

Брюксел, 17 юни 2019 г.
(OR. en)

10278/19

Междуетноститутуционално досие:
2018/0169(COD)

ENV 575
SAN 301
CONSOM 185
AGRI 300
CODEC 1218

БЕЛЕЖКА

От:	Генералния секретариат на Съвета
До:	Съвета
№ предх. док.:	9909/19
№ док. Ком.:	9498/18 + ADD 1 - COM(2018) 337 final - Annex
Относно:	Предложение за регламент на Европейския парламент и на Съвета относно минималните изисквания за повторното използване на водата — Общ подход

I. ВЪВЕДЕНИЕ

1. На 28 май 2018 г. Комисията прие законодателното си предложение за регламент на Европейския парламент и на Съвета относно минималните изисквания за повторното използване на водата¹, т.нар. Регламент за повторното използване на водата.
2. Основната цел на предложението е да се намери разрешение на недостига на вода в ЕС посредством използването на рециклирана вода за напояване в селското стопанство. В резултат на това повторното използване на водата допринася за кръговата икономика и адаптирането към изменението на климата. Същевременно, с предложението се цели защита на здравето на хората и животните и на околната среда посредством определянето на минимални изисквания за качеството на рециклираната вода и за мониторинга на съответствието, в комбинация с хармонизирането на ключовите елементи на управлението на риска.

¹ 9498/18 + ADD 1 — ADD 6.

3. Европейският икономически и социален комитет прие становището си по предложението на 12 декември 2018 г.² Комитетът на регионите прие становището си на 6 декември 2018 г.³
4. Европейският парламент прие своята позиция на първо четене по предложението на Комисията на 12 февруари 2019 г. (с 588 гласа „за“, 23 „против“ и 66 „въздържал се“).

II. РАБОТА В СЪВЕТА

5. На 14 юни 2018 г. Комисията представи на работна група „Околна среда“ законодателното си предложение и придружаващата го оценка на въздействието. Работна група „Околна среда“ разгледа оценката на въздействието и започна да анализира предложението.
6. По време на румънското председателство беше постигнат съществен напредък на експертно равнище за сближаване на становищата във връзка с обхвата и прилагането на регламента, процедурите за разрешаване на повторното използване на водата и управлението на риска, както и във връзка с приложение I относно видовете употреба и минималните изисквания и приложение II относно ключовите елементи на управлението на риска.
7. На 12 юни 2019 г. председателството представи на Комитета на постоянните представители с цел обсъждане цялостен компромисен текст относно регламента за повторното използване на водата (9909/19).

² NAT/723-EESC-2018-02925

³ ENVE-VI/034

8. Председателството счита, че в представения на Корепер компромисен текст е постигнат деликатен баланс между различните интереси. Основните елементи засягат следното:

- Държавите членки, които не планират да практикуват повторно използване на водата, имат възможност да решат сами дали и кога смятат за уместно да започнат такова повторно използване. В резултат на това решение тези държави членки могат да не подлежат на задължението да установяват административна рамка за повторното използване на водата. Това решение трябва да бъде съобщено на Комисията и оповестено на обществеността.
- Минималните изисквания за качеството на рециклираната вода, посочени в приложение I, запазват предложението на Комисията. Тези изисквания са резултат от обсъжданията между експертите на държавите членки за период от 3 години и се основават на доклад на Съвместния изследователски център, който надгражда международно признатите стандарти и практики за повторното използване на водата. Техническите експерти считат, че тези минимални изисквания предоставят достатъчна защита на здравето на хората и животните и на околната среда. Освен това в компромисния текст се предвижда Комисията да прави преглед на минималните изисквания.
- Повторното използване на водата е възможно само на основание на разрешение или лиценз, предоставени от компетентните органи на държавите членки. Системата за разрешаване на производството на и снабдяването със рециклирана вода предвижда общи хармонизирани задължения, като същевременно предлага достатъчно гъвкавост държавите членки да определят подробностите по процедурите за предоставяне на разрешения или лицензи на национално равнище.

- Планът за управлението на риска от повторното използване на водата представлява основанието за разрешаване на производството на и снабдяването със рециклирана вода. Подходът, основан на управлението на риска, идентифицира и управлява възможни рискове във връзка с рециклираната вода по проактивен начин с цел осигуряване на достатъчна защита на здравето на хората и животните и на околната среда.
- Задължението да информират обществеността за повторното използване на водата, както и задължението да информират Комисията за мониторинга на изпълнението се запазва за държавите членки, в които рециклирана вода се използва за напояване в селското стопанство.
- Регламентът ще започне да се прилага 5 години след влизането му в сила. В резултат на това държавите членки имат достатъчно време да се справят със задълженията по регламента.

9. Обсъжданията в Корепер от 12 юни 2019 г. показаха, че има широка подкрепа за постигането на общ подход по време на заседанието на Съвета по околна среда на 26 юни 2019 г. Няколко делегации обаче запазват становището си, че минималните изисквания в приложение I следва да бъдат по-строги и че разпоредбите относно управлението на риска следва да бъдат затегнати. В светлината на обсъжданията, на заседанието на Корепер председателството предложи нови изменения с цел допълнително уточняване на компромисния текст:

- Поясняване на връзката между общата разпоредба за оценка на регламента и прегледа на минималните изисквания за качеството на рециклираната вода. Измененият компромисен текст предвижда, че Комисията трябва да извърши оценката 8 години след влизането в сила на регламента. Освен това, въз основа на резултатите от тази оценка или когато се налага поради новите технически и научни познания, Комисията може да проучи необходимостта от преразглеждане на минималните изисквания и, когато е целесъобразно, да прави законодателни предложения за изменения в съответствие с Договора. Тези изменения са отразени в член 13 и съображение (15а), както и в заличаването на член 13а.

- Уточняване на процедурата за осъществяване на сътрудничество между държавите членки във връзка с трансграничното повторно използване на пречистени градски отпадъчни води в член 9.
- По-голяма правна яснота относно прилагането на по-строги изисквания в случай, че оценката покаже риск от заличаването на параграфа в края на буква а) в приложение 1, раздел 2.

Компромисният текст, изготвен в резултат на обсъжданията в Корепер, е изложен в приложението към настоящата бележка. Измененията спрямо предложението на Комисията са указани с **получер шрифт**, а заличеният текст — със знака [...].

III. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

9. Съветът се приканва да разгледа компромисния текст, съдържащ се в приложението към настоящата бележка, с оглед постигането на съгласие по общ подход.

Общият подход ще представлява мандата на Съвета за бъдещите преговори с Европейския парламент.

Предложение за

РЕГЛАМЕНТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА

относно минималните изисквания за повторното използване на водата

(текст от значение за ЕИП)

ЕВРОПЕЙСКИЯТ ПАРЛАМЕНТ И СЪВЕТЪТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ,

като взеха предвид Договора за функционирането на Европейския съюз, и по-специално член 192, параграф 1 от него,

като взеха предвид предложението на Европейската комисия,

след предаване на проекта на законодателния акт на националните парламенти,

като взеха предвид становището на Европейския икономически и социален комитет

¹,

като взеха предвид становището на Комитета на регионите²,

в съответствие с обикновената законодателна процедура,

¹ ОВ С , г., стр. .

² ОВ С , г., стр. .

като имат предвид, че:

- (1) Водните ресурси на Съюза са подложени на все по-голям натиск, което води до недостиг на вода и до влошаване на качеството. По-специално изменението на климата и сушите засилват допълнително натиска върху наличието на прясна вода, произтичащ от градското развитие и селското стопанство.
- (2) Способността на Съюза да реагира на нарастващия натиск върху водните ресурси би могла да се подобри чрез по-широкообхватно повторно използване на пречистени отпадъчни води. Повторното използване на водата се посочва в Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета³ като една от допълнителните мерки, които държавите членки могат да решат да приложат за постигане на определените в Директивата цели за добро качествено и количествено състояние на повърхностните и подземните води. Съгласно Директива 91/271/ЕИО⁴ се изисква пречистените отпадъчни води да се използват повторно, когато това се сметне за подходящо.
- (3) В съобщението на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите „План за опазване на водните ресурси на Европа“⁵ повторното използване на водата за напояване или за промишлени цели беше посочено като алтернативен вариант за водоснабдяване, на който Съюзът следва да обърне внимание.

³ 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).

⁴ Директива 91/271/ЕИО на Съвета от 21 май 1991 г. за пречиштането на градските отпадъчни води (ОВ L 135, 30.5.1991 г., стр. 40).

⁵ COM(2012) 673.

- (4) В съобщението на Комисията до Европейския парламент и Съвета „Посрещане на предизвикателствата, свързани с недостига на вода и сушите в Европейския съюз“⁶ се определя йерархия от мерки, които държавите членки следва да обмислят във връзка с управлението на сушите и недостига на вода. В него се посочва, че в региони, където всички превантивни мерки са приложени в съответствие с йерархичността на възможните решения за справяне с проблема с недостига на вода и където търсенето все още превишава наличието на вода, създаването на допълнителна инфраструктура може, при дадени обстоятелства и отдавайки нужното внимание на измерението разходи/ползи, да послужи като алтернативен подход за смекчаване на въздействието на сериозни суши.
- 4а) В резолюцията си от 9 октомври 2008 г. относно посрещането на предизвикателствата, свързани с недостига на вода и сушите в Европейския съюз⁷, Европейският парламент припомня, че при управлението на водните ресурси следва да се предпочита подход, основаващ се на търсенето, и изразява становището, че ЕС следва да възприеме всеобхватен подход при управлението на водните ресурси, съчетаващ мерки за управление на търсенето, мерки за оптимизиране на наличните ресурси във водния цикъл и мерки за създаване на нови ресурси, и че подходът трябва да включва екологични, социални и икономически съображения.**
- (5) В своя план за действие за кръговата икономика⁸ Комисията пое ангажимент да предприеме поредица от действия за насърчаване на повторното използване на пречистени отпадъчни води, сред които разработването на законодателно предложение относно минималните изисквания за повторното използване на водата.

⁶ COM(2007) 414

⁷ **2008/2074 (INI)**

⁸ COM(2015) 614

- 5a) Целта на настоящия правен инструмент относно повторното използване на водата е да се способства възприемането на повторното използване на водата, когато това е целесъобразно и ефективно спрямо разходите, като по този начин се създаде благоприятна рамка за тези държави членки, които искат или имат нужда да практикуват повторно използване на водата. Повторното използване на водата е обещаваща възможност за много държави членки, но понастоящем едва малка част от тях практикуват повторно използване на водата и са приели национално законодателство и национални стандарти за това. Настоящият правен инструмент следва да бъде достатъчно гъвкав да позволява продължаване на повторното използване на водата и същевременно да дава възможност на други държави членки да прилагат тези разпоредби, ако решат да въведат тази практика на по-късен етап.**
- (6) Счита се, че повторното използване на подходящо пречистени отпадъчни води, например от пречиствателни станции за градски отпадъчни води или промишлени инсталации, оказва по-слабо въздействие върху околната среда от други алтернативни източници на водоснабдяване, например преноса на водни ресурси или обезсоляване, но то се използва само в ограничена степен в Съюза. Това изглежда се дължи отчасти на липсата на общи екологични и здравни стандарти на Съюза по отношение на повторното използване на водата, а по-специално по отношение на селскостопанските продукти — на потенциалните пречки пред свободното движение на селскостопански продукти, напоявани с рециклирана вода.
- (7) Здравните стандарти за хигиената на храните по отношение на селскостопанските продукти, напоявани с рециклирана вода, могат да бъдат постигнати само ако изискванията за качество за рециклираната вода, предназначена за напояване в селското стопанство, не се различават съществено сред отделните държави членки. Хармонизирането на изискванията също така ще допринесе за ефикасното функциониране на вътрешния пазар по отношение на тези продукти. Поради това е подходящо да се извърши минимално хармонизиране, като се определят минимални изисквания по отношение на качеството и мониторинга на водите. Тези минимални изисквания следва да включват минимални параметри за рециклирана вода и други, по-строги или допълнителни изисквания за качество, които при необходимост се налагат от компетентните органи заедно с евентуалните превантивни мерки. [...] Параметрите са основани на техническия доклад на Съвместния изследователски център на Комисията и отразяват международните стандарти относно повторното използване на водата.

- (7a) Повторното използване на водата за напояване в селското стопанство може също така да допринесе за насърчаването на кръговата икономика, като от рециклираната вода се извличат хранителни вещества и се влагат в отглеждането на културите посредством техники за наторяване. Така повторното използване на водата потенциално ще намали необходимостта от допълнително прилагане на неорганичен тор.**
- (7б) Големите инвестиции, необходими за модернизирането на пречиствателните станции за градски отпадъчни води, и липсата на финансови стимули за прилагане на повторно използване на водата в селското стопанство се посочват като две от причините за бавното навлизане на повторното използване на водата в Европа. Тези проблеми могат да бъдат решени чрез насърчаване на иновативни схеми и икономически стимули, които да отразят адекватно разходите и социално-икономическите и екологичните ползи от повторното използване на водата.**
- (8) Спазването на минимални изисквания за повторното използване на водата следва да помогне за постигането на целите за устойчиво развитие от Програмата до 2030 г. за устойчиво развитие на ООН, и по-специално цел № 6 – да се гарантират наличността и устойчивото управление на водите и канализация за всички и да се увеличат съществено рециклирането и безопасното повторно използване на водата в световен план. В допълнение към това настоящият регламент цели да допринесе за прилагането на член 37 от Хартата на основните права на Европейския съюз, който касае опазването на околната среда.**
- (8a) Налице е голям потенциал за рециклиране и повторно използване на пречистени отпадъчни води. За да се насърчат рециклирането и повторното използване на национално ниво, пречистените отпадъчни води могат да се използват за цели, различни от посочените в настоящия регламент, когато това се сметне за необходимо според националните особености и нужди. За тази цел може да бъдат приети национални разпоредби за повторното използване на водата, които да гарантират опазването на околната среда и здравето на човека при такива видове употреба.**

- (9) Управлението на риска следва да обхваща идентифициране и управление на рискове по проактивен начин и да включва идеята за производство на рециклирана вода с необходимото качество за конкретни цели. Оценката на риска следва да бъде основана на ключови **елементи на управлението на риска** [...] и при нея следва да се определят всички допълнителни изисквания за качеството на водата, които са необходими, за да се гарантира достатъчна защита на околната среда и здравето на хората и животните. **За тази цел плановете за управлението на риска от повторното използване на водата следва да гарантират безопасното използване и управление на рециклираната вода, както и отсъствието на рискове за здравето на хората и животните и за околната среда. За изготвянето на тези плановете за управлението на риска от повторното използване на водата може да се използват наличните международни насоки и стандарти като ISO 20426:2018 – „Насоки за оценка и управление на риска за здравето за повторното използване на непитейна вода“, ISO 16075:2015 – „Насоки за използване на пречистени отпадъчни води за проекти за напояване“ и насоките на СЗО⁹. Следва да се обърне специално внимание на опазването на водни обекти, използвани за извличане на вода, предназначена за консумация от човека, и/или на съответните санитарно-охранителни [...] зони.**
- (10) С цел ефективна защита на [...] здравето на хората **и животните и на околната среда** операторите на инсталациите за рециклиране следва да носят основната отговорност за качеството на рециклираната вода **до мястото на определяне на съответствието.**

Операторите на инсталациите за рециклиране следва да осъществяват мониторинг на качеството на рециклираната вода с оглед на спазването на минималните изисквания и на всички допълнителни изисквания, определени от компетентния орган. Поради това е подходящо да се установят минимални изисквания за мониторинг, които включват честотата на редовния мониторинг, както и определяне на график и на цели за ефективност на мониторинга за валидиране. Някои изисквания за редовен мониторинг са посочени в съответствие с Директива 91/271/ЕИО.

⁹ https://www.who.int/water_sanitation_health/publications/gsuweg2/en/

(10a) Рециклираната вода, обхваната от изискванията на настоящия регламент, се добива от отпадъчни води, събрани в канализационни системи и пречистени в пречиствателни станции за градски отпадъчни води в съответствие с Директива 91/271/ЕИО, и подлежи на допълнително пречистване (или в пречиствателна станция за градски отпадъчни води, или в инсталация за рециклиране), за да отговаря на параметрите, заложи в приложение I от настоящия регламент. В съответствие с член 3, параграф 1 от Директива 91/271/ЕИО агломерации с еквивалент жители (ЕЖ) под 2000 не е задължително да бъдат съоръжени с канализационна система. Същевременно градските отпадъчни води от агломерации с ЕЖ под 2000, които постъпват в [...] канализационната система, следва да бъдат подложени на подходящо пречистване преди заустването им в сладки води и в устия, в съответствие с член 7 от Директива 91/271/ЕИО. В този контекст отпадъчните води от агломерации с ЕЖ под 2000 биха попаднали в обхвата на настоящия регламент само когато постъпват в канализационната система и подлежат на пречистване в пречиствателна станция за градски отпадъчни води. По подобен начин настоящият регламент не взема предвид биоразложимите промишлени отпадъчни води, произлизащи от инсталациите на изброените в приложение III към Директива 91/271/ЕИО промишлени отрасли, освен в случаите, когато отпадъчните води от тези инсталации постъпват в канализационната система и подлежат на пречистване в пречиствателна станция за градски отпадъчни води.

(10б) Повторното използване на пречистени градски отпадъчни води за напояване в селското стопанство е действие, зависещо от пазара, основаващо се на търсенето и нуждите в селскостопанския сектор, по-конкретно в някои държави членки, в които е налице недостиг на водни ресурси. Операторите на инсталации за рециклиране и крайните потребители следва да си сътрудничат, за да гарантират, че качеството на рециклираната вода, произвеждано в съответствие с минималните изисквания, установени в настоящия регламент, съответства на нуждите на крайните потребители относно категориите култури. В случаите, когато класовите качества на рециклираната вода, произвеждани от операторите на инсталациите за рециклиране, не са съвместими с вече наличната категория култури и използвания метод за напояване в обслужваната зона (например в колективна система за снабдяване), изискванията за качеството на водата следва да бъдат изпълнени чрез използването на някой от следващите етапи на няколко варианта за пречистване на водата поотделно или в комбинация с други варианти, невяклучващи пречистване на рециклираната вода, в съответствие с подход на използване на няколко бариери.

- (11) Необходимо е да се гарантира безопасното използване на рециклирана вода, като по този начин се насърчи повторното използване на водата на равнището на Съюза и се повиши общественото доверие в тази практика. Поради това [...] **производството на и снабдяването със рециклирана вода за [...] напояване в селското стопанство** следва да се позволява само въз основа на разрешение **или лиценз**, издаден от компетентните органи на държавите членки. За да се гарантира хармонизиран подход на равнището на Съюза, както и проследимост и прозрачност, материалноправните норми за това разрешение **или лиценз** следва да бъдат определени на равнището на Съюза. Същевременно обаче подробностите по процедурите за предоставяне на разрешения **или лицензи, като например компетентни органи и срокове**, следва да се определят от държавите членки. Държавите членки следва да бъдат в състояние да прилагат съществуващите процедури за издаване на разрешения **или лицензи**, които следва да бъдат пригодени, така че да се отчитат изискванията, въведени с настоящия регламент. Държавите членки следва да гарантират, че няма конфликт на интереси при **определянето на отговорната(ите) страна(и) или орган(и) за изготвянето на плана за управлението на риска от повторното използване на водата и на компетентния орган за предоставянето на разрешение или лиценз за производството на и снабдяването със рециклирана вода.**

- (12) Разпоредбите на настоящия регламент допълват изисквания на други законодателни актове на Съюза, по-специално по отношение на евентуални рискове за здравето и околната среда. Поради това, за да се осигури цялостен подход за преодоляване на евентуални рискове за здравето на хората и животните и рискове за околната среда, операторите на инсталациите за рециклиране и компетентните органи следва да вземат предвид изискванията, определени в други имащи отношение законодателни актове на Съюза, по-специално директиви 86/278/ЕИО, 91/676/ЕИО¹⁰ и 98/83/ЕО¹¹ на Съвета, директиви 91/271/ЕИО и 2000/60/ЕО, регламенти (ЕО) № 178/2002¹², (ЕО) № 852/2004¹³, (ЕО) № 183/2005¹⁴, (ЕО) № 396/2005¹⁵ и (ЕО) № 1069/2009¹⁶ на Европейския парламент и на Съвета, директиви 2006/7/ЕО¹⁷, 2006/118/ЕО¹⁸, 2008/105/ЕО¹⁹ и 2011/92/ЕС²⁰ на Европейския парламент и на Съвета, регламенти (ЕО) № 2073/2005²¹, (ЕО) № 1881/2006²² и (ЕО) № 142/2011²³ на Комисията.

-
- ¹⁰ 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—8).
- ¹¹ Директива 98/83/ЕО на Съвета от 3 ноември 1998 г. относно качеството на водите, предназначени за консумация от човека (ОВ L 330, 5.12.1998 г., стр. 32).
- ¹² Регламент (ЕО) № 178/2002 на Европейския парламент и на Съвета от 28 януари 2002 г. за установяване на общите принципи и изисквания на законодателството в областта на храните, за създаване на Европейския орган за безопасност на храните и за определяне на процедури относно безопасността на храните (ОВ L 31, 1.2.2002 г., стр. 1).
- ¹³ Регламент (ЕО) № 852/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно хигиената на храните (ОВ L 139, 30.4.2004 г., стр. 1).
- ¹⁴ Регламент (ЕО) № 183/2005 на Европейския парламент и на Съвета от 12 януари 2005 г. за определяне на изискванията за хигиена на фуражите (ОВ L 35, 8.2.2005 г., стр. 1).
- ¹⁵ Регламент (ЕО) № 396/2005 на Европейския парламент и на Съвета от 23 февруари 2005 г. относно максимално допустимите граници на остатъчни вещества от пестициди във и върху храни или фуражи от растителен или животински произход и за изменение на Директива 91/414/ЕИО на Съвета (ОВ L 70, 16.3.2005 г., стр. 1).
- ¹⁶ Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, непредназначени за консумация от човека, и за отмяна на Регламент (ЕО) № 1774/2002 (Регламент за страничните животински продукти) (ОВ L 300, 14.11.2009 г., стр. 1).
- ¹⁷ Директива 2006/7/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 15 февруари 2006 г. за управление качеството на водите за къпане и за отмяна на Директива 76/160/ЕИО (ОВ L 64, 4.3.2006 г., стр. 37).
- ¹⁸ Директива 2006/118/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 12 декември 2006 г. за опазване на подземните води от замърсяване и влошаване на състоянието им (ОВ L 372, 27.12.2006 г., стр. 19).
- ¹⁹ Директива 2008/105/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. за определяне на стандарти за качество на околната среда в областта на политиката за водите, за изменение и последваща отмяна на директиви 82/176/ЕИО, 83/513/ЕИО, 84/156/ЕИО, 84/491/ЕИО, 86/280/ЕИО на Съвета и за изменение на Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 348, 24.12.2008 г., стр. 84).
- ²⁰ Директива 2011/92/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 13 декември 2011 г. относно оценката на въздействието на някои публични и частни проекти върху околната среда (ОВ L 26, 28.1.2012 г., стр. 1).
- ²¹ Регламент (ЕО) № 2073/2005 на Комисията от 15 ноември 2005 г. относно микробиологични критерии за храните (ОВ L 338, 22.12.2005 г., стр. 1).
- ²² Регламент (ЕО) № 1881/2006 на Комисията от 19 декември 2006 г. за определяне на максимално допустимите количества на някои замърсители в храните (ОВ L 364, 20.12.2006 г., стр. 5).

- (13) Регламент (ЕО) 852/2004 определя общи правила за операторите на предприятия за храни и обхваща производството, преработката, разпространението и пускането на пазара на храни, предназначени за консумация от човека. В него се разглежда здравословното качество на храните, като един от главните принципи, залегнали в него е, че основната отговорност за безопасността на храните се носи от оператора на предприятието за храни. Този регламент е също така обект на подробни указания, като от особено значение е Известието на Комисията относно Ръководство за справяне с микробиологичните рискове по отношение на пресните плодове и зеленчуци при първичното производство посредством добра хигиена (2017/С 163/01). [...]

Минималните изисквания за рециклираната вода, определени в настоящия регламент, не възпрепятстват операторите на предприятия за храни да постигнат качеството на водата, необходимо за спазване на Регламент 852/2004, като използват на последващ етап няколко варианта за пречистване на водата, самостоятелно или в комбинация с други варианти, невключващи пречистване.

- (14) За да се повиши доверието в практиката на повторно използване на водата, на обществеността следва да се предоставя информация. Предоставянето на информация относно повторното използване на водата би трябвало да доведе до повишена прозрачност и проследимост и също така би могло да бъде от особен интерес за други имащи отношение органи, за които е от значение конкретното повторно използване на водата.

²³ Регламент (ЕС) № 142/2011 на Комисията от 25 февруари 2011 г. за прилагане на Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, непредназначени за консумация от човека, и за прилагане на Директива 97/78/ЕО на Съвета по отношение на някои проби и артикули, освободени от ветеринарни проверки на границата съгласно посочената директива (текст от значение за ЕИП) (ОВ L 54, 26.2.2011 г., стр. 1).

(15) Целта на Директива 2003/4/ЕО на Европейския парламент и на Съвета²⁴ е да се гарантира правото на достъп до информация за околната среда в държавите членки в съответствие с Конвенцията за достъпа до информация, участието на обществеността в процеса на вземането на решения и достъпа до правосъдие по въпроси на околната среда²⁵ (Конвенцията от Орхус). В Директива 2003/4/ЕО са определени всестрани 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 Съвета²⁶ обхваща обмена на пространствена информация, включително на набори от данни относно различни въпроси, свързани с околната среда. Важно е разпоредбите на настоящия регламент, отнасящи се до достъпа до информация и договореностите за обмен на данни, да допълват посочените директиви, а не да създават отделен правен режим. Поради това разпоредбите на настоящия регламент, свързани с предоставянето на информацията на обществеността и с информацията относно мониторинга на изпълнението, следва да не засягат разпоредбите на директиви 2003/4/ЕО и 2007/2/ЕО.

(15a) Минималните изисквания за безопасното повторно използване на пречистени градски отпадъчни води отразяват наличните научни познания и международно признатите стандарти и практики за повторно използване на водата и гарантират, че тази вода може да се използва безопасно за напояване за селскостопански цели, като по този начин се гарантира висока степен на защита на здравето на хората и животните и на околната среда. С оглед на резултатите от оценката на настоящия регламент или когато се налага поради новите научни достижения и техническия прогрес, Комисията би могла да проучи необходимостта от преразглеждане на минималните изисквания, посочени в приложение I, раздел 2, и когато е целесъобразно, следва да прави законодателни предложения за изменения в съответствие с Договора.

²⁴ 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 (ОВ L 41, 14.2.2003 г., стр. 26).

²⁵ ОВ L 124, 17.5.2005 г., стр. 4.

²⁶ 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).

- (16) С цел адаптиране на [...] ключовите **елементи на** управлението на риска [...] към научно-техническия прогрес, на Комисията следва да бъде делегирано правомощието да приема актове в съответствие с член 290 от Договора за функционирането на Европейския съюз, с които да изменя [...] ключовите **елементи на** [...] управлението на риска. [...] От особена важност е по време на подготвителната си работа Комисията да проведе подходящи консултации, включително на експертно равнище, които да бъдат съобразени с принципите, заложи в Междунституционалното споразумение за по-добро законотворчество от 13 април 2016 г.²⁷ По-специално с цел осигуряване на равно участие при изготвянето на делегирани актове Европейският парламент и Съветът получават всички документи едновременно с експертите от държавите членки, като експертите на тези две институции имат редовен достъп до заседанията на експертните групи на Комисията, занимаващи се с изготвянето на делегирани актове.
- (17) С цел да се осигурят еднакви условия за изпълнението на настоящия регламент, на Комисията следва да бъдат предоставени изпълнителни правомощия да приема подробни правила [...] по отношение на формата и представянето на информацията относно мониторинга на изпълнението на настоящия регламент, която държавите членки следва да предоставят, и по отношение на формата и представянето на информацията, свързана с общия за Съюза преглед, изготвен от Европейската агенция за околна среда. Тези правомощия следва да се упражняват в съответствие с Регламент (ЕС) № 182/2011 на Европейския парламент и на Съвета²⁸.

²⁷ ОВ L 123, 12.5.2016 г., стр. 1.

²⁸ Регламент (ЕС) № 182/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 16 февруари 2011 г. за установяване на общите правила и принципи относно реда и условията за контрол от страна на държавите членки върху упражняването на изпълнителните правомощия от страна на Комисията (ОВ L 55, 28.2.2011 г., стр. 13).

- (18) Компетентните органи следва да проверяват съответствието на рециклираната вода с условията, посочени в разрешението **или лиценза**. В случай на несъответствие те следва да изискват от [...] **отговорната(ите) страна(и) или отговорния(ите) орган(и)** предприемането на необходимите мерки за осигуряване на съответствие. [...] [...] **Снабдяването с рециклирана вода следва да бъде преустановено**, когато несъответствието води до значителен риск за околната среда или човешкото здраве.
- (19) Компетентните органи следва да си сътрудничат с други имащи отношение органи, като обменят информация, за да гарантират спазването на съответните изисквания на Съюза и националните изисквания.
- (20) Предоставените от държавите членки данни са от определящо значение за способността на Комисията да извършва наблюдение и оценка на законодателството спрямо заложените в него цели.
- (21) По силата на параграф 22 от Междунституционалното споразумение за по-добро законотворчество от 13 април 2016 г. Комисията следва да извърши оценка на настоящия регламент. Оценката следва да се основава на петте критерия за ефикасност, ефективност, важност, съгласуваност и европейска добавена стойност и следва да служи като база за оценки на въздействието на евентуални по-нататъшни действия.
- (22) [...]
- (23) Държавите членки следва да установят правила за санкциите, приложими към нарушенията на разпоредбите на настоящия регламент, и да осигурят тяхното изпълнение. Тези санкции следва да бъдат ефективни, пропорционални и възпиращи.

- (24) Доколкото целите на настоящия регламент, а именно опазването на [...] здравето на хората **и животните и на околната среда**, не могат да бъдат постигнати в достатъчна степен от държавите членки, а поради мащаба и последиците от действието могат да бъдат по-добре постигнати на равнището на Съюза, Съюзът може да приеме мерки в съответствие с принципа на субсидиарност, уреден в член 5 от Договора за Европейския съюз. В съответствие с принципа на пропорционалност, уреден в същия член, настоящият регламент не надхвърля необходимото за постигането на тези цели.
25. Необходимо е да се предвиди достатъчно време държавите членки да създадат необходимата административна инфраструктура за прилагането на настоящия регламент и операторите да се подготвят за прилагането на новите правила.
- (25a) Директива 2000/60/ЕО предоставя на държавите членки нужната гъвкавост за включване на допълнителни мерки в приетите програми с мерки в подкрепа на усилията им да постигнат целите по отношение на качеството на водата, установени в тази директива. **Неизчерпателният списък на допълнителните мерки, предвидени в приложение VI, част Б към Директива 2000/60/ЕИО съдържа, наред с други мерки, и мерки за повторно използване на водата. В този контекст и в съответствие с йерархията от мерки, които държавите членки могат да обмислят във връзка с управлението на недостига на вода и сушите и в която се насърчават приоритетно мерки, обхващащи пестенето на вода, ценообразуването на водата и алтернативните решения, и се отчита съотношението между разходи и ползи, минималните изисквания за повторното използване на водата, установени в настоящия регламент, следва да се прилагат при всяко повторно използване за напояване в селското стопанство на пречистени градски отпадъчни води, произхождащи от пречиствателни станции за градски отпадъчни води, както е предвидено в член 12, параграф 1 от Директива 91/271/ЕИО от 21 май 1991 г. за пречистването на градските отпадъчни води,**

ПРИЕХА НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

Член 1

Предмет и цел

1. Настоящият регламент установява минимални изисквания по отношение на качеството и мониторинга на водата, както и задължение за осъществяване [...] на управление на **специфичния** [...] риск за целите на безопасното повторно използване на пречистени градски отпадъчни води в контекста на интегрираното управление на водите.
2. Целта на настоящия регламент е да гарантира, че рециклираната вода е безопасна за [...] **напояване в селското стопанство**, с което да се осигури високо ниво на защита на здравето на хората и на животните, а също и на околната среда, **да се насърчи кръговата икономика и да се подпомогне адаптирането към изменението на климата**, да се намери координирано решение в целия Съюз на проблема с недостига на вода и произтичащия от него натиск върху водните ресурси, като по този начин се допринесе и за ефикасното функциониране на вътрешния пазар.

Член 2

Обхват

1. Настоящият регламент се прилага [...] **във всички случаи, когато пречистени градски отпадъчни води се използват повторно в съответствие с член 12, параграф 1 от Директива 91/271/ЕО за напояване в селското стопанство, както е посочено в раздел 1 от приложение I.**
2. Дадена държава членка може да реши, че не е подходящо да използва повторно пречистени градски отпадъчни води за напояване в селското стопанство на части от или на цялата си територия, предвид географските и климатичните условия в страната, включително количественото състояние на подземните води, съгласно посоченото в Директива 2000/60/ЕО, повърхностните води, социалните, екологичните и икономическите последици от повторното използване и други подходящи решения за справяне с недостига на вода и сушите.

Това решение се основава на един или повече от критериите, посочени в първата алинея на този член, и се съобщава на Комисията.

Държавата членка преразглежда това решение, ако се налага, и по-специално като взема предвид необходимостта от адаптиране към изменението на климата.

2а. Чрез дерогация, изследователските проекти по отношение на инсталациите за рециклиране не е необходимо да съответстват на разпоредбите на настоящия регламент, когато компетентният орган установи, че са изпълнени следните критерии:

- а) изследователският проект няма да бъде осъществен в рамките на воден обект, използван за извличане на вода, предназначена за консумация от човека, и/или съответните санитарно-охранителни зони, определени съгласно Директива 2000/60/ЕО;**
- б) изследователският проект ще бъде подложен на подходяща форма на мониторинг.**

Всяко решение, взето съгласно настоящия параграф, се ограничава до период от максимум 5 години. Всички култури, получени в резултат на изследователски проект, освободен в съответствие с настоящия параграф, не се пускат на пазара.

3. Настоящият регламент се прилага, без да се засяга Регламент 852/2004, и не възпрепятства операторите на предприятия за храни да постигнат качеството на водата, което се изисква съгласно Регламент 852/2004, като използват на последващ етап няколко варианта за пречистване на водата, самостоятелно или в комбинация с други варианти, невключващи пречистване, и да използват други алтернативни водоизточници за напояване в селското стопанство.

Член 3

Определения

За целите на настоящия регламент се прилагат следните определения:

1. „компетентен орган (**компетентни органи**)“ означава орган (**органи**) или организация (**организации**), определен(а/и) от държава членка да изпълнява(т) задълженията, произтичащи от настоящия регламент **във връзка с издаването на разрешение или лиценз за производството на и/или снабдяването със рециклирана вода и проверката на съответствието, както и във връзка с предоставянето на дерогации за изследователски проекти**;
2. [...]
3. „краен потребител“ означава физическо или юридическо лице, което използва рециклирана вода;
4. „градски отпадъчни води“ означава градските отпадъчни води съгласно определението в член 2, параграф 1 от Директива 91/271/ЕИО;
5. „рециклирана вода“ означава градски отпадъчни води, които са пречистени в съответствие с установените в Директива 91/271/ЕИО изисквания и са преминали през допълнително пречистване в инсталация за рециклиране **в съответствие с приложение I, раздел 2 от настоящия регламент**;
6. „инсталация за рециклиране“ означава пречиствателна станция за градски отпадъчни води или друга пречиствателна станция, която допълнително пречиства градски отпадъчни води в съответствие с установените в Директива 91/271/ЕИО изисквания с цел производството на вода, която е годна за някой от видовете употреба, посочени в приложение I, раздел 1 към настоящия регламент;
7. „оператор на инсталация за рециклиране“ означава физическо или юридическо лице, което управлява или контролира инсталация за рециклиране;
8. „опасност“ означава биологичен, химичен, физически или радиологичен агент, който би могъл да навреди на хората, животните, културите или растенията, на други живи организми в земните и водните екосистеми, на почвите или на околната среда като цяло;

9. *„риск“* означава вероятността идентифицирани опасности да причинят вреди в рамките на определен период от време, включително тежестта на последиците;
10. *„управление на риска“* означава системно управление, при което по последователен начин се осигурява безопасността на повторното използване на водата в рамките на специфичен контекст;
11. *„превантивна мярка“* означава всяко действие или дейност, които могат да се използват за предотвратяване или елиминиране на риск за здравето и за околната среда или за намаляването му до приемливо ниво;
12. *„място на определяне на съответствието“* означава изходът на инсталацията за рециклиране (освен ако компетентният орган не го определи по-късно), където операторът на инсталацията за рециклиране доставя рециклираната вода на следващия участник във веригата;
13. *„бариера“* означава всяко средство, включително физическо или етап от процес или условия на използване, което намалява или предотвратява риска от инфекции у човека, като възпрепятства контакта на рециклираната вода с поглъщаната продукция и прекъсва контакта на лица с рециклираната вода, или друго средство, което, например, намалява концентрацията на микроорганизми в рециклираната вода или възпрепятства оцеляването им в поглъщаната продукция;
14. *„разрешение или лиценз“* означава писмено одобрение за произвеждане на и/или снабдяване със рециклирана вода за напояване в селското стопанство в съответствие с настоящия регламент, издадено от компетентния орган;
15. *„отговорна страна (отговорни страни) или отговорен орган (отговорни органи)“* означава страна(и) или орган(и), различен (а/и) от компетентния(ите) орган(и), който (които) изпълнява(т) произтичащите от настоящия регламент задължения;
16. *„система за повторно използване на водата“* означава група от инфраструктурни и други технически елементи, необходими за производството на, снабдяването със и използването на рециклирана вода. Тя включва всички елементи от входа на пречиствателната станция за отпадъчни води до мястото (местата), на които рециклираната вода се използва за напояване в селското стопанство.

Член 4

*Задължения [...] във връзка с [...] качеството на **рециклираната вода***

1. Операторите на инсталациите за рециклиране гарантират, че на [...] мястото на определяне на съответствието [...] рециклираната вода, предназначена за **напоояване в селското стопанство, както** е посочено в приложение I, раздел 1, отговаря на следните изисквания:
 - а) минималните изисквания за качество на водата, определени в приложение I, раздел 2;
 - б) всички допълнителни условия във връзка с качеството на водата, определени от компетентния орган в съответното разрешение **или лиценз** съгласно член [...] 6, параграф 3, букви [...] **в)** и [...] **г)**.

Операторът на инсталацията за рециклиране не носи отговорност за качеството на рециклираната вода след мястото на определяне на съответствието.

2. С цел да се осигури спазване на изискванията и условията, посочени в параграф 1, операторът на инсталацията за рециклиране осъществява мониторинг на качеството на водата в съответствие със следното:
 - а) приложение I, раздел 2;
 - б) всички допълнителни условия във връзка с мониторинга, определени от компетентния орган в съответното разрешение **или лиценз** съгласно член [...] 6, параграф 3, букви [...] **в)** и [...] **г)**.
3. [...]
3. **В изискванията за качество, определени в приложение I, раздел 2, е възможно да се включат допълнителни бариери в системата за повторно използване на водата, за да се гарантира, че водата отговаря на изискванията за качество на мястото на крайната употреба в съответствие с Регламент 852/2004.**

Управление на риска

1. [...]
2. [...] **За целите на произвеждането на, снабдяването със и използването на рециклирана вода компетентният орган осигурява изготвянето на план за управлението на риска от повторното използване на водата, основан на ключовите елементи на управлението на риска, [...] посочени в приложение II. Планът за управлението на риска от повторното използване на водата може да обхваща една или повече системи за повторно използване на водата.**

Планът за управлението на риска от повторното използване на водата **установява отговорностите във връзка с управлението на риска, посочва потенциалните рискове и опасности и подходящите за тях превантивни и/или възможните корективни мерки и предлага допълнителни изисквания към изложените в приложение I, необходими за смекчаването на рисковете[...] преди мястото на определяне на съответствието.**

3. **Планът за управлението на риска от повторното използване на водата може също така да посочи всякакви допълнителни изисквания към изложените в приложение I след мястото на определяне на съответствието, както и страната (страните), отговорна (отговорни) за изпълнението им.**

Планът за управлението на риска от повторното използване на водата **може също да определя допълнителните бариери, посочени в член 4, параграф 3, включително условия, свързани със съхранението, разпространението и използването.**

4. Комисията се оправомощава да приема делегирани актове за изменение на настоящия регламент в съответствие с член 14 с цел адаптиране към научно-техническия прогрес на установените в приложение II ключови [...] **елементи на управлението на риска.**

[...] .

5. **Комисията, в консултация с държавите членки, определя насоки в подкрепа на изготвянето на плановете за управлението на риска от повторното използване на водата в рамките на две години от датата на влизане в сила на настоящия регламент.**

Член 6

[...] Задължения във връзка с разрешенията или лицензите за рециклирана вода

1. [...] **Произвеждането на и снабдяването със рециклирана вода, предназначена за [...] напояване в селското стопанство, както е посочено в приложение I, раздел 1, подлежи на издаването на разрешение или лиценз.**
2. [...] **Отговорната страна (отговорните страни) или отговорният орган (отговорните органи) за рециклираната вода [...] подава(т) заявление за издаване на разрешението или лиценза, посочени в параграф 1, или за изменение на съществуващо разрешение или лиценз до компетентния орган на държавата членка, в която работи или се планира да заработи инсталацията за рециклиране.**
3. [...] **Разрешението или лицензът се основава на плана за управлението на риска от повторното използване на водата и включва, *inter alia*, следното:**
 - a) [...]
 - б) [...]

в) [...]

- а) **клас(овете) качество на рециклираната вода и разрешеното използване или използвания в селското стопанство, за които, съгласно приложение I, има разрешение или лиценз за рециклирана вода, мястото на използване, инсталацията или инсталациите за рециклиране и прогнозирания годишен обем на произвежданата рециклирана вода;**
- б) **условията във връзка с минималните изисквания по отношение на качеството и мониторинга на водата, посочени в приложение I, раздел 2;**
- в) **условията във връзка с допълнителните изисквания, предложени в плана за управлението на риска от повторното използване на водата;**
- г) **всички други условия, необходими за допълнителното смекчаване на всички неприемливи рискове за здравето на хората и животните, както и за околната среда;**
- д) **срока на валидност.**

Член 7[...]

[...]

1. [...] [...] [...]

2. [...]
3. [...]
4. Разрешението **или лицензът** подлежи на редовен преглед и [...] при необходимост се изменя, **по-конкретно в случай на съществена промяна на капацитета или технологичния процес на инсталацията за рециклиране.**
5. **Държавите членки могат да решат, че съхранението, разпределението и използването на рециклираната вода подлежат на специално разрешение или лиценз с цел прилагане на допълнителните изисквания и бариери, набеязани в плана за управлението на риска от повторното използване на водата, посочен в член 5, параграф 3.**

Член 8

Проверка на съответствието

1. Компетентният орган проверява съответствието на рециклираната вода на мястото на определяне на съответствието с условията, посочени в разрешението **или лиценза**. Проверката на съответствието се извършва със следните средства:
 - а) проверки на място;
 - б) използване на данни от мониторинга, получени **по-специално** съгласно настоящия регламент и, **ако е необходимо**, Директива[...] 91/271/ЕИО [...];
 - в) **или** други подходящи средства.
2. В случай на несъответствие **с условията, посочени в разрешението или лиценза**, компетентният орган изисква от [...] **отговорната страна (отговорните страни) или отговорния орган (отговорните органи)** да предприеме (предприемат) всички необходими мерки за възстановяване на съответствието без забавяне.
3. Когато несъответствието поражда значителен риск за околната среда или здравето на хората, [...] **отговорната страна (отговорните страни) или отговорният орган (отговорните органи)** незабавно преустановява(т) [...] **използването** на рециклираната вода до момента, в който компетентният орган определи, че отново е постигнато съответствие.
4. В случай на инцидент, който влияе на съответствието с условията на разрешението **или лиценза**, [...] **отговорната страна (отговорните страни) или отговорният орган (отговорните органи)** [...] информира(т) компетентния орган и [...] **другите страни**, които е възможно да бъдат засегнати, и съобщава(т) на компетентния орган информацията, необходима за оценка на въздействието от този инцидент.

Член 9

Сътрудничество между държавите членки

1. **Когато повторното използване на водата има трансграничен характер, държавите членки определят звена за контакт или използват наличните структури, произтичащи от международни споразумения, които по целесъобразност да си сътрудничат със звената за контакт и компетентните органи на другите държави членки. Ролята на звената за контакт или съществуващите структури е осигуряване на съдействие при поискване и координиране на комуникацията между компетентните органи. Компетентните органи обменят информация относно условията, посочени в член 6, параграф 3, преди да издадат разрешението или лиценза, със звеното за контакт в държавата членка, в която се планира да се използва рециклираната вода. По-специално звената за контакт получават и предават искания за съдействие.**
2. Държавите членки отговарят на исканията за съдействие без ненужно забавяне.

Член 10

Информация за обществеността

1. Без да се засягат разпоредбите на директиви 2003/4/ЕО и 2007/2/ЕО, **когато рециклираната вода се използва за напояване в селското стопанство, както е посочено в приложение I, раздел 1 от настоящия регламент, държавите членки гарантират, че за обществеността е достъпна адекватна и актуална информация онлайн или чрез други средства** относно повторното използване на водата. Тази информация включва следното:
 - а) количеството и качеството на рециклираната вода, доставена в съответствие с настоящия регламент;
 - б) [...]

[...] б) разрешенията **или лицензите**, издадени или изменени в съответствие с настоящия регламент, включително условията, определени от компетентните органи в съответствие с член [...] 6, параграф 3;

[...] в) резултата от проверката на съответствието, извършена в съответствие с член 8, параграф 1;

[...] г) звената за контакт, определени в съответствие с член 9, параграф 1.

2. Посочената в параграф 1 информация се актуализира [...] на **всеки две** години.

3. [...]

Държавите членки гарантират, че решението, взето в съответствие с член 2, параграф 2, е достъпно за обществеността онлайн или чрез други средства.

Член 11

Информация относно мониторинга на изпълнението

1. Без да се засягат разпоредбите на директиви 2003/4/ЕО и 2007/2/ЕО, [...] **когато рециклираната вода се използва за напояване в селското стопанство, както е посочено в приложение I, раздел 1 от настоящия регламент**, държавите членки със съдействието на Европейската агенция за околна среда:

а) в срок до ... [...] **осем** години след датата на влизане в сила на настоящия регламент] създават, публикуват и впоследствие актуализират на всеки 6 години набор от данни, съдържащ информация относно резултатите от проверката на съответствието, извършена в съответствие с член 8, параграф 1, и друга информация, която трябва да бъде предоставена онлайн на обществеността в съответствие с член 10;

- б) създават, публикуват и впоследствие ежегодно актуализират набор от данни, съдържащ информация относно случаи на несъответствие с определените в разрешението **или лиценза** условия и събрани в съответствие с член 8, параграф 1, а също и информация относно предприетите мерки в съответствие с член 8, параграфи 2 и 3.
2. Държавите членки гарантират, че Комисията, Европейската агенция за околна среда и Европейският център за профилактика и контрол върху заболяванията имат достъп до наборите от данни, посочени в параграф 1.
3. Въз основа на данните, посочени в параграф 1, Европейската агенция за околна среда, **след като се консултира с държавите членки**, изготвя, публикува и редовно или по искане на Комисията актуализира общ за Съюза преглед, който по целесъобразност включва показатели за осъществените дейности, резултатите и въздействието от настоящия регламент, карти и доклади за държавите членки.
4. Комисията може посредством актове за изпълнение да определи подробни правила по отношение на формата и представянето на информацията, която трябва да бъде предоставена в съответствие с параграф 1, както и подробни правила по отношение на формата и представянето на общия за Съюза преглед, посочен в параграф 3. Тези актове за изпълнение се приемат в съответствие с процедурата по разглеждане, посочена в член 15.

Член 12 [...]

Член 13

Оценка и преглед

1. В срок до ... [...] **8** години след датата на влизане в сила на настоящия регламент] Комисията извършва оценка на настоящия регламент. Оценката се основава най-малко на следните елементи:
 - а) опита, събран при изпълнението на настоящия регламент;
 - б) наборите от данни, създадени от държавите членки в съответствие с член 11, параграф 1, и общите за Съюза прегледи, изготвени от Европейската агенция за околна среда в съответствие с член 11, параграф 3;
 - в) имащите отношение научни, аналитични и епидемиологични данни;
 - г) техническите и научните знания;
 - д) препоръките на Световната здравна организация, когато има такива, **или други международни насоки или стандарти на ISO.**

2. При извършването на оценката, посочена в параграф 1, Комисията обръща особено внимание на следните аспекти:
- а) минималните изисквания, установени в приложение I;
 - б) ключовите **елементи на** управлението на риска [...], установени в приложение II;
 - в) допълнителните изисквания, определени от компетентните органи в съответствие с член [...] **6**, параграф 3, букви б) и в);
 - г) въздействието от повторното използване на водата върху околната среда и здравето на хората **и животните**.
3. **Въз основа на резултатите от оценката по параграф 1 или когато се налага поради новите научни и технически познания, Комисията може да проучи необходимостта от преразглеждане на минималните изисквания, посочени в приложение I, раздел 2, и когато е целесъобразно, да прави законодателни предложения за изменения в съответствие с Договора.**

Член 14

Упражняване на делегирането

1. Правомощието да приема делегирани актове се предоставя на Комисията при спазване на предвидените в настоящия член условия.
2. Правомощието да приема делегирани актове, посочено в [...] член 5, параграф [...] 4, се предоставя на Комисията за [...] срок от [...] **пет години**, считано от датата на влизане в сила на настоящия регламент. **Комисията изготвя доклад относно делегирането на правомощия не по-късно от девет месеца преди изтичането на петгодишния срок. Делегирането на правомощия се продължава мълчаливо за срокове с еднаква продължителност, освен ако Европейският парламент или Съветът не възразят срещу подобно продължаване не по-късно от три месеца преди изтичането на всеки срок.**
3. Делегирането на правомощия, посочено в [...] член 5, [...] параграф 4, 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.
4. Преди приемането на делегиран акт Комисията се консултира с експерти, определени от всяка държава членка в съответствие с принципите, залегнали в Междунституционалното споразумение от 13 април 2016 г. за по-добро законотворчество.

5. Веднага след като приеме делегиран акт, Комисията нотифицира акта едновременно на Европейския парламент и на Съвета.
6. Делегиран акт, приет съгласно [...] член 5, параграф [...] 4, влиза в сила единствено ако нито Европейският парламент, нито Съветът не са представили възражения в срок от два месеца след нотифицирането на акта на Европейския парламент и на 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.

Член 15

Процедура на комитет

1. Комисията се подпомага от комитета, създаден с Директива 2000/60/ЕО. Този комитет е комитет по смисъла на Регламент (ЕС) № 182/2011.
2. При позоваване на настоящия параграф се прилага член 5 от Регламент (ЕС) № 182/2011.

Когато комитетът не даде становище, Комисията не приема проекта на акт за изпълнение и се прилага член 5, параграф 4, трета алинея от Регламент (ЕС) № 182/2011.

Член 16

Наказания

Държавите членки установяват правила относно наказанията, приложими при нарушение на разпоредби на настоящия регламент, и вземат всички мерки, необходими за осигуряване на прилагането им. Предвидените наказания са ефективни, пропорционални и възпиращи. В срок до ... [...] **пет** години след датата на влизане в сила на настоящия регламент] държавите членки нотифицират посочените правила и мерки на Комисията, както и всички последващи изменения, които ги засягат.

Член 17

Влизане в сила и прилагане

Настоящият регламент влиза в сила на двадесетия ден след публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Прилага се считано от ... [...] **пет** години след датата на влизане в сила на настоящия регламент].

Настоящият регламент е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави членки.

Съставено в Брюксел на [...] година.

За Европейския парламент
Председател

За Съвета
Председател

ПРИЛОЖЕНИЕ I

ВИДОВЕ УПОТРЕБА И МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

Раздел 1. Видове употреба на рециклирана вода съгласно посоченото в член 2

а) Напояване в селското стопанство

Напояване в селското стопанство означава напояване на следните видове култури:

- хранителни култури, които се консумират сурови, което означава култури, предназначени за консумация от човека в суров или непреработен вид;
- преработени хранителни култури, което означава култури, предназначени за консумация от човека, но не в суров вид, а след процес на обработка (т.е. сготвени, преминали през промишлена преработка);
- нехранителни култури, което означава култури, непредназначени за консумация от човека (например пасищни култури, фуражни, влакнодайни, за декоративни цели, за семена, за производство на енергия и за тревни площи).

Раздел 2. Минимални изисквания

2.1. Минимални изисквания, приложими към рециклирана вода, предназначена да се използва за напояване в селското стопанство

Класовете на качеството на рециклираната вода и допустимите видове употреба и методи за напояване за всеки клас са посочени в таблица 1. Минималните изисквания за качеството на водата са посочени в таблица 2, буква а). Минималната честота и целите за ефективност на мониторинга на рециклираната вода са посочени в таблица 3, буква б) (редовен мониторинг) и в таблица 4 (мониторинг за валидиране).

Категориите култури се напояват с рециклирана вода от съответния минимален клас на качеството на рециклираната вода, съгласно посоченото в Таблица 1 по-долу, освен ако се прилагат подходящи допълнителни бариери, посочени в член 4, параграф 3, в резултат на което се постигат изискванията за качество, посочени в Таблица 2. Тези допълнителни бариери могат да се основават на индикативен списък от превантивни мерки, посочени в точка 6 от приложение II, или на всички други равностойни национални или международни стандарти, например стандарта ISO 16075-2.

Таблица 1 Класове на качеството на рециклираната вода, допустима за употреба в селското стопанство, и методи за напояване

Минимален клас на качеството на рециклираната вода	Категория култура	Метод за напояване
A	Всички хранителни култури, включително кореноплодни култури, които се консумират сурови, и хранителни култури, при които годната за консумация част влиза в пряк контакт с рециклираната вода	Всички методи за напояване
B	Хранителни култури, които се консумират сурови и при които годната за консумация част е над земята и не влиза в пряк контакт с рециклираната вода, преработени хранителни култури и нехранителни култури, включително култури за хранене на животни, отглеждани за производство на мляко или месо	Всички методи за напояване
C	Хранителни култури, които се консумират сурови и при които годната за консумация част е над земята и не влиза в пряк контакт с рециклираната вода, преработени хранителни култури и нехранителни култури, включително култури за хранене на животни, отглеждани за производство на мляко или месо	Капково напояване* [...] или друг метод за напояване, при който няма пряк контакт с годната за консумация част на хранителната култура
D	Индустриални, енергийни и семенни култури	Всички методи за напояване**

(*) Капковото напояване (наричано също така микрооросяване) е система за микронапояване, която е в състояние да отвежда водни капки или тънки струйки до растенията, като водата капе върху почвата или директно под повърхността много бавно (2—20 литра на час) от система с пластмасови тръби с малък диаметър с поставени изводи, които се наричат капкообразуватели или дюзи.

(**) В случаите на напоителни методи, които имитират дъжд, следва да се обърне специално внимание на опазването на здравето на работниците или намиращите се в близост лица. За тази цел следва да се прилагат подходящи превантивни мерки.

а) Минимални изисквания за качеството на водата

Таблица 2 Минимални изисквания за качеството на рециклираната вода [...] за напояване в селското стопанство

Клас на качеството на рециклираната вода	Индикативна технологична цел	Изисквания за качество				
		<i>E. coli</i> ([...] брой/ 100 ml)	БПК ₅ (mg/l)	TSS (mg/l)	Мътност (NTU)	Друго
A	Вторично пречистване, филтруване и дезинфекция	≤10 [...]	≤10	≤10	≤5	<i>Legionella</i> spp.: <1 000 cfu/l, когато съществува риск от аерозолизация [...] Чревни нематоди (яйца на хелминти): ≤ 1 яйце/l за напояване на пасищни или фуражни култури
B	Вторично пречистване и дезинфекция	≤100	Съгласно Директива 91/271/ЕИ О на Съвета ²⁹ (Приложение I, таблица 1)	Съгласно Директива 91/271/ЕИ О (Приложение I, таблица 1)	–	
C	Вторично пречистване и дезинфекция	≤1 000			–	
D	Вторично пречистване и дезинфекция	≤10 000			–	

Рециклираната вода ще се счита за отговаряща на изискванията, посочени в таблица 2, ако измерванията изпълняват всички следни критерии:

- Посочените стойности за *E. coli*, *Legionella* spp и чревни нематоди са спазени в 90% или повече от пробите. Нито една от стойностите в пробите не може да надхвърля максималното отклонение с 1 логаритмична единица от посочената стойност за *E. coli* и *Legionella* и 100% от посочената стойност за чревни нематоди.
- Посочените стойности за БПК₅ (биологична потребност от кислород), TSS (общо суспендирани вещества) и мътност в клас А са спазени в 90% или повече от пробите. Нито една от стойностите в пробите не може да надхвърля максималното отклонение от 100% от посочената стойност.

²⁹ Директива 91/271/ЕИО на Съвета от 21 май 1991 г. за пречистването на градските отпадъчни води (ОВ L 135, 30.5.1991 г., стр. 40).

б) Минимални изисквания за мониторинг

Операторите на инсталации за рециклиране извършват редовен мониторинг, за да проверят дали рециклираната вода отговаря на минималните изисквания за качеството на водата, посочени в буква а). Редовният мониторинг е включен в процедурите за проверка на системата за повторно използване на водата.

Таблица 3 Минимална честота на редовния мониторинг на рециклираната вода за напояване в селското стопанство

Минимална честота на мониторинга						
Клас на качеството на рециклираната вода	<i>E. coli</i>	БПК ₅	TSS	Мътност	<i>Legionella</i> spp. (когато е приложимо)	Чревни нематоди (когато е приложимо)
A	Веднъж седмично	Веднъж седмично	Веднъж седмично	Непрекъснато	[...] Два пъти месечно	Два пъти месечно или с честота, определена от оператора на инсталацията за рециклиране, в съответствие с броя яйца в отпадъчните води, постъпващи в инсталацията за рециклиране
B	Веднъж седмично	Съгласно Директива 91/271/ЕИО	Съгласно Директива 91/271/ЕИО	—		
C	Два пъти месечно			—		
D	Два пъти месечно			—		

Трябва да се извършва мониторинг за валидиране преди [...] въвеждането в експлоатация на дадена нова инсталация за рециклиране, при модернизирането на оборудването и при добавянето на ново оборудване или процеси. **Инсталациите за рециклиране, които вече функционират и които изпълняват изискванията за качеството на рециклираната вода, изложени в приложение I, таблица 2, към датата на влизане в сила на настоящия регламент, са освободени от задължения за мониторинг за валидиране.**

Извършва се мониторинг за валидиране за класа, за който се прилагат най-строгите изисквания за качеството на рециклираната вода — клас А, за да се оцени дали се спазват целите за ефективност (намаляване в $\log_{10}$). Мониторингът за валидиране включва мониторинг на индикаторните микроорганизми, свързани с всяка група патогенни организми (бактерии, вируси и протозои). Подбраните индикаторни микроорганизми са *E. coli* за патогенни бактерии, F-специфични колифаги, соматични колифаги или колифаги за патогенни вируси, както и спори на *Clostridium perfringens* или спорообразуващи сулфат-редуциращи бактерии за протозои. Целите за ефективност (намаляване в $\log_{10}$) по отношение на мониторинга за валидиране на подбраните индикаторни микроорганизми са посочени в таблица 4 и са изпълнени на [...] мястото на определяне на съответствието, [...] като се вземат предвид концентрациите в непреработените отпадъчни води, постъпващи в пречиствателната станция за градски отпадъчни води. **Най-малко 90% от пробите за валидиране достигат или надвишават целите за ефективност.**

Ако даден биологичен индикатор не е наличен в такова количество в непреработените отпадъчни води, че да достигне намаляването, изразено в $\log_{10}$, отсъствието на този биологичен индикатор в рециклираната вода означава, че изискванията за валидиране са спазени. Съответствието с целите за ефективност може да бъде установено чрез аналитичен контрол посредством добавяне на ефективността, отредена на всеки отделен етап от пречистването въз основа на научни доказателства за стандартни утвърдени процеси, като например публикувани данни от доклади за изпитване, проучвания на конкретни казуси и др., или изпитано в лаборатория при контролирани условия за новаторските методи за пречистване.

Таблица 4 Мониторинг за валидиране на рециклирана вода за напояване в селското стопанство

Клас на качеството на рециклираната вода	Индикаторни микроорганизми(*)	Цели за ефективност на веригата на пречистване (намаляване в log ₁₀)
А	<i>E. coli</i>	≥ 5,0
	Общо количество колифаги/F-специфични колифаги/ соматични колифаги/колифаги(**)	≥ 6,0
	Спори на <i>Clostridium perfringens</i> /спорообразуващи редуциращи бактерии(***) сулфат-	≥ 4,0 (в случай на спори на <i>Clostridium perfringens</i>) ≥ 5,0 (в случай на спорообразуващи сулфат-редуциращи бактерии)

(*) Референтните патогенни организми *Campylobacter*, Rotavirus и *Cryptosporidium* могат също така да бъдат използвани за целите на мониторинга за валидиране вместо предложените индикаторни микроорганизми. В такъв случай следва да се прилагат следните цели за ефективност на намаляването, изразено в log₁₀:

Campylobacter (≥ 5,0), Rotavirus (≥ 6,0) и *Cryptosporidium* (≥ 5,0).

(**) Общото количество колифаги е избрано като най-подходящия показател за вируси. Ако обаче анализът на общото количество колифаги не е осъществим, трябва да се анализира поне един вид колифаги (F-специфични или соматични колифаги).

(***) Спорите на *Clostridium perfringens* са избрани като най-подходящия показател за протозои. Същевременно спорообразуващите сулфат-редуциращи бактерии са възможна алтернатива, ако концентрацията на спори на *Clostridium perfringens* не позволява валидиране на исканото отстраняване в log₁₀.

Методите на анализ за целите на мониторинга се валидират и документират [...] в съответствие с EN ISO/IEC-17025 или други национални или международни стандарти, които осигуряват равностойно качество.

ПРИЛОЖЕНИЕ II

КЛЮЧОВИ ЕЛЕМЕНТИ НА УПРАВЛЕНИЕТО НА РИСКА [...]

Управлението на риска следва да обхваща идентифицирането и управлението на рисковете по проактивен начин, така че да се гарантира безопасното използване и управлението на рециклираната вода, както и отсъствието на рискове за здравето на хората и животните и за околната среда. За тази цел всеки план за управлението на риска от повторното използване на водата се изготвя въз основа на следните елементи:

1. [...] **Описание на цялата система за повторно използване на водата** – от постъпването на отпадъчните води в пречиствателната станция за градски отпадъчни води до точката на използване, включително източниците на отпадъчни води, етапите и технологиите на пречистване в инсталацията за рециклиране, инфраструктурата за снабдяване, **разпределение** и съхранение, предвидената употреба, мястото и периода на използване (например временна или *ad hoc* употреба), методите за напояване, вида на културата, други водоизточници, ако е предвидено смесване, и [...] **количествата рециклирана вода, които ще се доставят.** [...].
- 1a) **Идентифициране на страните, участващи в системата за повторно използване на водата, и определяне на отговорностите им. Ролите и отговорностите на всички засегнати страни следва да бъдат ясно дефинирани и разпределени.**
2. [...] **Определяне на потенциалните опасности**, по-специално наличието на замърсители и патогенни организми, **и на потенциала за настъпването на опасни събития**, като например нарушаване на пречистването, непредвидени течове или замърсяване в описаната система за повторно използване на водата.
3. [...] **Определяне на местата и популациите [...], изложени на риск [...]** и на **пътищата на експозиция** на идентифицираните потенциални опасности, като се вземат предвид специфични фактори на околната среда като местните хидрогеоложки условия, топография, видове почви и екология, както и фактори, свързани с видовете култури и земеделските **и напоятелните** практики. Трябва да бъдат отчетени и възможните необратими или дълготрайни отрицателни въздействия от дейностите по рециклиране на водата, **и подкрепени от научни доказателства.**

4. [...] **Оценка [...] на рисковете за околната среда и рисковете за здравето на хората и животните**, която обхваща естеството на идентифицираните потенциални опасности, **продължителността на предвидените видове употреба**, идентифицираните места и популации, [...] изложени на риск от експозиция на тези опасности, и тежестта на възможните последици от опасностите [...] **предвид принципа на предпазливост**, както и цялото съответно законодателство на Съюза и национално законодателство, документи с насоки и минимални изисквания във връзка с храните, фуражите и безопасността на работниците. [...] . **Оценката на риска може да се основава на преглед на наличните научни изследвания и данни.**

Оценката на риска се състои от следните елементи **по целесъобразност**:

- а) оценка на **риските за околната среда**, която включва всички следни действия:
- i) потвърждение на естеството на опасностите, включително, когато е целесъобразно, прогнозната им недействаща доза;
 - ii) оценка на потенциалния диапазон на експозицията;
 - iii) характеризиране на риска.
- б) оценка на **риските за здравето на хората и животните**, която включва всички следни действия:
- i) потвърждаване на естеството на опасностите, включително, когато е целесъобразно, зависимостта „доза—ефект“;
 - ii) оценка на потенциалния диапазон на дозата или експозицията;
 - iii) характеризиране на риска.

Управлението на риска може да се извършва посредством качествена или полуколичествена оценка на риска. Количествената оценка на риска ще се използва, когато има достатъчно подкрепящи данни или в проекти с потенциално висок риск за околната среда или общественото здраве.

Като минимум в оценката на риска се отчитат следните изисквания и задължения:

- а) изискването за намаляване и предотвратяване на замърсяването на водите с нитрати в съответствие с Директива 91/676/ЕИО на Съвета³⁰;
- б) задължението защитените територии за питейна вода да отговарят на изискванията на Директива 98/83/ЕО на Съвета³¹;
- в) изискването за изпълнение на екологичните цели, определени в Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета³²;
- г) изискването за предотвратяване на замърсяването на подземните води в съответствие с Директива 2006/118/ЕО на Европейския парламент и на Съвета³³;
- д) изискването за спазване на стандартите за качество на околната среда за приоритетни вещества и някои други замърсители, определени в Директива 2008/105/ЕО на Европейския парламент и на Съвета³⁴;

³⁰ 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—8).

³¹ Директива 98/83/ЕО на Съвета от 3 ноември 1998 г. относно качеството на водите, предназначени за консумация от човека (ОВ L 330, 5.12.1998 г., стр. 32).

³² 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).

³³ Директива 2006/118/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 12 декември 2006 г. за опазване на подземните води от замърсяване и влошаване на състоянието им (ОВ L 372, 27.12.2006 г., стр. 19).

³⁴ Директива 2008/105/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. за определяне на стандарти за качество на околната среда в областта на политиката за водите, за изменение и последваща отмяна на директиви 82/176/ЕИО, 83/513/ЕИО, 84/156/ЕИО, 84/491/ЕИО, 86/280/ЕИО на Съвета и за изменение на Директива 2000/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 348, 24.12.2008 г., стр. 84).

- е) изискването за спазване на екологичните качествени стандарти за замърсители от национално значение (т.е. специфични замърсители на речните басейни), определени в Директива 2000/60/ЕО;
- ж) изискването за спазване на стандартите за качество на водите за къпане, определени в Директива 2006/7/ЕО на Европейския парламент и на Съвета³⁵;
- з) изискванията за опазване на околната среда, и по-специално на почвата, при използване на утайки от отпадъчни води в земеделието в съответствие с Директива 86/278/ЕИО на Съвета³⁶;
- и) изискванията относно хигиената на храните, определени в Регламент (ЕО) № 852/2004 на Европейския парламент и на Съвета³⁷, и насоките, съдържащи се в Известието на Комисията относно Ръководство за справяне с микробиологичните рискове по отношение на пресните плодове и зеленчуци при първичното производство посредством добра хигиена;
- й) изискванията за хигиена на фуражите, определени в Регламент (ЕО) № 183/2005 на Европейския парламент и на Съвета³⁸;
- к) изискването за спазване на съответните микробиологични критерии, посочени в Регламент (ЕО) № 2073/2005 на Комисията³⁹;

³⁵ Директива 2006/7/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 15 февруари 2006 г. за управление качеството на водите за къпане и за отмяна на Директива 76/160/ЕИО (ОВ L 64, 4.3.2006 г., стр. 37).

³⁶ Директива 86/278/ЕИО на Съвета от 12 юни 1986 г. за опазване на околната среда, и по-специално на почвата, при използване на утайки от отпадъчни води в земеделието (ОВ L 181, 4.7.1986 г., стр. 6).

³⁷ Регламент (ЕО) № 852/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно хигиената на храните (ОВ L 139, 30.4.2004 г., стр. 1).

³⁸ Регламент (ЕО) № 183/2005 на Европейския парламент и на Съвета от 12 януари 2005 г. за определяне на изискванията за хигиена на фуражите (ОВ L 35, 8.2.2005 г., стр. 1).

³⁹ Регламент (ЕО) № 2073/2005 на Комисията от 15 ноември 2005 г. относно микробиологични критерии за храните (ОВ L 338, 22.12.2005 г., стр. 1).

- л) изискванията относно максимално допустимите количества на някои замърсители в храните, посочени в Регламент (ЕО) № 1881/2006 на Комисията⁴⁰;
- м) изискванията относно максимално допустимите граници на остатъчни вещества от пестициди във и върху храни или фуражи, посочени в Регламент (ЕО) № 396/2005 на Европейския парламент и на Съвета⁴¹;
- н) изискванията относно здравето на животните, посочени в Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета⁴² и в Регламент (ЕС) № 142/2011 на Комисията⁴³.

5. **Отчитане на изискванията за качеството и мониторинга на водата, които са допълнителни и/или по-строги от посочените в приложение I, когато е необходимо и целесъобразно да се гарантира достатъчна закрила на околната среда, [...] здравето на хората и животните, [...], по-специално когато има недвусмислени научни доказателства, че рисковете произтичат от рециклираната вода, а не от други източници.**

⁴⁰ Регламент (ЕО) № 1881/2006 на Комисията от 19 декември 2006 г. за определяне на максимално допустимите количества на някои замърсители в храните (ОВ L 364, 20.12.2006 г., стр. 5).

⁴¹ Регламент (ЕО) № 396/2005 на Европейския парламент и на Съвета от 23 февруари 2005 г. относно максимално допустимите граници на остатъчни вещества от пестициди във и върху храни или фуражи от растителен или животински произход и за изменение на Директива 91/414/ЕИО на Съвета (ОВ L 70, 16.3.2005 г., стр. 1).

⁴² Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, предназначени за консумация от човека, и за отмяна на Регламент (ЕО) № 1774/2002 (Регламент за страничните животински продукти) (ОВ L 300, 14.11.2009 г., стр. 1).

⁴³ Регламент (ЕС) № 142/2011 на Комисията от 25 февруари 2011 г. за прилагане на Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, предназначени за консумация от човека, и за прилагане на Директива 97/78/ЕО на Съвета по отношение на някои проби и артикули, освободени от ветеринарни проверки на границата съгласно посочената директива (текст от значение за ЕИП) (ОВ L 54, 26.2.2011 г., стр. 1).

В зависимост от резултата от оценката на риска, посочена в точка 4, такива допълнителни изисквания може по-специално да се отнасят до:

- а) тежки метали;
- б) пестициди;
- в) странични продукти от дезинфекция;
- г) лекарствени продукти;
- д) други вещества, които пораждаат нови опасения;
- е) антимикробна резистентност.

6. [...] **Определяне на превантивните мерки**, които вече са въведени или следва да бъдат предприети с цел ограничаване на рисковете, така че всички идентифицирани рискове да могат да се управляват по подходящ начин. **Следва да се обърне специално внимание на водните обекти, използвани за извличане на вода, предназначена за консумация от човека, и на съответните санитарно-охранителни зони.**

Такива превантивни мерки може да включват:

- а) контрол на достъпа;
- б) допълнителни мерки за дезинфекция или отстраняване на замърсители;
- в) специфични технологии за напояване, с които се намалява рискът от образуване на аерозоли (например капково напояване);
- г) **специфични изисквания за напояване чрез дъждуване (например максимална скорост на вятъра, разстояния между пръскачките и чувствителните зони);**

- д) **специфични изисквания за земеделските площи (например наклон, насищане с вода на площта, карстови зони);**
- е) подпомагане на унищожаването на патогенните организми преди прибиране на реколтата;
- ж) **установяване на минимални безопасни отстояния (например от повърхностни води, включително водоизточници за добитък, или дейности като аквакултура, рибовъдство, аквакултури с черупкови организми, плуване и други водни дейности);**
- з) **сигнализация в напоителните площадки, указваща, че се използва рециклирана вода и че тя не е годна за пиене.**

Конкретните превантивни мерки, които могат да бъдат приложени, са определени в таблица 1.

Таблица 1: Конкретни превантивни мерки

Клас на качеството на рециклираната вода	Конкретни превантивни мерки
A	- Свинете не трябва да се хранят с фураж, напояван с рециклирана вода, освен ако са налице достатъчно данни, че рисковете в конкретния случай могат да се управляват.
B	- Забрана за събиране на напоявана продукция, докато е още мокра, или на паднала на земята продукция. - Недопускане на дойни млекодайни крави на пасището до изсъхването му. - Фуражът трябва да бъде изсушен или силажиран преди опаковането му. - Свинете не трябва да се хранят с фураж, напояван с рециклирана вода, освен ако са налице достатъчно данни, че рисковете в конкретния случай могат да се управляват.
C	- Забрана за събиране на напоявана продукция, докато е още мокра, или на паднала на земята продукция. - Недопускане на пасищни животни на пасището в продължение на пет дни след последното напояване. - Фуражът трябва да бъде изсушен или силажиран преди опаковането му. - Свинете не трябва да се хранят с фураж, напояван с рециклирана вода, освен ако са налице достатъчно данни, че рисковете в конкретния случай могат да се управляват.
D	- Забрана за събиране на напоявана продукция, докато е още мокра, или на паднала на земята продукция.

7. [...] **Подходящи системи и процедури за контрол на качеството, [...]** включително мониторинг на рециклираната вода по съответните параметри, както и [...] подходящи програми за поддръжка на оборудването [...].

Препоръчва се операторът на инсталацията за рециклиране да установи и поддържа система за управление на качеството, сертифицирана по ISO 9001 или равностоеен стандарт.

8. [...] **Системи за мониторинг на околната среда [...]**, с цел да се осигури предоставянето на обратна информация от мониторинга, както и че всички процеси и процедури се валидират и документират по подходящ начин.

[...]

9. [...] **Подходяща система [...]** за управление на инциденти и извънредни ситуации, включително процедури за информиране на всички съответни страни **по подходящ начин [...]** за такива събития и [...] редовно[...] актуализиране[...] **на плана за спешно реагиране.**

Държавите членки биха могли да използват наличните международни насоки и стандарти като ISO 20426:2018 – „Насоки за оценка и управление на риска за здравето за повторното използване на непитейна вода“, ISO 16075:2015 – „Насоки за използване на пречистени отпадъчни води за проекти за напояване“ или други еквивалентни на тях международни стандарти или насоките на СЗО⁴⁴ като инструменти за систематична идентификация на опасности и оценка и управление на рисковете посредством подход, основан на приоритетите, прилаган към цялата верига (от пречистването на градски отпадъчни води за повторно използване до разпределението и използването им за напояване в селското стопанство и контролиране на последиците) и към оценките на специфичните рискове на място.

⁴⁴ https://www.who.int/water_sanitation_health/publications/gsuweg2/en/;
https://www.who.int/water_sanitation_health/publications/ssp-manual/en/