността на рН в H₂O и извлек на CaCl₂ (рН-H₂O и рН-CaCl₂)</i>		<i>ДА</i>
<i>Обемна плътност в горния почвен слой</i>	<i>ISO 11272:2017 за определяне на насипната плътност на суха почва</i>		<i>ДА</i>
<i>Кръговрат на хранителните вещества</i>	<i>За минерализация на азота пробите от изсушена на въздух почва се възстановяват до достигане на 80% от водозадържащата им способност и се инкубират в лабораторията в продължение на 14 дни при температура 30°C. Потенциалната нетна скорост на минерализация на азота се изчислява като разликата между първоначалния и крайния неорганичен азот. Наличието на хранителни вещества в почвата се изчислява с</i>		<i>ДА</i>

	помощта на коренови симулатори, а наличните азот и фосфор се определят чрез колориметрично определяне въз основа на реакцията с амониев молибдат.		
Агрегиране на почвата	Тези дескриптори на почвата се отчитат като водоустойчиви почвени агрегати, оценени чрез определяне на устойчивостта на почвените агрегати спрямо водата като дезинтегрираща сила чрез прилагане на подход, изменен от Кемпер и Розенау (1986). Полученият индекс е процентът на водоустойчивите агрегати с диаметър по-малък от 4 mm. Освен това отломките (т.е. едрозърнестата материя) се отделят от водоустойчивата фракция, за да се определи правилно фракцията на водоустойчивите		ДА

	агрегати (WSA) в пробата: процент водоустойчиви агрегати = (водоустойчива фракция – едрозърнеста материя)/(4 g – едрозърнеста материя).		
Ензимна активност	Следвайте указанията, описани в Zeiss и сътр., 2022 г.		ДА
Почвено дишане (респирация)	Да се следват указанията, описани в научната статия <i>Microbial biomass and activities in soil as affected by frozen and cold storage</i> („Микробна биомаса и активност в почви, засегнати вследствие на съхранение в замразено или изстудено състояние“) ⁸		ДА
Разлагане на отпадъци		Да се използват европейски или международни стандарти, когато такива са налични; Да се използват европейски или международни стандарти, когато такива са налични, ако обаче такъв стандарт не е наличен, избраната методика трябва да е	Не е приложимо.

		налична в научната литература или да е публично достъпна.	
Почвена биомаса	Следвайте указанията, описани в Guerra et al., 2021 г., Briones et al. 2020 г. и Potapov et al. 2022 г.		ДА
Общностни характеристики на корените	Следвайте указанията, описани в Guerra и сътр., 2021 г.		ДА
Таксономично разнообразие	Следвайте указанията, описани в Guerra и сътр., 2021 г.		ДА
Концентрация на популациите	Следвайте указанията, описани в Guerra и сътр., 2021 г.		ДА
Вътревидово генетично разнообразие	Следвайте указанията, описани в Guerra и сътр., 2021 г.		ДА
Структура на почвата	След унищожаването на органичното вещество с H ₂ O ₂ се извършва гранулометричен анализ върху пресятата почва ($\Phi < 2 \text{ mm}$). Дисперсията се извършва с разтвор на хексаметафосфат/натриев карбонат и се разбърква в		ДА

	продължение на 16 часа. Разгледаните гранулометрични фракции са тези, които се препоръчват от Международния съюз за наука в областта на почвите (скала на Atterberg), които са едрозърнест пясък ($2 > \varnothing > 0,2 \text{ mm}$), фин пясък ($0,2 > \varnothing > 0,02 \text{ mm}$), праховита почва ($0,02 > \varnothing > 0,002 \text{ mm}$) и глина ($0,002 \text{ mm}$). Фракцията на едрозърнестия пясък се определя чрез пресяване, фракциите на праховитата почва и на глината се определят чрез утаяване и пипетиране с помощта на пипета Robinson, а на финия пясък – чрез утаяване и декантиране. Времето на утаяване се изчислява по закона на Stokes.		

⁶ https://www.fao.org/3/cb3355en/cb3355en.pdf			
⁷ <u>Еквивалентен параметър съгласно доклада на ЕАОС: Soil monitoring in Europe – Indicators and thresholds for soil health assessments („Мониторинг на почвите в Европа — показатели и прагове за оценка на здравето на почвата“), Европейска</u>			

агенция за околна среда (europa.eu)/
⁸ https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0038071797001259

Изменение 260

Предложение за директива Приложение III

Текст, предложен от Комисията

Изменение

[...]

заличава се

Изменение 214

Предложение за директива Приложение IV – уводна част

Текст, предложен от Комисията

Изменение

Взема се предвид следният примерен списък на програми, планове, цели и мерки:

Изменение 215

Предложение за директива Приложение IV – точка 8 а (нова)

Текст, предложен от Комисията

Изменение

(8а) Националните стратегии и плановете за действие в областта на биологичното разнообразие, изготвени в съответствие с член 6 от Конвенцията на ООН за

Изменение 216
Предложение за директива
Приложение IV – точка 14

Текст, предложен от Комисията

(14) Националните планове за действие, приети в съответствие с член 8 от *Регламент .../...¹⁸⁺*.

Изменение

(14) Националните планове за действие, приети в съответствие с член 4 от *Директива 2009/128/ЕО*.

¹⁸⁺ *Служба за публикации: моля, въведете в текста номера на Регламент на Европейския парламент и на Съвета относно устойчивата употреба на продукти за растителна защита и за изменение на Регламент (ЕС) 2021/2115, съдържащ се в документ COM(2022)305.*