



---

*Dokument s plenarne sjednice*

---

**A9-0276/2023**

26.9.2023

**\*\*\*I**  
**IZVJEŠĆE**

o Prijedlogu direktive Europskog parlamenta i Vijeća o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda (preinaka)  
(COM(2022)0541 – C9-6363/2022 – 2022/0345(COD))

Odbor za okoliš, javno zdravlje i sigurnost hrane

Izvjestitelj: Nils Torvalds

(Preinaka – članak 110. Poslovnika)

### ***Oznake postupaka***

- \* Postupak savjetovanja
- \*\*\* Postupak suglasnosti
- \*\*\*I Redovni zakonodavni postupak (prvo čitanje)
- \*\*\*II Redovni zakonodavni postupak (drugo čitanje)
- \*\*\*III Redovni zakonodavni postupak (treće čitanje)

(Navedeni se postupak temelji na pravnoj osnovi predloženoj u nacrtu akta.)

### ***Izmjene nacrta akta***

#### **Amandmani Parlamenta u obliku dvaju stupaca**

Brisanja su označena ***podebljanim kurzivom*** u lijevom stupcu. Izmjene su označene ***podebljanim kurzivom*** u oboma stupcima. Novi tekst označen je ***podebljanim kurzivom*** u desnom stupcu.

U prvom i drugom retku zaglavlja svakog amandmana naznačen je predmetni odlomak iz nacrta akta koji se razmatra. Ako se amandman odnosi na postojeći akt koji se želi izmijeniti nacrtom akta, zaglavlje sadrži i treći redak u kojem se navodi postojeći akt te četvrti redak u kojem se navodi odredba akta na koju se izmjena odnosi.

#### **Amandmani Parlamenta u obliku pročišćenog teksta**

Novi dijelovi teksta označuju se ***podebljanim kurzivom***. Brisani dijelovi teksta označuju se oznakom ■ ili su precrtani. Izmjene se naznačuju tako da se novi tekst označi ***podebljanim kurzivom***, a da se zamijenjeni tekst izbriše ili precrta.

Iznimno, izmjene strogo tehničke prirode koje unesu nadležne službe prilikom izrade konačnog teksta ne označuju se.

## SADRŽAJ

	<b>Stranica</b>
NACRT ZAKONODAVNE REZOLUCIJE EUROPSKOG PARLAMENTA .....	4
OBRAZLOŽENJE .....	129
POSTUPAK U NADLEŽNOM ODBORU .....	131
POIMENIČNO KONAČNO GLASOVANJE U NADLEŽNOM ODBORU .....	132

## NACRT ZAKONODAVNE REZOLUCIJE EUROPSKOG PARLAMENTA

**o Prijedlogu Direktive Europskog parlamenta i Vijeća o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda (preinaka)  
(COM(2022)541 – C9-6363/2022 – 2022/0345(COD))**

**(Redovni zakonodavni postupak – preinaka)**

*Europski parlament,*

- uzimajući u obzir Prijedlog Komisije upućen Europskom parlamentu i Vijeću (COM(2022)541),
  - uzimajući u obzir članak 294. stavak 2. i članak 192. stavak 1. Ugovora o funkcioniranju Europske unije, u skladu s kojima je Komisija podnijela Prijedlog Parlamentu (C9-6363/2022),
  - uzimajući u obzir članak 294. stavak 3. Ugovora o funkcioniranju Europske unije,
  - uzimajući u obzir obrazložena mišljenja belgijskog Zastupničkog doma i austrijskog Saveznog vijeća, podnesena u okviru protokola br. 2 o primjeni načela supsidijarnosti i proporcionalnosti, u kojima se izjavljuje da nacrt zakonodavnog akta nije u skladu s načelom supsidijarnosti,
  - uzimajući u obzir mišljenje Europskoga gospodarskog i socijalnog odbora od 22. veljače 2023.<sup>1</sup>,
  - uzimajući u obzir mišljenje Odbora regija od 6. srpnja 2023.<sup>2</sup>,
  - uzimajući u obzir Međuinstitucionalni sporazum od 28. studenoga 2001. o sistematičnijem korištenju metode za preinačavanje pravnih akata<sup>3</sup>,
  - uzimajući u obzir pismo Odbora za pravna pitanja od 14. rujna 2023. upućeno Odboru za okoliš, javno zdravlje i sigurnost hrane u skladu s člankom 110. stavkom 3. Poslovnika,
  - uzimajući u obzir članke 110. i 59. Poslovnika,
  - uzimajući u obzir mišljenje Odbora za poljoprivredu i ruralni razvoj,
  - uzimajući u obzir izvješće Odbora za okoliš, javno zdravlje i sigurnost hrane (A9-0276/2023),
- A. budući da, prema mišljenju savjetodavne skupine pravnih službi Europskog parlamenta, Vijeća i Komisije, Prijedlog Komisije ne sadrži suštinske promjene osim onih koje su

---

<sup>1</sup> SL C ... / Još nije objavljeno u Službenom listu.

<sup>2</sup> SL C ... / Još nije objavljeno u Službenom listu.

<sup>3</sup> SL C 77, 28.3.2002., str. 1.

kao takve u Prijedlogu navedene, te da se Prijedlog, što se tiče kodifikacije nepromijenjenih odredaba prethodnih akata i tih promjena, ograničava samo na kodifikaciju postojećih akata bez njihove bitne promjene;

1. usvaja niže navedeno stajalište u prvom čitanju, uzimajući u obzir preporuke savjetodavne skupine pravnih službi Europskog parlamenta, Vijeća i Komisije;
2. poziva Komisiju da predmet ponovno uputi Parlamentu ako zamijeni, bitno izmijeni ili namjerava bitno izmijeniti svoj Prijedlog;
3. nalaže svojoj predsjednici da stajalište Parlamenta proslijedi Vijeću, Komisiji i nacionalnim parlamentima.

## Amandman 1

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 1.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(1.a) Voda je javno dobro za sve i pripada svima, a kao prirodni resurs koji je nužan, nezamjenjiv i neophodan za život, mora se razmatrati i integrirati u svojim trima dimenzijama: društvenoj, gospodarskoj i okolišnoj.***

## Amandman 2

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 1.b (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(1.b) U rezolucijama Europskog parlamenta od 5. listopada 2022. o pristupu vodi kao ljudskom pravu: vanjska dimenzija i od 8. rujna 2015. o daljnjem postupanju nakon europske građanske inicijative „Right2Water” navodi se da bi se voda trebala smatrati općim dobrom.***

## Amandman 3

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(2) Direktivom 91/271/EEZ utvrđuje se pravni okvir za prikupljanje, pročišćavanje i ispuštanje komunalnih otpadnih voda i ispuštanje biorazgradivih otpadnih voda iz određenih industrijskih sektora. ***Njezin je***

(2) Direktivom 91/271/EEZ utvrđuje se pravni okvir za prikupljanje, pročišćavanje i ispuštanje komunalnih otpadnih voda i ispuštanje biorazgradivih otpadnih voda iz određenih industrijskih sektora. ***Cilj ovog***

**cilj** zaštititi okoliš od štetnog utjecaja ispuštanja nedovoljno pročišćenih komunalnih otpadnih voda. Ovom bi se Direktivom trebao nastaviti ostvarivati isti cilj i pritom doprinositi zaštiti javnog zdravlja u slučajevima u kojima se primjerice komunalne otpadne vode ispuštaju u vode za kupanje ili u vodna tijela koja se upotrebljavaju za zahvaćanje pitke vode, ili u kojima se komunalne otpadne vode upotrebljavaju kao pokazatelj parametara relevantnih za javno zdravlje. Direktivom bi se trebao **poboljšati** i pristup povoljnim sanitarnim uvjetima i najvažnijim informacijama o upravljanju aktivnostima prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda. **Naposljetku**, ovom bi se Direktivom trebalo doprinijeti postupnom **uklanjanju** emisija stakleničkih plinova iz aktivnosti prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda, posebno daljnjim smanjenjem emisija dušika, ali i promicanjem energetske učinkovitosti i proizvodnje energije iz obnovljivih izvora, čime bi se trebalo doprinijeti cilju klimatske neutralnosti do 2050. utvrđenom u Uredbi (EU) 2021/1119 Europskog parlamenta i Vijeća.

---

<sup>37</sup> Uredba (EU) 2021/1119 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. lipnja 2021. o uspostavi okvira za postizanje klimatske neutralnosti i o izmjeni uredaba (EZ) br. 401/2009 i (EU) 2018/1999 („Europski zakon o klimi”) (SL L 243, 9.7.2021., str. 1.).

**okvira jest** zaštititi okoliš, **uključujući bioraznolikost kopnenog, morskog i obalnog ekosustava**, od štetnog utjecaja ispuštanja nedovoljno pročišćenih komunalnih otpadnih voda **kako bi se postigli ciljevi utvrđeni Direktivom 2000/60/EZ i drugim relevantnim zakonodavstvom**. Ovom bi se Direktivom, **s obzirom na ciljeve zelene tranzicije uspostavljene zelenim planom**, trebao nastaviti ostvarivati isti cilj i pritom doprinositi zaštiti javnog zdravlja u slučajevima u kojima se primjerice komunalne otpadne vode ispuštaju u vode za kupanje ili u vodna tijela koja se upotrebljavaju za zahvaćanje pitke vode, ili u kojima se komunalne otpadne vode upotrebljavaju kao pokazatelj parametara relevantnih za javno zdravlje. Direktivom bi se trebao **osigurati** i pristup povoljnim sanitarnim uvjetima i najvažnijim informacijama o upravljanju aktivnostima prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda. Ovom bi se Direktivom **isto tako** trebalo doprinijeti postupnom **smanjenju** emisija stakleničkih plinova iz aktivnosti prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda, posebno daljnjim smanjenjem emisija dušika, ali i promicanjem energetske učinkovitosti i proizvodnje energije iz obnovljivih izvora, čime bi se trebalo doprinijeti cilju klimatske neutralnosti do 2050. utvrđenom u Uredbi (EU) 2021/1119 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>37</sup>. **Naposljetku, trebala bi poticati upotrebu prirodnih rješenja kao što su umjetna močvarna zemljišta kao alat za pročišćavanje i ispuštanje komunalnih otpadnih voda**.

---

<sup>37</sup> Uredba (EU) 2021/1119 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. lipnja 2021. o uspostavi okvira za postizanje klimatske neutralnosti i o izmjeni uredaba (EZ) br. 401/2009 i (EU) 2018/1999 („Europski zakon o klimi”) (SL L 243, 9.7.2021., str. 1.).

## Amandman 4

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 4.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(4) Male aglomeracije znatno opterećuju 11 % površinskih vodnih tijela u Uniji<sup>39</sup>. Kako bi se bolje suzbilo onečišćenje iz takvih aglomeracija i spriječilo ispuštanje nepročišćenih komunalnih otpadnih voda u okoliš, područje primjene ove Direktive trebalo bi obuhvaćati **sve** aglomeracije s ekvivalentom stanovnika (p.e.) od **1 000** stanovnika i više.

---

<sup>39</sup> Izvješće Europske agencije za okoliš, Europske vode: Procjena stanja i pritisaka u 2018., br. 7/2018.

*Izmjena*

(4) Male aglomeracije znatno opterećuju 11 % površinskih vodnih tijela u Uniji<sup>39</sup>. Kako bi se bolje suzbilo onečišćenje iz takvih aglomeracija i spriječilo ispuštanje nepročišćenih komunalnih otpadnih voda u okoliš, područje primjene ove Direktive trebalo bi obuhvaćati aglomeracije s ekvivalentom stanovnika (p.e.) od **750** stanovnika i više.

---

<sup>39</sup> Izvješće Europske agencije za okoliš, Europske vode: Procjena stanja i pritisaka u 2018., br. 7/2018.

## Amandman 5

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 5.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(5) Kako bi se osiguralo djelotvorno pročišćavanje komunalnih otpadnih voda prije ispuštanja u okoliš, sve komunalne otpadne vode iz aglomeracija s p.e. od **1 000** i više trebale bi se prikupljati u centraliziranim sabirnim sustavima. Ako takvi sustavi već postoje, države članice trebale bi se pobrinuti da su svi izvori komunalnih otpadnih voda priključeni na njih.

*Izmjena*

(5) Kako bi se osiguralo djelotvorno pročišćavanje komunalnih otpadnih voda prije ispuštanja u okoliš, sve komunalne otpadne vode iz aglomeracija s p.e. od **750** i više trebale bi se prikupljati u centraliziranim sabirnim sustavima. Ako takvi sustavi već postoje, države članice trebale bi se pobrinuti da su svi izvori komunalnih otpadnih voda priključeni na njih. ***Ako ti sustavi nisu međusobno povezani, države članice trebale bi poticati i podupirati male općine da se udruže kako bi zajednički gospodarile otpadnim vodama, čime bi se omogućilo i smanjenje***



*troškova.*

## Amandman 6

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 6.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(6) Međutim, ako se može dokazati da uspostavljanje centraliziranog sustava prikupljanja komunalnih otpadnih voda ne bi donijelo korist za okoliš ili bi podrazumijevalo prekomjerne troškove, državama članicama trebalo bi dopustiti upotrebu pojedinačnih sustava za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda, pod uvjetom da osiguravaju istu razinu **pročišćavanja** kao i sekundarno i tercijarno pročišćavanje. Države članice u tu bi svrhu trebale uspostaviti nacionalne registre za identifikaciju pojedinačnih sustava koji se upotrebljavaju na njihovu državnom području i poduzeti sve potrebne mjere kako bi osigurale da je projektiranje takvih sustava primjereno, da se sustavi pravilno održavaju i da podliježu redovitoj kontroli sukladnosti. Konkretno, države članice trebale bi osigurati da pojedinačni sustavi koji se upotrebljavaju za prikupljanje i skladištenje komunalnih otpadnih voda budu nepropusni i otporni na propuštanje te da se praćenje i pregled sustava provode u redovitim i utvrđenim vremenskim razmacima.

*Izmjena*

(6) Međutim, ako se može dokazati da uspostavljanje centraliziranog sustava prikupljanja komunalnih otpadnih voda ne bi donijelo korist za okoliš ili bi podrazumijevalo prekomjerne troškove, državama članicama trebalo bi dopustiti upotrebu pojedinačnih sustava za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda, pod uvjetom da osiguravaju istu razinu **zaštite okoliša** kao i sekundarno i tercijarno pročišćavanje. Države članice u tu bi svrhu trebale uspostaviti nacionalne **i, po potrebi, regionalne** registre za identifikaciju pojedinačnih sustava koji se upotrebljavaju na njihovu državnom području i poduzeti sve potrebne mjere kako bi osigurale da je projektiranje takvih sustava primjereno, da se sustavi pravilno održavaju i da podliježu redovitoj kontroli sukladnosti. Konkretno, države članice trebale bi osigurati da pojedinačni sustavi koji se upotrebljavaju za prikupljanje i skladištenje komunalnih otpadnih voda budu nepropusni i otporni na propuštanje te da se praćenje i pregled sustava provode u redovitim i utvrđenim vremenskim razmacima. ***Kako bi se omogućilo usklađeno reguliranje pojedinačnih sustava među državama članicama, Komisija bi trebala pružiti smjernice o prethodno navedenim zahtjevima u pogledu oblikovanja, rada i održavanja takvih pojedinačnih sustava.***

## Amandman 7

### Prijedlog direktive

## Uvodna izjava 7.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(7) Prelijevanje oborinskih voda i gradsko površinsko otjecanje zbog kiša znatan su preostali izvor onečišćenja koje se ispušta u okoliš. Očekuje se da će se ta ispuštanja povećati zbog kombiniranih učinaka urbanizacije i postupnih promjena režima kiša povezanih s klimatskim promjenama. Rješenja za smanjenje tog izvora onečišćenja trebalo bi definirati na lokalnoj razini uzimajući u obzir posebne lokalne uvjete. Rješenja bi se trebala temeljiti na integriranom kvantitativnom i kvalitativnom upravljanju vodama u urbanim područjima. Stoga bi države članice trebale osigurati **uspostavu integriranih planova** upravljanja komunalnim otpadnim vodama na lokalnoj razini za sve aglomeracije s p.e. od 100 000 i više jer su te aglomeracije odgovorne za znatan udio ispuštenog onečišćenja. Nadalje, trebalo bi uspostaviti i integrirane planove upravljanja komunalnim otpadnim vodama za aglomeracije s p.e. od 10 000 do 100 000 u kojima prelijevanje oborinskih voda ili gradsko površinsko otjecanje predstavljaju rizik za okoliš ili javno zdravlje.

*Izmjena*

(7) Prelijevanje oborinskih voda i gradsko površinsko otjecanje zbog kiša znatan su preostali izvor onečišćenja koje se ispušta u okoliš. Očekuje se da će se ta ispuštanja povećati zbog kombiniranih učinaka urbanizacije i postupnih promjena režima kiša povezanih s klimatskim promjenama. **Klimatske promjene doista će povećati vjerojatnost prelijevanja oborinskih voda i gradskog površinskog otjecanja. Stoga je infrastruktura za upravljanje komunalnim otpadnim vodama posebno osjetljiva na klimatske promjene.** Rješenja za smanjenje tog izvora onečišćenja trebalo bi definirati na lokalnoj **i regionalnoj** razini uzimajući u obzir posebne lokalne uvjete, **uključujući klimatske, i osjetljivost te infrastrukture. Bilo bi korisno imati i lokalne i regionalne akcijske planove kojima bi se obuhvatilo više lokaliteta kada bi na njih mogli utjecati isti vodotoci u okolnostima obilnih oborina i, neizravno, gradsko površinsko otjecanje.** Rješenja bi se trebala temeljiti na integriranom kvantitativnom i kvalitativnom upravljanju vodama u urbanim područjima. **Osim toga, kontrolu na izvoru pomoću prirodnih rješenja trebalo bi uključiti kao prvi korak kako bi se izbjeglo onečišćenje u gradskom površinskom otjecanju, kao i koordinaciju mjera za kontrolu količine gradskog površinskog otjecanja na izvoru.** Stoga bi države članice trebale osigurati **da se integrirani planovi** upravljanja komunalnim otpadnim vodama, **uključujući procjenu otpornosti na stres ranjivosti sabirnih sustava i uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda na temelju scenarija klimatskih promjena, uspostave** na lokalnoj **i, po potrebi, na regionalnoj** razini za sve aglomeracije s p.e. od 100 000 i više jer su te aglomeracije odgovorne za znatan udio ispuštenog onečišćenja. Nadalje, trebalo bi uspostaviti

i integrirane planove upravljanja komunalnim otpadnim vodama za aglomeracije s p.e. od 10 000 do 100 000 u kojima prelijevanje oborinskih voda ili gradsko površinsko otjecanje predstavljaju rizik za okoliš ili javno zdravlje.

***Predloženi cilj smanjenja prelijevanja oborinskih voda na otprilike 1 % godišnjeg prikupljenog opterećenja komunalnih otpadnih voda, izračunano u suhim vremenskim uvjetima i izmjereno na ulazu uređaja za pročišćavanje, posebno se odnosi na sadržaj dušika. Zbog tehničkih uvjeta države članice mogu, u skladu s pravilima iz Priloga 5., odrediti alternativne ciljne vrijednosti za druge parametre, kao što je kemijska potražnja za kisikom, koji bi se u početku mogli razlikovati za postotak ovisno o parametru, ali se mogu modelirati prema istim parametrima kao i utvrđeni cilj.***

## **Amandman 8**

### **Prijedlog direktive**

#### **Uvodna izjava 7.a (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(7.a) Pri uspostavi svojih integriranih planova upravljanja komunalnim otpadnim vodama države članice trebale bi uzeti u obzir kumulativne učinke demografskih promjena, meteoroloških pojava i očekivanog porasta razine mora, posebno u obalnim područjima i obalnim regijama. Ti kumulativni učinci, koji uzrokuju prelijevanje u postrojenjima za pročišćavanje otpadnih voda, imaju negativan utjecaj na okoliš i zdravlje zbog povećanja onečišćenja. Upravljanje otpadnim vodama u takvim područjima mora se na odgovarajući način riješiti, što uključuje redovito praćenje održavanja sustava otpadnih voda.***

## Amandman 9

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 7.b (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(7.b) Bolje upravljanje kvalitetom i količinama vode u urbanim područjima doprinijet će prilagodbi klimatskim promjenama. Kako bi se smanjili negativni učinci prelijevanja oborinskih voda, države članice trebale bi nastojati povećati zelene i plave površine u urbanim područjima uzimajući u obzir platformu za ekologizaciju gradova koja pruža smjernice i znanje za potporu gradovima. Države članice također bi trebale nastojati razviti novu infrastrukturu, pri čemu bi prednost trebale dati zelenoj i plavoj infrastrukturi kao što su zelene gradske površine, zeleni krovovi, zarasli jarci, močvarna područja za pročišćavanje i skladišna vodna tijela projektirana za potporu bioraznolikosti. Preventivne mjere usmjerene na izbjegavanje ulaska neonečišćenih padalina u sabirne sustave te mjere za povećanje zelenih i plavih površina trebale bi uključivati mjere kojima se promiče prirodno zadržavanje vode ili skupljanje kišnice. Druge mjere mogle bi uključivati povećanje broja parkova, stabala i šumskih područja s autohtonim vrstama, zelenih krovova, travnjaka s divljim cvijećem, vrtova, drvoreda uz cestu, gradskih livada i živica, jezeraca i vodotoka kojima se ograničavaju nepropusne površine u aglomeracijama i količina urbane hortikulture, koja može stvoriti dobro stanište za oprašivače, ptice i druge vrste, ali i izravno pomoći u kontroli i smanjenju kišnice i povezanog onečišćenja, uz istodobno poboljšanje opće kvalitete života u takvim gradovima. Prema potrebi, ponovna uporaba vode trebala bi se razmotriti u kontekstu razvoja integriranih planova upravljanja***

## **Amandman 10**

### **Prijedlog direktive Uvodna izjava 8.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(8) Kako bi se osigurala troškovna učinkovitost integriranih planova upravljanja komunalnim otpadnim vodama, važno je da se temelje na najboljim praksama u naprednim urbanim područjima. Stoga bi se mjere koje treba razmotriti trebale temeljiti na detaljnoj analizi lokalnih uvjeta i trebale bi dati prednost preventivnom pristupu čiji je cilj ograničavanje prikupljanja neonečišćene kišnice **i optimizacija** upotrebe postojeće infrastrukture. Uz davanje prednosti „zelenom” razvoju, nove sive infrastrukture trebalo bi predvidjeti samo tamo gdje je to apsolutno nužno. Kako bi se okoliš, a posebno obalni i morski okoliš, i javno zdravlje zaštitili od negativnog utjecaja ispuštanja nedovoljno pročišćenih komunalnih otpadnih voda, na sva ispuštanja komunalnih otpadnih voda iz aglomeracija s p.e. od **1 000** i više trebalo bi primijeniti sekundarno pročišćavanje.

*Izmjena*

(8) Kako bi se osigurala troškovna učinkovitost integriranih planova upravljanja komunalnim otpadnim vodama, važno je da se temelje na najboljim praksama u naprednim urbanim područjima, **pri čemu bi trebalo uzeti u obzir i dostupnost digitalnih alata i stalno mijenjanje kemijskog sastava otpadnih voda koje je posljedica pojave novih proizvoda na tržištu, što zahtijeva odgovarajuće mjere za identifikaciju i uklanjanje takvih proizvoda iz otpadnih voda.** Stoga bi se mjere koje treba razmotriti trebale temeljiti na detaljnoj analizi lokalnih uvjeta i trebale bi dati prednost preventivnom pristupu čiji je cilj ograničavanje prikupljanja neonečišćene kišnice **uz optimiziranje** upotrebe postojeće infrastrukture **za ostvarivanje uštede energije i davanje doprinosa smanjenju emisija.** Uz davanje prednosti „zelenom” **i „plavom”** razvoju **i ulaganjima**, nove sive infrastrukture trebalo bi predvidjeti samo tamo gdje je to apsolutno nužno. Kako bi se okoliš, a posebno obalni i morski okoliš, i javno zdravlje zaštitili od negativnog utjecaja ispuštanja nedovoljno pročišćenih komunalnih otpadnih voda, **uključujući zaštitu površinske, podzemne i pitke vode,** na sva ispuštanja komunalnih otpadnih voda iz aglomeracija s p.e. od **750** i više trebalo bi primijeniti sekundarno pročišćavanje.

## Amandman 11

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 9.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(9.a) Iznimno je važno da Komisija uzme u obzir goleme poteškoće i izazove u pogledu pročišćavanja otpadnih voda, primjerice u reviziji Uredbe EZ/1907/2006 o registraciji, evaluaciji i autorizaciji kemikalija („Uredba REACH”) u pogledu postupnog ukidanja perfluoralkilnih i polifluoralkilnih tvari (PFAS). U svojoj komunikaciji od 14. listopada 2020. naslovljenoj „Strategija održivosti u području kemikalija – Prelazak na netoksični okoliš” Komisija je istaknula da PFAS-i iziskuju posebnu pozornost zbog velikog broja slučajeva kontaminacije tla i vode, uključujući vodu za piće, u Uniji i svijetu, zbog broja ljudi pogođenih cijelim spektrom bolesti i povezanih društvenih i gospodarskih troškova, te je utvrdila cilj postupnog ukidanja upotrebe PFAS-a u Uniji, osim ako nisu od ključne važnosti za društvo.**

## Amandman 12

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 10.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(10) Tercijarno pročišćavanje trebalo bi biti obvezno i u aglomeracijama s p.e. od 10 000 i više koje ispuštaju u područjima koja su izložena eutrofikaciji ili riziku od eutrofikacije. Kako bi se osigurala koordinacija mjera za ograničavanje eutrofikacije na razini relevantnih slivova za cijelo područje sliva, u ovoj bi Direktivi trebalo navesti područja u kojima se eutrofikacija smatra problemom u skladu s

(10) Tercijarno pročišćavanje trebalo bi biti obvezno i u aglomeracijama s p.e. od 10 000 i više koje ispuštaju u područjima koja su izložena eutrofikaciji ili riziku od eutrofikacije. Kako bi se osigurala koordinacija mjera za ograničavanje eutrofikacije na razini relevantnih slivova za cijelo područje sliva, u ovoj bi Direktivi trebalo navesti područja u kojima se eutrofikacija smatra problemom u skladu s

trenutačno dostupnim podacima. Usto, kako bi se osigurala usklađenost relevantnog zakonodavstva Unije, države članice trebale bi za svoje državno područje utvrditi druga područja koja su izložena eutrofikaciji ili riziku od eutrofikacije, posebno na temelju podataka prikupljenih u skladu s Direktivom 2000/60/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>40</sup>, Direktivom 2008/56/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>41</sup> i Direktivom Vijeća 91/676/EEZ<sup>42</sup>. Stroža primjena graničnih vrijednosti, dosljednije i sveobuhvatnije utvrđivanje područja osjetljivih na eutrofikaciju i obveza osiguravanja tercijarnog pročišćavanja za sve velike uređaje, zajednički će doprinijeti ograničavanju eutrofikacije. Budući da će za to biti potrebna dodatna ulaganja na nacionalnoj razini, državama članicama trebalo bi dati dovoljno vremena za uspostavu potrebne infrastrukture.

---

<sup>40</sup> Direktiva 2000/60/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 23. listopada 2000. o uspostavi okvira za djelovanje Zajednice u području vodne politike (SL L 327, 22.12.2000., str. 1.).

<sup>41</sup> Direktiva 2008/56/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 17. lipnja 2008. o uspostavljanju okvira za djelovanje Zajednice u području politike morskog okoliša (Okvirna direktiva o pomorskoj strategiji) (SL L 164, 25.6.2008., str. 19.).

<sup>42</sup> Direktiva Vijeća 91/676/EEZ od 12. prosinca 1991. o zaštiti voda od onečišćenja uzrokovanog nitratima iz poljoprivrednih izvora (SL L 375, 31.12.1991., str. 1.).

trenutačno dostupnim podacima. Usto, kako bi se osigurala usklađenost relevantnog zakonodavstva Unije, države članice trebale bi za svoje državno područje utvrditi druga područja koja su izložena eutrofikaciji ili riziku od eutrofikacije, ***i utvrditi jesu li ta područja osjetljiva na dušik ili fosfor***, posebno na temelju podataka prikupljenih u skladu s Direktivom 2000/60/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>40</sup>, Direktivom 2008/56/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>41</sup> i Direktivom Vijeća 91/676/EEZ<sup>42</sup>. Stroža primjena graničnih vrijednosti, dosljednije i sveobuhvatnije utvrđivanje područja osjetljivih na eutrofikaciju i obveza osiguravanja tercijarnog pročišćavanja za sve velike uređaje, zajednički će doprinijeti ograničavanju eutrofikacije. Budući da će za to biti potrebna dodatna ulaganja na nacionalnoj razini, državama članicama trebalo bi dati dovoljno vremena za uspostavu potrebne infrastrukture.

---

<sup>40</sup> Direktiva 2000/60/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 23. listopada 2000. o uspostavi okvira za djelovanje Zajednice u području vodne politike (SL L 327, 22.12.2000., str. 1.).

<sup>41</sup> Direktiva 2008/56/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 17. lipnja 2008. o uspostavljanju okvira za djelovanje Zajednice u području politike morskog okoliša (Okvirna direktiva o pomorskoj strategiji) (SL L 164, 25.6.2008., str. 19.).

<sup>42</sup> Direktiva Vijeća 91/676/EEZ od 12. prosinca 1991. o zaštiti voda od onečišćenja uzrokovanog nitratima iz poljoprivrednih izvora (SL L 375, 31.12.1991., str. 1.).

## Amandman 13

### Prijedlog direktive

## Uvodna izjava 10.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(10.a) Razvoj potencijala sektora komunalnih otpadnih voda za kružno gospodarstvo hranjivih tvari i promicanje provedbe ponovne uporabe vode, u skladu s novim akcijskim planom za kružno gospodarstvo<sup>1a</sup>, zahtijevali bi da bi se na obrađenu vodu, koja će se upotrebljavati za poljoprivredno navodnjavanje u skladu s Europskom uredbom o ponovnoj uporabi vode, mogu primjenjivati manje ograničavajući zahtjevi za uklanjanje hranjivih tvari utvrđeni u ovoj Direktivi.***

---

***<sup>1a</sup> Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija: Novi akcijski plan za kružno gospodarstvo – Za čišću i konkurentniju Europu.***

## Amandman 14

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 11.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(11) Najnovije znanstvene spoznaje na kojima se temelji nekoliko strategija Komisije<sup>43</sup> naglašavaju potrebu za poduzimanjem mjera za rješavanje pitanja mikroonečišćujućih tvari, koje su sada otkrivene u svim vodama Unije. Neke od tih mikroonečišćujućih tvari opasne su za javno zdravlje i okoliš čak i u malim količinama. Stoga bi trebalo uvesti dodatno pročišćavanje, tj. kvartarno pročišćavanje, kako bi se osiguralo uklanjanje velikog spektra mikroonečišćujućih tvari iz komunalnih otpadnih voda. Kvartarno pročišćavanje trebalo bi ponajprije usmjeriti na organske mikroonečišćujuće

(11) Najnovije znanstvene spoznaje na kojima se temelji nekoliko strategija Komisije<sup>43</sup> naglašavaju potrebu za poduzimanjem mjera za rješavanje pitanja mikroonečišćujućih tvari, koje su sada otkrivene u svim vodama Unije ***i koje nastaju zbog pojave novih sredstava za čišćenje u kućanstvu ili industrijskih proizvoda na tržištu, što zahtijeva nove metode identifikacije i uklanjanja iz otpadnih voda.*** Neke od tih mikroonečišćujućih tvari opasne su za javno zdravlje i okoliš čak i u malim količinama. Stoga bi trebalo uvesti dodatno pročišćavanje, tj. kvartarno pročišćavanje,



tvari koje čine znatan dio onečišćenja i za koje su tehnologije uklanjanja već osmišljene. Pročišćavanje bi **se trebalo propisati** na temelju **predostrožnog pristupa** u kombinaciji s pristupom koji se temelji na riziku. Stoga bi svi uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda s p.e. od **100 000** i više trebali osigurati kvartarno pročišćavanje jer na te uređaje otpada znatan udio ispuštanja mikroonečišćujućih tvari u okoliš, a uklanjanje mikroonečišćujućih tvari u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda na toj razini troškovno je učinkovito. Za aglomeracije s p.e. od **10 000** do **100 000** od država članica trebalo bi zahtijevati primjenu kvartarnog pročišćavanja na područjima za koja je utvrđeno da su osjetljiva na onečišćenje mikroonečišćujućim tvarima na temelju jasnih kriterija koje bi trebalo definirati. Takva bi područja trebala uključivati lokacije na kojima ispuštanje pročišćenih komunalnih otpadnih voda u vodna tijela rezultira niskim omjerima razrjeđenja ili gdje se prihvatna vodna tijela upotrebljavaju za proizvodnju pitke vode ili kao vode za kupanje. Kako bi se izbjeglo propisivanje kvartarnog pročišćavanja za aglomeracije s p.e. od **10 000** do **100 000**, od država članica trebalo bi zahtijevati da dokažu nepostojanje rizika za okoliš ili javno zdravlje na temelju standardizirane procjene rizika. Kako bi se državama članicama dalo dovoljno vremena za planiranje i izgradnju potrebne infrastrukture, zahtjev za kvartarnim pročišćavanjem trebao bi se postupno primjenjivati do **2040.** s jasnim privremenim ciljevima.

kako bi se osiguralo uklanjanje velikog spektra mikroonečišćujućih tvari iz komunalnih otpadnih voda. Kvartarno pročišćavanje trebalo bi ponajprije usmjeriti na organske mikroonečišćujuće tvari koje čine znatan dio onečišćenja i za koje su tehnologije uklanjanja već osmišljene. Pročišćavanje bi **trebalo biti usklađeno s Direktivom 2000/60/EZ Europskog parlamenta i Vijeća („Okvirna direktiva o vodama”)** i  **uvedeno** na temelju  **načela predostrožnosti** u kombinaciji s pristupom koji se temelji na riziku. Stoga bi svi uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda s p.e. od **150 000** i više trebali osigurati kvartarno pročišćavanje jer na te uređaje otpada znatan udio ispuštanja mikroonečišćujućih tvari u okoliš, a uklanjanje mikroonečišćujućih tvari u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda na toj razini troškovno je učinkovito. Za aglomeracije s p.e. od **35 000** do **150 000** od država članica trebalo bi zahtijevati primjenu kvartarnog pročišćavanja na područjima za koja je utvrđeno da su osjetljiva na onečišćenje mikroonečišćujućim tvarima na temelju jasnih kriterija koje bi trebalo definirati.  **Ti kriteriji trebali bi posebno odražavati rizike povezane s mikroplastikom i PFAS-ima.** Takva bi područja trebala uključivati lokacije na kojima ispuštanje pročišćenih komunalnih otpadnih voda u vodna tijela rezultira niskim omjerima razrjeđenja ili gdje se prihvatna vodna tijela upotrebljavaju za proizvodnju pitke vode ili kao vode za kupanje. Kako bi se izbjeglo propisivanje kvartarnog pročišćavanja za aglomeracije s p.e. od **35 000** do **150 000**, od država članica trebalo bi zahtijevati da dokažu nepostojanje rizika za okoliš ili javno zdravlje na temelju standardizirane procjene rizika. Kako bi se državama članicama dalo dovoljno vremena za planiranje i izgradnju potrebne infrastrukture, zahtjev za kvartarnim pročišćavanjem trebao bi se postupno primjenjivati do **[unijeti datum 15 godina**

*nakon stupanja na snagu ove Direktive/ s jasnim privremenim ciljevima.*

---

<sup>43</sup> Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija: Europska strategija za plastiku u kružnom gospodarstvu (COM(2018) 028 final); Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću i Europskom gospodarskom i socijalnom odboru: Strateški pristup Europske unije lijekovima u okolišu (COM(2019) 128 final); Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija: Strategija održivosti u području kemikalija – Prelazak na netoksični okoliš (COM(2020) 667 final); Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija, Put prema zdravom planetu za sve, Akcijski plan EU-a: Prema postizanju nulte stope onečišćenja zraka, vode i tla (COM/2021/400 final).

---

<sup>43</sup> Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija: Europska strategija za plastiku u kružnom gospodarstvu (COM(2018) 028 final); Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću i Europskom gospodarskom i socijalnom odboru: Strateški pristup Europske unije lijekovima u okolišu (COM(2019) 128 final); Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija: Strategija održivosti u području kemikalija – Prelazak na netoksični okoliš (COM(2020) 667 final); Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija, Put prema zdravom planetu za sve, Akcijski plan EU-a: Prema postizanju nulte stope onečišćenja zraka, vode i tla (COM/2021/400 final).

## **Amandman 15**

### **Prijedlog direktive Uvodna izjava 13.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(13) Kwartarno pročišćavanje potrebno za uklanjanje mikroonečišćujućih tvari iz komunalnih otpadnih voda podrazumijevat će dodatne troškove, kao što su troškovi povezani s praćenjem i novom naprednom opremom koja će se ugraditi u određene uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. Kako bi se pokrili ti dodatni troškovi i u skladu s načelom „onečišćivač plaća” iz članka 191. stavka 2. Ugovora o funkcioniranju Europske unije (UFEU), ključno je da proizvođači koji stavljaju na

*Izmjena*

(13) Kwartarno pročišćavanje potrebno za uklanjanje mikroonečišćujućih tvari iz komunalnih otpadnih voda podrazumijevat će dodatne troškove, kao što su troškovi povezani s praćenjem i novom naprednom opremom koja će se ugraditi u određene uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. Kako bi se pokrili ti dodatni troškovi i u skladu s načelom „onečišćivač plaća” iz članka 191. stavka 2. Ugovora o funkcioniranju Europske unije (UFEU), ključno je da proizvođači koji stavljaju na

tržište Unije proizvode koji sadržavaju tvari koje se na kraju vijeka uporabe smatraju mikroonečišćujućim tvarima u komunalnim otpadnim vodama („mikroonečišćujuće tvari”) preuzmu odgovornost za dodatno pročišćavanje potrebno za uklanjanje tih tvari, koje su nastale u okviru njihovih profesionalnih aktivnosti. Sustav proširene odgovornosti proizvođača najprikladnije je sredstvo za postizanje tog cilja jer bi se njime ograničio financijski učinak na porezne obveznike i vodne naknade, uz istodobno poticanje razvoja zelenijih proizvoda. Farmaceutski i kozmetički ostaci trenutačno predstavljaju glavne izvore mikroonečišćujućih tvari koje se nalaze u komunalnim otpadnim vodama za koje je potrebno dodatno pročišćavanje (kvartarno pročišćavanje). Stoga bi se proširena odgovornost proizvođača trebala primjenjivati na te dvije skupine proizvoda.

tržište Unije proizvode koji sadržavaju tvari koje se na kraju vijeka uporabe smatraju mikroonečišćujućim tvarima u komunalnim otpadnim vodama („mikroonečišćujuće tvari”) preuzmu odgovornost za dodatno pročišćavanje potrebno za uklanjanje tih tvari, koje su nastale u okviru njihovih profesionalnih aktivnosti. Sustav proširene odgovornosti proizvođača najprikladnije je sredstvo za postizanje tog cilja jer bi se njime ograničio financijski učinak na porezne obveznike i vodne naknade, uz istodobno poticanje razvoja zelenijih proizvoda. ***Kako bi se ograničile neželjene posljedice na dostupnost, cjenovnu pristupačnost i pristupačnost ključnih proizvoda, odgovornost proizvođača trebalo bi dopuniti nacionalnim financiranjem zbog visoke društvene vrijednosti sektora obuhvaćenih proširenom odgovornošću proizvođača. Programi proširene odgovornosti proizvođača trebali bi se provoditi u skladu s rokom predviđenim u odredbama za prenošenje ove Direktive. U skladu s člankom 191. UFEU-a politika Unije u području okoliša treba biti usmjerena na postizanje visokog stupnja zaštite, uzimajući u obzir raznolikost prilika u različitim regijama Unije. Treba se temeljiti na načelu opreznosti, načelu preventivnog djelovanja, načelu da se šteta nanosena okolišu popravlja prioritetno na samom izvoru te na načelu da onečišćivač plaća. Načelo „onečišćivač plaća” odnosi se na načelo prema kojemu bi onečišćivači trebali snositi troškove svojeg onečišćenja ili štete u okolišu, uključujući troškove mjera koje se poduzimaju za sprečavanje, kontrolu i otklanjanje onečišćenja; Program proširene odgovornosti proizvođača predviđen ovom Direktivom temelji se na načelu „onečišćivač plaća” i usmjeren je na potpunu provedbu u kombinaciji s nacionalnim doprinosom zbog potrebe za daljnjim ispitivanjem kako bi se osigurala potpuna odgovornost za sve prouzročeno onečišćenje i potpuno financiranje kako***

***se ne bi ugrozila dostupnost i pristupačnost vitalnih proizvoda.***  
Farmaceutski i kozmetički ostaci trenutačno predstavljaju glavne izvore mikroonečišćujućih tvari koje se nalaze u komunalnim otpadnim vodama za koje je potrebno dodatno pročišćavanje (kvartarno pročišćavanje). Stoga bi se proširena odgovornost proizvođača trebala primjenjivati na te dvije skupine proizvoda.  
***Zbog nacionalnih razlika državama članicama trebalo bi omogućiti dovoljno fleksibilnosti da odrede koji su proizvodi klasificirani kao vitalni proizvodi, što bi mogli biti, na primjer, lijekovi s velikim utjecajem na kvalitetu života, higijenski proizvodi ili proizvodi za zaštitu od sunca. Popis skupina proizvoda trebalo bi, po potrebi i ako je to potrebno, u budućnosti prilagoditi u skladu sa znanstvenim i tehnološkim razvojem, razvojem raspona proizvoda stavljenih na tržište i novim podacima dobivenim praćenjem.***

## Amandman 16

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 13.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(13.a) Onečišćenje mikroplastikom i nanoplastikom često je uzrokovano postupcima bojenja i pranja sintetičkih tekstilnih proizvoda jer se na taj način sintetička mikrovlakna oslobadaju u otpadne vode. To se posebno odnosi na plastična mikrovlakna ili nanoplastiku, fragmente makroplastike, makrootpad ili čestice od drugih oblika razgradnje plastike, čija je prisutnost u okolišu i oceanima već dugo podcijenjena. Većina mikroplastike iz tekstila ispušta se tijekom prvih pet do deset pranja, što samo učvršćuje vezu između brze mode i onečišćenja mikroplastikom. Komisija bi trebala izraditi zakonodavni prijedlog,***

*popraćen procjenom učinka, u skladu sa svojom Inicijativom o onečišćenju mikroplastikom – mjere za smanjenje njegova utjecaja na okoliš kako bi do 31. prosinca 2027. na razini EU-a postali obvezni filtri za mikrovlakna za nove perilice rublja.*

## Amandman 17

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 14.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(14) Izuzeća od obveza proširene odgovornosti proizvođača ipak bi trebala biti moguća ako se proizvodi stavljaju na tržište u malim količinama, tj. manje od dvije tone proizvoda, s obzirom na to da bi dodatno administrativno opterećenje za proizvođača u takvim slučajevima bilo nerazmjerno koristima za okoliš. Izuzeća bi usto trebala biti moguća ako proizvođač može dokazati da na kraju vijeka uporabe proizvoda ne nastaju nikakve mikroonečišćujuće tvari. To bi, primjerice, mogao biti slučaj ako se može dokazati da su ostaci proizvoda brzo biološki razgradivi u otpadnim vodama i okolišu ili ne dopiru do uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. Komisija bi trebala biti ovlaštena za donošenje provedbenih akata radi određivanja detaljnih kriterija za utvrđivanje proizvoda stavljenih na tržište koji ne stvaraju mikroonečišćujuće tvari u otpadnim vodama na kraju svojeg vijeka uporabe. Komisija bi pri izradi tih kriterija trebala uzeti u obzir znanstvene ili druge dostupne tehničke informacije, uključujući relevantne međunarodne norme.

*Izmjena*

(14) Izuzeća od obveza proširene odgovornosti proizvođača ipak bi trebala biti moguća ako se proizvodi stavljaju na tržište u malim količinama, tj. manje od dvije tone proizvoda, ***kako je izračunano za tržište Unije***, s obzirom na to da bi dodatno administrativno opterećenje za proizvođača u takvim slučajevima bilo nerazmjerno koristima za okoliš. Izuzeća bi usto trebala biti moguća ako proizvođač može dokazati ***da su proizvodi koje stavlja na tržište brzo biološki razgradivi ili*** da na kraju vijeka uporabe proizvoda ne nastaju nikakve mikroonečišćujuće tvari. To bi, primjerice, mogao biti slučaj ako se može dokazati da su ostaci proizvoda brzo biološki razgradivi u otpadnim vodama i okolišu ili ne dopiru do uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. Komisija bi trebala biti ovlaštena za donošenje provedbenih akata radi određivanja detaljnih kriterija za utvrđivanje proizvoda stavljenih na tržište koji ne stvaraju mikroonečišćujuće tvari u otpadnim vodama na kraju svojeg vijeka uporabe. Komisija bi pri izradi tih kriterija trebala uzeti u obzir znanstvene ili druge dostupne tehničke informacije, uključujući relevantne međunarodne norme.

## Amandman 18

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 14.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(14.a) Pri osiguravanju proširene odgovornosti proizvođača države članice trebale bi moći dodati druge sektore, kao što su pesticidi, kućanski proizvodi i plastični aditivi, na temelju dokaza o prisutnosti mikroonečišćujućih tvari u vodi nakon tercijarnog pročišćavanja, u mulju ili trajno u sustavu kako bi se uzele u obzir nacionalne posebnosti.***

## Amandman 19

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 15.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(15) Kako bi se izbjegli mogući poremećaji na unutarnjem tržištu, ovom Direktivom trebalo bi utvrditi minimalne zahtjeve za provedbu proširene odgovornosti proizvođača, a odluke u odnosu na praktičnu organizaciju sustava trebale bi se donositi na nacionalnoj razini. Doprinosi proizvođača trebali bi biti razmjerni količinama proizvoda koje stavljaju na tržište i rizičnosti njihovih ostataka. Doprinosi bi trebali ***pokrivati, ali ne i premašiti*** troškove praćenja mikroonečišćujućih tvari, prikupljanja, izvješćivanja i nepristrane provjere statističkih podataka o količinama i rizičnosti proizvoda stavljenih na tržište te primjene kvartarnog pročišćavanja komunalnih otpadnih voda na učinkovit način i u skladu s ovom Direktivom. Budući da se komunalne otpadne vode pročišćavaju zajednički, primjereno je uvesti zahtjev da se proizvođači pridruže

(15) Kako bi se izbjegli mogući poremećaji na unutarnjem tržištu, ovom Direktivom trebalo bi utvrditi minimalne zahtjeve za provedbu proširene odgovornosti proizvođača, a odluke u odnosu na praktičnu organizaciju sustava trebale bi se donositi na nacionalnoj razini. ***Komisija bi trebala pružiti smjernice o programima proširene odgovornosti proizvođača kako bi se omogućila usklađena provedba među državama članicama.*** Doprinosi proizvođača trebali bi biti razmjerni količinama proizvoda koje stavljaju na tržište i rizičnosti njihovih ostataka. Doprinosi bi trebali, ***zajedno s nacionalnim financiranjem, pokrivati*** troškove praćenja mikroonečišćujućih tvari, prikupljanja, ***analize***, izvješćivanja i nepristrane provjere statističkih podataka o količinama i rizičnosti proizvoda stavljenih na tržište, ***troškove pružanja adekvatnih informacija potrošačima*** te primjene

centraliziranoj organizaciji koja u njihovo ime može ispuniti svoje obveze u okviru proširene odgovornosti proizvođača.

kvartarnog pročišćavanja komunalnih otpadnih voda *i upravljanja njime* na učinkovit način i u skladu s ovom Direktivom. Budući da se komunalne otpadne vode pročišćavaju zajednički, primjereno je uvesti zahtjev da se proizvođači pridruže centraliziranoj organizaciji koja u njihovo ime može ispuniti svoje obveze u okviru proširene odgovornosti proizvođača.

## Amandman 20

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 16.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(16) Evaluacija je pokazala i da sektor pročišćavanja otpadnih voda nudi priliku za znatno smanjenje vlastite potrošnje energije i proizvodnju obnovljive energije, na primjer boljom upotrebom dostupnih površina u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda za proizvodnju solarne energije ili proizvodnjom bioplina iz mulja. Evaluacija je pokazala i da se, bez jasnih pravnih obveza, u tom sektoru može očekivati samo djelomičan napredak. U tom bi kontekstu od država članica trebalo zahtijevati da osiguraju da ukupna godišnja potrošnja energije u svim uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda na njihovu državnom području koji pročišćavaju opterećenje od 10 000 p.e. i više ne premašuje proizvodnju energije iz obnovljivih izvora kako je definirana u članku 2. stavku 1. Direktive (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>44</sup> u tim uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. Taj bi se cilj trebao postupno ostvariti privremenim ciljevima do 31. prosinca 2040. Postizanjem tog cilja energetske neutralnosti pridonijet će se smanjenju emisija stakleničkih plinova iz tog sektora koje se mogu izbjeći za 46 %, uz istodobno

*Izmjena*

(16) Evaluacija je pokazala i da sektor pročišćavanja otpadnih voda nudi priliku za znatno smanjenje vlastite potrošnje energije i proizvodnju obnovljive energije, na primjer boljom upotrebom dostupnih površina u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda za proizvodnju solarne energije ili proizvodnjom bioplina iz mulja, ***kao i upotrebom toplinske ili kinetičke energije ili drugih obnovljivih izvora energije koji eventualno postanu dostupni zbog budućih istraživanja u skladu s Direktivom o energiji iz obnovljivih izvora (2009/28/EZ)***. Evaluacija je pokazala i da se, bez jasnih pravnih obveza, u tom sektoru može očekivati samo djelomičan napredak. U tom bi kontekstu od država članica trebalo zahtijevati da osiguraju da ukupna godišnja potrošnja energije u svim uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda na njihovu državnom području koji pročišćavaju opterećenje od 10 000 p.e. i više ne premašuje proizvodnju energije iz obnovljivih izvora kako je definirana u članku 2. stavku 1. Direktive (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>44</sup> u tim uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda ***s pomoću,***

podupiranje ciljeva klimatske neutralnosti do 2050. i povezanih nacionalnih ciljeva i ciljeva Unije [kao što su ciljevi utvrđeni u Uredbi (EU) 2018/842 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>45</sup>. Poticanjem proizvodnje bioplina ili solarne energije u EU-u uz istodobno jačanje mjera energetske učinkovitosti u skladu s načelom „energetska učinkovitost na prvom mjestu”, što znači da će se pri oblikovanju energetske politike i donošenju relevantnih odluka o ulaganju u najvećoj mogućoj mjeri uzimati u obzir troškovno učinkovite mjere energetske učinkovitosti, pomoći će se i smanjenju energetske ovisnosti Unije, što je jedan od ciljeva navedenih u Komisijinu planu „REPowerEU”<sup>47</sup>. To je u skladu i s Direktivom (EU) 2018/844 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>48</sup> i Direktivom (EU) 2018/2001, u kojima se lokacije za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda smatraju područjima za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora, što znači lokacije koje su posebno prikladne za postavljanje postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora. Kako bi se optimalnim mjerama postigao cilj energetske neutralnosti za svaki uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i za sustav prikupljanja, države članice trebale bi osigurati da *se* energetski pregledi u skladu s člankom 8. Direktive 2012/27/EU Europskog parlamenta i Vijeća<sup>49</sup> **provode** svake četiri godine. Ti bi pregledi trebali uključivati utvrđivanje potencijala za troškovno učinkovitu uporabu ili proizvodnju energije iz obnovljivih izvora u skladu s kriterijima utvrđenima u Prilogu VI. Direktivi 2012/27/EU.

***primjerice, proizvodnje na lokaciji ili pored lokacije ili s pomoću vanjskog sustava za proizvodnju energije, kao što je slanje mulja u centralizirani pogon za proizvodnju bioplina.*** Taj bi se cilj trebao postupno ostvariti privremenim ciljevima do 31. prosinca 2040. Postizanjem tog cilja energetske neutralnosti pridonijet će se smanjenju emisija stakleničkih plinova iz tog sektora koje se mogu izbjeći za 46 %, uz istodobno podupiranje ciljeva klimatske neutralnosti do 2050. i povezanih nacionalnih ciljeva i ciljeva Unije [kao što su ciljevi utvrđeni u Uredbi (EU) 2018/842 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>45</sup>. Poticanjem proizvodnje bioplina ili solarne energije u EU-u uz istodobno jačanje mjera energetske učinkovitosti u skladu s načelom „energetska učinkovitost na prvom mjestu”<sup>46</sup>, što znači da će se pri oblikovanju energetske politike i donošenju relevantnih odluka o ulaganju u najvećoj mogućoj mjeri uzimati u obzir troškovno učinkovite mjere energetske učinkovitosti, pomoći će se i smanjenju energetske ovisnosti Unije, što je jedan od ciljeva navedenih u Komisijinu planu „REPowerEU”<sup>47</sup>. To je u skladu i s Direktivom (EU) 2018/844 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>48</sup> i Direktivom (EU) 2018/2001, u kojima se lokacije za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda smatraju područjima za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora, što znači lokacije koje su posebno prikladne za postavljanje postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora. Kako bi se optimalnim mjerama postigao cilj energetske neutralnosti za svaki uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i za sustav prikupljanja, države članice trebale bi osigurati da *su* energetski pregledi u skladu s člankom 8. Direktive 2012/27/EU Europskog parlamenta i Vijeća<sup>49</sup> svake četiri godine ***popraćeni akcijskim planom kojim se utvrđuje skup mjera koje postrojenja trebaju provesti kako bi smanjila svoju potrošnju energije. Osim ako su uređaji ostvarili najveću***



***moguću energetska učinkovitost u skladu s ovom Direktivom ili strožim nacionalnim ciljevima, takvi bi pregledi trebali biti popraćeni akcijskim planom kojim se utvrđuje niz mjera koje uređaji trebaju poduzeti kako bi smanjili svoju potrošnju energije. Ti bi pregledi trebali isto tako uključivati utvrđivanje potencijala za smanjenje potrošnje energije u skladu s načelom „energetska učinkovitost na prvom mjestu”, za troškovno učinkovitu uporabu i uporabu otpadne topline na lokaciji ili putem sustava centralizirane energije, ili troškovno učinkovitu uporabu ili proizvodnju energije iz obnovljivih izvora u skladu s kriterijima utvrđenima u Prilogu VI. Direktivi 2012/27/EU., kao i identificirati potencijalna poboljšanja u cilju smanjenja emisija metana i dušikovog oksida***

---

<sup>44</sup> Direktiva (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2018. o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora (SL L 328, 21.12.2018., str. 82.).

<sup>45</sup> Uredba (EU) 2018/842 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o obvezujućem godišnjem smanjenju emisija stakleničkih plinova u državama članicama od 2021. do 2030. kojim se doprinosi mjerama u području klime za ispunjenje obveza u okviru Pariškog sporazuma i izmjeni Uredbe (EU) br. 525/2013 (SL L 156, 19.6.2018., str. 26.).

<sup>46</sup> Preporuka Komisije (EU) 2021/1749 od 28. rujna 2021. o energetska učinkovitosti na prvom mjestu: od načelâ do primjene u praksi – Smjernice i primjeri za provedbu pri donošenju odluka u energetska sektoru i drugim područjima.

<sup>47</sup> Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Europskom vijeću, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru te Odboru regija: Plan REPowerEU (COM/2022/230 final).

<sup>48</sup> Direktiva (EU) 2018/844 Europskog

---

<sup>44</sup> Direktiva (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2018. o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora (SL L 328, 21.12.2018., str. 82.).

<sup>45</sup> Uredba (EU) 2018/842 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o obvezujućem godišnjem smanjenju emisija stakleničkih plinova u državama članicama od 2021. do 2030. kojim se doprinosi mjerama u području klime za ispunjenje obveza u okviru Pariškog sporazuma i izmjeni Uredbe (EU) br. 525/2013 (SL L 156, 19.6.2018., str. 26.).

<sup>46</sup> Preporuka Komisije (EU) 2021/1749 od 28. rujna 2021. o energetska učinkovitosti na prvom mjestu: od načelâ do primjene u praksi – Smjernice i primjeri za provedbu pri donošenju odluka u energetska sektoru i drugim područjima.

<sup>47</sup> Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Europskom vijeću, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru te Odboru regija: Plan REPowerEU (COM/2022/230 final).

<sup>48</sup> Direktiva (EU) 2018/844 Europskog

parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o izmjeni Direktive 2010/31/EU o energetske svojstvima zgrada i Direktive 2012/27/EU o energetske učinkovitosti (SL L 328, 21.12.2018., str. 210.).

<sup>49</sup> Direktiva 2012/27/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 25. listopada 2012. o energetske učinkovitosti, izmjeni direktiva 2009/125/EZ i 2010/30/EU i stavljanju izvan snage direktiva 2004/8/EZ i 2006/32/EZ (SL L 315, 14.11.2012., str. 1.).

parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o izmjeni Direktive 2010/31/EU o energetske svojstvima zgrada i Direktive 2012/27/EU o energetske učinkovitosti (SL L 328, 21.12.2018., str. 210.).

<sup>49</sup> Direktiva 2012/27/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 25. listopada 2012. o energetske učinkovitosti, izmjeni direktiva 2009/125/EZ i 2010/30/EU i stavljanju izvan snage direktiva 2004/8/EZ i 2006/32/EZ (SL L 315, 14.11.2012., str. 1.).

## Amandman 21

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 16.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(16.a) Otpadne vode jedan su od četiri glavna izvora emisija metana, uz poljoprivredu, energiju i otpad. Stoga bi Komisija do 31. prosinca 2025. i na temelju procjene učinka trebala predložiti obvezujući cilj smanjenja emisija metana na razini Unije za 2030. koji obuhvaća sve relevantne sektore koji ispuštaju emisije. Rezultati postignuti u smanjenju emisija metana tijekom dvadesetogodišnjeg razdoblja 82,5 puta su učinkovitiji od smanjenja emisija CO<sub>2</sub> su, a metan nestaje iz atmosfere mnogo brže (nakon 12 godina u usporedbi s više stotina godina za CO<sub>2</sub>), što čini ova smanjenja posebno relevantnima i korisnima u skladu s obvezama preuzetima u okviru globalne obveze smanjenja emisija metana. Države članice trebale bi osigurati da sektor otpadnih voda ostvari cilj klimatske neutralnosti najkasnije do 2050., kako je utvrđeno u Europskom zakonu o klimi.***

## Amandman 22

## Prijedlog direktive Uvodna izjava 17.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(17) Budući da prekogranična priroda onečišćenja voda zahtijeva suradnju susjednih država članica ili trećih zemalja u suzbijanju takvog onečišćenja i utvrđivanju mjera za uklanjanje izvora takvog onečišćenja, od država članica trebalo bi zahtijevati da se uzajamno obavješćuju ili da obavješćuju treću zemlju ako znatno onečišćenje vode iz ispuštanja komunalnih otpadnih voda u jednoj državi članici ili trećoj zemlji utječe ili bi moglo utjecati na kvalitetu vode u drugoj državi članici ili trećoj zemlji. U slučaju slučajnog onečišćenja koje znatno utječe na nizvodna vodna tijela ta bi se obavijest trebala upućivati odmah. O tome bi trebalo obavijestiti i Komisiju koja bi, ako je potrebno, trebala sudjelovati na sastancima na zahtjev država članica. Važno je riješiti i problem prekograničnog onečišćenja iz trećih zemalja koje dijele vodna tijela s nekim državama članicama. Kad je riječ o postupanju s onečišćenjem koje pristiže ili dolazi u treće zemlje, suradnja i koordinacija s trećim zemljama može se provoditi u okviru Konvencije o vodama Gospodarske komisije Ujedinjenih naroda za Europu (UNECE)<sup>50</sup> ili drugih relevantnih regionalnih konvencija kao što su regionalne konvencije o morima ili rijekama.

---

<sup>50</sup> Konvencija UNECE-a o zaštiti i uporabi prekograničnih vodotoka i međunarodnih jezera, kako je izmijenjena, zajedno s odlukom VI/3 kojom se pojašnjava postupak pristupanja.

*Izmjena*

(17) Budući da prekogranična priroda onečišćenja voda zahtijeva suradnju susjednih država članica ili trećih zemalja u suzbijanju takvog onečišćenja i utvrđivanju mjera za uklanjanje izvora takvog onečišćenja, od država članica trebalo bi zahtijevati da se uzajamno obavješćuju ili da obavješćuju treću zemlju ako znatno onečišćenje vode iz ispuštanja komunalnih otpadnih voda u jednoj državi članici ili trećoj zemlji utječe ili bi moglo utjecati na kvalitetu vode u drugoj državi članici ili trećoj zemlji. U slučaju slučajnog onečišćenja koje znatno utječe na nizvodna vodna tijela ta bi se obavijest trebala upućivati odmah ***putem pravodobnih alarmnih sustava na lokalnoj, regionalnoj i prekograničnoj razini u slučaju slučajnog onečišćenja***. O tome bi trebalo obavijestiti i Komisiju koja bi, ako je potrebno, trebala sudjelovati na sastancima na zahtjev država članica. Važno je riješiti i problem prekograničnog onečišćenja iz trećih zemalja koje dijele vodna tijela s nekim državama članicama. Kad je riječ o postupanju s onečišćenjem koje pristiže ili dolazi u treće zemlje, suradnja i koordinacija s trećim zemljama može se provoditi u okviru Konvencije o vodama Gospodarske komisije Ujedinjenih naroda za Europu (UNECE)<sup>50</sup> ili drugih relevantnih regionalnih konvencija kao što su regionalne konvencije o morima ili rijekama.

---

<sup>50</sup> Konvencija UNECE-a o zaštiti i uporabi prekograničnih vodotoka i međunarodnih jezera, kako je izmijenjena, zajedno s odlukom VI/3 kojom se pojašnjava postupak pristupanja.

## Amandman 23

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 18.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(18) Kako bi se osigurala zaštita okoliša i zdravlja **ljudi**, države članice trebale bi se pobrinuti da **se** uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda izgrađeni kako bi bili u skladu sa zahtjevima ove Direktive projektiraju, grade, upotrebljavaju i održavaju u cilju osiguravanja dostatnog radnog učinka u svim uobičajenim lokalnim klimatskim uvjetima.

*Izmjena*

(18) Kako bi se osigurala zaštita okoliša i zdravlja **u skladu s pristupom „Jedno zdravlje”**, države članice trebale bi se pobrinuti da **su sabirni sustav i** uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda izgrađeni kako bi bili u skladu sa zahtjevima ove Direktive projektiraju, grade, upotrebljavaju i održavaju u cilju osiguravanja dostatnog radnog učinka u svim uobičajenim lokalnim klimatskim uvjetima **te bi trebale stalno prilagođavati svoje metode identificiranja onečišćujućih tvari u otpadnim vodama držeći korak sa stavljanjem na tržište novih proizvoda koji se zatim mogu naći u otpadnim vodama.**

## Amandman 24

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 19.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(19) Uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda primaju i otpadne vode koje nisu iz kućanstava, uključujući industrijske otpadne vode, koje mogu sadržavati niz onečišćujućih tvari koje nisu izričito obuhvaćene Direktivom 91/271/EEZ, kao što su teški metali, mikroplastika, mikroonečišćujuće tvari i druge kemikalije. U većini je slučajeva prisutno slabo razumijevanje i upoznatost s takvim onečišćenjem koje bi moglo pogoršati uspješnost postupka pročišćavanja i doprinijeti onečišćenju prihvatnih voda, ali i spriječiti uporabu mulja i ponovnu uporabu pročišćenih otpadnih voda. Države članice stoga bi

*Izmjena*

(19) Uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda primaju i otpadne vode koje nisu iz kućanstava, uključujući industrijske otpadne vode, koje mogu sadržavati niz onečišćujućih tvari, **uključujući mikrovlakna i nanoplastiku**, koje nisu izričito obuhvaćene Direktivom 91/271/EEZ, kao što su teški metali, mikroplastika, mikroonečišćujuće tvari i druge kemikalije. U većini je slučajeva prisutno slabo razumijevanje i upoznatost s takvim onečišćenjem koje bi moglo pogoršati uspješnost postupka pročišćavanja i doprinijeti onečišćenju prihvatnih voda, ali i spriječiti uporabu mulja i ponovnu uporabu pročišćenih

trebale redovito pratiti i izvješćivati o takvom onečišćenju koje nije iz kućanstava te koje ulazi u uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i ispušta se u vodna tijela. Kako bi se onečišćenje iz ispuštanja otpadnih voda koje nisu iz kućanstava spriječilo na njegovu izvoru, ispuštanja iz industrija ili poduzeća priključenih na sabirne sustave trebala bi podlijegati prethodnom odobrenju. Kako bi se osiguralo da su sabirni sustavi i uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda tehnički sposobni za prihvati i pročišćavanje pristiglog onečišćenja, prije izdavanja tih dozvola trebalo bi se savjetovati s operatorima koji upravljaju uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji primaju otpadne vode koje nisu iz kućanstava i trebali bi imati mogućnost uvida u izdane dozvole radi eventualne prilagodbe svojih postupaka pročišćavanja. Ako se u ulaznim vodama utvrdi onečišćenje koje nije iz kućanstava, države članice trebale bi poduzeti odgovarajuće mjere za smanjenje onečišćenja na izvoru poboljšanjem praćenja onečišćujućih tvari u sabirnim sustavima kako bi se mogli utvrditi izvori onečišćenja i, prema potrebi, preispitivanjem odobrenja danih relevantnim, priključenim uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. Vodni resursi Unije pod sve većim su pritiskom, što u nekim područjima Unije dovodi do trajne ili privremene nestašice vode. Sposobnost Unije da odgovori na sve veće pritiske na vodne resurse mogla bi se poboljšati širom ponovnom uporabom pročišćenih komunalnih otpadnih voda, čime bi se ograničilo dobivanje pitke vode iz površinskih i podzemnih voda. Stoga bi ponovnu uporabu pročišćenih komunalnih otpadnih voda trebalo poticati i primjenjivati kad god je to primjereno, uzimajući u obzir potrebu da se osigura postizanje ciljeva dobrog ekološkog i kemijskog stanja prihvatnih tijela, kako je definirano u Direktivi 2000/60/EZ. Postroživanje zahtjeva za pročišćavanje

otpadnih voda. Države članice stoga bi trebale redovito pratiti i izvješćivati o takvom onečišćenju koje nije iz kućanstava te koje ulazi u uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i ispušta se u vodna tijela. Kako bi se onečišćenje iz ispuštanja otpadnih voda koje nisu iz kućanstava spriječilo na njegovu izvoru, ispuštanja iz industrija ili poduzeća priključenih na sabirne sustave trebala bi podlijegati prethodnom odobrenju. Kako bi se osiguralo da su sabirni sustavi i uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda tehnički sposobni za prihvati i pročišćavanje pristiglog onečišćenja, prije izdavanja tih dozvola trebalo bi se savjetovati s operatorima koji upravljaju uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji primaju otpadne vode koje nisu iz kućanstava, **dobiti njihovu suglasnost te bi oni** trebali bi imati mogućnost uvida u izdane dozvole radi eventualne prilagodbe svojih postupaka pročišćavanja. **Povrh toga, operatorima sabirnih sustava i uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji primaju otpadne vode koje nisu iz kućanstava treba biti omogućeno praćenje tih ispuštanja prije ulaska u sabirne sustave i uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda.** Ako se u ulaznim vodama utvrdi onečišćenje koje nije iz kućanstava, države članice trebale bi poduzeti odgovarajuće mjere za smanjenje onečišćenja na izvoru poboljšanjem praćenja onečišćujućih tvari u sabirnim sustavima kako bi se mogli utvrditi izvori onečišćenja i, prema potrebi, preispitivanjem odobrenja danih relevantnim, priključenim uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. Vodni resursi Unije pod sve većim su pritiskom, što u nekim područjima Unije dovodi do trajne ili privremene nestašice vode. Sposobnost Unije da odgovori na sve veće pritiske na vodne resurse mogla bi se poboljšati širom ponovnom uporabom pročišćenih komunalnih otpadnih voda, čime bi se ograničilo dobivanje pitke vode

komunalnih otpadnih voda i mjere za bolje praćenje, nadzor i smanjenje onečišćenja na izvoru utjecat će na kvalitetu pročišćenih komunalnih otpadnih voda pa će se time podupirati ponovna uporaba vode. Ako ponovna uporaba vode služi za poljoprivredno navodnjavanje, trebala bi se provoditi u skladu s Uredbom (EU) 2020/741 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>51</sup>.

iz površinskih i podzemnih voda. Stoga bi ponovnu uporabu pročišćenih komunalnih otpadnih voda trebalo poticati i primjenjivati kad god je to primjereno, **posebno u industrijskim procesima te centraliziranom grijanju i hlađenju. Države članice trebale bi utvrditi nacionalne planove za uštedu i ponovnu uporabu vode u kojima se utvrđuju ciljevi ponovne uporabe vode i uštede vode u svim sektorima koji se smatraju relevantnima**, uzimajući u obzir potrebu da se osigura postizanje ciljeva dobrog ekološkog i kemijskog stanja prihvatnih tijela, kako je definirano u Direktivi 2000/60/EZ, **uz osiguravanje minimalnog ekološkog protoka.** Postroživanje zahtjeva za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i mjere za bolje praćenje, nadzor i smanjenje onečišćenja na izvoru utjecat će na kvalitetu pročišćenih komunalnih otpadnih voda pa će se time podupirati ponovna uporaba vode. Ako ponovna uporaba vode služi za poljoprivredno navodnjavanje, trebala bi se provoditi u skladu s Uredbom (EU) 2020/741 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>51</sup>.

---

<sup>51</sup> Uredba (EU) 2020/741 Europskog parlamenta i Vijeća od 25. svibnja 2020. o minimalnim zahtjevima za ponovnu upotrebu vode (SL L 177, 5.6.2020., str. 32.).

---

<sup>51</sup> Uredba (EU) 2020/741 Europskog parlamenta i Vijeća od 25. svibnja 2020. o minimalnim zahtjevima za ponovnu upotrebu vode (SL L 177, 5.6.2020., str. 32.).

## Amandman 25

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 19.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(19.a) U središtu te povezanosti vode i energije sve je veća svijest o povezanosti klimatskih i vodnih sustava, a promjene u jednom sustavu uzrokuju važne, nelinearne promjene u drugom. Ciljevi***

*klimatske neutralnosti i usmjerenost na vodne resurse trebali bi se stoga razvijati na način kojim se oni međusobno osnažuju postizanjem društva koje pametno gospodari vodama. To podrazumijeva društvo u kojem je vrijednost vode prepoznata i ostvarena, a svim se dostupnim izvorima vode upravlja kako bi se izbjegla nestašica i onečišćenje vode; vodni sustav otporan je na posljedice demografskih promjena, suša i poplava, a svi relevantni dionici uključeni su u jamčenje održivog upravljanja vodama, dok su krugovi vode i resursa uglavnom zatvoreni kako bi se potaknulo kružno gospodarstvo.*

## Amandman 26

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 20.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(20) Kako bi se osigurala pravilna provedba ove Direktive, a posebno pridržavanje graničnih vrijednosti emisija, važno je pratiti ispuštanja pročišćenih komunalnih otpadnih voda u okoliš. Praćenje bi se trebalo provoditi uspostavom obveznog sustava prethodnog odobrenja na nacionalnoj razini kako bi se u okoliš ispuštale pročišćene komunalne otpadne vode. Usto, kako bi se ***spriječilo nenamjerno ispuštanje*** plastičnih biomedija u okoliš iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda ***koji se koriste tom tehnikom***, ključno je u odobrenja za ispuštanje uključiti posebne obveze stalnog praćenja i ***sprečavanja takvih ispuštanja***.

*Izmjena*

(20) Kako bi se osigurala pravilna provedba ove Direktive, a posebno pridržavanje graničnih vrijednosti emisija, važno je pratiti ispuštanja pročišćenih komunalnih otpadnih voda u okoliš. Praćenje bi se trebalo provoditi uspostavom obveznog sustava prethodnog odobrenja na nacionalnoj razini kako bi se u okoliš ispuštale pročišćene komunalne otpadne vode. Usto, kako bi se ***kontinuirano sprječavalo i slučajno akutno istjecanje i kronično difuzno istjecanje*** plastičnih biomedija u okoliš, ***uključujući ali ne ograničavajući se na bionosače, biokuglice i kuglice od polistirena***, iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda, ključno je u odobrenja za ispuštanje uključiti posebne obveze ***upotrebe odgovarajućih rješenja za zadržavanje kao što su rešetke i mreže kako bi se spriječilo ispuštanje i obveze stalnog praćenja svih ispuštanja plastičnih biomedija***. ***Kako bi se pripremilo na***

*očekivani rast uporabe biomedija, kao i tehnološki napredak u tom sektoru, definicija plastičnih biomedija trebala bi obuhvaćati sve postojeće tehnologije, a istodobno biti dovoljno otporna na promjene u budućnosti i dovoljno fleksibilna u kontekstu budućeg napretka u tom području.*

## **Amandman 27**

### **Prijedlog direktive Uvodna izjava 21.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(21) Kako bi se osigurala zaštita okoliša, izravna ispuštanja biorazgradivih otpadnih voda koje nisu iz kućanstava iz određenih industrijskih sektora u okoliš trebala bi podlijegati prethodnom odobrenju na nacionalnoj razini i odgovarajućim zahtjevima. Tim bi se zahtjevima trebalo osigurati da izravna ispuštanja iz određenih industrijskih sektora podliježu sekundarnom, tercijarnom i kvartarnom pročišćivanju koje je potrebno za zaštitu zdravlja **ljudi** i okoliša.

*Izmjena*

(21) Kako bi se osigurala zaštita okoliša, izravna ispuštanja biorazgradivih otpadnih voda koje nisu iz kućanstava iz određenih industrijskih sektora u okoliš trebala bi podlijegati prethodnom odobrenju na nacionalnoj razini i odgovarajućim zahtjevima. Tim bi se zahtjevima trebalo osigurati da izravna ispuštanja iz određenih industrijskih sektora podliježu sekundarnom, tercijarnom i kvartarnom pročišćivanju koje je potrebno za zaštitu zdravlja **u skladu s pristupom „Jedno zdravlje”** i okoliša **te da se u konačnoj analizi utvrdi da su ispunjeni parametri utvrđeni za pročišćene otpadne vode.**

## **Amandman 28**

### **Prijedlog direktive Uvodna izjava 22.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(22) U skladu s člankom 168. stavkom 1. UFEU-a djelovanje Unije nadopunjuje nacionalne politike i usmjereno je na poboljšanje javnog zdravlja i prevenciju bolesti. Kako bi se osigurala optimalna upotreba relevantnih

*Izmjena*

(22) U skladu s člankom 168. stavkom 1. UFEU-a djelovanje Unije nadopunjuje nacionalne politike i usmjereno je na poboljšanje javnog zdravlja i prevenciju bolesti. Kako bi se osigurala optimalna upotreba relevantnih



javnozdravstvenih podataka dobivenih praćenjem komunalnih otpadnih voda, trebalo bi uspostaviti nadzor nad komunalnim otpadnim vodama i upotrebljavati ga u svrhu prevencije ili ranog upozoravanja, na primjer za otkrivanje određenih virusa u komunalnim otpadnim vodama kao znak pojave epidemija ili pandemija. Države članice trebale bi uspostaviti trajni dijalog i koordinaciju tijela nadležnih za javno zdravlje i tijela nadležnih za upravljanje komunalnim otpadnim vodama. U kontekstu te koordinacije trebalo bi utvrditi popis parametara relevantnih za javno zdravlje koje treba pratiti u komunalnim otpadnim vodama, kao i učestalost i lokacije uzorkovanja. Tim će se pristupom iskoristiti i dopuniti druge inicijative Unije u području zaštite javnog zdravlja, kao što je praćenje okoliša koje uključuje nadzor nad otpadnim vodama<sup>52</sup>. Na temelju informacija prikupljenih tijekom pandemije bolesti COVID-19 i iskustva stečenog provedbom Preporuke Komisije o zajedničkom pristupu uspostavi sustavnog nadzora nad virusom SARS-CoV-2 i njegovim sojevima u otpadnim vodama u EU-u<sup>53</sup> („preporuka”), od država članica trebalo bi zahtijevati da redovito prate zdravstvene parametre **povezane s virusom SARS-CoV-2 i njegovim varijantama**. Kako bi se osigurala primjena usklađenih metoda, države članice trebale bi u mjeri u kojoj je to moguće primjenjivati metode uzorkovanja i analize utvrđene u preporuci za praćenje virusa SARS-CoV-2 i njegovih varijanti.

---

<sup>52</sup> Komunikacija Komisije o osnivanju tijela EU-a za pripravnost i odgovor na zdravstvene krize (HERA) – korak prema dovršetku europske zdravstvene unije (COM(2021) 576 final).

<sup>53</sup> Preporuka Komisije (EU) 2021/472 od

javnozdravstvenih podataka dobivenih praćenjem komunalnih otpadnih voda, trebalo bi uspostaviti nadzor nad komunalnim otpadnim vodama i upotrebljavati ga u svrhu prevencije ili ranog upozoravanja, na primjer za otkrivanje određenih virusa u komunalnim otpadnim vodama kao znak pojave epidemija ili pandemija, **kao što je bio slučaj tijekom pandemije bolesti COVID-19**. Države članice trebale bi uspostaviti trajni dijalog i koordinaciju tijela nadležnih za javno zdravlje i tijela nadležnih za upravljanje komunalnim otpadnim vodama **te jasno raspodijeliti uloge, odgovornosti i troškove među tim nadležnim tijelima**. U kontekstu te koordinacije trebalo bi utvrditi popis parametara relevantnih za javno zdravlje koje treba pratiti u komunalnim otpadnim vodama, kao i učestalost i lokacije uzorkovanja. Tim će se pristupom iskoristiti i dopuniti druge inicijative Unije u području zaštite javnog zdravlja, kao što je praćenje okoliša koje uključuje nadzor nad otpadnim vodama<sup>52</sup>. Na temelju informacija prikupljenih tijekom pandemije bolesti COVID-19 i iskustva stečenog provedbom Preporuke Komisije o zajedničkom pristupu uspostavi sustavnog nadzora nad virusom SARS-CoV-2 i njegovim sojevima u otpadnim vodama u EU-u<sup>53</sup> („preporuka”), od država članica trebalo bi zahtijevati da redovito prate zdravstvene parametre. Kako bi se osigurala primjena usklađenih metoda, države članice trebale bi u mjeri u kojoj je to moguće primjenjivati metode uzorkovanja i analize utvrđene u preporuci za praćenje virusa SARS-CoV-2 i njegovih varijanti.

---

<sup>52</sup> Komunikacija Komisije o osnivanju tijela EU-a za pripravnost i odgovor na zdravstvene krize (HERA) – korak prema dovršetku europske zdravstvene unije (COM(2021) 576 final).

<sup>53</sup> Preporuka Komisije (EU) 2021/472 od

17. ožujka 2021. o zajedničkom pristupu uspostavi sustavnog nadzora nad virusom SARS-CoV-2 i njegovim sojevima u otpadnim vodama u EU-u (SL L 98, 19.3.2021., str. 3.).

17. ožujka 2021. o zajedničkom pristupu uspostavi sustavnog nadzora nad virusom SARS-CoV-2 i njegovim sojevima u otpadnim vodama u EU-u (SL L 98, 19.3.2021., str. 3.).

## Amandman 29

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 23.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(23.a) U ovoj se Direktivi pristup „Jedno zdravlje”, kako ga tumači Svjetska zdravstvena organizacija, prepoznaje kao integrirani i ujedinjujući pristup čiji je cilj održiva ravnoteža i optimizacija zdravlja ljudi, životinja i ekosustava. Pristupom „Jedno zdravlje” prepoznaje se da su zdravlje ljudi, domaćih i divljih životinja, biljaka i okoliša u širem smislu, uključujući ekosustave, usko povezani i međuovisni. Stoga je primjereno utvrditi da bi pročišćavanje otpadnih voda trebalo obuhvaćati izbjegavanje negativnih učinaka na zdravlje kao što su epidemije te poštovanje prava na čist, zdrav i održiv okoliš. S obzirom na obvezu skupine G7 da prizna brz porast antimikrobne rezistencije na globalnoj razini, potrebno je promicati opreznu i odgovornu uporabu antibiotika u lijekovima za humanu i veterinarsku primjenu.**

## Amandman 30

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 24.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(24) Kako bi se zaštitili okoliš i zdravlje **ljudi**, države članice trebale bi utvrditi rizike koje uzrokuje gospodarenje

(24) Kako bi se zaštitili okoliš i zdravlje **u skladu s pristupom „Jedno zdravlje”**, države članice trebale bi utvrditi rizike koje

komunalnim otpadnim vodama. Na temelju tog utvrđivanja i ako je to potrebno radi usklađivanja sa zahtjevima zakonodavstva Unije o vodama, države članice trebale bi poduzeti strože mjere za prikupljanje i pročišćavanje komunalnih otpadnih voda od mjera potrebnih za usklađivanje s minimalnim zahtjevima utvrđenima u ovoj Direktivi. Ovisno o situaciji, te strože mjere mogu među ostalim uključivati uspostavu sabirnih sustava, izradu integriranih planova upravljanja komunalnim otpadnim vodama ili primjenu sekundarnog, tercijarnog ili kvartarnog pročišćavanja komunalnih otpadnih voda za aglomeracije ili uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji ne dosežu pragove p.e., što dovodi do primjene standardnih zahtjeva. Mogu uključivati i naprednije pročišćavanje od onog potrebnog za ispunjavanje minimalnih zahtjeva ili dezinfekciju pročišćenih komunalnih otpadnih voda potrebnu za usklađivanje s Direktivom 2006/7/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>55</sup>.

---

<sup>55</sup> Direktiva 2006/7/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 15. veljače 2006. o upravljanju kvalitetom vode za kupanje i stavljanju izvan snage Direktive 76/160/EEZ (SL L 64, 4.3.2006., str. 37.).

uzrokuje gospodarenje komunalnim otpadnim vodama. ***U tu svrhu početni pristup trebao bi biti promicanje kontrole na izvoru kako bi se spriječilo onečišćenje u pogledu komunalnih otpadnih voda u skladu s člankom 191. stavkom 2. Ugovora o funkcioniranju Europske unije.*** Na temelju tog utvrđivanja i ako je to potrebno radi usklađivanja sa zahtjevima zakonodavstva Unije o vodama, države članice trebale bi poduzeti strože mjere za prikupljanje i pročišćavanje komunalnih otpadnih voda od mjera potrebnih za usklađivanje s minimalnim zahtjevima utvrđenima u ovoj Direktivi. Ovisno o situaciji, te strože mjere mogu među ostalim uključivati ***preventivne mjere tj.*** uspostavu sabirnih sustava, izradu integriranih planova upravljanja komunalnim otpadnim vodama ili primjenu sekundarnog, tercijarnog ili kvartarnog pročišćavanja komunalnih otpadnih voda za aglomeracije ili uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji ne dosežu pragove p.e., što dovodi do primjene standardnih zahtjeva, ***kao i preispitivanje odobrenja za ispuštanje i uporabu ekvivalentnog pročišćavanja kojim se osigurava ista razina zaštite okoliša.*** Mogu uključivati i naprednije pročišćavanje od onog potrebnog za ispunjavanje minimalnih zahtjeva ili dezinfekciju pročišćenih komunalnih otpadnih voda potrebnu za usklađivanje s Direktivom 2006/7/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>55</sup>.

---

<sup>55</sup> Direktiva 2006/7/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 15. veljače 2006. o upravljanju kvalitetom vode za kupanje i stavljanju izvan snage Direktive 76/160/EEZ (SL L 64, 4.3.2006., str. 37.).

## Amandman 31

### Prijedlog direktive

## Uvodna izjava 25.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(25) Cilj održivog razvoja br. 6 i povezani cilj kojim se od država članica zahtijeva da se do 2030. „ostvari pristup odgovarajućim i pravednim sanitarnim i higijenskim uvjetima za sve te iskorijeniti vršenje nužde na otvorenom, posebno vodeći računa o potrebama žena, djevojčica i osoba u ranjivom položaju”<sup>56</sup>. Nadalje, u 20. načelu europskog stupa socijalnih prava<sup>57</sup> navodi se da svi imaju pravo pristupa kvalitetnim osnovnim uslugama, uključujući vodu i sanitarne uvjete. U tom kontekstu i u skladu s preporukama iz Smjernica Svjetske zdravstvene organizacije o sanitarnim uvjetima i zdravlju<sup>58</sup> te odredbama Protokola o vodi i zdravlju<sup>59</sup> države članice trebale bi riješiti pitanje pristupa sanitarnim uvjetima na nacionalnoj razini. To bi se trebalo postići mjerama **usmjerenima na poboljšanje pristupa** sanitarnim uvjetima za sve, na primjer uspostavom sanitarnih objekata u javnim prostorima, kao i poticanjem besplatne dostupnosti odgovarajućih sanitarnih objekata u javnim upravama i javnim zgradama ili osiguravanjem njihove pristupačnosti za sve. Sanitarna infrastruktura trebala bi omogućiti sigurno zbrinjavanje ljudskog urina, fekalija **i menstrualne krvi**. Tom bi se infrastrukturom trebalo upravljati na siguran način, što znači da bi trebala biti dostupna svima u svakom trenutku, uključujući osobe s posebnim potrebama, kao što su djeca, starije osobe, osobe s invaliditetom i beskućnici, da bi trebala biti smještena na lokacijama kojima se osigurava **minimalan rizik za** sigurnost korisnika te da bi trebala biti higijenski i tehnički sigurna za uporabu. Takvi objekti ujedno bi trebali biti dostatni da zadovolje potrebe ljudi i da nema neopravdano dugog čekanja.

*Izmjena*

(25) Cilj održivog razvoja br. 6 i povezani cilj kojim se od država članica zahtijeva da se do 2030. „ostvari pristup odgovarajućim i pravednim sanitarnim i higijenskim uvjetima za sve te iskorijeniti vršenje nužde na otvorenom, posebno vodeći računa o potrebama žena, djevojčica i osoba u ranjivom položaju”<sup>56</sup>. Nadalje, u 20. načelu europskog stupa socijalnih prava<sup>57</sup> navodi se da svi imaju pravo pristupa kvalitetnim osnovnim uslugama, uključujući vodu i sanitarne uvjete. U tom kontekstu i u skladu s preporukama iz Smjernica Svjetske zdravstvene organizacije o sanitarnim uvjetima i zdravlju<sup>58</sup> te odredbama Protokola o vodi i zdravlju<sup>59</sup> države članice trebale bi riješiti pitanje pristupa sanitarnim uvjetima na nacionalnoj razini. To bi se trebalo postići mjerama **kojima se osigurava pristup** sanitarnim uvjetima za sve, na primjer uspostavom sanitarnih objekata u javnim prostorima, kao i poticanjem besplatne dostupnosti odgovarajućih sanitarnih objekata u javnim upravama i javnim zgradama **i/ili osiguravanjem njihove pristupačnosti za sve**. Sanitarna infrastruktura trebala bi omogućiti sigurno zbrinjavanje ljudskog urina **i fekalija te zamjenu proizvoda za menstruaciju**. Tom bi se infrastrukturom trebalo upravljati na siguran način, što znači da bi trebala biti dostupna svima u svakom trenutku, uključujući osobe s posebnim potrebama, kao što su djeca, starije osobe, osobe s invaliditetom i beskućnici, da bi trebala biti smještena na lokacijama kojima se osigurava **najveća moguća** sigurnost korisnika te da bi trebala biti higijenski i tehnički sigurna za uporabu. Takvi objekti ujedno bi trebali biti dostatni da zadovolje potrebe ljudi i da nema neopravdano dugog čekanja.

---

<sup>56</sup> Rezolucija koju je donijela Opća skupština Ujedinjenih naroda 25. rujna 2015. (A/70/L.1)

<sup>57</sup> Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija o uspostavi europskog stupa socijalnih prava (COM(2017) 0250 final).

<sup>58</sup> Smjernice Svjetske zdravstvene organizacije o sanitarnim uvjetima i zdravlju, 2018.

<sup>59</sup> Protokol o vodi i zdravlju uz Konvenciju o zaštiti i uporabi prekograničnih vodotoka i međunarodnih jezera iz 1992., 17. lipnja 1999.

---

<sup>56</sup> Rezolucija koju je donijela Opća skupština Ujedinjenih naroda 25. rujna 2015. (A/70/L.1)

<sup>57</sup> Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija o uspostavi europskog stupa socijalnih prava (COM(2017) 0250 final).

<sup>58</sup> Smjernice Svjetske zdravstvene organizacije o sanitarnim uvjetima i zdravlju, 2018.

<sup>59</sup> Protokol o vodi i zdravlju uz Konvenciju o zaštiti i uporabi prekograničnih vodotoka i međunarodnih jezera iz 1992., 17. lipnja 1999.

## Amandman 32

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 26.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(26) Specifičan položaj manjinskih kultura kao što su Romi i Putnici, bez obzira na to jesu li sjedilačke, a posebice izostanak pristupa vodi za piće, prepoznat je u Komunikaciji Komisije od 7. listopada 2020. „Unija ravnopravnosti: Strateški okvir EU-a za jednakost, uključivanje i sudjelovanje Roma”, u kojoj se poziva na povećanje djelotvornog jednakog pristupa osnovnim uslugama. Općenito je primjereno da države članice posvete posebnu pozornost ranjivim *i marginaliziranim* skupinama *poduzimajući* potrebne mjere kako bi se *poboljšao pristup tih skupina* sanitarnim uvjetima. Važno je da se utvrđivanje tih skupina provodi u skladu s člankom 16. stavkom 1. Direktive (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>60</sup>. Mjere za poboljšanje pristupa ranjivih i marginaliziranih skupina sanitarnim

*Izmjena*

(26) Specifičan položaj manjinskih kultura kao što su Romi i Putnici, bez obzira na to jesu li sjedilačke, a posebice izostanak pristupa vodi za piće, prepoznat je u Komunikaciji Komisije od 7. listopada 2020. „Unija ravnopravnosti: Strateški okvir EU-a za jednakost, uključivanje i sudjelovanje Roma”, u kojoj se poziva na povećanje djelotvornog jednakog pristupa osnovnim uslugama. Općenito je primjereno da države članice posvete posebnu pozornost ranjivim *skupinama ili skupinama koje su marginalizirane zbog čimbenika povezanih s njihovom socioekonomskom situacijom, etničkom pripadnošću, seksualnošću, rodom, invaliditetom, beskućništvom, pravnim statusom, vjerskim uvjerenjem ili drugim razlozima, tako što će poduzeti* potrebne mjere kako bi se *tim skupinama osigurao pristup* sanitarnim uvjetima. Važno je da se

uvjetima mogu uključivati osiguravanje sanitarnih objekata u javnim prostorima besplatno ili uz malu naknadu, poboljšanje ili održavanje priključka s odgovarajućim sustavima za prikupljanje komunalnih otpadnih voda te informiranje o najbližim sanitarnim objektima.

utvrđivanje tih skupina provodi u skladu s člankom 16. stavkom 1. Direktive (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća. Mjere za poboljšanje pristupa ranjivih i marginaliziranih skupina sanitarnim uvjetima mogu uključivati osiguravanje sanitarnih objekata u javnim **i privatnim** prostorima **te zgradama javne uprave** besplatno ili uz malu naknadu, poboljšanje ili održavanje priključka s odgovarajućim sustavima za prikupljanje komunalnih otpadnih voda te informiranje o najbližim sanitarnim objektima.

---

***60 Direktiva (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2020. o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (SL L 435, 23.12.2020., str. 1.).***

### Amandman 33

#### Prijedlog direktive Uvodna izjava 28.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(28) U evaluaciji je zaključeno da bi se gospodarenje muljem moglo poboljšati kako bi se bolje uskladilo s načelima kružnog gospodarstva i hijerarhije otpada kako je definirana u članku 4. Direktive 2008/98/EZ. Mjere za bolje praćenje i smanjenje onečišćenja na izvoru uzrokovanog ispuštanjem otpadnih voda koje nisu iz kućanstava pomoći će u poboljšanju kvalitete proizvedenog mulja i osigurati njegovu sigurnu uporabu u poljoprivredi. Kako bi se osigurala pravilna i sigurna uporaba hranjivih tvari iz mulja, uključujući kritičnu tvar fosfor, trebalo bi utvrditi minimalne stope uporabe na razini Unije.

*Izmjena*

(28) U evaluaciji je zaključeno da bi se gospodarenje muljem moglo poboljšati kako bi se bolje uskladilo s načelima kružnog gospodarstva i hijerarhije otpada kako je definirana u članku 4. Direktive 2008/98/EZ. Mjere za bolje praćenje i smanjenje onečišćenja na izvoru uzrokovanog ispuštanjem otpadnih voda koje nisu iz kućanstava pomoći će u poboljšanju kvalitete proizvedenog mulja i osigurati njegovu sigurnu uporabu u poljoprivredi **i drugim sektorima**. Kako bi se osigurala **i omogućila** pravilna i sigurna uporaba hranjivih tvari iz mulja **i otpadnih voda te osigurala usklađenost s ciljem Unije u pogledu sigurnih i održivih lanaca opskrbe kritičnim sirovinama**, uključujući kritičnu tvar fosfor, trebalo bi utvrditi minimalne stope uporabe na razini Unije, **a istodobno postoji potreba za užom**

*suradnjom s akademskom zajednicom i istraživačima kako bi se utvrdile i primijenile najprikladnije metode uporabe hranjivih tvari iz mulja za naknadnu uporabu u poljoprivredi. Komisija bi trebala promicati zakonodavne okvire za razvoj funkcionalnog tržišta za oporabljeni fosfor i dušik, a države članice trebale bi olakšati pristup tržištu i daljnju uporabu oporabljene fosfora. Zahtjevi u pogledu uporabe trebali bi ostati otvoreni za budući razvoj tehnologije i procesnih putova za uporabu hranjivih tvari. Države članice trebale bi razmotriti vađenje vrijednih resursa iz kanalizacijskog mulja u poljoprivredne svrhe kako bi se konsolidirala otpornost i održivost tog sektora te kako bi se doprinijelo strateškoj autonomiji industrije gnojiva u EU-u. Države članice nastoje postići učinkovitu kružnost hranjivih tvari te bi trebale nastojati poboljšati uporabu hranjivih tvari i metala iz kanalizacijskog mulja s naglaskom na postizanju drugih dodatnih koristi kao što su proizvodnja bioplina ili biouglijena.*

## Amandman 34

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 29.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(29) Potrebno je dodatno praćenje kako bi se provjerila usklađenost s novim zahtjevima u pogledu mikroonečišćujućih tvari, onečišćenja koje nije iz kućanstava, energetske neutralnosti, emisija stakleničkih plinova, prelijevanja oborinskih voda i gradskog površinskog otjecanja. Za provjeru uspješnosti kvartarnog pročišćavanja u pogledu smanjenja mikroonečišćujućih tvari u ispuštanjima komunalnih otpadnih voda dovoljno je pratiti ograničen skup reprezentativnih mikroonečišćujućih tvari.

*Izmjena*

(29) Potrebno je dodatno praćenje kako bi se provjerila usklađenost s novim zahtjevima u pogledu mikroonečišćujućih tvari, onečišćenja koje nije iz kućanstava, energetske neutralnosti, **svih** emisija stakleničkih plinova **uključujući dušikov oksid, metana te** prelijevanja oborinskih voda i gradskog površinskog otjecanja. **Takvim se praćenjem podupire izvješćivanje o nacionalnom inventaru, osigurava potrebna infrastruktura za provedbu smjernica IPCC-a za praćenje i omogućuje buduća izrada akcijskih**

Učestalost praćenja trebala bi **biti usklađena s trenutačnim najboljim praksama**, kako se trenutačno primjenjuje u Švicarskoj. Kako bi ostale troškovno učinkovite, te bi obveze trebalo prilagoditi veličini uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i aglomeracija. Praćenjem će se pridonijeti i pružanju podataka za cjelokupni okvir za praćenje stanja okoliša kako je utvrđen u Osmom programu djelovanja za okoliš<sup>63</sup>, a posebno će se pridonijeti okviru za praćenje nulte stope onečišćenja<sup>64</sup> na kojem se temelji.

---

<sup>63</sup> Odluka (EU) 2022/591 Europskog parlamenta i Vijeća od 6. travnja 2022. o Općem programu djelovanja Unije za okoliš do 2030. (SL L 114, 12.4.2022., str. 22.).

<sup>64</sup> Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija, Put prema zdravom planetu za sve, Akcijski plan EU-a: Prema postizanju nulte stope onečišćenja zraka, vode i tla (COM/2021/400 final).

**planova za znanstveno utemeljeno ublažavanje u skladu s Pariškim sporazumom.** Za provjeru uspješnosti kvartarnog pročišćavanja u pogledu smanjenja mikroonečišćujućih tvari u ispuštanjima komunalnih otpadnih voda dovoljno je pratiti ograničen skup reprezentativnih mikroonečišćujućih tvari. Učestalost praćenja trebala bi **se nadovezivati na trenutačne najbolje prakse**, kako se trenutačno primjenjuje u Švicarskoj. **Trebalo bi ga proširiti kako bi se obuhvatile posebno opasne tvari kao što su telmisartan, bisfenol A, beta-estradiol i perfluorooktan sulfonska kiselina (PFOS).** Kako bi ostale troškovno učinkovite, te bi obveze trebalo prilagoditi veličini uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i aglomeracija. Praćenjem će se pridonijeti i pružanju podataka za cjelokupni okvir za praćenje stanja okoliša kako je utvrđen u Osmom programu djelovanja za okoliš<sup>63</sup>, a posebno će se pridonijeti okviru za praćenje nulte stope onečišćenja<sup>64</sup> na kojem se temelji **i poduprijeti digitalnu tranziciju u vodnom sektoru u skladu s digitalnom strategijom EU-a.**

---

<sup>63</sup> Odluka (EU) 2022/591 Europskog parlamenta i Vijeća od 6. travnja 2022. o Općem programu djelovanja Unije za okoliš do 2030. (SL L 114, 12.4.2022., str. 22.).

<sup>64</sup> Komunikacija Komisije Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom gospodarskom i socijalnom odboru i Odboru regija, Put prema zdravom planetu za sve, Akcijski plan EU-a: Prema postizanju nulte stope onečišćenja zraka, vode i tla (COM/2021/400 final).

## Amandman 35

### Prijedlog direktive



## Uvodna izjava 30.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(30) Kako bi se smanjilo administrativno opterećenje i bolje iskoristile mogućnosti koje nudi digitalizacija, izvješćivanje o provedbi Direktive trebalo bi poboljšati i pojednostavniti ukidanjem obveze država članica da svake dvije godine izvješćuju Komisiju i da Komisija objavljuje dvogodišnja izvješća. Izvješćivanje bi trebalo zamijeniti zahtjevom da države članice uz potporu Europske agencije za okoliš poboljšaju postojeće nacionalne standardizirane skupove podataka uspostavljene Direktivom 91/271/EEZ i da ih redovito ažuriraju. Komisiji i Europskoj agenciji za okoliš trebalo bi omogućiti stalan pristup nacionalnim bazama podataka. Kako bi se osiguralo pružanje potpunih informacija o primjeni ove Direktive, skupovi podataka trebali bi uključivati informacije o usklađenosti uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda sa zahtjevima pročišćavanja (uzorci koji jesu/nisu u skladu s vrijednostima parametara, opterećenja i koncentracije ispuštenih onečišćujućih tvari), o razini postizanja ciljeva energetske neutralnosti, o emisijama stakleničkih plinova iz uređaja za pročišćavanje s p.e. većim od 10 000 i o mjerama koje su države članice poduzele u kontekstu prelijevanja oborinskih voda i gradskog površinskog otjecanja, *pristupa* sanitarnim uslugama i *pročišćavanja i* pojedinačnim sustavima. Nadalje, trebalo bi osigurati potpunu usklađenost s Uredbom (EZ) br. 166/2006 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>65</sup> kako bi se optimizirala upotreba podataka i poduprla potpuna transparentnost.

*Izmjena*

(30) Kako bi se smanjilo administrativno opterećenje i bolje iskoristile mogućnosti koje nudi digitalizacija, izvješćivanje o provedbi Direktive trebalo bi poboljšati i pojednostavniti ukidanjem obveze država članica da svake dvije godine izvješćuju Komisiju i da Komisija objavljuje dvogodišnja izvješća. Izvješćivanje bi trebalo zamijeniti zahtjevom da države članice uz potporu Europske agencije za okoliš poboljšaju postojeće nacionalne standardizirane skupove podataka uspostavljene Direktivom 91/271/EEZ i da ih redovito ažuriraju. Komisiji i Europskoj agenciji za okoliš trebalo bi omogućiti stalan pristup nacionalnim bazama podataka ***te bi one trebale biti dostupne i javnosti putem centralizirane baze podataka na razini Unije o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda. Ta baza podataka trebala bi omogućavati usporedbu među državama članicama rada postrojenja za pročišćavanje kako bi se spriječilo onečišćenje, omogućilo uspoređivanje poduzetih mjera i poduprla usklađenost s ovom Direktivom, uključujući primjenu proširene odgovornosti proizvođača s posebnim naglaskom na izvore onečišćenja.*** Kako bi se osiguralo pružanje potpunih informacija o primjeni ove Direktive, skupovi podataka trebali bi uključivati informacije o usklađenosti uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda sa zahtjevima pročišćavanja (uzorci koji jesu/nisu u skladu s vrijednostima parametara, opterećenja i koncentracije ispuštenih onečišćujućih tvari), o razini postizanja ciljeva energetske neutralnosti, o emisijama stakleničkih plinova iz uređaja za pročišćavanje s p.e. većim od 10 000 i o mjerama koje su države članice poduzele u kontekstu prelijevanja oborinskih voda i gradskog površinskog otjecanja,

**uključujući sustave ranog upozoravanja u slučaju otjecanja vode, pristup** sanitarnim uslugama i **pročišćavanje u pojedinačnim sustavima te primjenu proširene odgovornosti proizvođača**. Nadalje, trebalo bi osigurati potpunu usklađenost s Uredbom (EZ) br. 166/2006 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>65</sup> kako bi se optimizirala upotreba podataka i poduprla potpuna transparentnost. **Administrativni teret pružanja informacija i podataka javnosti u svakom trenutku mora biti u skladu s načelom proporcionalnosti.**

---

<sup>65</sup> Uredba (EZ) br. 166/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. siječnja 2006. o osnivanju Europskog registra ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari i o izmjeni direktiva Vijeća 91/689/EEZ i 96/61/EZ (Tekst značajan za EGP), SL L 33, 4.2.2006., str. 1.).

---

<sup>65</sup> Uredba (EZ) br. 166/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. siječnja 2006. o osnivanju Europskog registra ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari i o izmjeni direktiva Vijeća 91/689/EEZ i 96/61/EZ (Tekst značajan za EGP), SL L 33, 4.2.2006., str. 1.).

## Amandman 36

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 31.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(31.a) Trenutačno su dostupna znatna financijska sredstva Unije za pokrivanje troškova provedbe Direktive o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda. Od 2000. sredstva dodijeljena u okviru kohezijske politike iznosila su 38,8 milijardi EUR za sektor otpadnih voda. Osim financiranja u okviru kohezijske politike za izravna ulaganja u vodni sektor, sredstvima Unije, uključujući fondove kohezijske politike, Obzor 2020. i LIFE, također su se podupirala istraživanja u vodnom sektoru Unije. U razdoblju od 2000. do 2017. Unija je financirala ukupno 138 projekata u okviru programa LIFE povezanih s pročišćavanjem otpadnih voda. Bit će***

*potrebna daljnja potpora na razini Unije kako bi se proveli novi ambiciozni ciljevi i kako nitko ne bi bio zapostavljen uz istodobno osiguravanje visoke razine pročišćavanja komunalnih otpadnih voda i pristupa građana takvom pročišćavanju u cijeloj Europi. Međutim, financiranje kvartarnog pročišćavanja trebalo bi se financirati iz nacionalnih programa proširene odgovornosti proizvođača zajedno s nacionalnim financiranjem kako bi se ograničio učinak na račune građana za vodu i osiguralo poštovanje načela „onečišćivač plaća”. Kao dodatnu mjeru u skladu s procjenom provedbe Komisija bi trebala osigurati odgovarajuća financijska sredstva za pročišćavanje otpadnih voda kako bi se osiguralo složeno ispunjavanje obveza predviđenih ovom Direktivom u svim državama članicama putem programa ulaganja iz sljedećeg višegodišnjeg financijskog okvira (VFO, razdoblje nakon 2027.).*

## Amandman 37

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 32.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(32) Sektor prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda specifičan je **jer djeluje kao ograničeno tržište, pri čemu** javna i mala poduzeća priključena na sabirni sustav nemaju mogućnost odabira operatora. Stoga je važno osigurati javni pristup ključnim pokazateljima uspješnosti operatora kao što su postignuta razina i troškovi pročišćavanja, potrošena i proizvedena energija te povezane emisije stakleničkih plinova i ugljični otisak. Kako bi se javnost bolje upoznala s implikacijama pročišćavanja komunalnih otpadnih voda, najvažnije informacije o godišnjim troškovima prikupljanja i

*Izmjena*

(32) Sektor prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda specifičan je, **a** javna i mala poduzeća priključena na sabirni sustav nemaju mogućnost odabira operatora. Stoga **je važno osigurati pristup vodi i sanitarnim uslugama. Isto** je važno osigurati javni pristup ključnim pokazateljima uspješnosti operatora kao što su postignuta razina i troškovi pročišćavanja, potrošena i proizvedena energija te povezane emisije stakleničkih plinova i ugljični otisak. Kako bi se javnost bolje upoznala s implikacijama pročišćavanja komunalnih otpadnih voda, najvažnije informacije o godišnjim

pročišćavanja otpadnih voda za svako kućanstvo trebalo bi pružiti na lako dostupan način, *primjerice* na računima, dok bi ostale detaljne informacije trebale biti dostupne na internetu putem internetskih stranica operatora ili nadležnog tijela.

troškovima prikupljanja i pročišćavanja otpadnih voda za svako kućanstvo trebalo bi pružiti na lako dostupan način na računima, dok bi ostale detaljne informacije trebale biti *prilagođene korisniku i* dostupne na internetu putem internetskih stranica operatora ili nadležnog tijela.

## Amandman 38

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 33.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(33) Direktivom 2003/4/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>66</sup> jamči se pristup informacijama o okolišu u državama članicama u skladu s Aarhuškom konvencijom o pristupu informacijama, sudjelovanju javnosti u odlučivanju i pristupu pravosuđu u pitanjima okoliša iz 1998. („Aarhuška konvencija”). Aarhuškom konvencijom obuhvaćene su široke obveze povezane sa stavljanjem informacija o okolišu na raspolaganje na zahtjev i s aktivnim širenjem tih informacija. Važno je da se odredbama ove Direktive koje se odnose na pristup informacijama i aranžmane za razmjene podataka ta direktiva dopunjuje utvrđivanjem obveze stavljanja na raspolaganje javnosti na internetu informacija o prikupljanju i pročišćavanju komunalnih otpadnih voda na način prilagođen korisnicima, a ne da se stvara zaseban pravni režim.

*Izmjena*

(33) Direktivom 2003/4/EZ Europskog parlamenta i Vijeća<sup>66</sup> jamči se pristup informacijama o okolišu u državama članicama u skladu s Aarhuškom konvencijom o pristupu informacijama, sudjelovanju javnosti u odlučivanju i pristupu pravosuđu u pitanjima okoliša iz 1998. („Aarhuška konvencija”). Aarhuškom konvencijom obuhvaćene su široke obveze povezane sa stavljanjem informacija o okolišu na raspolaganje na zahtjev i s aktivnim širenjem tih informacija. Važno je da se odredbama ove Direktive koje se odnose na pristup informacijama i aranžmane za razmjene podataka ta direktiva dopunjuje utvrđivanjem obveze stavljanja na raspolaganje javnosti na internetu informacija o prikupljanju i pročišćavanju komunalnih otpadnih voda na način prilagođen korisnicima, a ne da se stvara zaseban pravni režim. ***Kako bi se osiguralo da je javnost u predmetnom području obaviještena o štetnim i znatnim razinama onečišćenja u slučaju onečišćenja vode iznad praga koji je utvrđen zakonodavstvom Unije ili nacionalnim zakonodavstvom, države članice trebale bi uzeti u obzir smjernice Komisije i uspostaviti sustave upozoravanja javnosti koji se temelje na rješenjima najbolje***

---

<sup>66</sup> Direktiva 2003/4/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 28. siječnja 2003. o javnom pristupu informacijama o okolišu i stavljanju izvan snage Direktive Vijeća 90/313/EEZ (SL L 41, 14.2.2003., str. 26. – 32.).

---

<sup>66</sup> Direktiva 2003/4/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 28. siječnja 2003. o javnom pristupu informacijama o okolišu i stavljanju izvan snage Direktive Vijeća 90/313/EEZ (SL L 41, 14.2.2003., str. 26. – 32.).

## **Amandman 39**

### **Prijedlog direktive Uvodna izjava 35.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(35) Kako bi se ova Direktiva prilagodila znanstvenom i tehničkom napretku Komisiji bi trebalo delegirati ovlast za donošenje akata u skladu s člankom 290. UFEU-a u vezi s izmjenom određenih dijelova priloga u pogledu zahtjeva za sekundarno, tercijarno i kvartarno pročišćavanje te zahtjeva za posebna odobrenja za ispuštanja otpadnih voda koje nisu iz kućanstava u sabirne sustave i uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda te u pogledu dopune ove Direktive utvrđivanjem minimalnih stopa ponovne uporabe i recikliranja fosfora i dušika iz mulja. Posebno je važno da Komisija tijekom svojeg pripremnog rada provede odgovarajuća savjetovanja, uključujući ona na razini stručnjaka, te da se ta savjetovanja provedu u skladu s načelima utvrđenima u Međuinstitucijskom sporazumu o boljoj izradi zakonodavstva. Osobito, s ciljem osiguravanja ravnopravnog sudjelovanja u pripremi delegiranih akata, Europski parlament i Vijeće primaju sve dokumente istodobno kada i stručnjaci iz država članica te njihovi stručnjaci sustavno imaju pristup sastancima stručnih skupina Komisije koji

*Izmjena*

(35) Kako bi se ova Direktiva prilagodila znanstvenom i tehničkom napretku Komisiji bi trebalo delegirati ovlast za donošenje akata u skladu s člankom 290. UFEU-a u vezi s izmjenom određenih dijelova priloga u pogledu zahtjeva za sekundarno, tercijarno i kvartarno pročišćavanje te zahtjeva za posebna odobrenja za ispuštanja otpadnih voda koje nisu iz kućanstava u sabirne sustave i uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda te u pogledu dopune ove Direktive utvrđivanjem minimalnih stopa ponovne uporabe i recikliranja fosfora i dušika iz **komunalnih otpadnih voda i mulja, kako bi se potaknuo niz različitih tehnika uporabe, uključujući pirolizu i taloženje struvita te uporabu hranjivih tvari iz mulja. S obzirom na to da su fosfor i dušik vrijedni resursi za poljoprivredu, Komisija bi trebala nastojati donijeti te delegirane akte u roku od jedne godine nakon završetka prenošenja ove Direktive. U tom razdoblju** posebno je važno da Komisija tijekom svojeg pripremnog rada provede odgovarajuća savjetovanja, uključujući ona na razini stručnjaka, te da se ta savjetovanja provedu u skladu s načelima

se odnose na pripremu delegiranih akata.

utvrđenima u Međuinstitucijskom sporazumu o boljoj izradi zakonodavstva. Osobito, s ciljem osiguravanja ravnopravnog sudjelovanja u pripremi delegiranih akata, Europski parlament i Vijeće primaju sve dokumente istodobno kada i stručnjaci iz država članica te njihovi stručnjaci sustavno imaju pristup sastancima stručnih skupina Komisije koji se odnose na pripremu delegiranih akata. ***Osim toga, Komisiju bi trebala imati ovlasti za donošenje delegiranih akata radi proširenja popisa sektora koji doprinose programima proširene odgovornosti proizvođača.***

## Amandman 40

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 36.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(36) Kako bi se osigurali jedinstveni uvjeti za provedbu ove Direktive, Komisiji bi trebalo dodijeliti provedbene ovlasti za donošenje standarda za projektiranje pojedinačnih sustava, za donošenje metoda praćenja i procjene za pokazatelje kvartarnog pročišćavanja, za utvrđivanje zajedničkih uvjeta i kriterija za primjenu izuzeća za određene proizvode od proširene odgovornosti proizvođača, za utvrđivanje metodologija za potporu razvoju integriranih planova upravljanja komunalnim otpadnim vodama i za mjerenje antimikrobne rezistencije i mikroplastike u urbanim otpadnim vodama te za donošenje formata i načina predstavljanja informacija o provedbi ove Direktive koje države članice trebaju dostaviti, a Europska agencije za okoliš sastaviti. Te bi ovlasti trebalo izvršavati u skladu s Uredbom (EU) br. 182/2011 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>67</sup>.

*Izmjena*

(36) Kako bi se osigurali jedinstveni uvjeti za provedbu ove Direktive, Komisiji bi trebalo dodijeliti provedbene ovlasti za donošenje standarda za projektiranje pojedinačnih sustava, za donošenje metoda praćenja i procjene za pokazatelje kvartarnog pročišćavanja, za utvrđivanje ***i ažuriranje popisa mikroonečišćujućih tvari, za utvrđivanje*** zajedničkih uvjeta i kriterija za primjenu izuzeća za određene proizvode od proširene odgovornosti proizvođača, za utvrđivanje metodologija za potporu razvoju integriranih planova upravljanja komunalnim otpadnim vodama i za mjerenje antimikrobne rezistencije i mikroplastike u urbanim otpadnim vodama te za donošenje formata i načina predstavljanja informacija o provedbi ove Direktive koje države članice trebaju dostaviti, a Europska agencije za okoliš sastaviti. Te bi ovlasti trebalo izvršavati u skladu s Uredbom (EU) br. 182/2011 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>67</sup>. ***Komisija bi trebala donijeti delegirani akt kako bi***

***utvrdila zahtjeve za praćenje mikroplastike u komunalnim otpadnim vodama iz ove Direktive, u skladu s postupkom iz ove Direktive, 12 mjeseci nakon njezina dodavanja na popis za praćenje na temelju Direktive 2022/0344 (COD).***

---

<sup>67</sup> Uredba (EU) br. 182/2011 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. veljače 2011. o utvrđivanju pravila i općih načela u vezi s mehanizmima nadzora država članica nad izvršavanjem provedbenih ovlasti Komisije (SL L 55, 28.2.2011., str. 13.).

---

<sup>67</sup> Uredba (EU) br. 182/2011 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. veljače 2011. o utvrđivanju pravila i općih načela u vezi s mehanizmima nadzora država članica nad izvršavanjem provedbenih ovlasti Komisije (SL L 55, 28.2.2011., str. 13.).

## **Amandman 41**

### **Prijedlog direktive Uvodna izjava 37.a (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(37.a) Važno je osigurati da se ovom Direktivom omogući bolja kvaliteta vode, a da se pritom ne ugrozi pristupačnost, dostupnost i cjenovna pristupačnost osnovnih proizvoda.***

## **Amandman 42**

### **Prijedlog direktive Uvodna izjava 37.b (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(37.b) Države članice trebale bi moći predvidjeti dodatnu nadoknadu razlike troškova nastalih zbog zahtjeva iz ove Direktive u svrhu potpore osnovnim lijekovima kako bi se osigurala njihova trajna raspoloživost na tržištu i dostupnost građanima.***

## Amandman 43

### Prijedlog direktive Uvodna izjava 38.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(38) Komisija bi u skladu s Međuinstitucijskim sporazumom o boljoj izradi zakonodavstva<sup>68</sup> trebala provesti evaluaciju ove Direktive u određenom roku nakon utvrđenog datuma za njezino prenošenje. Ta bi se evaluacija trebala temeljiti na iskustvu stečenom i podacima prikupljenima tijekom provedbe ove Direktive, na svim dostupnim preporukama SZO-a te na relevantnim znanstvenim, analitičkim i epidemiološkim podacima. U evaluaciji bi posebnu pozornost trebalo posvetiti mogućoj potrebi za prilagodbom popisa proizvoda obuhvaćenih proširenom odgovornošću proizvođača u skladu s razvojem raspona proizvoda stavljenih na tržište, poboljšanjem znanja o prisutnosti mikroonečišćujućih tvari u otpadnim vodama i njihovim učincima na javno zdravlje i okoliš te podacima iz novih obveza praćenja mikroonečišćujućih tvari u ulazima i izlazima u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda.

*Izmjena*

(38) Komisija bi u skladu s Međuinstitucijskim sporazumom o boljoj izradi zakonodavstva<sup>68</sup> trebala provesti evaluaciju ove Direktive u određenom roku nakon utvrđenog datuma za njezino prenošenje. Ta bi se evaluacija trebala temeljiti na iskustvu stečenom i podacima prikupljenima tijekom provedbe ove Direktive, na svim dostupnim preporukama SZO-a te na relevantnim znanstvenim, analitičkim i epidemiološkim podacima. U evaluaciji bi posebnu pozornost trebalo posvetiti mogućoj potrebi za **uvođenjem ciljeva smanjenja emisija stakleničkih plinova u sektoru pročišćavanja otpadnih voda, potrebi za uklanjanjem mikroplastike i PFAS-a iz komunalnih otpadnih voda prije ispuštanja, potrebi za prilagodbom popisa proizvoda obuhvaćenih proširenom odgovornošću proizvođača u skladu s razvojem raspona proizvoda stavljenih na tržište, te metodi za uklanjanje i denaturiranje takvih proizvoda u završnoj fazi uporabe bez znatnog utjecaja na okoliš**, poboljšanjem znanja o prisutnosti mikroonečišćujućih tvari u otpadnim vodama i njihovim učincima na javno zdravlje i okoliš te podacima iz novih obveza praćenja **i analize** mikroonečišćujućih tvari u ulazima i izlazima u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. **Pri poduzimanju relevantnih mjera na razini Unije i na nacionalnoj razini radi postizanja cilja nulte stope onečišćenja vode, države članice, Europski parlament, Vijeće i Komisija trebali bi se voditi načelom opreznosti i načelom „onečišćivač plaća” utvrđenima u UFEU-u te načelom „nenanošenja štete” iz europskog zelenog plana.**



---

<sup>68</sup> Međuinstitucijski sporazum Europskog parlamenta, Vijeća Europske unije i Europske komisije o boljoj izradi zakonodavstva (SL L 123, 12.5.2016., str. 1.–14.).

---

<sup>68</sup> Međuinstitucijski sporazum Europskog parlamenta, Vijeća Europske unije i Europske komisije o boljoj izradi zakonodavstva (SL L 123, 12.5.2016., str. 1.–14.).

## Amandman 44

### Prijedlog direktive

#### Članak 1. – stavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Ovom se Direktivom utvrđuju pravila za prikupljanje, pročišćavanje i ispuštanje komunalnih otpadnih voda, radi zaštite okoliša i zdravlja *ljudi* uz postupno **uklanjanje** emisija stakleničkih plinova i poboljšavanje energetske ravnoteže u aktivnostima prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda. Njome se utvrđuju i pravila o pristupu sanitarnim objektima, transparentnosti sektora komunalnih otpadnih voda i redovitom nadzoru parametara relevantnih za javno zdravlje u komunalnim otpadnim vodama.

*Izmjena*

Ovom se Direktivom utvrđuju pravila za prikupljanje, pročišćavanje i ispuštanje komunalnih otpadnih voda, radi zaštite okoliša i zdravlja, **u skladu s pristupom „Jedno zdravlje”**, uz postupno  **smanjenje** emisija stakleničkih plinova i poboljšavanje energetske ravnoteže u aktivnostima prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda **uz istodoban doprinos tranziciji na kružno gospodarstvo**. Njome se utvrđuju i pravila o pristupu sanitarnim objektima **za sve**, transparentnosti sektora komunalnih otpadnih voda i redovitom nadzoru parametara relevantnih za javno zdravlje u komunalnim otpadnim vodama, **a integriranim planiranjem upravljanja otpadnim vodama nastoje se povećati sinergije s prilagodbom klimatskim promjenama i mjerama obnove urbanih ekosustava**.

## Amandman 45

### Prijedlog direktive

#### Članak 2. – stavak 1. – točka 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(1) „komunalne otpadne vode” su

*Izmjena*

(1) „komunalne otpadne vode” su **bilo**

*otpadne vode iz kućanstava , mješavina  
otpadnih voda iz kućanstava i otpadnih  
voda koje nisu iz kućanstava ili mješavina  
otpadnih voda iz kućanstava i gradskog  
površinskog otjecanja ;*

*što od sljedećeg:*

#### **Amandman 46**

**Prijedlog direktive**

**Članak 2. – stavak 1. – točka 1. – podtočka a (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**a) *otpadne vode iz kućanstava;***

#### **Amandman 47**

**Prijedlog direktive**

**Članak 2. – stavak 1. – točka 1. – podtočka b (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(b) *mješavina otpadnih voda iz  
kućanstava i otpadnih voda koje nisu iz  
kućanstava;***

#### **Amandman 48**

**Prijedlog direktive**

**Članak 2. – stavak 1. – točka 1. – podtočka c (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(c) *mješavina otpadnih voda iz  
kućanstava i gradsko površinsko  
otjecanje;***

#### **Amandman 49**

**Prijedlog direktive**

**Članak 2. – stavak 1. – točka 1. – podtočka d (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(d) mješavina otpadnih voda iz kućanstava, otpadnih voda koje nisu iz kućanstava i gradskog površinskog otjecanje;**

## **Amandman 50**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 2. – stavak 1. – točka 3. – uvodni dio**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(3) „**otpadne** vode koje nisu iz **kućanstava**” su sve otpadne vode koje se u sabirne sustave ispuštaju iz prostora korištenih za bilo što od sljedećeg:

(3) „**otpadne** vode koje nisu iz **kućanstava**” sve su otpadne vode **koje nisu većim dijelom proizvod ljudskog metabolizma ili kućanskih aktivnosti i** koje se u sabirne sustave ispuštaju iz prostora korištenih za bilo što od sljedećeg:

## **Amandman 51**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 2. – stavak 1. – točka 4.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(4) „aglomeracija” je područje gdje je opterećenje od onečišćenja iz komunalnih otpadnih voda dovoljno koncentrirano (p.e. **10** po hektaru ili više) da se komunalne otpadne vode mogu prikupljati i odvoditi do uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda ili do krajnje točke ispuštanja;

(4) „aglomeracija” je područje gdje je opterećenje od onečišćenja iz komunalnih otpadnih voda dovoljno koncentrirano (p.e. **25** po hektaru ili više) da se komunalne otpadne vode mogu prikupljati i odvoditi do uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda ili do krajnje točke ispuštanja;

## **Amandman 52**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 2. – stavak 1. – točka 5.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(5) „gradsko površinsko otjecanje” *je* kišnica iz aglomeracija **prikupljena** kombiniranim ili odvojenim kanalizacijskim sustavima;

*Izmjena*

(5) „gradsko površinsko otjecanje” *su* kišnica, **snijeg ili otopljeni led** iz aglomeracija **prikupljeni** kombiniranim ili odvojenim kanalizacijskim sustavima;

### **Amandman 53**

#### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 2. – stavak 1. – točka 6.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(6) „prelijevanje oborinskih voda” znači ispuštanje nepročišćenih komunalnih otpadnih voda iz kombinirane kanalizacije u prihvatne vode do kojeg dolazi zbog **kišnice**;

*Izmjena*

(6) „prelijevanje oborinskih voda” znači ispuštanje nepročišćenih **ili djelomično pročišćenih** komunalnih otpadnih voda iz kombinirane kanalizacije **ili iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda** u prihvatne vode do kojeg dolazi zbog **prekomjerne količine kiše**;

### **Amandman 54**

#### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 2. – stavak 1. – točka 16.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(16) „mikroonečišćujuća tvar” znači tvar, uključujući proizvode njezine razgradnje, koja je obično prisutna u okolišu i komunalnim otpadnim vodama u koncentracijama **manjim** od **miligrama** po litri **i** koja se može smatrati opasnom za zdravlje ljudi ili okoliš na temelju bilo kojeg od kriterija iz dijela 3. i dijela 4. Priloga I. Uredbi EZ<sup>69</sup>;

*Izmjena*

(16) „mikroonečišćujuća tvar” znači tvar **kako je definirana u Uredbi (EZ) br. 1907/2006**, uključujući proizvode njezine razgradnje, koja je obično prisutna u okolišu i komunalnim otpadnim vodama u koncentracijama od **mikrograma** po litri **ili manjima** koja se može smatrati opasnom za zdravlje ljudi ili okoliš na temelju bilo kojeg od kriterija iz dijela 3. i dijela 4. Priloga I. Uredbi EZ<sup>69</sup>;

---

<sup>69</sup> Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća o razvrstavanju, označivanju i pakiranju tvari i smjesa

---

<sup>69</sup> Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća o razvrstavanju, označivanju i pakiranju tvari i smjesa

(SL L 353, 31.12.2008., str. 1.).

(SL L 353, 31.12.2008., str. 1.).

## Amandman 55

### Prijedlog direktive

#### Članak 2. – stavak 1. – točka 19.

*Tekst koji je predložila Komisija*

(19) „organizacija za odgovornost proizvođača” znači organizacija **koju su zajednički osnovali proizvođači radi ispunjavanja svojih obveza** iz članka 9.;

*Izmjena*

(19) „organizacija za odgovornost proizvođača” znači organizacija **osnovana pod nadzorom nadležnih tijela država članica uz potporu kako bi proizvođači ispunjavali svoje obveze** iz članka 9.;

## Amandman 56

### Prijedlog direktive

#### Članak 2. – stavak 1. – točka 19.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(19.a) „načelo „onečišćivač plaća” znači načelo prema kojemu onečišćivači snose troškove svojeg onečišćenja ili štete u okolišu, uključujući troškove mjera koje se poduzimaju za sprečavanje, kontrolu i otklanjanje onečišćenja;**

## Amandman 57

### Prijedlog direktive

#### Članak 2. – stavak 1. – točka 20.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(20) „sanitarni uvjeti” znači objekti i usluge za sigurno odlaganje ljudskog urina, fekalija i **menstrualne krvi;**

(20) „sanitarni uvjeti” znači objekti i usluge za sigurno, **higijensko, zaštićeno i društveno i kulturno prihvatljivo** odlaganje ljudskog urina i fekalija **te za promjenu i odlaganje menstrualnih proizvoda, kojima se osigurava privatnost i jamči dostojanstvo;**

## Amandman 58

### Prijedlog direktive

#### Članak 2. – stavak 1. – točka 21.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(21.a) „pristup Jedno zdravlje” znači integriran, ujedinjujući pristup čiji je cilj održiva ravnoteža i optimizacija zdravlja ljudi, životinja, biljaka i ekosustava. Njime se uviđa da su zdravlje ljudi, domaćih i divljih životinja, biljaka i okoliša u širem smislu, uključujući ekosustave, usko povezani i međuovisni;**

## Amandman 59

### Prijedlog direktive

#### Članak 2. – stavak 1. – točka 22.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(22) „zainteresirana javnost” znači javnost na koju utječu ili bi mogli utjecati ili skoja ima interes u postupcima donošenja odluka o provedbi obveza utvrđenih u ovoj Direktivi, uključujući nevladine organizacije koje promiču zaštitu zdravlja **ljudi** ili okoliša;

(22) „zainteresirana javnost” znači javnost na koju utječu ili bi mogli utjecati postupci donošenja odluka o provedbi obveza utvrđenih u ovoj Direktivi ili koji imaju interes u tim postupcima, uključujući nevladine organizacije koje promiču zaštitu zdravlja **u skladu s pristupom Jedno zdravlje** ili okoliša;

## Amandman 60

### Prijedlog direktive

#### Članak 2. – stavak 1. – točka 23.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(23) „plastični biomedij” znači plastična podloga koja se upotrebljava za razvoj bakterija **potrebni**h za pročišćavanje

(23) „plastični biomedij” znači **svaka** plastična podloga koja se upotrebljava za razvoj bakterija, **uključujući ali ne**

*komunalnih* otpadnih voda;

*ograničavajući se na bionosače, biokuglice, kuglice od polistirena, koje su potrebne za pročišćavanje otpadnih voda.*

## **Amandman 61**

**Prijedlog direktive**

**Članak 2. – stavak 1. – točka 24.a (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*(24a) „izravne emisije stakleničkih plinova” znači emisije iz izvora koji su u vlasništvu ili pod kontrolom uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i sabirnih sustava, uključujući emisije plinova kao što su metan i dušikov oksid;*

## **Amandman 62**

**Prijedlog direktive**

**Članak 2. – stavak 1. – točka 24.b (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*(24b) „neizravne emisije stakleničkih plinova” znači ispuštanje plinova koje proizlazi iz proizvodnje kupljene električne energije koja se donosi u uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i sabirne sustave, kao i iz rada tih uređaja i sustava.*

## **Amandman 63**

**Prijedlog direktive**

**Članak 3. – stavak 2. – uvodni dio**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

2. Do 31. prosinca **2030.** države članice osiguravaju da sve aglomeracije s p.e. od **1 000** do 2 000 ispunjavaju sljedeće

2. Do 31. prosinca **2032.** države članice osiguravaju da sve aglomeracije s p.e. od **750** do 2 000 ispunjavaju sljedeće

zahtjeve:

zahtjeve:

## Amandman 64

### Prijedlog direktive

#### Članak 3. – stavak 3.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***3.a Države članice poduzimaju mjere kako bi osigurale da nadležna tijela provode procjenu razina istjecanja otpadnih voda i povezanih emisija na svojem državnom području i mogućnosti za smanjenje istjecanja otpadnih voda. Pri toj se procjeni uzimaju u obzir relevantni javnozdravstveni, okolišni, tehnički i gospodarski aspekti. Države članice dužne su do 31. prosinca 2030. donijeti nacionalne ciljne vrijednosti za smanjenje razina istjecanja otpadnih voda na svojem državnom području do 31. prosinca 2035. Države članice mogu uvesti znatne poticaje kako bi se pobrinule da operatori kanalizacijskih sustava na njihovu državnom području ostvare nacionalne ciljne vrijednosti.***

#### *Objasnenje*

*U mišljenju Europskog gospodarskog i socijalnog odbora navodi se da je istjecanje iz kanalizacijskih cijevi često zanemaren i uglavnom neprijavljen izvor nepročišćenih otpadnih voda koji ugrožava podzemne vode. To može predstavljati znatan udio opterećenja onečišćenjem iz gradskih sustava na okoliš (točka 4.11.). Stoga bi države članice trebale nastojati smanjiti istjecanje iz kanalizacijskih sustava.*

## Amandman 65

### Prijedlog direktive

#### Članak 4. – stavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

1. Odstupajući od članka 3., ako u iznimnom slučaju uspostavljanje sabirnog

1. Odstupajući od članka 3., ako u iznimnom slučaju uspostavljanje sabirnog



sustava nije opravdano, bilo stoga što ne bi proizvelo nikakvu korist za okoliš ili stoga što bi značilo prekomjeran trošak, države članice osiguravaju upotrebu pojedinačnih sustava za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda („pojedinačni sustavi”).

sustava **ili priključivanje na sabirni sustav** nije opravdano, bilo stoga što ne bi proizvelo nikakvu korist za okoliš ili stoga što bi značilo prekomjeran trošak, države članice osiguravaju upotrebu pojedinačnih sustava za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda („pojedinačni sustavi”) **ili drugih odgovarajućih sustava kojima se postiže ista razina zaštite zdravlja i okoliša.**

## Amandman 66

### Prijedlog direktive

#### Članak 4. – stavak 2. – podstavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Države članice osiguravaju da se pojedinačni sustavi projektiraju, vode i održavaju na način kojim se osigurava barem ista razina **pročišćavanja** kao i za sekundarno i tercijarno pročišćavanje iz članka 6. i 7.

*Izmjena*

Države članice osiguravaju da se pojedinačni sustavi **iz stavka 1.** projektiraju, vode i održavaju na način kojim se osigurava barem ista razina **zaštite zdravlja i okoliša** kao i za sekundarno i tercijarno pročišćavanje iz članka 6. i 7.

## Amandman 67

### Prijedlog direktive

#### Članak 4. – stavak 2. – podstavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Države članice osiguravaju evidentiranje **aglomeracija u kojima se upotrebljavaju pojedinačni sustavi** u javni registar i da nadležno tijelo provodi redovite inspekcije tih sustava.

*Izmjena*

Države članice osiguravaju evidentiranje **pojedinačnih sustava** u javni registar i da nadležno tijelo provodi redovite inspekcije tih sustava **te razmjenjuju najbolju praksu o upotrebi i radu pojedinačnih sustava od strane nadležnih tijela, kao i o redovitim inspekcijama svake četiri godine, uključujući upravljačke i operativne aspekte.**

## Amandman 68

**Prijedlog direktive**  
**Članak 4. – stavak 3.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

3. **Komisija je ovlaštena donositi delegirane akte u skladu s postupkom iz članka 27. radi dopune** ove Direktive **utvrđivanjem minimalnih zahtjeva** za projektiranje, vođenje i održavanje pojedinačnih sustava te **utvrđivanjem zahtjeva** za redovite inspekcije iz stavka 2. drugog podstavka.

*Izmjena*

3. **Države članice na temelju smjernica koje pruža Komisija u roku od 24 mjeseca od stupanja na snagu** ove Direktive **utvrđuju minimalne zahtjeve** za projektiranje, vođenje i održavanje pojedinačnih sustava **diljem Unije** te **utvrđuju zahtjeve** za redovite inspekcije iz stavka 2. drugog podstavka.

**Amandman 69**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 4. – stavak 4. – uvodni dio**

*Tekst koji je predložila Komisija*

4. Države članice koje upotrebljavaju pojedinačne sustave za pročišćavanje više od 2 % opterećenja komunalnih otpadnih voda iz aglomeracija s p.e. od 2 000 i više dostavljaju Komisiji detaljno obrazloženje za upotrebu pojedinačnih sustava **u svakoj aglomeraciji**. U tom se obrazloženju mora:

*Izmjena*

4. Države članice koje upotrebljavaju pojedinačne sustave za pročišćavanje više od 2 % opterećenja komunalnih otpadnih voda iz aglomeracija s p.e. od 2 000 i više dostavljaju Komisiji detaljno obrazloženje za upotrebu pojedinačnih sustava. U tom se obrazloženju mora:

**Amandman 70**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 4. – stavak 4. – točka c**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(c) **dokazati usklađenost s minimalnim zahtjevima iz stavka 3. ako je Komisija izvršila svoju delegiranu ovlast na temelju tog stavka.**

*Izmjena*

**Briše se.**

**Amandman 71**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 4. – stavak 4. – točka ca (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(ca) dokazati usklađenost s okolišnim ciljevima utvrđenima u Direktivi 2000/60/EZ.**

**Amandman 72**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 5. – stavak 2. – podstavak 1. – uvodni dio**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

Države članice do **31. prosinca 2025.** utvrđuju popis aglomeracija s p.e. od 10 000 do 100 000 na koje se, s obzirom na povijesne podatke i najnovije klimatske projekcije, primjenjuje jedan ili više sljedećih uvjeta:

Države članice do [**dvije godine nakon stupanja na snagu ove Direktive**] utvrđuju popis aglomeracija s p.e. od 10 000 do 100 000 na koje se, s obzirom na povijesne podatke i najnovije klimatske projekcije, **uključujući sezonske varijacije**, primjenjuje jedan ili više sljedećih uvjeta:

**Amandman 73**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 5. – stavak 2. – podstavak 1. – točka a**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(a) prelijevanje oborinskih voda ili gradsko površinsko otjecanje predstavlja rizik za okoliš ili zdravlje **ljudi**;

(a) prelijevanje oborinskih voda ili gradsko površinsko otjecanje predstavlja rizik za okoliš ili zdravlje **u skladu s pristupom „Jedno zdravlje”**;

**Amandman 74**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 5. – stavak 2. – podstavak 1. – točka b**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(b) prelijevanje oborinskih voda iznosi više od 1 % godišnjeg prikupljenog opterećenja komunalnih otpadnih voda, izračunano u suhim vremenskim uvjetima;

(b) prelijevanje oborinskih voda iznosi više od **otprilike** 1 % godišnjeg prikupljenog opterećenja komunalnih otpadnih voda, izračunano u suhim vremenskim uvjetima;

#### **Amandman 75**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 5. – stavak 2. – podstavak 1. – točka c – podtočka iv.a (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(iva) zahtjevi iz članka 1. Direktive 2008/56/EZ Europskog parlamenta i Vijeća;**

#### **Amandman 76**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 5. – stavak 4.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

4. Integrirani planovi upravljanja komunalnim otpadnim vodama na zahtjev se stavljaju na raspolaganje Komisiji.

4. Integrirani planovi upravljanja komunalnim otpadnim vodama, **uključujući specifikaciju dovršenih dijelova i elemenata koje tek treba uvesti**, na zahtjev se stavljaju na raspolaganje Komisiji **u roku od tri mjeseca od njihove objave.**

#### **Amandman 77**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 5. – stavak 5.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

5. Integrirani planovi upravljanja komunalnim otpadnim vodama uključuju

5. Integrirani planovi upravljanja komunalnim otpadnim vodama uključuju

barem elemente utvrđene u Prilogu V.

barem elemente utvrđene u Prilogu V. *i daju prednost zelenim i plavim infrastrukturnim rješenjima kad god je to moguće.*

#### Amandman 78

##### Prijedlog direktive

##### Članak 5. – stavak 5.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**5.a** *Komisija poduzima odgovarajuće mjere u pogledu integriranih planova upravljanja komunalnim otpadnim vodama koje su uspostavile države članice u slučaju da ti planovi ne uključuju barem elemente utvrđene u Prilogu V.*

#### Amandman 79

##### Prijedlog direktive

##### Članak 5. – stavak 6. – podstavak 1. – točka b

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(b) predviđaju metodologije za određivanje alternativnih pokazatelja *za provjeru* je li postignut *okvirni* cilj smanjenja onečišćenja iz točke 2. *podtočke (a) Priloga V.*;

(b) predviđaju metodologije za određivanje alternativnih pokazatelja *kako je utvrđeno u točki 2. podtočki (a) Priloga V. kako bi se provjerilo* je li postignut cilj smanjenja onečišćenja iz *te* točke;

#### Amandman 80

##### Prijedlog direktive

##### Članak 5. – stavak 6.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**6.a** *Države članice nastoje povećati zelene površine u urbanim područjima kako bi se smanjilo prelijevanje oborinskih voda s pomoću prirodnih*

*rješenja.*

## **Amandman 81**

### **Prijedlog direktive Članak 5. – stavak 6.b (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**6.b** *Države članice osiguravaju da se integrirani planovi upravljanja komunalnim otpadnim vodama preispituju svakih pet godina nakon njihova uspostavljanja i prema potrebi ažuriraju.*

## **Amandman 82**

### **Prijedlog direktive Članak 6. – stavak 1. – podstavak 2.a (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*Odstupajući od navedenog, ispuštanje komunalnih otpadnih voda u vode koje se nalaze u regijama s hladnom klimom u kojima je teško primijeniti učinkovito biološko pročišćavanje zbog niskih temperatura može se podvrgnuti pročišćavanju (biokemijska potražnja za kisikom, BPK5 kako je definirano u Prilogu 1. tablici 1. retku 2.) koje je manje strogo od onog propisanog u stavku 1., ako je prosječna godišnja temperatura vode na ulazu ispod 6 °C i pod uvjetom da detaljna istraživanja pokažu da takva ispuštanja ne utječu negativno na okoliš. Međutim, pročišćavanje mora doseći minimalni postotak smanjenja od 40 %, mjereno najmanje jednom tjedno. Države članice koje primjenjuju takvo odstupanje o tome izvješćuju Komisiju.*

## **Amandman 83**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 6. – stavak 2.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

2. Do 31. prosinca **2030.** za aglomeracije s p.e. od **1 000** do 2 000 države članice osiguravaju da se komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne sustave podvrgnu sekundarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 3. ili ekvivalentnom pročišćavanju prije ispuštanja.

*Izmjena*

2. Do 31. prosinca **2032.** za aglomeracije s p.e. od **750** do 2 000 države članice osiguravaju da se komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne sustave podvrgnu sekundarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 3. ili ekvivalentnom pročišćavanju prije ispuštanja.

**Amandman 84**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 6. – stavak 4.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

4. Opterećenje izraženo u p.e. obračunava se na temelju maksimalnog prosječnog tjednog opterećenja koje ulazi u uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda tijekom godine, isključujući neuobičajene situacije **obilnih kiša**.

*Izmjena*

4. Opterećenje izraženo u p.e. obračunava se na temelju maksimalnog prosječnog tjednog opterećenja koje ulazi u uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda tijekom godine, isključujući neuobičajene **vremenske** situacije **kao što su one uzrokovane obilnim kišama**.

**Amandman 85**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 7. – stavak 1. – podstavak 1.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

Do 31. prosinca **2030.** države članice osiguravaju da se ispuštanja iz 50 % uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 100 000 p.e. i više i ne primjenjuju tercijarno pročišćavanje [Ured za publikacije, unijeti datum = datum stupanja na snagu ove Direktive] podvrgnu

*Izmjena*

Do 31. prosinca **2033.** države članice osiguravaju da se ispuštanja iz 50 % uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 100 000 p.e. i više i ne primjenjuju tercijarno pročišćavanje [Ured za publikacije, unijeti datum = datum stupanja na snagu ove Direktive] podvrgnu

tercijarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 4.

tercijarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 4.

## Amandman 86

### Prijedlog direktive

#### Članak 7. – stavak 1. – podstavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Do 31. prosinca **2035.** države članice osiguravaju da se svi uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 100 000 p.e. i više podvrgnu tercijarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 4.

*Izmjena*

Do 31. prosinca **2038.** države članice osiguravaju da se svi uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 100 000 p.e. i više podvrgnu tercijarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 4.

## Amandman 87

### Prijedlog direktive

#### Članak 7. – stavak 2. – podstavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Do **31. prosinca 2025.** države članice sastavljaju popis područja na svojem državnom području koja su osjetljiva na eutrofikaciju i taj popis ažuriraju svakih pet godina počevši od 31. prosinca 2030.

*Izmjena*

Do ... **[unijeti datum dvije godine nakon stupanja na snagu ove Direktive]** države članice sastavljaju **i objavljuju** popis **relevantnih** područja na svojem državnom području koja su osjetljiva na eutrofikaciju **te uz taj popis šalju informacije o tome jesu li ta područja osjetljiva na fosfor i/ili dušik** i taj popis ažuriraju svakih pet godina počevši od 31. prosinca 2030., **uključujući i informacije o uzroku eutrofikacije.**

## Amandman 88

### Prijedlog direktive

#### Članak 7. – stavak 2. – podstavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*



Popis iz prvog podstavka uključuje područja utvrđena u Prilogu II.

Popis iz prvog podstavka uključuje područja utvrđena u Prilogu II. **Komisija do 31. prosinca 2024. objavljuje smjernice za usklađenu provedbu Priloga 2., posebno u pogledu prekograničnih vodnih tijela.**

## Amandman 89

### Prijedlog direktive

#### Članak 7. – stavak 3. – podstavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Do 31. prosinca **2035.** države članice osiguravaju da se za 50 % aglomeracija s p.e. od 10 000 **do 100 000** koje ispuštaju u područja s popisa iz stavka 2. i ne primjenjuju tercijarno pročišćavanje [Ured za publikacije, unijeti datum = datum stupanja na snagu ove Direktive] komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne sustave podvrgnu tercijarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 4. prije ispuštanja u ta područja.

*Izmjena*

**Ne dovodeći u pitanje stavak 1.,** do 31. prosinca **2038.** države članice osiguravaju da se za 50 % aglomeracija s p.e. od 10 000 **i više** koje ispuštaju u područja s popisa iz stavka 2. i ne primjenjuju tercijarno pročišćavanje [Ured za publikacije, unijeti datum = datum stupanja na snagu ove Direktive] komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne sustave podvrgnu tercijarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 4. prije ispuštanja u ta područja.

## Amandman 90

### Prijedlog direktive

#### Članak 7. – stavak 3. – podstavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Do 31. prosinca **2040.** države članice osiguravaju da se komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne sustave podvrgnu tercijarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 4. prije ispuštanja u područja s popisa iz stavka 2. za sve aglomeracije s p.e. od 10 000 **do 100 000.**

*Izmjena*

**Ne dovodeći u pitanje stavak 1.,** do 31. prosinca **2043.** države članice osiguravaju da se komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne sustave podvrgnu tercijarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 4. prije ispuštanja u područja s popisa iz stavka 2. za sve aglomeracije s p.e. od 10 000 **i više.**

## Amandman 91

**Prijedlog direktive**  
**Članak 7. – stavak 4. – podstavak 1.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Uzorci uzeti* u skladu s člankom 21. i Prilogom I. dijelom D ove Direktive **moraju** biti u skladu s parametarskim vrijednostima utvrđenima u Prilogu I. dijelu B tablici 2. Najveći dopušteni broj uzoraka koji ne zadovoljavaju parametarske vrijednosti iz Priloga I. dijela B tablice 2. utvrđen je u tablici 4. dijela D Priloga I.

*Izmjena*

**Godišnji prosjek uzoraka uzetih** u skladu s člankom 21. i Prilogom I. dijelom D ove Direktive **mora** biti u skladu s parametarskim vrijednostima utvrđenima u Prilogu I. dijelu B tablici 2. **kako bi se osigurala visoka razina zaštite okoliša.** Najveći dopušteni broj uzoraka koji ne zadovoljavaju parametarske vrijednosti iz Priloga I. dijela B tablice 2. utvrđen je u tablici 4. dijela D Priloga I.

**Amandman 92**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 7. – stavak 5. – točka a**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(a) **82,5** % za ukupni fosfor i **80** % za ukupni dušik do 31. prosinca 2035.;

*Izmjena*

(a) **90** % za ukupni fosfor i **75** % za ukupni dušik do 31. prosinca 2035.;

**Amandman 93**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 7. – stavak 5. – točka b**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(b) **90** % za ukupni fosfor i **85** % za ukupni dušik do 31. prosinca 2040.

*Izmjena*

(b) **93** % za ukupni fosfor i **80** % za ukupni dušik do 31. prosinca 2040. **Dani tijekom kojih temperatura vode koja istječe padne ispod 12 °C nisu relevantni za izračun uklanjanja dušika u svrhe navedene u prvom podstavku.**

**Amandman 94**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 7. – stavak 7.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

7. Države članice osiguravaju da ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji se nalaze na području s popisa iz stavka 2. nakon jednog od redovitih ažuriranja popisa koji je propisan tim stavkom ispunjavaju zahtjeve utvrđene u stavcima 3. i 4. u roku od sedam godina od uvrštenja na taj popis .

*Izmjena*

7. Države članice osiguravaju da ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji se nalaze na području s popisa iz stavka 2. ***i ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda u područje sliva na području s popisa iz stavka 2.*** nakon jednog od redovitih ažuriranja popisa koji je propisan tim stavkom ispunjavaju zahtjeve utvrđene u stavcima 3. i 4. u roku od sedam godina od uvrštenja na taj popis.

**Amandman 95**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 8. – stavak 1. – podstavak 1.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

Do **31. prosinca 2030.** države članice osiguravaju da se 50 % ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od **100 000** p.e. i više podvrgnu kvartarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 5.

*Izmjena*

Do ... ***[pet godina nakon stupanja na snagu ove Direktive]*** države članice osiguravaju da se 50 % ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od **150 000** p.e. i više podvrgnu kvartarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 5.

**Amandman 96**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 8. – stavak 1. – podstavak 2.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

Do **31. prosinca 2035.** države članice osiguravaju da se svi uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od **100 000**

*Izmjena*

Do ***[deset godina nakon stupanja na snagu ove Direktive]*** države članice osiguravaju da se svi uređaji za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda

p.e. i više podvrgnu kvartarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 5.

koji pročišćavaju opterećenje od **150 000** p.e. i više podvrgnu kvartarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 5.

## Amandman 97

### Prijedlog direktive

#### Članak 8. – stavak 2. – podstavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Države članice **31. prosinca 2030.** **sastavljaju popis područja** na svojem državnom području u kojima koncentracija ili akumulacija mikroonečišćujućih tvari predstavlja rizik za zdravlje **ljudi** ili okoliš. Države članice preispituju taj popis svakih pet godina i prema potrebi ga ažuriraju.

*Izmjena*

**Do [dvije godine nakon stupanja na snagu ove Direktive]** države članice **sastavljaju i objavljuju popis aglomeracija s p.e. od 100 000 i više** na svojem državnom području, **a do... [pet godina nakon stupanja na snagu ove Direktive] popis aglomeracija s p.e. od 35 000 i više** u kojima koncentracija ili akumulacija mikroonečišćujućih tvari predstavlja rizik za zdravlje ili okoliš. Države članice preispituju taj popis **najmanje** svakih pet godina i prema potrebi ga ažuriraju **bez nepotrebnih odgoda.**

## Amandman 98

### Prijedlog direktive

#### Članak 8. – stavak 2. – podstavak 2. – uvodni dio

*Tekst koji je predložila Komisija*

**Popis** iz prvog podstavka **uključuje** sljedeća područja, osim ako se na temelju procjene rizika može dokazati da u tim područjima nema rizika za zdravlje **ljudi** ili okoliš:

*Izmjena*

**Popisi** iz prvog podstavka **uključuju** sljedeća područja, osim ako se na temelju procjene rizika može dokazati da u tim područjima nema rizika za zdravlje ili okoliš:

## Amandman 99

### Prijedlog direktive

#### Članak 8. – stavak 2. – podstavak 2. – točka f

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(f) područja u kojima je potrebna dodatno pročišćavanje kako bi se ispunili zahtjevi iz direktiva 2000/60/EZ i 2008/105/EZ.

(f) područja u kojima je potrebna dodatno pročišćavanje kako bi se ispunili zahtjevi iz direktiva 2000/60/EZ, **2006/118/EZ**, 2008/105/EZ i **2008/56/EZ**;

## **Amandman 100**

**Prijedlog direktive**

**Članak 8. – stavak 2. – podstavak 2. – točka fa (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(fa) posebna područja očuvanja kako su utvrđena Direktivom 92/43/EEZ i područja posebne zaštite kako su utvrđena Direktivom 79/409/EEZ koja čine ekološku mrežu Natura 2000.***

## **Amandman 101**

**Prijedlog direktive**

**Članak 8. – stavak 2.a (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***2.a Ako država članica ne sastavi popise iz stavka 2. u rokovima utvrđenima u tom stavku, sva ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 35 000 p.e. i više podliježu kvartarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 5.***

## **Amandman 102**

**Prijedlog direktive**

**Članak 8. – stavak 3.a (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***3.a Ne dovodeći u pitanje stavak 1., do***

*[pet godina od stupanja na snagu ove Direktive] države članice osiguravaju da se za 50 % aglomeracija s p.e. od 100 000 do 150 000 komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne sustave podvrgnu kvartarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 5. prije ispuštanja u područja s popisa iz stavka 2.*

*Do [deset godina od stupanja na snagu ove Direktive] države članice osiguravaju da se komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne sustave podvrgnu kvartarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 5. prije ispuštanja u područja s popisa iz stavka 2. za sve aglomeracije s p.e. od 100 000 do 150 000.*

#### **Amandman 103**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 8. – stavak 4. – podstavak 1.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

Do **31. prosinca 2035.** države članice osiguravaju da se za 50 % aglomeracija s p.e. od **10 000 do 100 000** komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne **sustave podvrgnu** kvartarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 5. prije ispuštanja u područja s popisa iz stavka 2.

*Izmjena*

*Ne dovodeći u pitanje stavak 1., do [deset godina od stupanja na snagu ove Direktive] države članice osiguravaju da se za 50 % aglomeracija s p.e. od **35 000 i više** komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne **sustave podvrgnu** kvartarnom pročišćavanju u skladu sa stavkom 5. prije ispuštanja u područja s popisa iz stavka 2.*

#### **Amandman 104**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 8. – stavak 4. – podstavak 2.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

Do **31. prosinca 2040.** države članice osiguravaju da se komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne sustave podvrgnu kvartarnom pročišćavanju u skladu sa

*Izmjena*

Do [**petnaest godina od stupanja na snagu ove Direktive**] države članice osiguravaju da se komunalne otpadne vode koje ulaze u sabirne sustave podvrgnu kvartarnom

stavkom 5. prije ispuštanja u područja s popisa iz stavka 2. za sve aglomeracije s p.e. od **10 000 do 100 000**.

pročišćavanju u skladu sa stavkom 5. prije ispuštanja u područja s popisa iz stavka 2. za sve aglomeracije s p.e. od **35 000 i više**.

## **Amandman 105**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 8. – stavak 4.a (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**4.a** Na ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda s p.e. od 35 000 i više u slivno područje na području uključenom na popis iz stavka 2. primjenjuju se i stavci 3. i 4.

## **Amandman 106**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 8. – stavak 5. – podstavak 2.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

Komisija je ovlaštena za donošenje delegiranih akata u skladu s postupkom iz članka 27. radi izmjene dijelova B i D Priloga I. kako bi se zahtjevi i metode iz **drugog** podstavka prilagodili tehnološkom i znanstvenom napretku.

Komisija je ovlaštena za donošenje delegiranih akata u skladu s postupkom iz članka 27. radi izmjene dijelova B i D Priloga I. kako bi se zahtjevi i metode iz **prvog** podstavka prilagodili tehnološkom i znanstvenom napretku.

## **Amandman 107**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 9. – stavak 1. – podstavak 1.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

Države članice **poduzimaju mjere kako bi osigurale** da su proizvođači koji na tržište stavljaju bilo koji od proizvoda navedenih u Prilogu III. obuhvaćeni proširenom

Države članice **osiguravaju** da su proizvođači koji na tržište stavljaju bilo koji od proizvoda navedenih u Prilogu III. obuhvaćeni proširenom odgovornošću

odgovornošću proizvođača.

proizvođača.

## Amandman 108

### Prijedlog direktive

#### Članak 9. – stavak 1. – podstavak 1.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*Proširena odgovornost proizvođača dopunjuje se nacionalnim financiranjem uspostavljenim za nadogradnju uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda kako bi se osiguralo da ne dođe do neželjenih posljedica za dostupnost, cjenovnu pristupačnost i pristupačnost ključnih proizvoda, posebno lijekova, koji se utvrđuju uz pomoć EMA-e i ECHA-e, te kako bi se osiguralo da su operatorima dostupna dostatna financijska sredstva. Nacionalno financiranje ne smije iznositi više od 20 % i njime se ne smije dovoditi u pitanje načelo „onečišćivač plaća”.*

## Amandman 109

### Prijedlog direktive

#### Članak 9. – stavak 1. – podstavak 2. – uvodni dio

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*Takvim se mjerama osigurava da ti proizvođači pokrivaju:*

*Proširena odgovornost proizvođača i nacionalno financiranje obuhvaćaju:*

## Amandman 110

### Prijedlog direktive

#### Članak 9. – stavak 1. – podstavak 2. – točka a

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(a) pune troškove usklađivanja sa zahtjevima iz članka 8. uključujući

(a) pune troškove usklađivanja sa zahtjevima iz članka 8.



troškove kvartarnog pročišćavanja komunalnih otpadnih voda radi uklanjanja mikroonečišćujućih tvari **koji** nastaju iz proizvoda koje stavljaju na tržište i njihovih ostataka, za praćenje mikroonečišćujućih tvari iz članka 21. stavka 1. točke (a); i

uključujući (**kapitalne i operativne**) troškove kvartarnog pročišćavanja komunalnih otpadnih voda radi uklanjanja mikroonečišćujućih tvari, **koje se ne mogu ukloniti primarnim, sekundarnim ili tercijarnim pročišćavanjem i koje** nastaju iz proizvoda koje stavljaju na tržište i njihovih ostataka, za praćenje mikroonečišćujućih tvari iz članka 21. stavka 1. točke (a); i

## Amandman 111

### Prijedlog direktive

#### Članak 9. – stavak 1. – podstavak 2. – točka c

*Tekst koji je predložila Komisija*

(c) ostale troškove potrebne za izvršavanje proširene odgovornosti proizvođača.

*Izmjena*

*(Ne odnosi se na hrvatsku verziju.)*

## Amandman 112

### Prijedlog direktive

#### Članak 9. – stavak 1.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**1.a** Na temelju rezultata praćenja koje se zahtijeva u skladu s člankom 21. Komisija svakih pet godina preispituje popis proizvoda iz Priloga 3. Komisija je ovlaštena za donošenje delegiranih akata u skladu s postupkom iz članka 27. kako bi nadopunila ovu Direktivu proširenjem popisa proizvoda obuhvaćenih člankom 3.

## Amandman 113

### Prijedlog direktive

#### Članak 9. – stavak 1.b (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**1.b** *Proširena odgovornost proizvođača primjenjuje se neovisno o tome jesu li proizvodi stavljeni na tržište ili su njihovi sastavni dijelovi proizvedeni u državi članici ili trećoj zemlji, i imaju li proizvođači registrirano sjedište u Uniji ili se proizvod stavlja na tržište putem digitalne platforme.*

#### **Amandman 114**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 9. – stavak 1.c (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**1.c** *Države članice mogu dodati druge sektore na temelju dokaza o prisutnosti mikroonečišćujućih tvari koje taj sektor proizvodi.*

#### **Amandman 115**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 9. – stavak 2. – točka a**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(a) količina proizvoda koju stavljaju na tržište manja je od dvije tone godišnje;

(a) količina proizvoda koju stavljaju na tržište **Unije** manja je od dvije tone godišnje;

#### **Amandman 116**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 9. – stavak 2. – točka b**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(b) proizvodi koje stavljaju na tržište ne stvaraju mikroonečišćujuće tvari u

(b) proizvodi koje stavljaju na tržište **brzo su biološki razgradivi u skladu s**

otpadnim vodama na kraju njihova vijeka uporabe.

*dijelom 4.1.2.9.5. Priloga I. Uredbi (EZ) 1272/2008<sup>1a</sup> u otpadnim vodama ili ne stvaraju mikroonečišćujuće tvari u otpadnim vodama na kraju njihova vijeka uporabe.*

---

*<sup>1a</sup> Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća o razvrstavanju, označivanju i pakiranju tvari i smjesa (SL L 353, 31.12.2008., str. 1.).*

## Amandman 117

### Prijedlog direktive

#### Članak 9. – stavak 2. – točka ba (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*(ba) tvari u proizvodima koji se stavljaju na tržište brzo su biološki razgradive u vodenim uvjetima u skladu s dijelom 4.1.2.9.5. Priloga I. Uredbi (EZ) br. 1272/2008<sup>1a</sup>.*

---

*<sup>1a</sup> Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća o razvrstavanju, označivanju i pakiranju tvari i smjesa (SL L 353, 31.12.2008., str. 1.).*

## Amandman 118

### Prijedlog direktive

#### Članak 9. – stavak 3.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

3. Komisija je ovlaštena za donošenje provedbenih akata radi utvrđivanja detaljnih kriterija za ujednačenu primjenu uvjeta utvrđenih u stavku 2. točki (b) na određene kategorije proizvoda. Ti se provedbeni akti donose u skladu s postupkom ispitivanja iz članka 28.

3. Komisija je ovlaštena za donošenje provedbenih akata radi utvrđivanja detaljnih kriterija za ujednačenu primjenu uvjeta utvrđenih u stavku 2. točki (b) na određene kategorije proizvoda. Ti se provedbeni akti donose **najkasnije [datum početka primjene članka 8. stavka 1.]** u

stavka 2.

skladu s postupkom ispitivanja iz članka 28. stavka 2.

## Amandman 119

### Prijedlog direktive Članak 9. – stavak 3.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**3.a Komisija olakšava razmjenu najbolje prakse među državama članicama u pogledu uspostave programa proširene odgovornosti proizvođača.**

## Amandman 120

### Prijedlog direktive Članak 9. – stavak 4. – podstavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

Države članice osiguravaju da proizvođači iz stavka 1. kolektivno ispunjavaju svoju proširenu odgovornost proizvođača pridržavajući se propisa organizacije za odgovornost proizvođača.

Države članice osiguravaju da proizvođači iz stavka 1. kolektivno ispunjavaju svoju proširenu odgovornost proizvođača pridržavajući se propisa organizacije za odgovornost proizvođača **ili da uspostavljena organizacija omogućuje tim proizvođačima da ispune svoje obveze.**

## Amandman 121

### Prijedlog direktive Članak 9. – stavak 4. – podstavak 2. – točka a – podtočka ii.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

ii. informacije o razini opasnosti proizvoda iz točke i. u otpadnim vodama na kraju njihova vijeka uporabe;

ii. informacije o razini opasnosti proizvoda iz točke i. u otpadnim vodama **i njihovoj biorazgradivosti** na kraju njihova vijeka uporabe;

## Amandman 122

### Prijedlog direktive Članak 9. – stavak 5. – točka ca (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(ca) da je financijski doprinos proizvođača namijenjen za troškove navedene u stavku 1. i da operatori postrojenja za pročišćavanje mogu pristupiti financijskim sredstvima u skladu sa svojim investicijskim ciklusima i potrebama.**

## Amandman 123

### Prijedlog direktive Članak 9. – stavak 5.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**5.a Države članice osiguravaju da su zahtjevi za program proširene odgovornosti proizvođača i organizacije za proširenu odgovornost proizvođača iz članka 9. i 10. ispunjeni prije početka provedbe zahtjeva za kvartarno pročišćavanje iz članka 8. stavaka 1., 4. i 5.**

## Amandman 124

### Prijedlog direktive Članak 10. – stavak 1. – točka ca (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(ca) da se dogovori o detaljnim pravilima o raspodjeli tereta, uzimajući u obzir čimbenike kao što je količina mikroonečišćujućih tvari u proizvodu.**

## Amandman 125

### Prijedlog direktive Članak 10. – stavak 1.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**1.a** Države članice poduzimaju potrebne mjere kako bi obavijestile potrošače o mjerama za sprečavanje nastanka otpada, sustavima povrata i prikupljanja otpada te o utjecaju neprimjerenih načina odlaganja otpada nastalog od proizvoda navedenih u Prilogu III. na prikupljanje, pročišćavanje i ispuštanje otpadnih voda.

## Amandman 126

### Prijedlog direktive Članak 10. – stavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

2. Države članice uspostavljaju odgovarajući okvir za praćenje i provedbu kako bi osigurale da organizacije za odgovornost proizvođača ispunjavaju svoje obveze, da se njihova financijska sredstva pravilno upotrebljavaju i da svi subjekti obuhvaćeni proširenom odgovornošću proizvođača dostavljaju pouzdane podatke nadležnim tijelima i, na zahtjev, organizacijama za odgovornost proizvođača.

2. Države članice uspostavljaju odgovarajući okvir za praćenje i provedbu kako bi osigurale da organizacije za odgovornost proizvođača ispunjavaju svoje obveze **na transparentan način**, da se njihova financijska sredstva pravilno upotrebljavaju, **da se države članice mogu savjetovati s organizacijama za odgovornost proizvođača i sva ulaganja u uređaje za pročišćavanje otpadnih voda provode neovisno od organizacija za odgovornost proizvođača** i da svi subjekti obuhvaćeni proširenom odgovornošću proizvođača dostavljaju pouzdane podatke nadležnim tijelima i, na zahtjev, organizacijama za odgovornost proizvođača. **Kako bi ispunila zahtjeve, nadležna tijela redovito dostavljaju i razmjenjuju potrebne podatke s drugim nadležnim tijelima barem svakih šest mjeseci.**

## Amandman 127

### Prijedlog direktive

#### Članak 10. – stavak 4.

*Tekst koji je predložila Komisija*

4. Država članica osigurava da proizvođači s poslovnim nastanom na državnom području druge države članice koji stavljaju proizvode na njezino tržište:

*(a) imenuju pravnu ili fizičku osobu s poslovnim nastanom na njezinu državnom području kao ovlaštenog predstavnika za potrebe ispunjavanja obveza proširene odgovornosti proizvođača na njezinu državnom području; ili*

*(b) poduzimaju mjere istovjetne točki (a).*

## Amandman 128

### Prijedlog direktive

#### Članak 10. – stavak 5. – podstavak 1.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

4. Država članica osigurava da proizvođači s poslovnim nastanom na državnom području druge države članice ***ili u trećoj zemlji*** koji stavljaju proizvode na njezino tržište ***imenuju pravnu ili fizičku osobu s poslovnim nastanom na njezinu državnom području kao ovlaštenog predstavnika za potrebe ispunjavanja obveza proširene odgovornosti proizvođača koje proizlaze iz ove Direktive na njezinu državnom području.***

***Taj dijalog iz prvog podstavka takav je da omogućuje utvrđivanje i provedbu mjera za postizanje što veće gospodarske učinkovitosti proširene odgovornosti proizvođača i onečišćivača, kao što su mjere za smanjenje pritiska mikroonečišćujućih tvari na otpadne vode, kao i odabir najprikladnije tehnologije za kvartarno pročišćavanje te kako bi se spriječile sve neželjene posljedice cjenovne pristupačnosti,***

*dostupnosti i pristupačnosti lijekova.*

## Amandman 129

### Prijedlog direktive

#### Članak 10. – stavak 5.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**5.a Udruženja koja zastupaju operatore postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda imaju status promatrača u organizacijama za proširenu odgovornost proizvođača.**

## Amandman 130

### Prijedlog direktive

#### Članak 11. – stavak 1. – uvodni dio

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

1. Države članice osiguravaju da se energetske preglede uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i sabirnih sustava provode svake četiri godine. Ti se preglede provode u skladu s člankom 8. Direktive 2012/27/EU i uključuju utvrđivanje potencijala za troškovno učinkovitu uporabu ili proizvodnju energije iz obnovljivih izvora, **s posebnim naglaskom na utvrđivanju i iskorištavanju** potencijala za proizvodnju bioplina uz istodobno smanjenje emisija metana. Prvi se preglede provode:

1. Države članice osiguravaju da se energetske preglede uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i sabirnih sustava provode svake četiri godine. Ti se preglede provode u skladu s člankom 8. Direktive 2012/27/EU i **člankom 11. Direktive (...) o energetskej učinkovitosti (preinaka) i, s pomoću digitalnih alata ako je to izvedivo,** uključuju utvrđivanje potencijala za troškovno učinkovitu uporabu, **smanjenje potrošnje energije, uporabu i uporabu otpadne topline na lokaciji ili putem centraliziranog sustava** ili proizvodnju energije iz obnovljivih izvora. **Poseban naglasak stavlja se na utvrđivanje i iskorištavanje** potencijala za proizvodnju bioplina, uz istodobno smanjenje emisija metana **i dušikova oksida**. Prvi se preglede provode:

## Amandman 131



**Prijedlog direktive**  
**Članak 11. – stavak 1. – točka a**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(a) do **31. prosinca 2025.** za uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 100 000 p.e. i više te za sabirne sustave priključene na njih;

*Izmjena*

(a) do... [**24 mjeseca nakon stupanja na snagu ove Direktive**] za uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 100 000 p.e. i više te za sabirne sustave priključene na njih;

**Amandman 132**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 11. – stavak 1. – točka b**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(b) do **31. prosinca 2030.** za uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 10 000 p.e. do 100 000 p.e. i za sabirne sustave priključene na njih.

*Izmjena*

(b) do [**48 mjeseci nakon stupanja na snagu ove Direktive**] za uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 10 000 p.e. do 100 000 p.e. i za sabirne sustave priključene na njih.

**Amandman 133**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 11. – stavak 2. – uvodni dio**

*Tekst koji je predložila Komisija*

2. Države članice osiguravaju da je ukupna godišnja energija iz obnovljivih izvora, kako je definirana u članku 2. stavku 1. Direktive (EU) 2018/2001, proizvedena na nacionalnoj razini u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 10 000 p.e. i više ekvivalentna barem:

*Izmjena*

2. Države članice osiguravaju da je ukupna godišnja energija iz obnovljivih izvora, kako je definirana u članku 2. stavku 1. Direktive (EU) 2018/2001, proizvedena na nacionalnoj razini **na lokaciji ili izvan nje** u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 10 000 p.e. i više, **te neovisno o tome upotrebljavaju li je vlasnici ili operatori uređaja na lokaciji uređaja za**

*pročišćavanje komunalnih otpadnih voda ili izvan nje, ekvivalentna barem:*

#### **Amandman 134**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 11. – stavak 2. – točka a**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(a) 50 % ukupne godišnje energije koju takvi uređaji potroše do 31. prosinca **2030.**;

*Izmjena*

(a) 50 % ukupne godišnje energije koju takvi uređaji potroše do 31. prosinca **2033.**;

#### **Amandman 135**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 11. – stavak 2. – točka b**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(b) 75 % ukupne godišnje energije koju takvi uređaji potroše do 31. prosinca **2035.**;

*Izmjena*

(b) 75 % ukupne godišnje energije koju takvi uređaji potroše do 31. prosinca **2036.**;

#### **Amandman 136**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 11. – stavak 2.a (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**2.a Države članice olakšavaju postupke odobravanja za razvoj proizvodnje iz obnovljivih izvora za uporabu u uređajima za pročišćavanje otpadnih voda u skladu s Direktivom (EU) 2018/2001.**

#### **Amandman 137**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 11. – stavak 2.b (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**2.b** Odstupajući od navedenog, ako država članica ne postigne 100 % energetske neutralnosti na nacionalnoj razini za uređaje za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji pročišćavaju opterećenje od 10 000 p.e. i više, unatoč tome što je provela sve mjere energetske učinkovitosti utvrđene u energetske pregledima iz stavka 1. ovog članka i ne može povećati proizvodnju energije unutar ili izvan postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda kako je utvrđeno u stavku 2. ovog članka, države članice iznimno mogu dopustiti kupnju obnovljive energije iz vanjskih izvora putem ugovora o kupnji energije za preostale postotke, do najviše 25 % ako su ispunjeni svi prethodno navedeni uvjeti.

#### **Amandman 138**

**Prijedlog direktive**

**Članak 11. – stavak 2.c (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**2.c** Komisija do 31. prosinca 2025. predlaže plan za smanjenje emisija metana do 2030. Države članice osiguravaju klimatsku neutralnost sektora pročišćavanja otpadnih voda do 2050.

#### **Amandman 139**

**Prijedlog direktive**

**Članak 12. – stavak 1. – podstavak 2.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

U slučaju **slučajnog** onečišćenja koje može znatno utjecati na nizvodna vodna tijela ta se obavijest upućuje odmah.

U slučaju onečišćenja koje može znatno utjecati na nizvodna vodna tijela ta se obavijest upućuje odmah. **Obavijest se**

*šalje i relevantnim dionicima sliva, kao što su distributeri pitke vode. Ako dođe do bilo kakvog ispuštanja koje znatno utječe na zdravlje ili okoliš u drugoj državi članici, država članica na čijem je državnom području došlo do ispuštanja osigurava da se o tome odmah obavijesti nadležno tijelo druge države članice i Komisiju.*

#### **Amandman 140**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 12. – stavak 1. – podstavak 2.a (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*Države članice jedna drugoj odgovaraju pravodobno, a najkasnije jedan mjesec nakon obavijesti druge države članice u skladu sa stavkom 1.*

#### **Amandman 141**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 12. – stavak 1. – podstavak 3.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

Države članice na koje se to odnosi surađuju kako bi utvrdile ta ispuštanja i mjere koje treba poduzeti na izvoru radi zaštite voda koje su pod utjecajem radi osiguranja usklađenosti s ovom Direktivom.

Države članice na koje se to odnosi surađuju kako bi utvrdile ta ispuštanja, ***ako je primjenjivo, u skladu s relevantnim zakonodavstvom o onečišćujućim tvarima u vodi***, i mjere koje treba poduzeti na izvoru radi zaštite voda koje su pod utjecajem radi osiguranja usklađenosti s ovom Direktivom.

#### **Amandman 142**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 14. – stavak 1. – podstavak 2. – točka b**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(b) omogućuje operatorima sabirnih sustava i uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji primaju ispuštanje otpadnih voda koje nisu iz kućanstava da na zahtjev dobiju uvid u posebna odobrenja *izdana* u njihovim područjima sliva.

*Izmjena*

(b) omogućuje operatorima sabirnih sustava i uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji primaju ispuštanje otpadnih voda koje nisu iz kućanstava da na zahtjev dobiju uvid u posebna odobrenja u njihovim područjima sliva **prije njihova izdavanja;**

## **Amandman 143**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 14. – stavak 1. – podstavak 2. – točka ba (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(ba) osigurava da operator koji ispušta otpadne vode koje nisu iz kućanstava ispunjava sve sljedeće zahtjeve:**

**i. ispuštene onečišćujuće tvari ne ometaju rad uređaja za pročišćavanje otpadnih voda ili kapacitet za uporabu resursa;**

**ii. ispuštene onečišćujuće tvari ne štete zdravlju osoblja koje radi u sabirnim sustavima i postrojenjima za pročišćavanje otpadnih voda;**

**iii. postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda osmišljeno je i opremljeno za smanjenje ispuštanja onečišćujućih tvari;**

## **Amandman 144**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 14. – stavak 1. – podstavak 2. – točka bb (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(bb) ne izdaje posebno odobrenje ako je ispuštanje koje nije iz kućanstava rizik za vodna tijela koja se upotrebljavaju za zahvaćanje vode namijenjene za ljudsku potrošnju, kako je definirano u članku 2.**

## Amandman 145

### Prijedlog direktive

#### Članak 14. – stavak 1. – podstavak 2. – točka bc (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*(bc) takvi postupci ne odgađaju izdavanje posebnog odobrenja bez opravdanog razloga.*

## Amandman 146

### Prijedlog direktive

#### Članak 14. – stavak 2. – uvodni dio

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

2. Države članice poduzimaju odgovarajuće mjere, uključujući preispitivanje posebnog odobrenja, kako bi utvrdile, spriječile i u najvećoj mogućoj mjeri smanjile izvore onečišćenja u otpadnim vodama koje nisu iz kućanstava navedenima u stavku 1. ako dođe do bilo koje od sljedećih situacija:

2. Države članice poduzimaju odgovarajuće mjere, uključujući preispitivanje **i, prema potrebi, ukidanje** posebnog odobrenja, kako bi utvrdile, spriječile i u najvećoj mogućoj mjeri smanjile izvore onečišćenja u otpadnim vodama koje nisu iz kućanstava navedenima u stavku 1. ako dođe do bilo koje od sljedećih situacija:

## Amandman 147

### Prijedlog direktive

#### Članak 14. – stavak 2. – točka c

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(c) pročišćene komunalne otpadne vode treba ponovno upotrijebiti u skladu s Uredbom (EU) 2020/741;

(c) pročišćene komunalne otpadne vode treba ponovno upotrijebiti u skladu s Uredbom (EU) 2020/741 **ili ponovno upotrijebiti u svrhe koje nisu poljoprivredne;**

## Amandman 148

### Prijedlog direktive Članak 14. – stavak 4.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**4.a** U slučaju nezgode ili nesreće koja utječe na operatore uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda, nadležno tijelo zahtijeva od operatora koji ima posebno odobrenje da poduzme sve odgovarajuće dopunske mjere koje nadležno tijelo smatra potrebnima za ograničavanje posljedica za okoliš i za sprečavanje daljnjih mogućih nezgoda ili nesreća. Nadležno tijelo obavještava operatore uređaja za pročišćavanja otpadnih voda, uključujući sve pogođene operatore za otpadne vode na prekograničnoj razini, o mjerama poduzetima radi sprečavanja ili otklanjanja štete za zdravlje i okoliš uzrokovane tim onečišćenjem.

## Amandman 149

### Prijedlog direktive Članak 15. – stavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

1. Države članice sustavno promiču ponovnu uporabu pročišćenih otpadnih voda iz svih uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. Ako se pročišćene otpadne vode ponovno upotrebljavaju za poljoprivredno navodnjavanje, one moraju biti u skladu sa zahtjevima utvrđenima u Uredbi (EU) 2020/741.

1. Države članice sustavno promiču ponovnu uporabu pročišćenih otpadnih voda iz svih uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda, **posebno u područjima pogođenima nestašicom vode i u industrijske svrhe, ako ne postoje štetni učinci na okoliš i ako se primjenjuju mjere upravljanja rizicima za zdravlje. Potrebe za ponovnom uporabom vode procjenjuju se uzimajući u obzir nacionalne planove upravljanja riječnim slivovima utvrđene u skladu s Okvirnom direktivom o vodama 2000/60/EZ. Države članice osiguravaju da se ponovnom**

*uporabom otpadnih voda ne ugrožava ekološki protok u prihvatnim vodama pri planiranju namjena za ponovnu uporabu.* Ako se pročišćene otpadne vode ponovno upotrebljavaju za poljoprivredno navodnjavanje, one moraju biti u skladu sa zahtjevima utvrđenima u Uredbi (EU) 2020/741.

## Amandman 150

### Prijedlog direktive Članak 15. – stavak 1.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**1.a** *Kako bi se promicalo kružno gospodarstvo, zahtjevi u pogledu tercijarnog pročišćavanja kako su utvrđeni člankom 7. i tablicom 2. dijela B Priloga I., privremeno se ne primjenjuju na obnovljenu vodu koja je namijenjena isključivo za ponovnu uporabu za poljoprivredno navodnjavanje, čime se smanjuje potreba za dodavanjem dušika i fosfora u vodu koja se upotrebljava za navodnjavanje.*

*Ponovna uporaba obnovljene vode u poljoprivredne svrhe kako je navedeno u prvom podstavku dopuštena je samo ako su ispunjeni svi sljedeći uvjeti:*

- (a) ne postoji rizik za zdravlje ili okoliš, uključujući eutrofikaciju;*
- (b) obnovljena voda udovoljava zahtjevima utvrđenima u Uredbi (EU) 2020/741;*
- (c) dodatno praćenje mikroonečišćujućih tvari i mikroplastike provodi se u obnovljenim komunalnim otpadnim vodama;*
- (d) minimalni ekološki protok prihvatnih vodnih tijela nije ugrožen;*
- (e) postoji dovoljan kapacitet za pročišćavanje ili skladištenje svih*



*dolaznih komunalnih otpadnih voda za razdoblja u kojima se komunalne otpadne vode ponovno ne upotrebljavaju u poljoprivredi.*

*Ako se primjenjuje odstupanje iz prvog podstavka, na ponovno upotrijebljene komunalne otpadne vode primjenjuje se kvartarno pročišćavanje u skladu s člankom 8.*

## **Amandman 151**

### **Prijedlog direktive Članak 15. – stavak 1.b (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**1.b** *Osim ako su države članice već razvile usporedive nacionalne vodne strategije, do... [unijeti datum 24 mjeseca nakon datuma stupanja na snagu ove Direktive] države članice, uz savjetovanje s Komisijom i relevantnim dionicima, uključujući vladine agencije te regionalne i lokalne vlasti, vodoopskrbna poduzeća, industriju, nevladine organizacije i akademsku zajednicu, utvrđuju nacionalni plan za uštedu i ponovnu uporabu vode kojim se:*

**(a)** *utvrđuju skupovi mjera potrebnih za jamčenje sigurnosti, održivosti i otpornosti vodnih resursa država članica ili prekograničnih vodnih resursa koji se dijele s drugom državom članicom ili trećom zemljom;*

**(b)** *definiraju nacionalni ciljevi i akcijski planovi u definiranim područjima, kako je navedeno u točki (a), među ostalim za ponovnu uporabu vode i uštedu vode, ne dovodeći u pitanje članak 2. Uredbe (EU) 2020/741, uzimajući u obzir predviđanja o dostupnosti vode s obzirom na klimatske promjene, u područjima u koja se ispuštaju pročišćene komunalne otpadne vode;*

*(c) pruža opis provedbenih mjera za postizanje tih ciljeva, uključujući s time povezana financijska sredstva.*

## **Amandman 152**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 15. – stavak 3.a (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***3.a Države članice poduzimaju sve potrebne mjere za predviđanje i prilagodbu svoje infrastrukture za prikupljanje i pročišćavanje komunalnih otpadnih voda kako bi odgovorile na povećano opterećenje otpadnih voda iz kućanstava, uključujući, prema potrebi, izgradnju nove infrastrukture. Poduzimaju se sve mjere predostrožnosti kako bi se izbjeglo pogoršanje ekološkog i kemijskog stanja zahvaćenih vodnih tijela.***

***Smatra se da države članice ispunjavaju ciljeve utvrđene u Direktivi 2000/60/EZ ako su ispunjeni svi sljedeći kriteriji:***

***(a) alternativni načini rješavanja pitanja povećanog opterećenja otpadnim vodama iz kućanstava i površinskim otjecanjem, uključujući razmatranje alternativnih točaka ispuštanja, ne bi donijeli više koristi za okoliš ili bi uključivali prekomjerne troškove;***

***(b) sve tehnički izvedive mjere ublažavanja utvrđene su u odobrenju za uređaj za pročišćavanje otpadnih voda iz članaka 14. i 15. te se učinkovito provode kako bi se utjecaj komunalnih otpadnih voda na zahvaćena vodna tijela sveo na najmanju moguću mjeru, uključujući, prema potrebi, strože kontrole emisija, s ciljem ispunjavanja ciljeva utvrđenih u Direktivi 2000/60/EZ i standarda kvalitete okoliša utvrđenih u skladu s Direktivom 2008/105/EZ.***

***Usklađenost s kriterijima iz drugog***

*podstavka dokazuje se u relevantnim planovima upravljanja riječnim slivovima izrađenima u skladu s Direktivom 2000/60/EZ.*

#### Amandman 153

##### Prijedlog direktive

##### Članak 15. – stavak 3.b (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**3.b** *Ako standard kvalitete okoliša zahtijeva strože uvjete od onih koji su utvrđeni u dijelovima A i B Priloga I., u posebno odobrenje uključuju se dodatne mjere, ne dovodeći u pitanje ostale mjere koje se mogu poduzeti kako bi se poštovali standardi kvalitete okoliša.*

#### Amandman 154

##### Prijedlog direktive

##### Članak 17. – stavak 1. – točka f

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(f) svih drugih parametara javnog zdravlja koje nacionalna nadležna tijela smatraju relevantnima.

(f) svih drugih parametara javnog zdravlja, *kao što su E.coli ili legionela*, koje *Europski centar za sprečavanje i kontrolu bolesti (ECDC) ili* nacionalna nadležna tijela smatraju relevantnima.

#### Amandman 155

##### Prijedlog direktive

##### Članak 17. – stavak 2. – uvodni dio

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

2. Države članice za potrebe stavka 1. uspostavljaju nacionalni sustav za trajnu suradnju i koordinaciju tijela nadležnih za

2. Države članice za potrebe stavka 1. uspostavljaju nacionalni sustav za trajnu suradnju i koordinaciju tijela nadležnih za

javno zdravlje i tijela nadležnih za  
pročišćavanje komunalnih otpadnih voda u  
odnosu na:

javno zdravlje i tijela nadležnih za  
pročišćavanje komunalnih otpadnih voda,  
***koristeći se prema potrebi digitalnim  
alatima i tehnologijama,*** u odnosu na:

#### Amandman 156

##### Prijedlog direktive

##### Članak 17. – stavak 2. – točka aa (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(aa) jasnu raspodjelu uloga,  
odgovornosti i troškova među subjektima i  
relevantnim nadležnim tijelima, među  
ostalim i za uzorkovanje i analizu;***

#### Amandman 157

##### Prijedlog direktive

##### Članak 17. – stavak 2. – točka ab (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(ab) utvrđivanje odgovornosti  
uključenih nadležnih tijela, operatora  
uređaja za pročišćavanje komunalnih  
otpadnih voda i drugih relevantnih  
sudionika, za koje se dodatni troškovi  
uzorkovanja i analize koji proizlaze iz  
obveza iz ovog članka ne dodjeljuju  
operatorima uređaja za pročišćavanje  
komunalnih otpadnih voda;***

#### Amandman 158

##### Prijedlog direktive

##### Članak 17. – stavak 2. – točka b

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(b) određivanje lokacije i učestalosti  
uzorkovanja i analize komunalnih otpadnih

(b) određivanje lokacije i učestalosti  
uzorkovanja i analize komunalnih otpadnih

voda za svaki parametar javnog zdravlja utvrđen u skladu sa stavkom 1., **uzimajući** u obzir **dostupne zdravstvene podatke** i potrebe u pogledu podataka o javnom zdravlju i, prema potrebi, lokalne epidemiološke situacije;

voda za svaki parametar javnog zdravlja utvrđen u skladu sa stavkom 1., **pri čemu su za provođenje uzorkovanja zadužena tijela nadležna za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda, a za provođenje analiza zadužena su tijela nadležna za javno zdravlje. Pritom se uzimaju** u obzir **dostupni zdravstveni podaci** i potrebe u pogledu podataka o javnom zdravlju i, prema potrebi, lokalne epidemiološke situacije.

## Amandman 159

### Prijedlog direktive

#### Članak 17. – stavak 2. – točka c

*Tekst koji je predložila Komisija*

(c) organiziranje odgovarajućeg i pravodobnog priopćavanja rezultata praćenja tijelima nadležnim za javno zdravlje i platformama Unije, ako su takve platforme dostupne.

*Izmjena*

(c) organiziranje odgovarajućeg i pravodobnog priopćavanja rezultata praćenja tijelima nadležnim za javno zdravlje i platformama Unije, ako su takve platforme dostupne, **i poduzećima koja se bave opskrbom vodom za piće.**

## Amandman 160

### Prijedlog direktive

#### Članak 17. – stavak 3. – podstavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Ako tijelo nadležno za javno zdravlje u državi članici proglasi izvanredno javnozdravstveno stanje **zbog virusa SARS-CoV-2, prisutnost virusa SARS-CoV-2 i njegovih varijanti prati se u komunalnim otpadnim vodama za barem 70 % nacionalne populacije, a** najmanje jedan uzorak tjedno **uzima se** za aglomeracije s p.e. od 100 000 i više. To se praćenje nastavlja sve dok to nadležno tijelo ne proglasi da je završilo izvanredno javnozdravstveno stanje **zbog virusa**

*Izmjena*

Ako tijelo nadležno za javno zdravlje u državi članici proglasi izvanredno javnozdravstveno stanje, **prate se komunalne otpadne vode najmanje 70 % nacionalnog stanovništva i uzima se** najmanje jedan uzorak tjedno za aglomeracije s p.e. od 100 000 i više. To se praćenje nastavlja sve dok to nadležno tijelo ne proglasi da je završilo izvanredno javnozdravstveno stanje.

## **SARS-CoV-2.**

### **Amandman 161**

#### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 17. – stavak 4. – podstavak 1.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

Za aglomeracije s p.e. od 100 000 i više države članice do 1. siječnja 2025. osiguravaju praćenje antimikrobne rezistencije barem dvaput godišnje na ulazima i izlazima iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i, prema potrebi, u sabirnim sustavima.

*Izmjena*

Za aglomeracije s p.e. od 100 000 i više države članice do 1. siječnja 2025. osiguravaju praćenje antimikrobne rezistencije barem dvaput godišnje na ulazima i izlazima iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda i, prema potrebi, u sabirnim sustavima.  
***Države članice potiču dodatno praćenje antimikrobne rezistencije kada su odgovarajuće tehnologije dostupne po isplativoj cijeni.***

### **Amandman 162**

#### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 17. – stavak 4. – podstavak 2.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

Komisija donosi ***provedbene*** akte u skladu s postupkom iz članka 28. ***kako bi osigurala ujednačenu primjenu*** ove Direktive utvrđivanjem usklađene metodologije za mjerenje antimikrobne rezistencije u komunalnim otpadnim vodama.

*Izmjena*

Komisija ***do 31. prosinca 2025.*** donosi ***delegirane*** akte u skladu s postupkom iz članka 27. ***radi dopune*** ove Direktive utvrđivanjem usklađene metodologije za mjerenje antimikrobne rezistencije u komunalnim otpadnim vodama, ***uzimajući u obzir podatke nacionalnih zdravstvenih tijela i nacionalnih tijela odgovornih za praćenje antimikrobne rezistencije.***

### **Amandman 163**

#### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 18. – stavak 1. – uvodni dio**

*Tekst koji je predložila Komisija*

1. Države članice do [Ured za publikacije: unijeti datum = posljednji dan druge godine nakon datuma stupanja na snagu ove Direktive] utvrđuju rizike za okoliš i zdravlje **ljudi uzrokovane ispuštanjem komunalnih otpadnih voda** te barem one povezane sa sljedećim:

**Amandman 164**

**Prijedlog direktive**

**Članak 18. – stavak 1. – točka c**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(c) dobrim ekološkim stanjem vodnog tijela kako je definirano u članku 2. točki 22. Direktive 2000/60/EZ;

**Amandman 165**

**Prijedlog direktive**

**Članak 18. – stavak 1. – točka da (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

**Amandman 166**

**Prijedlog direktive**

**Članak 18. – stavak 2. – uvodni dio**

*Izmjena*

1. Države članice do [Ured za publikacije: unijeti datum = posljednji dan druge godine nakon datuma stupanja na snagu ove Direktive] utvrđuju rizike za okoliš i zdravlje, **uzimajući u obzir sezonske fluktuacije i ekstremne događaje**, te barem one povezane sa sljedećim:

*Izmjena*

(c) dobrim ekološkim stanjem vodnog tijela kako je definirano u članku 2. točki 22., **dobrim kemijskim stanjem površinskih voda kako je definirano u članku 2. točki 24. i dobrim kemijskim stanjem podzemne vode kako je definirano u članku 2. točki 25.** Direktive 2000/60/EZ;

*Izmjena*

**(da) dobro stanje morskog okoliša kako je definirano u članku 3. točki 5. Direktive 2008/56/EZ;**

*Tekst koji je predložila Komisija*

2. Ako su utvrđeni rizici u skladu sa stavkom 1., države članice donose odgovarajuće mjere za njihovo rješavanje, koje **prema potrebi uključuju** sljedeće mjere:

#### **Amandman 167**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 18. – stavak 2. – točka -a (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

2. Ako su utvrđeni rizici u skladu sa stavkom 1., države članice donose odgovarajuće mjere za njihovo rješavanje, koje **moгу uključivati** sljedeće mjere:

*Izmjena*

**(-a) preventivne mjere uz mjere predviđene ili poduzete u skladu s člankom 11. stavkom 3. Direktive 2000/60/EZ, ako je to potrebno za zaštitu kvalitete vodnog tijela; Države članice promiču kontrolu na izvoru kako bi spriječile onečišćenje u pogledu komunalnih otpadnih voda u skladu s člankom 191. stavkom 2. Ugovora o funkcioniranju Europske unije.**

#### **Amandman 168**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 18. – stavak 2. – točka a**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(a) uspostavljanje sabirnih sustava u skladu s člankom 3. za aglomeracije s p.e. manjim od **1 000**;

*Izmjena*

(a) uspostavljanje sabirnih sustava u skladu s člankom 3. za aglomeracije s p.e. manjim od **750**;

#### **Amandman 169**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 18. – stavak 2. – točka b**



*Tekst koji je predložila Komisija*

(b) primjenu sekundarnog pročišćavanja u skladu s člankom 6. na ispuštanja komunalnih otpadnih voda iz aglomeracija s p.e. manjim od **1 000**;

*Izmjena*

(b) primjenu sekundarnog pročišćavanja u skladu s člankom 6. na ispuštanja komunalnih otpadnih voda iz aglomeracija s p.e. manjim od **750**;

## **Amandman 170**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 18. – stavak 3.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

3. Utvrđivanje rizika u skladu sa stavkom 1. ovog članka preispituje se svakih **pet** godina. Sažetak utvrđenih rizika zajedno s opisom mjera donesenih u skladu sa stavkom 2. ovog članka uključuje se u nacionalne programe provedbe iz članka 23. i dostavlja Komisiji na zahtjev.

*Izmjena*

3. Utvrđivanje rizika u skladu sa stavkom 1. ovog članka preispituje se svakih **šest** godina **i uskladuje se s vremenskim rasporedom preispitivanja planova upravljanja riječnim slivovima izrađenih u skladu s Direktivom 2000/60/EZ**. Sažetak utvrđenih rizika zajedno s opisom mjera donesenih u skladu sa stavkom 2. ovog članka uključuje se u nacionalne programe provedbe iz članka 23. i dostavlja Komisiji na zahtjev. **Taj se sažetak stavlja na raspolaganje javnosti.**

## **Amandman 171**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 19. – stavak 1.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

Države članice poduzimaju sve potrebne mjere za **poboljšanje** sanitarnih uvjeta za sve, posebno za ranjive i marginalizirane skupine.

*Izmjena*

**Ne dovodeći u pitanje načela supsidijarnosti i proporcionalnosti te uzimajući u obzir lokalnu i regionalnu perspektivu i okolnosti za sanitarne uvjete**, države članice poduzimaju sve potrebne mjere za **osiguravanje** sanitarnih uvjeta za sve, posebno za ranjive i marginalizirane skupine.

## Amandman 172

### Prijedlog direktive Članak 19. – stavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

U tu svrhu države članice do  
31. prosinca **2027.**:

*Izmjena*

U tu svrhu države članice do  
31. prosinca **2030.**:

## Amandman 173

### Prijedlog direktive Članak 19. – stavak 2. – točka a

*Tekst koji je predložila Komisija*

(a) identificiraju kategorije osoba bez pristupa ili s ograničenim pristupom sanitarnim objektima, **uključujući** ranjive i marginalizirane skupine, te navode razloge za taj nedostatak pristupa;

*Izmjena*

(a) identificiraju kategorije osoba bez pristupa ili s ograničenim pristupom sanitarnim objektima, **uz poseban naglasak na** ranjive i marginalizirane skupine, te navode razloge za taj nedostatak pristupa;

## Amandman 174

### Prijedlog direktive Članak 19. – stavak 2. – točka b

*Tekst koji je predložila Komisija*

(b) procjenjuju mogućnosti za **poboljšanje pristupa** sanitarnim objektima za kategorije osoba iz točke (a);

*Izmjena*

(b) procjenjuju mogućnosti za **pristup i poboljšavaju pristup** sanitarnim objektima za kategorije osoba iz točke (a);

## Amandman 175

### Prijedlog direktive Članak 19. – stavak 2. – točka c

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(c) za sve aglomeracije s p.e. od **10 000** i više potiču uspostavu dovoljnog broja sanitarnih objekata u javnim prostorima koji su besplatno i, posebno za žene, sigurno dostupni.

(c) za sve aglomeracije s p.e. od **5 000** i više potiču uspostavu dovoljnog broja sanitarnih objekata u javnim prostorima koji su besplatno i, posebno za žene, sigurno dostupni;

#### **Amandman 176**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 19. – stavak 2. – točka ca (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(ca) potiču nadležna tijela da osiguraju besplatne sanitarne objekte u javnim zgradama, posebno u administrativnim zgradama, te potiču stavljanje na raspolaganje sanitarnih objekata za sve, besplatno ili uz nisku naknadu, u restoranima, trgovinama i sličnim privatnim prostorima;***

#### **Amandman 177**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 19. – stavak 2. – točka cb (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(cb) poduzimaju dodatne mjere koje smatraju potrebnima i primjerenima kako bi se svima osigurao pristup sanitarnim uvjetima.***

#### **Amandman 178**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Članak 20. – stavak 1.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

1. Države članice poduzimaju potrebne mjere kako bi osigurale da su

1. Države članice poduzimaju potrebne mjere kako bi osigurale da su

postupci gospodarenja muljem u skladu s hijerarhijom otpada predviđenom u članku 4. Direktive 2008/98/EZ. Takvim se postupcima moraju u najvećoj mogućoj mjeri povećati prevencija, ponovna uporaba i recikliranje resursa te **na najmanju moguću mjeru svesti štetni utjecaji na** okoliš.

postupci gospodarenja muljem u skladu s hijerarhijom otpada predviđenom u članku 4. Direktive 2008/98/EZ. Takvim se postupcima moraju u najvećoj mogućoj mjeri povećati prevencija, ponovna uporaba i recikliranje resursa te **osigurati da ne dođe do štetnih utjecaja na zdravlje ili** okoliš.

## Amandman 179

### Prijedlog direktive Članak 20. – stavak 1.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**1.a** Države članice utvrđuju stroge nacionalne standarde kvalitete za mulj koji će se dalje ponovno upotrebljavati, u skladu s Direktivom Vijeća 86/278/EEZ („Direktiva o mulju iz otpadnih voda”), s dodatnim zahtjevima u pogledu mikroplastike, kako bi se osiguralo da je njegova uporaba sigurna za zdravlje, posebno u slučaju daljnje uporabe u poljoprivredi.

## Amandman 180

### Prijedlog direktive Članak 20. – stavak 1.b (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**1.a** Države članice razmatraju sve mogućnosti vađenja vrijednih resursa iz mulja iz otpadnih voda te otpadnih voda koji su sigurni za zdravlje i okoliš kako bi se osiguralo kružno gospodarstvo, uključujući uporabu i recikliranje fosfora, konsolidirala otpornost i održivost poljoprivrednog sektora i doprinijelo strateškoj autonomiji industrije gnojiva u EU-u.

## Amandman 181

### Prijedlog direktive

#### Članak 20. – stavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

2. Komisija je ovlaštena za donošenje delegiranih akata u skladu s postupkom iz članka 27. radi dopune ove Direktive utvrđivanjem minimalnih stopa ponovne uporabe i recikliranja fosfora i dušika iz mulja kako bi se uzele u obzir dostupne tehnologije za uporabu fosfora i dušika u mulju.

*Izmjena*

2. Komisija je ovlaštena za donošenje delegiranih akata u skladu s postupkom iz članka 27. radi dopune ove Direktive utvrđivanjem minimalnih stopa ponovne uporabe i recikliranja fosfora i dušika iz **komunalnih otpadnih voda i mulja** kako bi se uzele u obzir dostupne tehnologije za uporabu fosfora i dušika u **otpadnim vodama i mulju, kao i uspostavljanjem pravila za sigurno gospodarenje muljem, pri čemu se vodi računa o tome da nema štetnih utjecaja na zdravlje i okoliš. Komisija donosi te delegirane akte do... [datum posljednjeg dana godine nakon isteka razdoblja prenošenja ove Direktive].**

## Amandman 182

### Prijedlog direktive

#### Članak 20. – stavak 2.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**2.a Države članice mogu poduzeti mjere za poticanje kupnje oporabljenih hranjivih tvari iz komunalnih otpadnih voda i mulja. Komisija promiče poticajne zakonodavne okvire za razvoj funkcionalnog tržišta oporabljenog fosfora i dušika.**

## Amandman 183

### Prijedlog direktive

## Članak 21. – stavak 1. – točka c

*Tekst koji je predložila Komisija*

(c) odredište pročišćenih komunalnih otpadnih voda, uključujući udio ponovno upotrijebljene vode;

*Izmjena*

(c) odredište pročišćenih komunalnih otpadnih voda, uključujući udio ponovno upotrijebljene vode, ***te uključujući praćenje s ciljem da je u svakom trenutku osiguran minimalan ekološki protok u slučajevima kada se pročišćene otpadne vode ispuštaju u vodno tijelo;***

## Amandman 184

### Prijedlog direktive

#### Članak 21. – stavak 1. – točka d

*Tekst koji je predložila Komisija*

(d) proizvedene ***stakleničke plinove*** i energiju koja se upotrebljava i proizvodi u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda za p.e. veći od 10 000.

*Izmjena*

(d) ***izravne i neizravne emisije stakleničkih plinova*** proizvedene ***u okviru svih operativnih aktivnosti uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda*** i energiju koja se upotrebljava i proizvodi u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda za p.e. veći od 10 000. ***Praćenje također uključuje otkrivanje istjecanja metana i nepročišćenih otpadnih voda iz sabirnih sustava;***

## Amandman 185

### Prijedlog direktive

#### Članak 21. – stavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

2. Za sve aglomeracije s p.e. od 10 000 i više, države članice osiguravaju da nadležna tijela prate ***koncentraciju i opterećenja onečišćujućih tvari nastalih prelijevanjem oborinskih voda i gradskim površinskim otjecanjem*** u vodna tijela.

*Izmjena*

2. Za sve aglomeracije s p.e. od 10 000 i više, države članice osiguravaju da nadležna ***ili odgovarajuća*** tijela prate ***učestalost i količinu prelijevanja oborinskih voda i gradskog površinskog otjecanja te koncentraciju i opterećenja onečišćujućih tvari ispuštenih*** u vodna tijela.

## Amandman 186

### Prijedlog direktive

#### Članak 21. – stavak 3. – podstavak 1. – točka a – uvodni dio

*Tekst koji je predložila Komisija*

(a) onečišćujuće tvari navedene u:

*Izmjena*

(a) relevantne onečišćujuće tvari navedene u:

## Amandman 187

### Prijedlog direktive

#### Članak 21. – stavak 3. – podstavak 1. – točka b

*Tekst koji je predložila Komisija*

(b) parametre navedene u **Prilogu III. dijelu B** Direktivi (EU) 2020/2184 ako se komunalne otpadne vode ispuštaju u području sliva iz članka 8. te direktive;

*Izmjena*

(b) parametre navedene u **dijelovima A i B Priloga III.** Direktivi (EU) 2020/2184 ako se komunalne otpadne vode ispuštaju u području sliva iz članka 8. te direktive;

## Amandman 188

### Prijedlog direktive

#### Članak 21. – stavak 3. – podstavak 1. – točka ca (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(ca) prisutnost perfluoroalkilnih i polifluoroalkilnih tvari (PFAS) i klorotalonila u skladu s Direktivom (EU) 2020/2184 o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju i Direktivom 2008/105/EZ o standardima kvalitete okoliša u području vodne politike;**

## Amandman 189

### Prijedlog direktive

## Članak 21. – stavak 3. – podstavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Za sve aglomeracije s p.e. većim od 10 000 države članice prate prisutnost mikroplastike u mulju.

*Izmjena*

Za sve aglomeracije s p.e. većim od 10 000 države članice prate prisutnost ***mikroonečišćujućih tvari i*** mikroplastike u mulju.

## Amandman 190

### Prijedlog direktive

#### Članak 21. – stavak 3. – podstavak 2.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***Komisija je prema potrebi dužna podnijeti zakonodavni prijedlog, popraćen procjenom učinka, u skladu sa svojom inicijativom o onečišćenju mikroplastikom i mjerama za smanjenje njihova utjecaja na okoliš.***

## Amandman 191

### Prijedlog direktive

#### Članak 21. – stavak 3. – podstavak 3. – točka b

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(b) barem jedan uzorak svake ***dvije*** godine za aglomeracije s p.e. od 10 000 do 100 000.

(b) barem jedan uzorak svake godine za aglomeracije s p.e. od 10 000 do 100 000.

***Za sve aglomeracije s p.e. iznad 10 000 države članice svake godine provode opsežan kemijski pregled, koji obuhvaća kemijske smjese, kako bi utvrdile tvari koje su problematične za vodeni okoliš, kvalitetu vode za piće ili vode za kupanje ili koje upućuju na neusklađena industrijska ispuštanja u kanalizaciju.***

## Amandman 192



**Prijedlog direktive**  
**Članak 21. – stavak 3. – podstavak 4.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

**Komisija je ovlaštena za donošenje provedbenih akata** u skladu s postupkom iz članka 28. kako bi **osigurala ujednačenu primjenu ove Direktive** utvrđivanjem metodologije za mjerenje mikroplastike u komunalnim otpadnim vodama i mulju.

*Izmjena*

**Komisija do 30. lipnja 2025. donosi delegirane akte** u skladu s postupkom iz članka 27. kako bi **dopunila ovu Direktivu** utvrđivanjem metodologije za mjerenje mikroplastike u komunalnim otpadnim vodama i mulju.

**Amandman 193**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 21. – stavak 3. – podstavak 4.a (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**Države članice potiče se da nastave upotrebljavati dostupna financijska sredstva Unije kako bi se omogućila jednako dobra razina jer je riječ o strateškom sektoru. Isto tako, države članice potiče se na razmjenu najbolje prakse o tome kako poboljšati apsorpciju fondova Unije.**

**Amandman 194**

**Prijedlog direktive**  
**Članak 21. – stavak 3. – podstavak 4.b (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**Komisija do 30. lipnja 2025. donosi delegirane akte u skladu s postupkom iz članka 27. kako bi dopunila ovu Direktivu utvrđivanjem metodologije za mjerenje perfluoroalkilnih i polifluoroalkilnih tvari (PFAS) u komunalnim otpadnim vodama i mulju.**

## Amandman 195

### Prijedlog direktive

#### Članak 21. – stavak 3. – podstavak 4.c (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***Do... [dvije godine nakon stupanja na snagu ove Direktive] Komisija na razini Unije utvrđuje tehničke smjernice i usklađene standarde za sustave za neprekinuto i precizno, po mogućnosti internetsko, praćenje onečišćenja radi mjerenja kvalitete vode.***

## Amandman 196

### Prijedlog direktive

#### Članak 22. – stavak 1. – točka a

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(a) do 31. prosinca **2025.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava informacije prikupljene u skladu s člankom 21., uključujući informacije o parametrima iz članka 21. stavka 1. točke (a) i rezultate ispitivanja s obzirom na kriterije za usklađenost uzoraka u skladu s vrijednostima parametara utvrđene u Prilogu I. dijelu D. te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

(a) do 31. prosinca **2026.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava informacije prikupljene u skladu s člankom 21., uključujući informacije o parametrima iz članka 21. stavka 1. točke (a) i rezultate ispitivanja s obzirom na kriterije za usklađenost uzoraka u skladu s vrijednostima parametara utvrđene u Prilogu I. dijelu D. te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

## Amandman 197

### Prijedlog direktive

#### Članak 22. – stavak 1. – točka b

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(b) do 31. prosinca **2025.** uspostavljaju skup podataka u kojem se navodi postotak komunalnih otpadnih voda koje se prikupljaju i pročišćavaju u skladu s

(b) do 31. prosinca **2026.** uspostavljaju skup podataka u kojem se navodi postotak komunalnih otpadnih voda koje se prikupljaju i pročišćavaju u skladu s

člankom 3. te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

člankom 3. te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

## **Amandman 198**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 22. – stavak 1. – točka c**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(c) do 31. prosinca **2025.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava informacije o mjerama poduzetima za provedbu članka 4. stavka 4. i o postotku opterećenja komunalnih otpadnih voda iz aglomeracija s p.e. većim od 2 000 koji se pročišćava u pojedinačnim sustavima te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

*Izmjena*

(c) do 31. prosinca **2026.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava informacije o mjerama poduzetima za provedbu članka 4. stavka 4. i o postotku opterećenja komunalnih otpadnih voda iz aglomeracija s p.e. većim od 2 000 koji se pročišćava u pojedinačnim sustavima te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

## **Amandman 199**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 22. – stavak 1. – točka d**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(d) do 31. prosinca **2025.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava informacije o broju prikupljenih uzoraka i broju uzoraka uzetih u skladu s Prilogom I. dijelom D koji nisu u skladu s parametarskim vrijednostima;

*Izmjena*

(d) do 31. prosinca **2026.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava informacije o broju prikupljenih uzoraka i broju uzoraka uzetih u skladu s Prilogom I. dijelom D koji nisu u skladu s parametarskim vrijednostima;

## **Amandman 200**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 22. – stavak 1. – točka e**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(e) do 31. prosinca **2025.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava informacije o emisijama stakleničkih plinova s

*Izmjena*

(e) do 31. prosinca **2027.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava informacije o ***svim izravnim i neizravnim*** emisijama

raščlambom po različitim plinovima i o ukupnoj potrošenoj energiji i energiji iz obnovljivih izvora koju je proizveo svaki uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda s p.e. od 10 000 i više, kao i izračun postotka ostvarenja ciljeva iz članka 11. stavka 2. te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

stakleničkih plinova *iz svih operativnih aktivnosti* s raščlambom po različitim plinovima, *uključujući metan i dušikov oksid, izvorima emisija*, i o ukupnoj potrošenoj energiji i energiji iz obnovljivih izvora koju je proizveo svaki uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda s p.e. od 10 000 i više, kao i izračun postotka ostvarenja ciljeva iz članka 11. stavka 2. te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

## Amandman 201

### Prijedlog direktive

#### Članak 22. – stavak 1. – točka f

*Tekst koji je predložila Komisija*

(f) do 31. prosinca **2025.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava informacije o mjerama poduzetima u skladu s točkom 3. Priloga V. te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

*Izmjena*

(f) do 31. prosinca **2027.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava informacije o mjerama poduzetima u skladu s točkom 3. Priloga V. te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

## Amandman 202

### Prijedlog direktive

#### Članak 22. – stavak 1. – točka g

*Tekst koji je predložila Komisija*

(g) do 31. prosinca **2025.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava rezultate praćenja iz članka 17. stavaka 1. i 4. te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

*Izmjena*

(g) do 31. prosinca **2027.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava rezultate praćenja iz članka 17. stavaka 1. i 4. te zatim taj skup podataka ažuriraju svake godine;

## Amandman 203

### Prijedlog direktive

#### Članak 22. – stavak 1. – točka h

*Tekst koji je predložila Komisija*

(h) do 31. prosinca **2025.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava popis područja osjetljivih na eutrofikaciju u skladu s člankom 7. stavkom 2. te zatim taj skup podataka ažuriraju svakih pet godina;

*Izmjena*

(h) do 31. prosinca **2027.** uspostavljaju skup podataka koji sadržava popis područja osjetljivih na eutrofikaciju u skladu s člankom 7. stavkom 2. te zatim taj skup podataka ažuriraju svakih pet godina;

## **Amandman 204**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 22. – stavak 1. – točka ja (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(ja) do prosinca 2025. uspostavlja skup podataka koji sadržava informacije o vrsti i obujmu (ako je primjenjivo) tehnologija koje se upotrebljavaju za biološku obradu otpada, kao što su plastični biomediji, koje upotrebljavaju pojedinačna, općinska i industrijska postrojenja, te ažurira taj skup podataka svakih pet godina nakon toga;**

## **Amandman 205**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 22. – stavak 3. – podstavak 2.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

Kad je riječ o informacijama iz stavka 1., EEA omogućuje javnosti pristup relevantnim podacima putem Europskog registra ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari uspostavljenog na temelju Uredbe (EZ) br. 166/2006.

Kad je riječ o informacijama iz stavka 1., EEA omogućuje javnosti pristup relevantnim podacima putem Europskog registra ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari uspostavljenog na temelju Uredbe (EZ) br. 166/2006, **koji omogućuje usporedbu učinkovitosti postrojenja za pročišćavanje na nacionalnoj razini i razmjenu najbolje prakse na razini Unije te preko svoje baze podataka podržava usklađenost s ovom Direktivom.**

## Amandman 206

### Prijedlog direktive

#### Članak 23. – stavak 1. – podstavak 2. – točka b

*Tekst koji je predložila Komisija*

b) utvrđivanje i planiranje ulaganja potrebnih za provedbu ove Direktive za svaku aglomeraciju, uključujući okvirnu financijsku procjenu i određivanje prioriteta tih ulaganja s obzirom na veličinu aglomeracije i utjecaj nepročišćenih komunalnih otpadnih voda na okoliš;

*Izmjena*

b) utvrđivanje i planiranje ulaganja potrebnih za provedbu ove Direktive za svaku aglomeraciju, uključujući okvirnu financijsku procjenu, **uključujući procjenu financijskog doprinosa organizacija za odgovornost proizvođača osnovanih u skladu s člankom 10. ove Direktive**, i određivanje prioriteta tih ulaganja s obzirom na veličinu aglomeracije i utjecaj nepročišćenih komunalnih otpadnih voda na okoliš;

## Amandman 207

### Prijedlog direktive

#### Članak 23. – stavak 1. – podstavak 2. – točka c

*Tekst koji je predložila Komisija*

c) procjenu ulaganja potrebnih za obnovu postojeće infrastrukture za komunalne otpadne vode, uključujući sabirne sustave, na temelju njihove starosti i trajanja razdoblja amortizacije;

*Izmjena*

c) procjenu ulaganja potrebnih za obnovu postojeće infrastrukture za komunalne otpadne vode, uključujući sabirne sustave, na temelju njihove starosti i trajanja razdoblja amortizacije **te, prema potrebi, koristeći se odgovarajućim digitalnim instrumentima**;

## Amandman 208

### Prijedlog direktive

#### Članak 23. – stavak 3.

*Tekst koji je predložila Komisija*

3. Države članice ažuriraju svoje nacionalne programe provedbe barem svakih **pet** godina. Dostavljaju ih Komisiji

*Izmjena*

3. Države članice ažuriraju svoje nacionalne programe provedbe barem svakih **šest** godina **i u skladu s vremenom**

do 31. prosinca, osim ako mogu dokazati da su u skladu s člancima od 3. do 8.

***preispitivanja programa mjera planova upravljanja riječnim slivovima izrađenih u skladu s Direktivom 2000/60/EZ.***

Dostavljaju ih Komisiji do 31. prosinca, osim ako mogu dokazati da su u skladu s člancima od 3. do 8.

***U roku od 12 mjeseci nakon donošenja akcijskih planova za ponovnu uporabu i uštedu vode iz članka 15. stavka 1.ab države članice provode procjenu napretka u pogledu provedbe tih akcijskih planova.***

***U roku od [48 mjeseci nakon datuma stupanja na snagu ove Direktive] države članice izvješćuju o ishodu procjene.***

## **Amandman 209**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 24. – stavak 1. – podstavak 1.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

Države članice dužne su se pobrinuti da su primjerene i ažurirane informacije o prikupljanju i pročišćavanju komunalnih otpadnih voda u svakoj aglomeraciji dostupne javnosti na internetu i na način prilagođen korisnicima. Te informacije uključuju barem podatke navedene u Prilogu VI.

*Izmjena*

Države članice dužne su se pobrinuti da su primjerene, ***lako dostupne*** i ažurirane informacije o prikupljanju i pročišćavanju komunalnih otpadnih voda u svakoj aglomeraciji dostupne javnosti na internetu i na način prilagođen korisnicima. Te informacije uključuju barem podatke navedene u Prilogu VI.

## **Amandman 210**

### **Prijedlog direktive**

#### **Članak 24. – stavak 2. – uvodni dio**

*Tekst koji je predložila Komisija*

2. Države članice ujedno su se dužne pobrinuti da sve osobe povezane sa sabirnim sustavima redovito i barem jednom godišnje u najprimjerenijem obliku, među ostalim na računu ***ili*** putem pametnih aplikacija, a da to ne moraju

*Izmjena*

2. Države članice ujedno su se dužne pobrinuti da sve osobe povezane sa sabirnim sustavima redovito i barem jednom godišnje u najprimjerenijem ***i lako dostupnom*** obliku, među ostalim na računu ***i digitalno, npr.*** putem pametnih

zatražiti, dobivaju sljedeće informacije:

aplikacija, a da to ne moraju zatražiti, dobivaju sljedeće informacije:

## Amandman 211

### Prijedlog direktive

#### Članak 24. – stavak 2. – točka a

*Tekst koji je predložila Komisija*

(a) informacije o usklađenosti prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda s člancima 3., 4., 6., 7. i 8., uključujući usporedbu stvarnih ispuštanja onečišćujućih tvari u prihvatne vode s graničnim vrijednostima utvrđenima u tablicama 1., 2. i 3. Priloga I.;

*Izmjena*

(a) informacije o usklađenosti prikupljanja i pročišćavanja komunalnih otpadnih voda s člancima 3., 4., 6., 7. i 8., uključujući usporedbu stvarnih ispuštanja onečišćujućih tvari u prihvatne vode s graničnim vrijednostima utvrđenima u tablicama 1., 2. i 3. Priloga I.; ***te se informacije prikazuju na način koji omogućuje laku usporedbu, na primjer u obliku postotka usklađenosti;***

## Amandman 212

### Prijedlog direktive

#### Članak 24. – stavak 2. – točka ca (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(ca) ukupne emisije stakleničkih plinova (u tonama ekvivalenta CO<sub>2</sub>) ispuštene po godini i izvoru; .***

## Amandman 213

### Prijedlog direktive

#### Članak 25. – stavak 1. – podstavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Postupak preispitivanja mora biti pošten, pravičan i pravodoban ***i*** ne smije biti preskup te mora osiguravati odgovarajuće i djelotvorne mehanizme pravne zaštite,

*Izmjena*

Postupak preispitivanja mora biti pošten, pravičan, ***brz*** i pravodoban, ne smije biti preskup te mora osiguravati odgovarajuće i djelotvorne mehanizme pravne zaštite,



uključujući prema potrebi mjere zabrane.

uključujući prema potrebi mjere zabrane.

## Amandman 214

### Prijedlog direktive

#### Članak 25. – stavak 2.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**2.a** Države članice osiguravaju da su javnosti dostupne praktične informacije o pristupu postupcima upravnog i sudskog preispitivanja iz ovog članka.

## Amandman 215

### Prijedlog direktive

#### Članak 26. – stavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

1. Države članice osiguravaju da, ako je šteta za zdravlje **ljudi** nastala kao posljedica povrede nacionalnih mjera donesenih u skladu s ovom Direktivom, oštećeni pojedinci imaju pravo zatražiti i dobiti naknadu za tu štetu od relevantnih fizičkih ili pravnih osoba i, prema potrebi, od relevantnih nadležnih tijela odgovornih za povredu.

1. Države članice osiguravaju da, ako je šteta za zdravlje **ili okoliš** nastala kao posljedica povrede nacionalnih mjera donesenih u skladu s ovom Direktivom, oštećeni pojedinci imaju pravo zatražiti i dobiti naknadu za tu štetu od relevantnih fizičkih ili pravnih osoba i, prema potrebi, od relevantnih nadležnih tijela odgovornih za povredu.

## Amandman 216

### Prijedlog direktive

#### Članak 26. – stavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

2. Države članice osiguravaju da, kao dio zainteresirane javnosti, nevladine organizacije koje promiču zaštitu zdravlja **ljudi** ili okoliša i koje ispunjavaju sve zahtjeve prema nacionalnom pravu mogu

2. Države članice osiguravaju da, kao dio zainteresirane javnosti, nevladine organizacije koje promiču zaštitu zdravlja ili okoliša i koje ispunjavaju sve zahtjeve prema nacionalnom pravu mogu zastupati

zastupati oštećene pojedince i pokretati kolektivne tužbe za naknadu štete. Države članice osiguravaju da oštećeni pojedinci i nevladine organizacije iz ovog stavka ne mogu dvaput podnijeti zahtjev u vezi s povredom koja je dovela do štete.

oštećene pojedince i pokretati kolektivne tužbe za naknadu štete. Države članice osiguravaju da oštećeni pojedinci i nevladine organizacije iz ovog stavka ne mogu dvaput podnijeti zahtjev u vezi s povredom koja je dovela do štete.

## Amandman 217

### Prijedlog direktive

#### Članak 26. – stavak 5.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**5.a** *Države članice osiguravaju da javnosti budu dostupne informacije o njihovom pravu na traženje naknade štete.*

## Amandman 218

### Prijedlog direktive

#### Članak 27. – stavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

2. Ovlast za donošenje delegiranih akata iz članka 4. stavka 3., članka 6. stavka 3., članka 7. stavka 4., članka 8. stavka 5., članka 14. stavka 3., članka 20. stavka 2. i članka 24. stavka 3. dodjeljuje se Komisiji na razdoblje od pet godina počevši od [Ured za publikacije, unijeti datum = datum stupanja na snagu ove Direktive]. Komisija izrađuje izvješće o delegiranju ovlasti najkasnije devet mjeseci prije kraja razdoblja od pet godina. Delegiranje ovlasti prešutno se produljuje za razdoblja jednakog trajanja, osim ako se Europski parlament ili Vijeće tom produljenju usprotive najkasnije tri mjeseca prije kraja svakog razdoblja.

2. Ovlast za donošenje delegiranih akata iz članka **2. stavka 1.a (novi), članka** 4. stavka 3., članka 6. stavka 3., članka 7. stavka 4., članka 8. stavka **5., članka 9. stavka 1.**, članka 14. stavka 3., članka 20. stavka 2. i članka 24. stavka 3. dodjeljuje se Komisiji na razdoblje od pet godina počevši od [Ured za publikacije, unijeti datum = datum stupanja na snagu ove Direktive]. Komisija izrađuje izvješće o delegiranju ovlasti najkasnije devet mjeseci prije kraja razdoblja od pet godina. Delegiranje ovlasti prešutno se produljuje za razdoblja jednakog trajanja, osim ako se Europski parlament ili Vijeće tom produljenju usprotive najkasnije tri mjeseca prije kraja svakog razdoblja.

## Amandman 219

### Prijedlog direktive

#### Članak 27. – stavak 3.

*Tekst koji je predložila Komisija*

3. Delegiranje ovlasti iz članka 4. stavka 3., članka 6. stavka 3., članka 7. stavka 4., članka 8. stavka 5., članka 14. stavka 3., članka 20. stavka 2. i članka 24. stavka 3. u svakom trenutku mogu opozvati Europski parlament ili Vijeće. Odlukom o opozivu prekida se delegiranje ovlasti koje je u njoj navedeno. Opoziv počinje proizvoditi učinke sljedećeg dana od dana objave spomenute odluke u Službenom listu Europske unije ili na kasniji dan naveden u spomenutoj odluci. On ne utječe na valjanost delegiranih akata koji su već na snazi.

*Izmjena*

3. Delegiranje ovlasti iz članka **2. stavka 1.a (novi)**, članka 4. stavka 3., članka 6. stavka 3., članka 7. stavka 4., članka 8. stavka 5., **članka 9. stavka 1.**, članka 14. stavka 3., članka 20. stavka 2. i članka 24. stavka 3. u svakom trenutku mogu opozvati Europski parlament ili Vijeće. Odlukom o opozivu prekida se delegiranje ovlasti koje je u njoj navedeno. Opoziv počinje proizvoditi učinke sljedećeg dana od dana objave spomenute odluke u Službenom listu Europske unije ili na kasniji dan naveden u spomenutoj odluci. On ne utječe na valjanost delegiranih akata koji su već na snazi.

## Amandman 220

### Prijedlog direktive

#### Članak 27. – stavak 6.

*Tekst koji je predložila Komisija*

6. Delegirani akt donesen na temelju članka 4. stavka 3., članka 6. stavka 3., članka 7. stavka 4., članka 8. stavka 5., članka 14. stavka 3., članka 20. stavka 2. i članka 24. stavka 3. stupa na snagu samo ako ni Europski parlament ni Vijeće u roku od dva mjeseca od priopćenja tog akta Europskom parlamentu i Vijeću na njega ne podnesu nikakav prigovor ili ako su prije isteka tog roka i Europski parlament i Vijeće obavijestili Komisiju da neće podnijeti prigovore. Taj se rok produljuje za dva mjeseca na inicijativu Europskog parlamenta ili Vijeća.

*Izmjena*

6. Delegirani akt donesen na temelju članka **2. stavka 1.a (novi)**, članka 4. stavka 3., članka 6. stavka 3., članka 7. stavka 4., članka 8. stavka 5., članka 14. stavka 3., članka 20. stavka 2. i članka 24. stavka 3. stupa na snagu samo ako ni Europski parlament ni Vijeće u roku od dva mjeseca od priopćenja tog akta Europskom parlamentu i Vijeću na njega ne podnesu nikakav prigovor ili ako su prije isteka tog roka i Europski parlament i Vijeće obavijestili Komisiju da neće podnijeti prigovore. Taj se rok produljuje za dva mjeseca na inicijativu Europskog parlamenta ili Vijeća.

## Amandman 221

### Prijedlog direktive

#### Članak 29. – stavak 2. – točka c

*Tekst koji je predložila Komisija*

(c) stanovništvo ili okoliš zahvaćeni povredom, imajući na umu utjecaj povrede na cilj postizanja visoke razine zaštite zdravlja **ljudi** i okoliša.

*Izmjena*

(c) stanovništvo ili okoliš zahvaćeni povredom, imajući na umu utjecaj povrede na cilj postizanja visoke razine zaštite zdravlja i okoliša.

## Amandman 222

### Prijedlog direktive

#### Članak 30. – stavak 1. – podstavak 1. – točka e

*Tekst koji je predložila Komisija*

(e) analize moguće potrebe za prilagodbom popisa proizvoda obuhvaćenih proširenom odgovornošću proizvođača u odnosu na razvoj raspona proizvoda stavljenih na tržište, poboljšanog znanja o prisutnosti mikroonečišćujućih tvari u otpadnim vodama i njihovim učincima na javno zdravlje i okoliš te podataka koji proizlaze iz novih obveza praćenja mikroonečišćujućih tvari u ulazima i izlazima u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda.

*Izmjena*

(e) analize moguće potrebe za prilagodbom popisa proizvoda obuhvaćenih proširenom odgovornošću proizvođača, **posebno za polifluoroalkilne i perfluoroalkilne tvari**, u odnosu na razvoj raspona proizvoda stavljenih na tržište, poboljšanog znanja o prisutnosti mikroonečišćujućih tvari u otpadnim vodama i njihovim učincima na javno zdravlje i okoliš te podataka koji proizlaze iz novih obveza praćenja mikroonečišćujućih tvari u ulazima i izlazima u uređajima za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda.

## Amandman 223

### Prijedlog direktive

#### Članak 31. – stavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Komisija svakih pet godina Europskom parlamentu i Vijeću predstavlja izvješće o provedbi ove Direktive zajedno s, ovisno o

*Izmjena*

Komisija **do 1. siječnja 2030. i** svakih pet godina **nakon toga** Europskom parlamentu i Vijeću predstavlja izvješće o provedbi

procjeni Komisije, odgovarajućim zakonskim prijedlozima.

ove Direktive zajedno s, ovisno o procjeni Komisije, odgovarajućim zakonskim prijedlozima. ***Komisija posebno procjenjuje moguću potrebu za proširenjem područja primjene proširene odgovornosti proizvođača na proizvode koji sadržavaju mikroplastiku te perfluoroalkilne i polifluoroalkilne tvari (PFAS) stavljene na tržište i uzimajući u obzir sva ograničenja za PFAS-ove.***

## Amandman 224

### Prijedlog direktive Članak 32. – stavak 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

2. Članak 3. stavak 1. i članak 6. stavak 1. primjenjuju se od 31. prosinca 2027. za Mayotte.

*Izmjena*

2. Članak 3. stavci 1. i 2. te članak 6. primjenjuju se od 31. prosinca 2030. za Mayotte. ***Prije isteka prijelaznog razdoblja Komisija prikuplja potrebne informacije kako bi analizirala potrebu za produljenjem trajanja tih prijelaznih rješenja.***

## Amandman 225

### Prijedlog direktive Članak 33. – stavak 1.a (novi)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***1.a Do... [jedna godina nakon stupanja na snagu ove Direktive] Komisija donosi smjernice za provedbu programa proširene odgovornosti proizvođača.***

## Amandman 226

### Prijedlog direktive Prilog I. – dio A – stavak 2. – uvodni dio

*Tekst koji je predložila Komisija*

Konstrukcija, izgradnja i održavanje sabirnih sustava mora se provoditi u skladu s najboljim tehničkim spoznajama bez uzrokovanja prekomjernih troškova, osobito u pogledu :

*Izmjena*

Konstrukcija, izgradnja i održavanje sabirnih sustava mora se provoditi u skladu s najboljim tehničkim spoznajama ***i, ako je izvedivo, s pomoću odgovarajućih digitalnih alata***, bez uzrokovanja prekomjernih troškova, osobito u pogledu:

**Amandman 227**

**Prijedlog direktive  
Prilog I. – dio B – točka 5.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

5. Odobrenja za ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda u kojima se upotrebljava plastični supstrat uključuju obvezu trajnog praćenja i sprečavanja svih nenamjernih ispuštanja supstrata u okoliš.

*Izmjena*

5. Odobrenja za ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda u kojima se upotrebljava plastični biomedij uključuju obvezu ***obavješćivanja nadležnih tijela o biomedijским tehnologijama, među ostalim o vrsti i količini plastičnog biomedija, i ugrađenoj opremi za zadržavanje te obvezu*** trajnog praćenja i sprečavanja svih ispuštanja supstrata u okoliš. ***U slučaju ispuštanja u okoliš operatori su dužni prijaviti incident nadležnim tijelima.***

**Amandman 228**

**Prijedlog direktive  
Prilog I. – dio C – točka 1. – podtočka ea (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

***(ea) otpadne vode koje nisu iz kućanstva u skladu su s odgovarajućim najvećim dopuštenim koncentracijama utvrđenima u skladu s Direktivom 2008/105/EZ;***

**Amandman 229**

**Prijedlog direktive**  
**Prilog I. – dio D – stavak 4.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

1 Zahtjevi za tercijarno pročišćavanje ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda iz članka 7. stavaka 1. i 3. . Jedan ili oba parametra mogu se primijeniti ovisno o lokalnoj situaciji. Primjenjuju se vrijednosti za koncentraciju ili za postotak smanjenja.

*Izmjena*

Zahtjevi za tercijarno pročišćavanje ispuštanja iz uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda iz članka 7. stavaka 1. i 3. ***Na uređaje za pročišćavanje otpadnih voda iz članka 7. stavka 1. primjenjuju se oba parametra. Za postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda iz članka 7. stavka 3., jedan ili oba parametra mogu se primijeniti ovisno o lokalnoj situaciji. Primjenjuju se vrijednosti za koncentraciju ili za postotak smanjenja. Kao alternativa u tu svrhu može se upotrijebiti ekvivalentno digitalno mjerenje senzorom preko interneta.***

**Amandman 230**

**Prijedlog direktive**  
**Prilog I. – dio D – stavak 5.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

Napomena 1.: Pri izračunu minimalnog postotka smanjenja ***ne uzima*** se u obzir prirodno zadržavanje dušika.

*Izmjena*

Napomena 1.: Pri izračunu minimalnog postotka smanjenja ***može se uzeti*** u obzir prirodno zadržavanje dušika ***ako se može dokazati da je vodi potrebno više od dvije godine da dopre do slivnog područja osjetljivog na dušik i ako bi to pridonijelo eutrofikaciji tog područja, te se o tome izvješćuje Komisiju. Koncentracije dušika u područjima iz točke (b) uvjeta (1) u skladu su s referentnim uvjetima iz Priloga V.1.2.1. Direktivi 2000/60/EZ za utvrđivanje dobrog ekološkog stanja tih područja.***

**Amandman 231**

**Prijedlog direktive**

## Prilog I. – dio D – stavak 7.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Napomena 1.: Mjeri se koncentracija organskih tvari iz točaka (a) i (b).

*Izmjena*

Napomena 1.: Mjeri se koncentracija organskih tvari iz točaka (a), (b) i (c).

## Amandman 232

### Prijedlog direktive

#### Prilog I. – dio D – stavak 8.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Napomena 2.: Postotak uklanjanja izračunava se za najmanje šest tvari. Broj tvari u kategoriji 1. dvostruko je veći od broja tvari u kategoriji 2. Ako se u dovoljnoj koncentraciji može izmjeriti manje od šest tvari, nadležno tijelo određuje druge tvari za izračun minimalnog postotka uklanjanja, ako je to potrebno. Prosjek postotaka uklanjanja svih tvari korištenih u izračunu koristi se kako bi se procijenilo je li postignut potreban minimalni postotak uklanjanja od 80 %.

*Izmjena*

Napomena 2.: Postotak uklanjanja izračunava se **pri protoku suhog vremena** za najmanje šest tvari **u kategorijama 1. i 2. te sve tvari u kategoriji 3.** Broj tvari u kategoriji 1. dvostruko je veći od broja tvari u kategoriji 2. Ako se u dovoljnoj koncentraciji može izmjeriti manje od šest tvari, nadležno tijelo određuje druge tvari za izračun minimalnog postotka uklanjanja, ako je to potrebno. Prosjek postotaka uklanjanja svih tvari korištenih u izračunu koristi se kako bi se procijenilo je li postignut potreban minimalni postotak uklanjanja od 80 %.

## Amandman 233

### Prijedlog direktive

#### Prilog I. – dio D – točka 2. – stavak 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

**Uzorci razmjerni protoku ili** na osnovi vremena kroz 24-satno razdoblje **prikupljaju** se na istoj dobro određenoj točki na izlazu i, prema potrebi, na ulazu u uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. Međutim, svi uzorci na osnovi vremena koji se upotrebljavaju za praćenje mikroonečišćivača moraju biti 48-satni uzorci.

*Izmjena*

**Države članice koriste se uzorcima** na osnovi vremena kroz 24-satno razdoblje **koji se prikupljaju** na istoj dobro određenoj točki na izlazu i, prema potrebi, na ulazu u uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda. Međutim, svi uzorci na osnovi vremena koji se upotrebljavaju za praćenje mikroonečišćivača moraju biti 48-satni



uzorci.

## Amandman 234

### Prijedlog direktive Prilog I. – dio D – točka ba (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

- (ba) Kategorija 3 (tvari visokog rizika)*
- i. Telmisartan (CAS br. 144701-48-4);*
  - ii. Bisfenol A (CAS br. 80-05-7);*
  - iii. Beta-estradiol (CAS br. 50-28-2)*
  - iv. Perfluorooktan sulfonska kiselina (PFOS) (CAS br. 1763 – 23 – 1)*

## Amandman 235

### Prijedlog direktive Prilog I. – dio D – točka 3. – tablica

*Tekst koji je predložila Komisija*

od <b>1000</b> do 9 999 p.e.:	Jedan uzorak mjesečno
od 10 000 do 49 999 p. e.:	Dva uzorka mjesečno Za mikroonečišćujuće tvari jedan uzorak mjesečno
od 50 000 do 99 999 p.e. :	Jedan uzorak tjedno Za mikroonečišćujuće tvari <b>dva uzorka tjedno</b>
100 000 p.e. ili više:	Jedan uzorak dnevno Za mikroonečišćujuće tvari <b>dva uzorka tjedno</b>

*Izmjena*

od <b>750</b> do 9 999 p.e.:	Jedan uzorak mjesečno
------------------------------	-----------------------

od 10 000 do 49 999 p. e.:	Dva uzorka mjesečno Za mikroonečišćujuće tvari jedan uzorak <i>svaka dva mjeseca</i>
od 50 000 do 99 999 p.e. :	Jedan uzorak tjedno Za mikroonečišćujuće tvari <i>jedan uzorak svaka dva mjeseca</i>
100 000 p.e. ili više:	Jedan uzorak <i>tjedno</i> Za mikroonečišćujuće tvari <i>jedan uzorak mjesečno</i>

## Amandman 236

### Prijedlog direktive

#### Prilog I. – dio D – točka 6.

*Tekst koji je predložila Komisija*

6. Analize o ispuštanjima iz laguna mogu se provesti na filtriranim uzorcima; međutim koncentracija ukupnih suspendiranih krutih tvari u nefiltriranim uzorcima vode iz takvih ispuštanja ne smije biti viša od 150 mg/l.

*Izmjena*

6. Analize o ispuštanjima iz laguna mogu se provesti na filtriranim uzorcima; međutim koncentracija ukupnih suspendiranih krutih tvari u nefiltriranim uzorcima vode iz takvih ispuštanja ne smije biti viša od 150 mg/l. ***Kao alternativa u tu svrhu može se upotrijebiti ekvivalentno digitalno mjerenje senzorom preko interneta.***

## Amandman 237

### Prijedlog direktive

#### Prilog I. – dio D – tablica 2.

*Tekst koji je predložila Komisija*

Parametri	Koncentracija	Minimalni postotak smanjenja <sup>7</sup> (vidjeti napomenu 1.)	Referentna metoda mjerenja
Ukupni fosfor	2 0,5 mg/L	90	Molekularna apsorpcijska spektrofotometrija

Ukupni dušik	6 mg/L	85	Molekularna apsorpcijska spektrofotometrija
_____			
7 Smanjenje u odnosu na opterećenje vode koja utječe.			

#### Izmjena

Parametri	Koncentracija	Minimalni postotak smanjenja <sup>7</sup> (vidjeti napomenu 1.)	Referentna metoda mjerenja
Ukupni fosfor	0,2 mg/L	93	Molekularna apsorpcijska spektrofotometrija <i>ili</i> <i>ekvivalentno digitalno</i> <i>internetsko mjerenje</i> <i>senzora.</i>
Ukupni dušik	8 mg/L <sup>7a</sup>	80	Molekularna apsorpcijska spektrofotometrija <i>ili</i> <i>ekvivalentno digitalno</i> <i>internetsko mjerenje</i> <i>senzora.</i>
_____			
7 Smanjenje u odnosu na opterećenje vode koja utječe.			
<i>7a Ove vrijednosti za koncentraciju godišnje su srednje vrijednosti navedene u Prilogu I. stavku D.4. točki (c). Međutim, uvjeti za dušik mogu se provjeriti s pomoću dnevnih prosjeka ako se dokaže u skladu s Prilogom I. stavkom D.1. da je dobivena ista razina zaštite. U tom slučaju, dnevni prosjek ne smije biti viši od 20 mg/l ukupnog dušika za sve uzorke kada je temperatura iz vode koja istječe u biološkom reaktoru viša ili jednaka 12 °C. Uvjeti u pogledu temperature mogu se zamijeniti ograničavanjem vremena rada kako bi se uzeli u obzir regionalni klimatski uvjeti.</i>			

#### Amandman 238

#### Prijedlog direktive Prilog II. – točka 1.

*Tekst koji je predložila Komisija*

1. Područja koja se nalaze u slivovima Baltičkog mora, Crnog mora, **dijelovima sliva Sjevernog mora** za koje je utvrđeno da su osjetljivi na eutrofikaciju na temelju Direktive 2008/56/EZ **i dijelovima sliva Jadranskog mora za koje je utvrđeno da su osjetljivi na eutrofikaciju na temelju Direktive 2008/56/EZ.**

#### **Amandman 239**

**Prijedlog direktive  
Prilog V. – točka 1. – podtočka ba (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

#### **Amandman 240**

**Prijedlog direktive  
Prilog V. – točka 2. – podtočka a – stavak 1.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

**okvirni** cilj da prelijevanje oborinskih voda ne iznosi više od 1 % godišnjeg prikupljenog opterećenja komunalnih otpadnih voda, izračunano u suhim vremenskim uvjetima.

#### **Amandman 241**

**Prijedlog direktive**

PE745.327v02-00

*Izmjena*

1. Područja koja se nalaze u slivovima Baltičkog mora, Crnog mora, **Sjevernog mora i Jadranskog mora** za koje je utvrđeno da su osjetljivi na eutrofikaciju na temelju Direktive 2008/56/EZ **ili** Direktive 2000/60/EZ.

*Izmjena*

**(ba) procjenu otpornosti na stres ranjivosti sabirnih sustava i uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda na temelju scenarija klimatskih promjena;**

*Izmjena*

cilj da prelijevanje oborinskih voda ne iznosi više od **otprilike** 1 % godišnjeg prikupljenog opterećenja komunalnih otpadnih voda, izračunano u suhim vremenskim uvjetima, **uzimajući u obzir lokalne potrebe u pogledu zaštite okoliša koje se mogu zadovoljiti tehnički i gospodarski proporcionalnim sredstvima;**

124/132

RR\1286699HR.docx

**Prilog V. – točka 2. – podtočka a – stavak 1.a (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*Države članice mogu predvidjeti da se cilj iz prvog podstavka može dokazati i na temelju broja slučajeva prelijevanja oborinskih voda (ali ne više od 20 slučajeva godišnje) ili na temelju količine ispuštenog gradskog površinskog otjecanja (ali ne više od 15 % godišnjeg obujma, na temelju modeliranja);*

**Amandman 242**

**Prijedlog direktive**

**Prilog V. – točka 2. – podtočka a – stavak 1.b (novi)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*Odstupanje od obveze iz stavka 2. točke (a) na nacionalnoj razini može se odobriti u slučaju učinkovite uporabe odvojenih kanalizacijskih sustava kao u članku 2. stavku 9. točki (d) ako se time osigurava ista razina zaštite okoliša.*

**Amandman 243**

**Prijedlog direktive**

**Prilog V. – točka 2. – podtočka a – stavak 2. – uvodni dio**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

*Taj se indikativni cilj ostvaruje do:*

*Mjere za postizanje tog cilja uspostavljaju se do:*

**Amandman 244**

**Prijedlog direktive**

**Prilog V. – točka 2. – podtočka a – stavak 2. – točka i.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

i. 31. prosinca **2035.** za sve aglomeracije s p.e. od 100 000 i više;

*Izmjena*

*i.* i. 31. prosinca **2030.** za sve aglomeracije s p.e. od 100 000 i više;

#### **Amandman 245**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Prilog V. – točka 2. – podtočka a – stavak 2. – točka ii.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

ii. 31. prosinca **2040.** za aglomeracije s p.e. od 10 000 i više, utvrđene u skladu s člankom 5. stavkom 2.;

*Izmjena*

ii. 31. prosinca **2035.** za aglomeracije s p.e. od 10 000 i više, utvrđene u skladu s člankom 5. stavkom 2.;

#### **Amandman 246**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Prilog V. – točka 3.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

3. mjere koje treba poduzeti za postizanje ciljeva iz točke 2. ***popraćene jasnim utvrđivanjem*** uključenih ***sudionika*** i njihovih odgovornosti u provedbi integriranog plana.

*Izmjena*

3. mjere koje treba poduzeti za postizanje ciljeva iz točke 2. ***i mjere prilagodbe klimatskim promjenama za relevantnu infrastrukturu na temelju procjene otpornosti na stres iz stavka 1. točke (ba), uz jasnu identifikaciju*** uključenih aktera i njihovih odgovornosti u provedbi integriranog plana.

#### **Amandman 247**

##### **Prijedlog direktive**

##### **Prilog V. – točka 4. – podtočka a**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(a) kao prvo, preventivne mjere čiji je cilj izbjegavanje ulaska neonečišćenih padalina u sabirne sustave, uključujući mjere kojima se promiče prirodno

*Izmjena*

(a) kao prvo, preventivne mjere čiji je cilj izbjegavanje ulaska neonečišćenih padalina u sabirne sustave, uključujući mjere kojima se promiče prirodno

zadržavanje vode ili prikupljanje padalina te mjere za povećanje zelenih površina ili ograničavanje nepropusnih površina u aglomeracijama;

zadržavanje vode ili prikupljanje padalina te mjere za povećanje zelenih **i plavih** površina ili ograničavanje nepropusnih površina u aglomeracijama;

## Amandman 248

### Prijedlog direktive Prilog V. – točka 4. – podtočka c

*Tekst koji je predložila Komisija*

(c) naposljetku, ako je to potrebno za postizanje ciljeva iz točke 2., dodatne mjere ublažavanja, uključujući prilagodbu infrastrukture za prikupljanje, skladištenje i pročišćavanje komunalnih otpadnih voda ili uvođenje nove infrastrukture s prioritetom zelene infrastrukture kao što su zarasli jarci, močvarna područja za pročišćavanje i skladišna vodna tijela projektirana za potporu bioraznolikosti. **Prema potrebi**, ponovna uporaba vode razmatra se u kontekstu razvoja integriranih planova upravljanja komunalnim otpadnim vodama iz članka 5.

*Izmjena*

(c) naposljetku, ako je to potrebno za postizanje ciljeva iz točke 2., dodatne mjere ublažavanja, uključujući prilagodbu infrastrukture za prikupljanje, skladištenje i pročišćavanje komunalnih otpadnih voda, **kao što je priključivanje novoizgrađenih gradskih područja na odvojene kanalizacijske sustave**, ili uvođenje nove infrastrukture s prioritetom zelene **i plave** infrastrukture kao što su **zelene gradske površine, zeleni krovovi**, zarasli jarci, močvarna područja za pročišćavanje i skladišna vodna tijela projektirana za potporu bioraznolikosti. Ponovna uporaba vode razmatra se u kontekstu razvoja integriranih planova upravljanja komunalnim otpadnim vodama iz članka 5.

## Amandman 249

### Prijedlog direktive Prilog VI. – točka 1.a (nova)

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

**(1a) Informacije iz sljedećih točaka dostupne su na internetu, a korisnici mogu uz opravdan zahtjev dobiti pristup tim informacijama na drugi način.**

## Amandman 250

**Prijedlog direktive**  
**Prilog VI. – točka 8. – podtočka c**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(c) **tone ekvivalenta CO<sub>2</sub> proizvedene ili izbjegnute godišnje zbog rada uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda.**

*Izmjena*

(c) **ukupne izravne i neizravne emisije stakleničkih plinova (u tonama ekvivalenta CO<sub>2</sub>) ispuštene po godini i izvoru.**

**Amandman 251**

**Prijedlog direktive**  
**Prilog VI. – točka 10.**

*Tekst koji je predložila Komisija*

(10) Sažetak prirode i statističkih podataka o pritužbama i odgovorima operatora uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda na pitanja obuhvaćena područjem primjene ove Direktive.

*Izmjena*

(10) **Informacije o tome kako uložiti pritužbu ili kako nadležnim tijelima prijaviti neusklađena ispuštanja komunalnih otpadnih voda i sažetak** prirode i statističkih podataka o pritužbama i odgovorima operatora uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda na pitanja obuhvaćena područjem primjene ove Direktive.

**Amandman 252**

**Prijedlog direktive**  
**Prilog VI. – točka 10.a (nova)**

*Tekst koji je predložila Komisija*

*Izmjena*

(10a) **povijesni podaci unatrag barem 10 godina moraju biti dostupni na opravdani zahtjev.**



## OBRAZLOŽENJE

Izvjestitelj općenito pozdravlja Prijedlog direktive Europske komisije o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda (preinaka). Postojeća Direktiva 91/271/EEZ o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda uspjela je smanjiti onečišćenje okoliša iz otpadnih voda i poboljšati ekološko i kemijsko stanje europskih vodnih tijela, kako je navedeno u evaluaciji Direktive iz 1991. koju je provela Komisija. Uspješno su smanjene emisije dušika i fosfora u većini zemalja skupine EU-27. Postojeća Direktiva stara je 30 godina i potrebno ju je izmijeniti kako bi se odgovorilo na nove izazove. U prijedlogu Komisije predlažu se stroža pravila i ambiciozniji ciljevi za dodatne mikroonečišćujuće tvari kako bi se ostvario napredak prema ostvarenju cilja nulte stope onečišćenja iz europskog zelenog plana, odnosno cilja da u okolišu do 2050. ne bude štetnog onečišćenja.

### **Male aglomeracije**

Male aglomeracije obuhvaćene su postojećom Direktivom samo na vrlo općenit način, no ipak vrše znatan pritisak na površinske vode EU-a. Iako su neke države članice u svojem zakonodavstvu utvrdile da sve komunalne otpadne vode treba pročišćavati, neke druge države članice utvrdile su standarde za manje aglomeracije koji nadilaze zahtjeve utvrđene u postojećoj Direktivi. Izvjestitelj stoga smatra da je najambiciozniji pristup koji je Komisija procijenila u procjeni učinka, odnosno 500 p.e., primjeren za sljedeće razdoblje.

### **Tercijarno pročišćavanje**

Izvjestitelj smatra da bi uklanjanje hranjivih tvari iz otpadnih voda (članak 7.) moglo biti ambicioznije s obzirom na to da je uklanjanje fosfora solima željeza / kemijskim otopinama relativno jeftino i lako prilagodljivo. Uklanjanje dušika otežano je zbog bakterijskih procesa, a i zahtijeva više prostora i toplije temperature, zbog čega je otežano na području u kojem je temperatura vode u prosjeku niža od 12 stupnjeva. Izvjestitelj stoga smatra da državama članicama treba omogućiti odstupanje za uređaje za pročišćavanje ako ne ispunjavaju utvrđene ciljeve smanjenja dušika za dane kada su temperature ispod 12 stupnjeva.

### **Primjena proširene odgovornosti proizvođača**

Mikroonečišćujuće tvari izazivaju sve veću zabrinutost i izvjestitelj stoga općenito pozdravlja prijedlog za uvođenje načela „onečišćivač plaća” za vodni sektor. Prijedlog Komisije uključuje proširenu odgovornost proizvođača za farmaceutske i kozmetičke proizvode stavljene na tržište (članci 9. i 10.). Prema podacima Komisije 92 % mikroonečišćujućih tvari pronađenih u prihvatnim vodama potječe iz farmaceutskih i kozmetičkih proizvoda. Mikroonečišćujuće tvari ozbiljan su problem, a posebno su zabrinjavajući farmaceutski proizvodi za oralnu primjenu. Međutim, izvjestitelj je zabrinut zbog predloženih mjera za program proširene odgovornosti proizvođača. Farmaceutski proizvodi i proizvodi za osobnu njegu imaju dodanu vrijednost za društvo. Društvo je u cjelini odgovorno za potrošnju i/ili uporabu tih proizvoda te bi stoga trebalo doprinijeti njihovu čišćenju. Države članice stoga bi, povrh programa proširene odgovornosti proizvođača, trebale osigurati uspostavu nacionalnih programa financiranja za nadogradnju kojom bi se omogućilo kvartarno pročišćavanje.

## **Energetska neutralnost uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda**

Izvjestitelj pozdravlja načelo energetske neutralnosti uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda (članak 11.), ali je u članku potrebno pojasniti kojim se sredstvima može postići energetska neutralnost. Važno je poticati potencijal uređaja za pročišćavanje za proizvodnju energije i istodobno omogućiti različite opcije za postizanje tog cilja (proizvodnja na lokaciji ili izvan nje ili kupljena od vanjskih izvora).

## **Ponovna uporaba vode i ispuštanje komunalnih otpadnih voda**

Izvjestitelj smatra da bi trebalo prepoznati veliki potencijal ponovne uporabe pročišćenih otpadnih voda (članak 15.), posebno u industriji, primjerice za grijanje i hlađenje te proizvodnju vodika.

## **Perfluoroalkilne i polifluoroalkilne tvari (PFAS)**

Predloženom Direktivom i popisom proizvoda koji trebaju biti obuhvaćeni proširenom odgovornošću proizvođača nisu obuhvaćene kemikalije koje sadržavaju PFAS, unatoč njihovoj štetnosti za okoliš i zdravlje ljudi. Izvjestitelj stoga poziva Komisiju da procijeni je li potrebno proširenu odgovornost proizvođača proširiti na proizvode koji sadržavaju perfluoroalkilne i polifluoroalkilne tvari (PFAS), uzimajući u obzir sva buduća ograničenja.

Izvjestitelj i dalje razmatra da se u nekoj daljnjoj fazi daju dodatna pojašnjenja o pitanjima kao što je mikroplastika.

## POSTUPAK U NADLEŽNOM ODBORU

<b>Naslov</b>	Pročišćavanje komunalnih otpadnih voda (preinaka)		
<b>Referentni dokumenti</b>	COM(2022)0541 – C9-0363/2022 – 2022/0345(COD)		
<b>Datum podnošenja EP-u</b>	27.10.2022		
<b>Nadležni odbor</b> Datum objave na plenarnoj sjednici	ENVI 19.1.2023		
<b>Odbori koji daju mišljenje</b> Datum objave na plenarnoj sjednici	ITRE 19.1.2023	AGRI 16.2.2023	JURI 19.1.2023
<b>Odbori koji nisu dali mišljenje</b> Datum odluke	ITRE 29.11.2022	JURI 31.1.2023	
<b>Izjavitelji</b> Datum imenovanja	Nils Torvalds 12.1.2023		
<b>Razmatranje u odboru</b>	26.4.2023		
<b>Datum usvajanja</b>	20.9.2023		
<b>Rezultat konačnog glasovanja</b>	+: –: 0:	60 10 6	
<b>Zastupnici nazočni na konačnom glasovanju</b>	Catherine Amalric, Marek Paweł Balt, Traian Băsescu, Aurélie Beigneux, Hildegard Bentele, Alexander Bernhuber, Malin Björk, Delara Burkhardt, Pascal Canfin, Mohammed Chahim, Tudor Ciuhodaru, Nathalie Colin-Oesterlé, Maria Angela Danzi, Esther de Lange, Christian Doleschal, Bas Eickhout, Cyrus Engerer, Agnès Evren, Pietro Fiocchi, Helène Fritzon, Gianna Gancia, Andreas Glueck, Catherine Griset, Teuvo Hakkarainen, Martin Hojsik, Pär Holmgren, Jan Huitema, Yannick Jadot, Peter Liese, Sylvia Limmer, César Luena, Marian-Jean Marinescu, Marina Measure, Silvia Modig, Dolors Montserrat, Ljudmila Novak, Nikos Papandreou, Francesca Peppucci, Stanislav Polčák, Erik Poulsen, Frédérique Ries, María Soraya Rodríguez Ramos, Sándor Rónai, Silvia Sardone, Christine Schneider, Ivan Vilibor Sinčić, Maria Spyraiki, Nils Torvalds, Achille Variati, Alexandr Vondra, Mick Wallace, Pernille Weiss, Emma Wiesner, Michal Wiezik, Tiemo Wölken		
<b>Zamjenici nazočni na konačnom glasovanju</b>	Anna Deparnay-Grunenberg, Estrella Durá Ferrandis, Danilo Oscar Lancini, Marisa Matias, Manuela Ripa, Michèle Rivasi, Christel Schaldemose, Grzegorz Tobiszowski, Nikolaj Villumsen, Sarah Wiener, Jadwiga Wiśniewska		
<b>Zamjenici nazočni na konačnom glasovanju prema čl. 209. st. 7.</b>	Beatrice Covassi, Frances Fitzgerald, Alexandra Geese, Jens Geier, Francisco Guerreiro, Hannes Heide, Karin Karlsbro, Erik Marquardt, Johan Nissinen, Thomas Rudner		
<b>Datum podnošenja</b>	26.9.2023		

## POIMENIČNO KONAČNO GLASOVANJE U NADLEŽNOM ODBORU

60	+
NI	Maria Angela Danzi
PPE	Hildegard Bentele, Alexander Bernhuber, Nathalie Colin-Oesterlé, Christian Doleschal, Agnès Evren, Frances Fitzgerald, Esther de Lange, Peter Liese, Marian-Jean Marinescu, Dolors Montserrat, Ljudmila Novak, Francesca Peppucci, Christine Schneider, Maria Spyraki, Pernille Weiss
Renew	Catherine Amalric, Pascal Canfin, Andreas Glueck, Martin Hojsík, Jan Huitema, Karin Karlsbro, Erik Poulsen, Frédérique Ries, María Soraya Rodríguez Ramos, Nils Torvalds, Emma Wiesner, Michal Wiezik
S&D	Marek Paweł Balt, Delara Burkhardt, Mohammed Chahim, Tudor Ciuhodaru, Beatrice Covassi, Estrella Durá Ferrandis, Cyrus Engerer, Heléne Fritzon, Jens Geier, Hannes Heide, César Luena, Nikos Papandreou, Sándor Rónai, Thomas Rudner, Christel Schaldemose, Achille Variati, Tiemo Wölken
The Left	Malin Björk, Marisa Matias, Marina Mesure, Nikolaj Villumsen, Mick Wallace
Verts/ALE	Anna Deparnay-Grunenberg, Bas Eickhout, Alexandra Geese, Francisco Guerreiro, Pär Holmgren, Yannick Jadot, Erik Marquardt, Manuela Ripa, Michèle Rivasi, Sarah Wiener

10	-
ECR	Johan Nissinen, Grzegorz Tobiszowski, Alexandr Vondra, Jadwiga Wiśniewska
ID	Gianna Gancia, Danilo Oscar Lancini, Sylvia Limmer, Silvia Sardone
PPE	Traian Băsescu, Stanislav Polčák

6	0
ECR	Pietro Fiocchi, Teuvo Hakkarainen
ID	Aurélia Beigneux, Catherine Griset
NI	Ivan Vilibor Sinčić
The Left	Silvia Modig

Korišteni znakovi:

+ : za

- : protiv

0 : suzdržani