



Briselē, 2023. gada 10. oktobrī
(OR. en)

13857/23

**Starpiestāžu lieta:
2022/0345(COD)**

**ENV 1087
SAN 569
COMPET 956
CONSOM 348
AGRI 592
CODEC 1785**

PIEZĪME

Sūtītājs:	Padomes Ģenerālsēkretariāts
Saņēmējs:	Padome
Iepriekšējais dok. Nr.:	13329/23
K-jas dok. Nr.:	14223/22 + ADD 1 - COM(2022) 541 final + Annexes
Temats:	Priekšlikums – Eiropas Parlamenta un Padomes direktīva par komunālo notekūdeņu attīrīšanu (pārstrādāta redakcija) – vispārēja pieeja

I. IEVADS

1. Komisija 2022. gada 26. oktobrī nosūtīja Eiropas Parlamentam un Padomei priekšlikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai par komunālo notekūdeņu attīrīšanu (pārstrādāta redakcija). Komisija 2022. gada 4. novembrī priekšlikumu un tam pievienoto ietekmes novērtējumu iesniedza Vides jautājumu darba grupai.

2. Direktīvas mērķis ir aizsargāt vidi no nelabvēlīgās ietekmes, ko rada komunālo notekūdeņu novadījumi un novadījumi no noteiktām rūpniecības nozarēm, un nodrošināt, ka sadzīves un rūpnieciskie notekūdeņi tiek efektīvi savākti, attīrīti un novadīti. Pārstrādātās redakcijas mērķis ir atjaunināt 30 gadus veco direktīvu un novērst atlikušo piesārņojumu no urbānajiem avotiem, panākt labāku saskaņotību ar Eiropas zaļā kursa mērķiem un uzlabot komunālo notekūdeņu pārvaldību.
3. Eiropas Parlamentā dosjē tika nodots Vides, sabiedrības veselības un pārtikas nekaitīguma komitejai (ENVI), kura par referentu iecēla *Nils Torvalds* kungu (grupa “Renew Europe”, Somija). *ENVI* komiteja savu ziņojumu pieņēma 2023. gada 20. septembrī. Eiropas Parlaments savu nostāju pieņēma 2023. gada 5. oktobrī.
4. Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komiteja savu atzinumu sniedza 2022. gada 22. februārī. Reģionu komiteja savu atzinumu sniedza 2023. gada 5. jūlijā.
5. Darba grupas līmenī priekšlikums tika apspriests 12 sanāksmēs Čehijas, Zviedrijas un Spānijas prezidentūras laikā. Spānijas prezidentūras laikā ir apspriesti trīs kompromisa teksti, un ekspertu līmenī ir panākts labs progress.
6. Viedokļu apmaiņa notika arī Vides padomes sanāksmē 2023. gada 16. martā.

7. Pēc diskusijām un delegāciju komentāriem Vides jautājumu darba grupas sanāksmē, kas notika 2023. gada 26. septembrī, prezidentvalsts nāca klajā ar pārskatītu kompromisa tekstu vispārējai pieejai, lai Pastāvīgo pārstāvju komiteja to varētu izskatīt 2023. gada 4. oktobrī. Lielākā daļa delegāciju atbalstīja prezidentvalsts pieeju, savukārt vairākas dalībvalstis joprojām pauda zināmas bažas par konkrētiem jautājumiem, tostarp īstenošanas termiņiem un direktīvas piemērojamības sliekšņiem, kā arī par ražotāja paplašinātu atbildību un energoneitralitāti. Līdz ar to prezidentvalsts kompromisa tekstā vispārējai pieejai ieviesa papildu izmaiņas, jo īpaši attiecībā uz 3., 4., 6., 15., 18. un 24. pantu (augstāki sliekšņi, kas būtu par pamatu šajā direktīvā noteiktajiem pienākumiem saistībā ar kanalizācijas un individuālām sistēmām, otrējo attīrīšanu, iepriekšējiem noteikumiem un/vai īpašām atļaujām, tādu pasākumu veidiem, kuri dalībvalstīm jāveic, ja ir konstatēti riski, un pienākumu informēt sabiedrību), 11. pantu (energoneitralitāte un lielāka procentuālā daļa enerģijas, ko var iegūt no ārējiem avotiem), 15. pantu (nepasliktināšanās klauzulas precizēšana (pazīstama kā “Vēzeres risinājums” (“*Weser fix*”)) un 17. pantu (lielāka elastība attiecībā uz sarakstu ar sabiedrības veselības parametriem komunālo notekūdeņu uzraudzībai). Šīs izmaiņas ir atspoguļotas arī attiecīgajos apsvērumos.

II. NOBEIGUMS

8. Prezidentvalsts mērķis bija iesniegt tādu kompromisa tekstu vispārējai pieejai, kurš veido delikātu līdzsvaru starp ierosinātās direktīvas mērķiem un integritāti un elastības iespējām, kas nepieciešamas delegāciju bažu novēršanai. Tas ir izklāstīts šīs piezīmes pielikumā. Izmaiņas Komisijas priekšlikumā ir atzīmētas **treknrakstā**, un svītrojumi ir atzīmēti ar [...]. Jaunākās izmaiņas, kas izdarītas pēc Pastāvīgo pārstāvju komitejas 4. oktobra sanāksmes, ir atzīmētas **pasvītrotā treknrakstā**, un svītrojumi ir atzīmēti ar **[...]**.
9. Padome tiek aicināta vienoties par vispārējo pieeju, kas izklāstīta šīs piezīmes pielikumā. Vispārējā pieeja būs Padomes pilnvarojums turpmākajām sarunām ar Eiropas Parlamentu parastajā likumdošanas procedūrā.

Priekšlikums

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA
par komunālo notekūdeņu attīrīšanu (pārstrādāta redakcija)

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS PARLAMENTS UN EIROPAS SAVIENĪBAS PADOME,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību un jo īpaši tā 192. panta 1. punktu,

ņemot vērā Eiropas Komisijas priekšlikumu,

pēc leģislatīvā akta projekta nosūtīšanas valstu parlamentiem,

ņemot vērā Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejas atzinumu ¹,

ņemot vērā Reģionu komitejas atzinumu ²,

saskaņā ar parasto likumdošanas procedūru,

¹ OV C [...], [...], [...]. lpp.

² OV C [...], [...], [...]. lpp.

tā kā:

- (1) Padomes Direktīva (ES) 91/271/EEK³ ir vairākas reizes būtiski grozīta⁴. Tā kā ir jāizdara turpmāki grozījumi, skaidrības labad minētā direktīva būtu jāpārstrādā.
- (2) Direktīva 91/271/EEK nosaka tiesisko regulējumu komunālo notekūdeņu savākšanai, attīrīšanai un novadīšanai, kā arī bionoārdāmu notekūdeņu novadīšanai noteiktās rūpniecības nozarēs. **Komunālos notekūdeņus var veidot dažādi sadzīves notekūdeņu, urbānās noteces ūdeņu un citu avotu nesadzīvīsko notekūdeņu maisījumi. Notekūdeņus no tādām iestādēm kā biroji, skolas, virtuves pārtikas pagatavošanai u. c., kuri galvenokārt rodas no cilvēku vielmaiņas, arī uzskata par sadzīves notekūdeņiem. [...]** Direktīvas 91/271/EEK mērķis ir aizsargāt vidi no nepietiekami attīrītu komunālo notekūdeņu novadīšanas nelabvēlīgās ietekmes. Arī šai direktīvai būtu jātiecas uz to pašu mērķi, kā arī tajā pašā laikā būtu jāsekmē sabiedrības veselības aizsardzība, piemēram, gadījumos, kad komunālie notekūdeņi tiek novadīti peldvietu ūdeņos vai ūdensobjektos, ko izmanto dzeramā ūdens ieguvei, vai kad komunālos notekūdeņus izmanto par indikatoru sabiedrības veselībai nozīmīgiem parametriem. Tai būtu arī jāuzlabo piekļuve sanitārijai un pamatinformācijai, kas saistīta ar komunālo notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas darbību pārvaldību. Visbeidzot, šai direktīvai būtu jāsekmē komunālo notekūdeņu savākšanā un attīrīšanā radušos siltumnīcefekta gāzu (SEG) emisiju pakāpeniska [...] **samazināšana** [...], uzlabojot energoefektivitāti un atjaunīgās enerģijas ražošanu, un līdz ar to arī jāsekmē ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2021/1119⁵ noteiktā 2050. gada klimatneitralitātes mērķa sasniegšana.

³ Padomes Direktīva 91/271/EEK (1991. gada 21. maijs) par komunālo notekūdeņu attīrīšanu (OV L 135, 30.5.1991., 40. lpp.).

⁴ Sk. VII pielikuma A daļu.

⁵ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2021/1119 (2021. gada 30. jūnijs), ar ko izveido klimatneitralitātes panākšanas satvaru un groza Regulas (EK) Nr. 401/2009 un (ES) 2018/1999 (“Eiropas Klimata akts”) (OV L 243, 9.7.2021., 1. lpp.).

- (3) 2019. gadā Komisija Normatīvās atbilstības un izpildes programmas ⁶ ietvaros izvērtēja Padomes Direktīvu 91/271/EEK (“izvērtējums”). Kļuva skaidrs, ka daži minētās direktīvas noteikumi ir jāatjaunina. Tika identificēti trīs svarīgi komunālo notekūdeņu atlikušās piesārņojuma slodzes avoti, kurus būtu iespējams novērst, proti, [...] **kanalizācijas** notekūdeņu pārgāzes un **piesārņoti** urbānās noteces ūdeņu **novadījumi**, potenciāli slikti funkcionējošas individuālās sistēmas (t. i., tādu sadzīves notekūdeņu attīrīšanas sistēmas, kuri neieplūst kanalizācijas sistēmās) un mazas aglomerācijas, uz kurām pašlaik Direktīva 91/271/EEK neattiecas pilnā mērā. Šie trīs piesārņojuma avoti Savienības virszemes ūdensobjektos rada ievērojamu noslogojumu. Turklāt izvērtējuma ziņojumā arī uzsvērts, ka ir jāuzlabo ar komunālajiem notekūdeņiem saistīto darbību pārredzamība un pārvaldība, lietderīgi jārealizē komunālo notekūdeņu attīrīšanas sektora potenciāls atjaunīgās enerģijas jomā, jāspēr reāli soļi virzībā uz energoneitralitāti, kas ir klimatneitralitāti veicinošs faktors, un jāsapņo veselībai relevantu komunālo notekūdeņu parametru – piemēram, Covid-19 vīrusa un tā variantu – uzraudzība, kas nāk par labu sabiedrības veselības aizsardzībai.
- (4) Mazas aglomerācijas ievērojami noslogo 11 % no virszemes ūdensobjektiem Savienībā ⁷. Lai labāk tiktu galā ar piesārņojumu no šādām aglomerācijām un novērstu neattīrītu komunālo notekūdeņu novadīšanu vidē, šī direktīva būtu jāattiecina uz visām aglomerācijām, kuru cilvēkekivalents (c. e.) ir [...] **1250** un vairāk.

⁶ Komisijas dienestu darba dokuments, Padomes 1991. gada 21. maija Direktīvas 91/271/EEK par komunālo notekūdeņu attīrīšanu izvērtējuma kopsavilkuma ziņojums (SWD(2019) 701 *final*).

⁷ EVA ziņojums Nr. 8/2012 “Eiropas ūdeņi – stāvokļa un noslodzes novērtējums” [*European waters – assessment of status and pressures*]

- (5) Lai nodrošinātu komunālo notekūdeņu efektīvu attīrīšanu pirms to novadīšanas vidē, visi komunālie notekūdeņi no aglomerācijām, kuru c. e. ir [...] **1250** un vairāk, būtu jāsavāc centralizētās kanalizācijas sistēmās, ja vien dalībvalstis nepamato atkāpi individuālu sistēmu izmantošanai saskaņā ar šo direktīvu. Nosakot aglomerāciju robežas, dalībvalstīm būtu jāņem vērā indikatīvs references sliekšnis no 10 līdz 25 c. e. uz hektāru, kuru pārsniedzot konkrētā teritorijā atrodos iedzīvotāju skaits, iespējams, apvienojumā ar saimnieciskām darbībām, tiek uzskatīts par pietiekami koncentrētu. Ja kanalizācijas [...] sistēmas jau pastāv, dalībvalstīm būtu jānodrošina, ka tām ir pieslēgti visi [...] sadzīves notekūdeņu avoti.
- (5.a) [...] Lai īstenotu jaunās prasības, kas ieviestas ar šo [direktīvas pārstrādāto redakciju], būs nepieciešamas būtiskas investīcijas. Turklāt dalībvalstīm, kuras Savienībai pievienojās 2004. gadā vai pēc tā, jau ir bijis jāveic nesenākas investīcijas, lai īstenotu šo direktīvu. Tādēļ ir jāņem vērā īpašā situācija [...] tajās dalībvalstīs, [...] kuras Savienībai ir pievienojušās 2004. gadā vai nesenāk un kurās ir liels skaits mazu aglomerāciju, uz ko attiecas direktīvas jaunās prasības saistībā ar komunālo notekūdeņu savākšanu un attīrīšanu aglomerācijās, kuru c. e. ir no [...] 1250 līdz 2000, laujot tām [...] savā nacionālajā īstenošanas plānā pagarināt termiņus, līdz kuriem jāpanāk atbilstība šīm jaunajām prasībām. Aglomerācijas, kuru c. e. ir mazāks par 2000 un kurās jau pastāv kanalizācijas sistēmas, kas komunālos notekūdeņus novada attīrīšanas stacijās, kuras atrodas citā aglomerācijā, nebūtu jāieskaita procentuālās dalas aprēķinā, kad tiek piemērota 23. panta 5. punkta a) apakšpunktā minētā atkāpe.

- (5.b) Būtu dalībvalstīm jāatvēr vairāk laika savākšanas un attīrīšanas infrastruktūru būvniecībai tajās aglomerācijās, kuru c. e. ir no [...] **1250** līdz 2000, ja var pierādīt, ka vajadzīgās infrastruktūras izveide ir īpaši sarežģīta, jo ir nepieciešams saglabāt kultūras mantojumu saskaņā ar LESD 167. pantā minētajiem mērķiem.
- (6) [...] **Ja** var pierādīt, ka centralizētas komunālo notekūdeņu kanalizācijas sistēmas izveide **vai pieslēgums tai** nedotu nekādu labumu videi **vai veselībai**, **nebūtu tehniski iespējams** vai radītu pārmērīgas izmaksas, dalībvalstīm būtu jāatļauj izmantot individuālas komunālo notekūdeņu attīrīšanas sistēmas komunālo notekūdeņu **savākšanai, uzglabāšanai un attiecīgā gadījumā attīrīšanai**, ja vien tās nodrošina **tādu pašu vides, tostarp gruntsūdeņu un to hidroģeoloģisko apstākļu, aizsardzības līmeni**. Individuālas sistēmas var ietvert dažāda veida savākšanas, uzglabāšanas un attīrīšanas sistēmas, piemēram, dabā balstītus risinājumus, maza izmēra attīrīšanas sistēmas, pagaidu uzglabāšanas tvertnes apvienojumā ar regulāru evakuāciju uz attīrīšanas stacijām. [...]
- (6.a) Tālab dalībvalstīm būtu jāizveido valsts, **reģionāla vai vietēja līmeņa** reģistri, lai apzinātu savā teritorijā izmantotās individuālās sistēmas **un pagaidu krātuves**, un jāveic visi vajadzīgie pasākumi, lai nodrošinātu, ka šo sistēmu konstrukcija ir piemērota, ka tās tiek pienācīgi uzturētas un ka to atbilstība tiek regulāri kontrolēta, **izmantojot uz risku balstītu pieeju**. Jo īpaši dalībvalstīm būtu jānodrošina, ka individuālās komunālo notekūdeņu savākšanas un uzkrāšanas sistēmas ir necaurīdīgas un drošas pret noplūdēm, un ka regulāri un ar noteiktiem starplaikiem tiek veikts sistēmu monitorings un inspicēšana. **Ja izmanto individuālas sistēmas, lai savāktu un/vai attīrītu vairāk nekā 2 % no komunālo notekūdeņu slodzes valsts līmenī aglomerācijās, kuru c. e. ir 2000 un vairāk, dalībvalstīm būtu jāsniedz Komisijai pamatojums, kāpēc kanalizācijas sistēmu vietā tiek izmantotas individuālas sistēmas, šo sistēmu atbilstība šajā direktīvā noteiktajiem standartiem un pasākumi, kas veikti, lai samazinātu šādu sistēmu izmantošanu. Komisija būtu jāpilsonvaro pieņemt īstenošanas aktus, lai noteiktu ziņošanas formātu un valsts iestāžu sniedzamās informācijas detalizācijas līmeni.**

- (7) Nokrišņu laikā ievērojams vidē nonākušā piesārņojuma atlikušais avots ir [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāzes un urbānās noteces ūdeņi. Paredzams, ka urbanizācija un klimata pārmaiņu izraisītās pakāpeniskās lietus režīma izmaiņas kopā novedīs pie šādu emisiju kāpuma. Risinājumi, ar kuriem šo piesārņojuma avotu samazināt, būtu jānosaka vietējā līmenī, ņemot vērā vietējo apstākļu specifiku. To pamatā vajadzētu būt integrētai kvantitatīvai un kvalitatīvai ūdens resursu apsaimniekošanai urbānos apvidos. Tāpēc dalībvalstīm būtu jānodrošina, ka visās aglomerācijās, kuru c. e. 100 000 un vairāk, vietējā līmenī tiek izstrādāti integrēti komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plāni, jo šīs aglomerācijas rada ievērojamu emitētā piesārņojuma daļu. Turklāt integrēti komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plāni būtu jāievieš arī aglomerācijās, kuru c. e. ir no 10 000 līdz 100 000, ja [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāzes vai urbānās noteces ūdeņi apdraud vidi vai sabiedrības veselību. **Šajos plānos būtu jāiekļauj pasākumi, lai novērstu potenciāli nozīmīgo piesārņojumu, ko rada dalīti savākti urbānās noteces ūdeņi, piemēram, piesārņojums, kas rodas no pirmajām lietusgāzēm pēc ilgiem sausuma periodiem blīvi apdzīvotās teritorijās. Šie pasākumi varētu ietvert preventīvus pagaidu pasākumus vai pagaidu uzglabāšanu, kā arī šo smago pirmo lietusgāžu pienācīgu attīrīšanu. Lai nodrošinātu integrēto apsaimniekošanas plānu atbilstošu aptvērumu un nokrišņu ūdens problēmu visaptverošu risinājumu, minētie plāni būtu jāizstrādā attiecīgo aglomerāciju kanalizēšanas baseiniem.**
- (8) Lai nodrošinātu, ka integrētie komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plāni ir izmaksefektīvi, ir svarīgi, lai to pamatā būtu attīstītos urbānos apvidos apzināta paraugprakse. Tāpēc apsveramo pasākumu pamatā vajadzētu būt vietējo apstākļu rūpīgai analīzei, un priekšroka būtu dodama preventīvai pieejai, kuras mērķis ir ierobežot nepiesārņotu lietusūdeņu savākšanu un optimizēt esošās infrastruktūras izmantošanu. Priekšroku dodamai “zaļiem” projektiem, tāpēc jauni pelēkās infrastruktūras objekti būtu plānojami tikai tad, ja tas ir absolūti nepieciešams.

- (8.a) Lai aizsargātu vidi, jo īpaši piekrastes un jūras vidi, un sabiedrības veselību no nepietiekami attīrītu komunālo notekūdeņu novadīšanas kaitīgās ietekmes, visi komunālo notekūdeņu novadījumi no aglomerācijām ar c. e. [...] **1250** un vairāk būtu otrēji jāattīra. **Nemot vērā, ka direktīvas darbības joma ir paplašināta, tajā iekļaujot arī mazākas aglomerācijas, dalībvalstīm būtu jādod pietiekami daudz laika tādu infrastruktūru izveidei, kas vajadzīgas šo pienākumu izpildei. Tāpat dalībvalstīm būtu jādod pietiekami daudz laika, lai pielāgotu savas attīrīšanas infrastruktūras aglomerācijās, kuras novada savus notekūdeņus piekrastes ūdeņos vai “mazāk jutīgās zonās”, kur otrējā attīrīšana netika prasīta saskaņā ar Padomes Direktīvu 91/271/EEK.**
- (8.b) Novadīšanai kalnu apgabalos (1500 m un vairāk virs jūras līmeņa), kur zemās temperatūras dēļ ir grūti veikt efektīvu bioloģisko apstrādi, būtu jāatļauj izmantot mazāk stingru attīrīšanu nekā otrējā attīrīšana, ja detalizēti pētījumi liecina, ka šādai novadīšanai nav nelabvēlīgas ietekmes uz vidi un cilvēka veselību. Tāpat šī atkāpe būtu jāpiemēro arī novadīšanai dziļjūras ūdeņos no mazākām aglomerācijām, kuru c. e. ir mazāk par 150 000, kuras atrodas mazāk apdzīvotos tālākajos reģionos, kurās dzīvo mazāk nekā 275 000 iedzīvotāju un kurām raksturīga sarežģīta topogrāfija, piemēram, stāvas nogāzes, un kuras savus komunālos notekūdeņus novada atklāta okeāna dziļjūras ūdeņos, kas tādējādi veicina šo komunālo notekūdeņu novadīšanas augstu atšķaidījuma līmeni saņemtajos ūdeņos. Tomēr, lai nodrošinātu vienlīdzīgu attieksmi pret visām dalībvalstīm un nodrošinātu augstu vides un cilvēka veselības aizsardzības līmeni visā Eiropas Savienības teritorijā, šai atkāpei vajadzētu ilgt ne vairāk kā 20 gadu, kas ir laiks, kas vajadzīgs, lai pakāpeniski modernizētu atlikušās iekārtas līdz otrējās attīrīšanas līmenim šajos apgabalos, kuros otrējo attīrīšanu varētu būt grūtāk piemērot. Šīs atkāpes būtu jāpiešķir ar nosacījumu, ka detalizēti pētījumi liecina, ka šādai novadīšanai nav nelabvēlīgas ietekmes uz vidi un cilvēka veselību un ka tā neietekmē saņēmēju ūdeņu atbilstību citiem attiecīgiem Eiropas tiesību aktiem, piemēram, Peldvietu ūdens direktīvai, Ūdens pamatdirektīvai vai Jūras stratēģijas pamatdirektīvai.

- (9) Izvērtējums parādīja, ka, pateicoties Direktīvas 91/271/EEK īstenošanai, ir ievērojami samazinājušās slāpekļa un fosfora emisijas. Tomēr izvērtējums arī liecina, ka vēl aizvien liels daudzums šo piesārņotāju, kuri tieši izraisa Savienības ūdensobjektu un jūru eitrofikāciju, vidē nonāk no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām. Daļu šā piesārņojuma var novērst, jo tehnikas attīstība un paraugprakse liecina, ka saskaņā ar Direktīvu 91/271/EEK noteiktās slāpekļa un fosfora emisiju robežvērtības ir novecojušas un būtu jāpadara stingrākas, **jo īpaši attiecībā uz lielākām attīrīšanas stacijām**. Visās komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās, kuru c. e. ir [...] **150 000** un vairāk, būtu sistemātiski jāizmanto trešējā attīrīšana, jo šādas stacijas ir nozīmīgs atlikušo slāpekļa un fosfora novadījumu avots.
- (10) Trešējai attīrīšanai vajadzētu būt obligātai arī aglomerācijās, kuru c. e. ir 10 000 un vairāk un kuras notekūdeņus novada eitrofikācijas skartās vai apdraudētās teritorijās. Lai nodrošinātu, ka eitrofikācijas ierobežošanas centieni tiek koordinēti visu attiecīgo sateces baseinu līmenī, šajā direktīvā būtu jāuzskaita zonas, kurās saskaņā ar pašlaik pieejamajiem datiem eitrofikācija uzskatāma par problēmu. Turklāt, lai nodrošinātu saskaņotību starp attiecīgajiem Savienības tiesību aktiem, dalībvalstīm savā teritorijā būtu jāapzina pārējās eitrofikācijas skartās vai apdraudētās zonas, jo īpaši pamatojoties uz datiem, kas savākti saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2000/60/EK ⁸, Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2008/56/EK ⁹ un Padomes Direktīvu 91/676/EEK ¹⁰. Stingrākas robežvērtības, pret eitrofikāciju jutīgo zonu saskaņotāka un iekļaujošāka apzināšana un pienākums nodrošināt trešējo attīrīšanu visos lielajos kompleksos – tas viss kopā palīdzēs ierobežot eitrofikāciju. Tā kā tam būs vajadzīgas papildu investīcijas valsts līmenī, dalībvalstīm būtu jādod pietiekami daudz laika vajadzīgās infrastruktūras izveidei.

⁸ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2000/60/EK (2000. gada 23. oktobris), ar ko izveido sistēmu Kopienas rīcībai ūdens resursu politikas jomā (OV L 327, 22.12.2000., 1. lpp.).

⁹ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/56/EK (2008. gada 17. jūnijs), ar ko izveido sistēmu Kopienas rīcībai jūras vides politikas jomā (Jūras stratēģijas pamatdirektīva) (OV L 164, 25.6.2008., 19. lpp.).

¹⁰ Padomes Direktīva 91/676/EEK (1991. gada 12. decembris) attiecībā uz ūdeņu aizsardzību pret piesārņojumu, ko rada lauksaimnieciskās izcelsmes nitrāti (OV L 375, 31.12.1991., 1. lpp.).

- (11) Jaunākās zinātniskās atziņas, kas ir vairāku Komisijas stratēģiju ¹¹ pamatā, liecina, ka ir katrā ziņā jārikojas, lai novērstu problēmu ar mikropiesārņotājiem, kas tagad **parasti** tiek konstatēti visos Savienības ūdeņos. Daži no šiem mikropiesārņotājiem pat [...] **zemā koncentrācijā, kura mērāma mikrogramos litrā vai ir zemāka par mikrogramiem litrā**, ir bīstami sabiedrības veselībai un videi. Tādēļ būtu jāievieš papildu attīrīšana, t. i., ceturtējā attīrīšana, lai nodrošinātu, ka no komunālajiem notekūdeņiem tiek atdalīts plašs spektrs mikropiesārņotāju. Ceturtējā attīrīšanā pirmām kārtām būtu jākoncentrējas uz organiskiem mikropiesārņotājiem, kas veido ievērojamu piesārņojuma daļu un kuru atdalīšanas tehnoloģijas jau ir izstrādātas. Prasība par šādu attīrīšanu būtu jāpiemēro, pamatojoties uz piesardzīgu pieeju kombinācijā ar riskbalstītu pieeju. Tāpēc visām komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kuru c. e. ir [...] **200 000** un vairāk, būtu jānodrošina ceturtējā attīrīšana, jo no šīm stacijām vidē tiek novadīts ievērojams daudzums mikropiesārņotāju un mikropiesārņotāju atdalīšana komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās šādā mērogā ir izmaksefektīva. **Attiecībā uz šīm attīrīšanas stacijām, kuru c. e. ir 200 000 un vairāk, dalībvalstīm būtu jānodrošina, ka tiek noteiktas vajadzīgās ieguldījumu prioritātes, lai kompleksi, kuros ir vislielākais risks cilvēka veselībai un videi, tiktu bez kavēšanās aprīkoti.**

¹¹ Komisijas paziņojums Eiropas Parlamentam, Padomei, Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejai un Reģionu komitejai “Eiropas stratēģija attiecībā uz plastmasu aprites ekonomikā” (COM/2018/028 *final*); Komisijas paziņojums Eiropas Parlamentam, Padomei, Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejai “Eiropas Savienības stratēģiskā pieeja attiecībā uz farmaceitiskiem līdzekļiem vidē” (COM(2019) 128 *final*); Komisijas paziņojums Eiropas Parlamentam, Padomei, Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejai un Reģionu komitejai “Ilgspēju sekmējoša ķīmikāliju stratēģija. Ceļā uz vidi, kas brīva no toksikantiem” (COM(2020) 667 *final*); Komisijas paziņojums Eiropas Parlamentam, Padomei, Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejai un Reģionu komitejai “Ceļš uz veselīgu planētu itin visiem ES. Gaisa, ūdens un augsnes nulles piesārņojuma rīcības plāns” (COM(2021) 400 *final*).

Būtu jāparedz, ka aglomerācijās, kuru c. e. ir [...] 10 000 un **vairāk** [...], dalībvalstīm ceturtējā attīrīšana ir jāizmanto zonās, kas atzītas par jutīgām pret piesārņojumu ar mikropiesārņotājiem, pamatojoties uz skaidriem kritērijiem, kuri būtu jānosaka. Šādās zonās būtu jāiekļauj vietas, kur attīrītu komunālo notekūdeņu novadīšana ūdensobjektos rada zemu atšķaidījuma attiecību vai kur saņemošos ūdensobjektus izmanto dzeramā ūdens ieguvei vai kā peldvietu ūdeņus. Lai varētu nepiemērot prasību par ceturtējo attīrīšanu aglomerācijās, kuru c. e. ir [...] 10 000 un **vairāk**, dalībvalstīm, pamatojoties uz standartizētu riska novērtējumu, būtu jānovērtē riski, ko videi vai sabiedrības veselībai rada komunālo notekūdeņu mikropiesārņotāju novadīšana. **Ja aglomerācijā, kuras c. e. pārsniedz 10 000 un kura atzīta par jutīgu pret piesārņojumu ar mikropiesārņotājiem, ir vairākas komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas, būtu jāparedz, ka ceturtējā attīrīšana ir jāveic tikai tajās attīrīšanas stacijās, kuras novada notekūdeņus apdraudētajā zonā.** Lai dalībvalstīm dotu pietiekami daudz laika nepieciešamās infrastruktūras plānošanai un īstenošanai, prasība par ceturtējo attīrīšanu būtu jāizpilda līdz [...] 2045. gadam, taču pakāpeniski un nosakot skaidrus starpposma mērķus.

- (12) Lai nodrošinātu notekūdeņu attīrīšanas staciju novadījumu pastāvīgu atbilstību otrējās, trešējās un ceturtējās attīrīšanas prasībām, būtu jāņem paraugi saskaņā ar šīs direktīvas prasībām, un šiem paraugiem būtu jāatbilst tajā noteiktajām parametru vērtībām. Lai ņemtu vērā paraugu rezultātu iespējamās tehniskās variācijas, būtu jānosaka maksimālais paraugu skaits, kas drīkst neatbilst minētajām parametru vērtībām.

- (13) Ceturtējā attīrīšana, kas nepieciešama, lai komunālos notekūdeņus attīrītu no mikropiesārņotājiem, radīs papildu izmaksas, kuras saistītas, piemēram, ar monitoringu un jaunu, modernu aprīkojumu, ko būtu vajadzīgs uzstādīt atsevišķās komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās. Lai šīs papildu izmaksas segtu un saskaņā ar Līguma par Eiropas Savienības darbību (LESD) 191. panta 2. punktā minēto principu “piesārņotājs maksā”, ir būtiski, lai ražotāji, kas Savienības tirgū laiž produktus, kuri satur vielas, kas pēc to kalpošanas laika beigām mikropiesārņotāju veidolā ir sastopamas komunālajos notekūdeņos (“mikropiesārņotājas vielas”), uzņemas atbildību par papildu attīrīšanu, kurā tiktu atdalītas šīs vielas, kuras radušās to profesionālās darbības dēļ. Lai to panāktu, piemērotākais līdzeklis būtu ražotāja paplašinātas atbildības sistēma, jo tās finansiālā ietekme uz nodokļu maksātājiem un ūdens tarifiem ir ierobežota un tajā pašā laikā tā stimulētu videi nekaitīgāku produktu izstrādi. **Šajā sakarā ražotāja paplašināta atbildība būtu jāpiemēro neatkarīgi no tā, vai produkti tiek laisti tirgū vai to [...] atsevišķas sastāvdaļas ir ražotas dalībvalstī vai trešā valstī, un neatkarīgi no tā, vai ražotājiem ir juridiskā adrese Eiropas Savienībā, vai arī produkts ir laists tirgū, izmantojot digitālo platformu.** Patlaban komunālajos notekūdeņos sastopamie mikropiesārņotāji, kuru dēļ ir nepieciešama papildu attīrīšana (ceturtējā attīrīšana) lielākoties cēlušies no zālēm un kosmētisko līdzekļu atliekām. Tāpēc ražotāja paplašināta atbildība būtu jāattiecina arī uz šīm divām produktu grupām. **Saskaņā ar pieejamajiem datiem potenciālais produktu izmaksu pieaugums ražotāja paplašinātas atbildības piemērošanas dēļ vai potenciālais peļņas normas samazinājums nozarēs, kuras laiž tirgū produktus, uz kuriem attiecas ražotāja paplašināta atbildība, būtu nenozīmīgs ES līmenī un neapdraudētu šo produktu pieejamību cenas ziņā un pieklūstamību tiem ES tirgū.**

- (14) Tomēr vajadzētu būt iespējai piešķirt atbrīvojumu no ražotāja paplašinātas atbildības pienākumiem, ja **vielas, ko satur** produkti, tiek laistas tirgū nelielos daudzumos, t. i., mazāk par [...] **1 tonnu gadā** [...], jo šādos gadījumos papildu administratīvais slogs ražotājam būtu nesamērīgs ar vidiskajiem ieguvumiem. Tāpat vajadzētu būt iespējai piešķirt atbrīvojumu arī tad, ja ražotājs var pierādīt, ka produkta kalpošanas laika beigās mikropiesārņotāji nerodas. Tādi varētu būt, piemēram, gadījumi, kad var pierādīt, ka produkta atliekas notekūdeņos un vidē strauji bionoārdās vai nemaz nenonāk līdz komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām. Komisija būtu jāpilnvaro pieņemt īstenošanas aktus, ar ko nosaka detalizētus kritērijus, lai identificētu tos tirgū laistos produktus, kuri pēc to kalpošanas laika beigām nerada mikropiesārņotājus notekūdeņos, **kā arī to bīstamību**. Izstrādājot šos kritērijus, Komisijai būtu jāņem vērā zinātniskā vai cita pieejamā tehniskā informācija, tostarp attiecīgie starptautiskie standarti.
- (15) Lai izvairītos no iespējamiem iekšējā tirgus izkropļojumiem, šajā direktīvā būtu jānosaka minimālās prasības ražotāja paplašinātas atbildības īstenošanai, savukārt par sistēmas praktisko organizāciju būtu jālemj valstu līmenī. **Lai veicinātu tādu vielu un produktu aizstāšanu, kuri rada mikropiesārņotāju atliekas komunālajos notekūdeņos**, ražotāju iemaksām vajadzētu būt samērīgām ar tirgū laisto produktu daudzumiem un to atlieku bīstamību. Iemaksām būtu jāsedz, bet ne jāpārsniedz **investīciju un darbības izmaksas** par mikropiesārņotāju monitoringa darbībām, statistikas vākšanu par **dalībvalstu** tirgū laisto produktu daudzumiem un bīstamību, šīs statistikas ziņošanu un objektīvu verificēšanu, kā arī par komunālo notekūdeņu efektīvu ceturtējo attīrīšanu saskaņā ar šo direktīvu, **tostarp priekšfinansējums tām iekārtām, kas jau pastāvējušas šīs direktīvas spēkā stāšanās dienā**. Tā kā komunālo notekūdeņu attīrīšana ir kolektīva, ir lietderīgi ieviest prasību, ka ražotājiem ir jāpievienojas centralizētai organizācijai, kas to vārdā var izpildīt no ražotāja paplašinātas atbildības izrietošos pienākumus.

- (16) Izvērtējums arī parādījis, ka notekūdeņu attīrīšanas sektorā paveras iespējas ievērojami samazināt paša sektora energopatēriņu un ražot atjaunīgo enerģiju, piemēram, komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās pieejamās virsmas var lietderīgāk izmantot, uz tām izvietojot saules enerģijas ražošanas ierīces, vai no dūņām var ražot biogāzi. Tāpat izvērtējumā noskaidrojies, ka, ja netiks skaidri noteikti juridiski pienākumi, sektorā var gaidīt tikai daļēju progresu. Tālab būtu jānosaka, ka dalībvalstīm jānodrošina, ka [...] enerģijas daudzums, ko gadā patērē visas to teritorijā esošās komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas, kuras apstrādā slodzi, kas atbilst 10 000 c. e. un vairāk, nepārsniedz tās enerģijas daudzumu, ko šīs komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas ir saražējušas no atjaunīgajiem energoresursiem, kā definēts Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas (ES) 2018/2001¹² 2. panta 1. punktā. **Lai ņemtu vērā katras komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas īpatnības, optimizētu nepieciešamās investīcijas un nodrošinātu nepieciešamo elastību energoneitralitātes mērķa sasniegšanai, vienlaikus nodrošinot, ka tiek pilnībā izmantots atjaunīgās enerģijas ražošanas un enerģijas ietaupījuma potenciāls, minētais mērķis būtu jāsasniedz valsts līmenī, nevis attiecībā uz katru attīrīšanas staciju. Būtu jāņem vērā visa atjaunīgā enerģija, ko saražo komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju operatori uz vietas vai ārpus tās, piemēram, hidrauliskā, saules, siltumenerģija, vēja enerģija vai biogāze. Ne vairāk kā [...] 30 % no [...] enerģijas īpatsvara, kas nav tieši saistīts ar komunālo notekūdeņu attīrīšanas darbībām vai operatoru darbībām, var iegādāties no ārējiem avotiem.** Minētais mērķis būtu jāsasniedz līdz [...] 2045. gada 31. decembrim, un tas jā dara pakāpeniski, nospraužot starpposma mērķrādītājus. Šā energoneitralitātes mērķrādītāja sasniegšana palīdzēs ievērojami [...] samazināt sektora novēršamās siltumnīcefekta gāzu (SEG) emisijas, un tajā pašā laikā palīdzēs sasniegt arī 2050. gada klimatneitralitātes mērķus un saistītos nacionālos un Savienības mērķus piemēram, Eiropas Parlamenta un Padomes Regulā (ES) 2018/842¹³ noteiktos mērķus. **Tomēr iniciatīvām, kuru mērķis ir panākt energoneitralitāti, nevajadzētu palielināt metāna un slāpekļa oksīda emisijas.**

¹² Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2018/2001 (2018. gada 11. decembris) par no atjaunojamajiem energoresursiem iegūtas enerģijas izmantošanas veicināšanu (OV L 328, 21.12.2018., 82. lpp.).

¹³ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2018/842 (2018. gada 30. maijs) par saistošiem ikgadējiem siltumnīcefekta gāzu emisiju samazinājumiem, kas dalībvalstīm jāpanāk no 2021. līdz 2030. gadam un kas dod ieguldījumu rīcībā klimata politikas jomā, lai izpildītu Parīzes nolīgumā paredzētās saistības, un ar ko groza Regulu (ES) Nr. 525/2013 (OV L 156, 19.6.2018., 26. lpp.).

Savukārt, veicinot ES bāzētu biogāzes vai saules enerģijas ražošanu un vienlaikus stiprinot energoefektivitātes pasākumus saskaņā ar principu “energoefektivitāte pirmajā vietā”¹⁴, kas nozīmē, ka enerģētikas politikas veidošanā un attiecīgu investīciju lēmumu pieņemšanā maksimāli ņem vērā izmaksefektīvus energoefektivitātes pasākumus, tiks mazināta Savienības energoatkarība, kas ir viens no Komisijas plānā *Repower EU*¹⁵ paustajiem mērķiem. Tas saskan arī ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu (ES) 2018/844¹⁶ un Direktīvu (ES) 2018/2001, kurā komunālo notekūdeņu attīrīšanas objekti ir kvalificēti kā atjaunīgās enerģijas ražošanai izdevīgas teritorijas, t. i., vietas, kas īpaši piemērotas ražotņu uzstādīšanai enerģijas ražošanai no atjaunīgiem energoresursiem. Lai sasniegtu energoneitralitātes mērķi, izmantojot katrai komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijai un kanalizācijas sistēmai optimālus pasākumus, dalībvalstīm būtu jānodrošina, ka [...] reizi četros gados tiek veikti energoauditi, kā definēts Direktīvā (ES) 2023/1791¹⁷. Šajos auditos būtu jāapzina atjaunīgās enerģijas izmaksefektīvas izmantošanas vai ražošanas potenciāls saskaņā ar [...] šajā direktīvā [...] noteiktajiem kritērijiem.

¹⁴ Komisijas Ieteikums (ES) 2021/1749 (2021. gada 28. septembris) par principu “energoefektivitāte pirmajā vietā”: no principiem pie prakses – Vadlīnijas un piemēri principa ieviešanai lēmumu pieņemšanā enerģētikas nozarē un ārpus tās.

¹⁵ Komisijas paziņojums Eiropas Parlamentam, Eiropadomei, Padomei, Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejai un Reģionu komitejai “Plāns *REPowerEU*” (COM(2022) 230 *final*).

¹⁶ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2018/844 (2018. gada 30. maijs), ar ko groza Direktīvu 2010/31/ES par ēku energoefektivitāti un Direktīvu 2012/27/ES par energoefektivitāti ([...] **OV L 156, 19.6.2018., 75.–91. lpp.**).

¹⁷ **Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2023/1791 (2023. gada 13. septembris) par energoefektivitāti un ar ko groza Regulu (ES) 2023/955 (pārstrādāta redakcija).** [...]

- (17) Tā kā ūdens piesārņojuma pārrobežu rakstura dēļ kaimiņu dalībvalstīm vai trešām valstīm ir jāsadarbojas, lai šādu piesārņojumu novērstu un noskaidrotu, kā to apkarot jau pirmsākumos, būtu jānosaka, ka dalībvalstīm ir citai citu vai trešo valsti jāinformē, ja būtisks ūdens piesārņojums, ko izraisījusi komunālo notekūdeņu novadīšana vienā dalībvalstī vai trešā valstī, ietekmē vai var ietekmēt ūdens kvalitāti citā dalībvalstī vai trešā valstī. Ja runa ir par piesārņojuma incidentu, kas varētu būtiski skart lejteces ūdensobjektus, par to būtu jāinformē nekavējoties. **Ja dalībvalstīm ir iepriekš noslēgti nolīgumi starp tām vai ar trešām valstīm par vides jautājumiem, kas saistīti ar ūdeni, var ņemt vērā sadarbību saskaņā ar šiem nolīgumiem.** Par to būtu jāinformē arī Komisija un, ja vajadzīgs, pēc dalībvalstu aicinājuma Komisijai būtu jāpiedalās sanāksmēs. Svarīgi ir arī cīnīties pret pārrobežu piesārņojumu no trešām valstīm, ar kurām dažām dalībvalstīm ir kopīgi ūdensobjekti. Lai tiktu galā ar piesārņojumu, kas cēlies vai nonācis trešās valstīs, sadarbību un koordināciju ar trešām valstīm var īstenot saskaņā ar ANO Eiropas Ekonomikas komisijas (*UNECE*) Ūdens konvenciju¹⁸ vai citām relevantām reģionālām konvencijām, piemēram, reģionālajām jūru vai upju konvencijām.
- (18) Lai nodrošinātu vides un cilvēka veselības aizsardzību, dalībvalstīm būtu jānodrošina, ka komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas, kas uzbūvētas atbilstīgi šīs direktīvas prasībām, tiek projektētas, būvētas, ekspluatētas un uzturētas tā, lai nodrošinātu pietiekamu sniegumu jebkādos normālos vietējos klimatiskajos apstākļos.

¹⁸ *UNECE* Konvencija par robežšķērsojošo ūdensteču un starptautisko ezeru aizsardzību un izmantošanu ar grozījumiem, kā arī Lēmums VI/3, ar ko precizē pievienošanās procedūru.

- (19) Komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās nonāk arī nesadzīvīskie notekūdeņi, tostarp rūpnieciskie notekūdeņi, kuros var būt daudzi piesārņotāji, uz ko Direktīva 91/271/EEK neattiecas, piemēram, smagie metāli, mikroplastmasa, mikropiesārņotāji un citas ķīmikālijas. **Šādi nesadzīvīskie notekūdeņi var nākt no rūpnieciskām darbībām vai tirdzniecības uzņēmumiem, vai slimnīcām un citām medicīnas iestādēm u.c.** Vairumā gadījumu ir nepietiekama izpratne un zināšanas par šādu piesārņojumu, kas varētu pasliktināt attīrīšanas procesa funkcionēšanu un vairot saņemošo ūdeņu piesārņojumu, kā arī stipri apgrūtināt resursu atgūšanu no dūņām un attīrīto notekūdeņu atkalizmantošanu. Tāpēc dalībvalstīm šāds piesārņojums, kas nonāk komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās un tiek novadīts ūdensobjektos, būtu regulāri jāmonitorē, un par to jāziņo. Lai piesārņojumu no nesadzīvīsku notekūdeņu novadījumiem novērstu to rašanās vietā, notekūdeņu novadīšanai no rūpnieciskām darbībām vai uzņēmumiem, kas pieslēgti kanalizācijas sistēmām, būtu jāpamatojas uz iepriekšējiem **noteikumiem un/vai jāsāņem īpaša atļauja, ko izdevusi kompetentā iestāde vai attiecīgā organizācija.** Lai nodrošinātu, ka kanalizācijas sistēmas un komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas tehniski spēj uzņemt un attīrīt ienākošo piesārņojumu, pirms minēto atļauju izdošanas **vai noteikumu pieņemšanas** būtu jākonsultējas ar operatoriem, kas pārvalda tās komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas, kurās tiek novadīti nesadzīvīskie notekūdeņi, **un minētie operatori būtu par to jāinformē,** kā arī operatoriem vajadzētu būt iespējai **pēc pieprasījuma** iepazīties ar izdotajām atļaujām, lai tie varētu pielāgot savus attīrīšanas procesus. Ja ienākošajos ūdeņos tiek konstatēts nesadzīvīskais piesārņojums, dalībvalstīm būtu jāveic atbilstīgi pasākumi, lai samazinātu piesārņojumu tā rašanās vietā, proti, jāuzlabo piesārņotāju monitorings kanalizācijas sistēmās, lai varētu identificēt piesārņojuma avotus, un vajadzības gadījumā jāpārskata atļaujas, kas piešķirtas relevantajām pieslēgtajām komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām.

- (19.a)** Savienības ūdens resursi tiek arvien vairāk noslogoti, tāpēc dažos Savienības apvidos ir radies pastāvīgs vai pārejošs ūdens trūkums. Savienības spēju reaģēt uz pieaugošo ūdens resursu noslogojumu varētu uzlabot, ja tiktu plašāk atkalizmantoti attīrīti komunālie notekūdeņi, kas ļautu ierobežot saldūdens ieguvi no virszemes un pazemes ūdensobjektiem. Tāpēc būtu pēc iespējas jāveicina un jāpiekopj attīrītu komunālo notekūdeņu atkalizmantošana, tajā pašā laikā ņemot vērā, ka ir jāgādā par to, ka tiek izpildīti mērķi panākt saņemamo ūdensobjektu labu ekoloģisko un ķīmisko stāvokli, kuri definēti Direktīvā 2000/60/EK. Stingrākas prasības komunālo notekūdeņu attīrīšanai un pasākumi, ar ko uzlabo piesārņojuma monitoringu, izsekošanu un samazināšanu tā rašanās vietā, ietekmēs attīrīto komunālo notekūdeņu kvalitāti un līdz ar to sekmēs ūdens atkalizmantošanu. Ja ūdeni atkalizmanto lauksaimnieciskajā apūdeņošanā, tam būtu jānotiek saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2020/741 ¹⁹.
- (20) Lai nodrošinātu pienācīgu šīs direktīvas īstenošanu un it sevišķi emisijas robežvērtību ievērošanu, ir svarīgi monitorēt attīrīto komunālo notekūdeņu novadījumus vidē. Monitorings būtu jāveic, valsts līmenī izveidojot obligātu [...] iepriekšēju **noteikumu un/vai iepriekšēju atļauju** sistēmu attīrīto komunālo notekūdeņu novadīšanai vidē. Turklāt, lai nepieļautu netīšu [...] biovides nonākšanu vidē no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kurās izmanto šo paņēmieni, ir svarīgi novadīšanas atļaujās iekļaut īpašus pienākumus veikt pastāvīgu monitoringu un šādus novadījumus nepieļaut.
- (20.a) Vajadzības gadījumā dalībvalstīm savas komunālo notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas infrastruktūras būtu jāpielāgo savu iedzīvotāju skaita izmaiņām un saistītajai sadzīves notekūdeņu slodzei, lai tādējādi saglabātu atbilstību šīs direktīvas prasībām. Novadījumu iespējamā ietekme uz ūdensobjektiem, ko rada šādu infrastruktūru būvniecība un pielāgošana, nebūtu jāuzskata par to pienākumu pārkāpumu, kuri dalībvalstīm paredzēti Direktīvā 2000/60/EK, ar noteikumu, ka ir [...] izpildīti visi šajā direktīvā paredzētie nosacījumi.**

¹⁹ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2020/741 (2020. gada 25. maijs) par ūdens atkalizmantošanas minimālajām prasībām (OV L 177, 5.6.2020., 32. lpp.).

- (21) Lai nodrošinātu vides aizsardzību, bionoārdāmu ārpussadzīves notekūdeņu tiešai novadīšanai vidē no noteiktām rūpniecības nozarēm būtu jāsaņem iepriekšēja atļauja valsts līmenī un jāizpilda attiecīgas prasības. Šīm prasībām būtu jānodrošina, ka tieši novadījumi no noteiktām rūpniecības nozarēm tiek pakļauti otrējai, trešējai un ceturtnējai attīrīšanai, kas nepieciešama cilvēka veselības un vides aizsardzībai.
- (22) Saskaņā ar LESD 168. panta 1. punktu “Savienības rīcība papildina dalībvalstu politiku un ir vērsta uz to, lai uzlabotu sabiedrības veselību [un] veiktu slimību profilaksi”. Lai nodrošinātu, ka tiek optimāli izmantoti relevantie sabiedrības veselības dati, kas tiek iegūti no komunālajiem notekūdeņiem, būtu jāievieš un jāizmanto komunālo notekūdeņu uzraudzība preventīviem vai agrīnās brīdināšanas mērķiem, piemēram, konkrētu vīrusu atklāšanai komunālajos notekūdeņos, kas liecina par epidēmijas vai pandēmijas sākšanos. Dalībvalstīm būtu jāizveido [...] dialogs un koordinācija starp kompetentajām iestādēm, kas ir atbildīgas par sabiedrības veselību, un kompetentajām iestādēm, kas ir atbildīgas par komunālo notekūdeņu apsaimniekošanu, **attiecībā uz to**, lai apzinātu tādu sabiedrības veselībai relevantu parametru sarakstu, kuri jāmonitorē komunālajos notekūdeņos [...], kā arī par paraugu ņemšanas biežumu un vietām. Šajā pieejā tiks izmantotas un papildinātas citas Savienības iniciatīvas sabiedrības veselības aizsardzības laukā, piemēram, vides monitoringa, kas ietver notekūdeņu uzraudzību ²⁰. Balstoties uz Covid-19 pandēmijas laikā apkopoto informāciju un pieredzi, kas gūta, īstenojot Komisijas Ieteikumu par kopīgu pieeju, ar ko izveido SARS-CoV-2 un tā variantu sistemātisku uzraudzību notekūdeņos ES ²¹ (“ieteikums”), būtu jāprasa, lai dalībvalstis **veselības ārkārtas situācijā** monitorētu **relevantus** veselības parametrus. [...] Lai nodrošinātu, ka tiek izmantotas saskaņotas metodes, dalībvalstīm SARS-CoV-2 un tā variantu monitoringam iespējami lielā mērā būtu jāizmanto paraugošanas un analīzes metodes, kas izklāstītas ieteikumā.

²⁰ Komisijas paziņojums “Par Eiropas Veselības savienības izveides nākamo soli: Eiropas Veselības ārkārtas situāciju gatavības un reaģēšanas iestāde *HERA*” (COM(2021) 576 *final*).

²¹ Komisijas Ieteikums (ES) 2021/472 (2021. gada 17. marts) par kopīgu pieeju, ar ko izveido SARS-CoV-2 un tā variantu sistemātisku uzraudzību notekūdeņos Eiropas Savienībā (OV L 98, 19.3.2021., 3. lpp.).

- (23) Savienība apzinās, cik svarīgi ir apkarot rezistenci pret antimikrobiāliem līdzekļiem (*AMR*), un 2017. gadā pieņēma Eiropas “Viena veselība” rīcības plānu *AMR* apkarošanai ²². Saskaņā ar Pasaules Veselības organizācijas (PVO) datiem notekūdeņi ir atzīti un dokumentēti kā svarīgs antimikrobiālu līdzekļu un to metabolītu, kā arī pret antimikrobiāliem līdzekļiem rezistentu baktēriju un to gēnu avots. Lai vairotu zināšanas par galvenajiem *AMR* avotiem, ir jāievieš pienākums monitorēt *AMR* komunālajos notekūdeņos, lai mūsu zinātniskās zināšanas turpinātu pilnveidoties un būtu iespējams adekvāti rīkoties nākotnē.
- (24) Lai aizsargātu vidi un cilvēka veselību, dalībvalstīm būtu jāapzina riski, ko rada komunālo notekūdeņu apsaimniekošana. **Riska novērtējumā var iekļaut plašu ķīmisko skrīningu un/vai uz bioloģisko ietekmi balstītas metodes.** Balstoties uz konstatētajiem riskiem un ja tas nepieciešams, lai izpildītu Savienības ūdens jomas tiesību aktu prasības, dalībvalstīm attiecībā uz komunālo notekūdeņu savākšanu un attīrīšanu būtu jāveic stingrāki pasākumi nekā pasākumi, kas vajadzīgi, lai izpildītu šajā direktīvā noteikto prasību minimumu. Atkarībā no situācijas šie stingrākie pasākumi cita starpā var ietvert kanalizācijas sistēmu izveidi, integrētu komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plānu izstrādi vai otrējās, trešējās vai ceturto attīrīšanas piemērošanu komunālajiem notekūdeņiem aglomerācijās vai komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās zem tā c. e. sliekšņa, no kura sākas standarta prasību piemērošana. Tie var ietvert arī rūpīgāku attīrīšanu nekā attīrīšana, kas vajadzīga, lai ievērotu prasību minimumu, vai attīrīto komunālo notekūdeņu dezinfekcija, kas nepieciešama, lai izpildītu Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2006/7/EK prasības ²³.

²² Komisijas paziņojums Padomei un Eiropas Parlamentam “Eiropas “Viena veselība” rīcības plāns pret antimikrobiālajiem līdzekļiem izveidojušās rezistences (*AMR*) apkarošanai” (COM(2017) 0339 *final*).

²³ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2006/7/EK (2006. gada 15. februāris) par peldvietu ūdens kvalitātes pārvaldību un Direktīvas 76/160/EEK atcelšanu (OV L 64, 4.3.2006., 37. lpp.).

(25) Ilgtspējīgas attīstības mērķis un ar to saistītais uzdevums, kas paredz, ka dalībvalstīm līdz 2030. gadam “jāpanāk, lai visiem būtu piekļuve adekvātai un vienlīdzīgu veicinošai sanitārijai un higiēnai, un jāizskauž defekācija atklātās vietās, īpašu uzmanību pievēršot sieviešu, meiteņu un mazaizsargātu iedzīvotāju vajadzībām”²⁴. **Sanitārijiem mezgliem būtu jānodrošina cilvēka urīna, izkārnījumu un menstruālo asiņu droša apsaimniekošana un likvidēšana.** Turklāt Eiropas sociālo tiesību pīlāra²⁵ 20. princips nosaka, ka ikvienam ir tiesības uz piekļuvi kvalitatīviem pamatpakalpojumiem, arī ūdenim un sanitārijai. Ņemot to vērā un saskaņā ar PVO Sanitācijas un veselības vadlīniju²⁶ ieteikumiem un Ūdens un veselības protokola²⁷ noteikumiem, dalībvalstīm jautājums par piekļuvi sanitārijai būtu jārisina valsts līmenī. Tas būtu jā dara ar darbībām, kuru mērķis ir uzlabot sanitārijas piekļūstamību itin visiem, piemēram, ierīkojot sanitāros mezglus sabiedriskās vietās, kā arī veicinot piemērotu sanitāro mezglu pieejamību publiskās pārvaldes iestādēs un sabiedriskās ēkās bez maksas un/vai par visiem pieejamu cenu, **tostarp dažāda veida labierīcības un pakalpojumus, piemēram, klozetus un sausās tualetes.** Tie būtu jāpārvalda droši, kas nozīmē, ka tiem vajadzētu būt [...] piekļūstamiem visiem, arī cilvēkiem ar īpašām vajadzībām, piemēram, bērniem, vecāka gadagājuma cilvēkiem, personām ar invaliditāti un bezpajumtniekiem, ka tiem būtu jāatrodas vietā, kas nodrošina minimālu risku lietotāju drošībai, un ka tiem vajadzētu būt higiēniski un tehniski droši lietojamiem. Šādu mezglu skaitam vajadzētu būt pietiekamam, lai nodrošinātu, ka tiek apmierinātas cilvēku vajadzības un ka gaidīšanas laiks nav pārmērīgi ilgs. **Par pietiekamu sanitāro mezglu skaitu sabiedriskās vietās būtu jālemj valsts līmenī.**

²⁴ Apvienoto Nāciju Organizācijas Ģenerālās asamblejas 2015. gada 25. septembra rezolūcija ([A/70/L.1](#)).

²⁵ Komisijas paziņojums Eiropas Parlamentam, Padomei, Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejai un Reģionu komitejai “Eiropas sociālo tiesību pīlāra izveide” (COM(2017) 0250 *final*).

²⁶ PVO Sanitācijas un veselības vadlīnijas, 2018.

²⁷ 1992. gada Konvencijas par robežšķērsojošo ūdensteču un starptautisko ezeru aizsardzību un izmantošanu 1999. gada 17. jūnija Protokols par ūdeni un veselību.

- (26) Minoritāšu kultūru, piemēram, romu un trevelleru, īpašā situācija neatkarīgi no tā, vai viņi ir nometnieki, un jo īpaši tas, ka viņiem nav piekļuves sanitārijai, tika atzīts Komisijas 2020. gada 7. oktobra paziņojumā “Savienība, kurā valda līdztiesība: ES romu līdztiesības, iekļaušanas un līdzdalības stratēģiskais satvars”, kurā aicināts veicināt faktisku līdztiesīgu piekļuvi pamatpakalpojumiem. Kopumā ir lietderīgi, ka dalībvalstis īpašu uzmanību pievērš mazaizsargātām un marginalizētām grupām, veicot nepieciešamos pasākumus, lai uzlabotu šo grupu piekļuvi sanitārijai. Ir svarīgi, lai minēto grupu identificēšana noritētu saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas (ES) 2020/2184²⁸ 16. panta 1. punktu. Veicot pasākumus, kuru mērķis ir uzlabot mazaizsargātu un marginalizētu grupu piekļuvi sanitārijai, cita starpā varētu sabiedriskās vietās bez maksas vai par zemu pakalpojuma maksu nodrošināt sanitāros mezglus, uzlabot vai uzturēt pieslēgumu pienācīgām komunālo notekūdeņu kanalizācijas sistēmām un palielināt informētību par tuvākajiem sanitārajiem mezgliem.
- (27) Saskaņā ar ES cilvēktiesību pamatnostādņēm par drošu dzeramo ūdeni un sanitāriju²⁹ īpaša uzmanība būtu jāpievērš sievietēm un meiteņu vajadzībām, jo viņas, izmantojot sanitāros mezglus ārpus mājām, ir pakļautas sevišķam riskam un saskaras ar uzbrukumiem, seksuālu un dzimumbalstītu vardarbību, uzmākšanos un citiem draudiem savai drošībai. Tas atbilst Padomes secinājumiem par diplomātiju ūdens resursu jomā³⁰, kuros atkārtoti apstiprināts, cik svarīgi ir diplomātijā ūdens resursu jomā integrēt dzimumperspektīvu. Tāpēc dalībvalstīm īpaša uzmanība būtu jāpievērš sievietēm un meitenēm kā mazaizsargātai grupai un būtu jāveic vajadzīgie pasākumi, lai viņām uzlabotu vai saglabātu drošu piekļuvi sanitārijai.

²⁸ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2020/2184 (2020. gada 16. decembris) par dzeramā ūdens kvalitāti (*OV L 435, 23.12.2020. 1. lpp.*).

²⁹ ES cilvēktiesību pamatnostādnes par drošu dzeramo ūdeni un sanitāriju (10145/19).

³⁰ Padomes secinājumi par diplomātiju ūdens resursu jomā (13991/18).

- (28) Izvērtējumā secināts, ka varētu uzlabot dūņu apsaimniekošanu, lai to labāk pieskaņotu aprītes ekonomikas un Direktīvas 2008/98/EK 4. pantā noteiktās atkritumu apsaimniekošanas hierarhijas principiem. Darbības, kuru mērķis ir labāk monitorēt un avotā samazināt piesārņojumu no ārpussadzīves novadījumiem, palīdzēs uzlabot radušos dūņu kvalitāti un nodrošinās, ka tās var droši izmantot lauksaimniecībā. Lai nodrošinātu, ka no dūņām pareizi un droši tiek atgūtas barības vielas, arī fosfors, kas ir kritiski svarīga viela, Savienības līmenī būtu jānosaka minimālie atgūšanas rādītāji. **Atgūtās barības vielas būtu jāizmanto kā primāro barības vielu aizstājēji, piemēram, mēslošanas līdzekļu ražošanā.**
- (28.a) **Komunālajos notekūdeņos esošās barības vielas var būt noderīgas gadījumos, kad attīrītos komunālos notekūdeņus atkalizmanto lauksaimniecībā saskaņā ar Regulu (ES) 2020/741. Minētajos gadījumos dalībvalstis, ievērojot īpašus nosacījumus nolūkā nodrošināt visaugstāko vides un cilvēka veselības aizsardzības līmeni, var izmantot atkāpi no pienākuma veikt trešējo attīrīšanu saskaņā ar šīs direktīvas 7. pantu tikai attiecībā uz to attīrīto komunālo notekūdeņu daļu, ko atkalizmanto lauksaimniecībā.**
- (29) Ir vajadzīgs [...] **pienācīgs** monitorings, lai verificētu atbilstību jaunajām prasībām attiecībā uz mikropiesārņotājiem, ārpussadzīves piesārņojumu, energoneitralitāti, [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāzēm un urbānās noteces ūdeņu **novadījumiem**. Lai verificētu **atbilstību** ceturtējai attīrīšanai [...] attiecībā uz mikropiesārņotāju samazināšanu komunālo notekūdeņu novadījumos, ir pietiekami monitorēt ierobežotu reprezentatīvu mikropiesārņotāju kopu. Monitoringa biežums būtu jāpieskaņo pašreizējai paraugprakseī, kā pašlaik notiek Šveicē. Lai saglabātu izmakslietderību, minētie pienākumi būtu jāpielāgo komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju un aglomerāciju lielumam.

(29.a) Mikroplastmasa un relevantie mikropiesārņotāji attiecīgā gadījumā būtu jāmonitorē kanalizācijas notekūdeņu pārgāžu novadījumos un urbānās noteces ūdeņu novadījumos no atsevišķām sistēmām ar reprezentatīvu paraugu ņemšanas programmu, kas ļauj aplēst koncentrāciju ūdens kvalitātes modelēšanas nolūkā. SEG emisijas attiecīgā gadījumā būtu jāmonitorē, izmantojot aprēķinus un modelēšanu. Monitorings arī palīdzēs nodrošināt datus vispārējam vidiskā monitoringa satvaram, kas izveidots saskaņā ar 8. vides rīcības programmu ³¹, un, konkrētāk, sagādās datus tā pamatā esošajam nulles piesārņojuma monitoringa satvaram ³².

³¹ Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmums (ES) 2022/591 (2022. gada 6. aprīlis) par vispārējo Savienības vides rīcības programmu līdz 2030. gadam (OV L 114, 12.4.2022., 22. lpp.).

³² Komisijas paziņojums Eiropas Parlamentam, Padomei, Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejai un Reģionu komitejai “Ceļš uz veselīgu planētu itin visiem ES. Gaisa, ūdens un augsnes nulles piesārņojuma rīcības plāns” (COM(2021) 400 *final*).

- (30) Lai samazinātu administratīvo slogu un labāk izmantotu digitalizācijas pavērtās iespējas, būtu jāuzlabo un jāvienkāršo ziņošana par direktīvas īstenošanu, atceļot dalībvalstu pienākumu reizi divos gados ziņot Komisijai un Komisijai reizi divos gados publicēt ziņojumus. Tā būtu jāaizstāj ar prasību, lai dalībvalstis ar Eiropas Vides aģentūras (EVA) atbalstu uzlabo esošās nacionālās standartizētās datu kopas, kas izveidotas saskaņā ar Direktīvu 91/271/EEK, un tās regulāri atjaunina. **Komisija izmantos šīs datu kopas, lai verificētu atbilstību šai direktīvai. Ziņošanas modeli izstrādātu EVA sadarbībā ar dalībvalstīm.** Komisijai un EVA būtu jānodrošina [...] **piekļuve** valstu datubāzēm. Lai nodrošinātu pilnīgu informāciju par šīs direktīvas piemērošanu, datu kopās būtu jāiekļauj informācija par komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju atbilstību attīrīšanas prasībām (atbilstība/neatbilstība, novadīto piesārņotāju slodze un koncentrācija), par to, kādā mērā sasniegti energoneitralitātes mērķi, par SEG emisijām no attīrīšanas stacijām, kuru attīrīto notekūdeņu slodzes c. e. pārsniedz 10 000, un par pasākumiem, ko dalībvalstis veikušas attiecībā uz [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāzēm / urbānās noteces ūdeņiem, piekļuvi sanitārijai un attīrīšanu individuālās sistēmās. Turklāt, lai optimizētu datu izmantošanu, kā arī atbalstītu pilnīgu pārredzamību, būtu jānodrošina pilnīga saskaņība ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 166/2006³³.

³³ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 166/2006 (2006. gada 18. janvāris) par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689/EEK un 96/61/EK grozīšanu (Dokuments attiecas uz EEZ) (OV L 33, 4.2.2006., 1.–17. lpp.).

- (31) Lai nodrošinātu savlaicīgu un pienācīgu šīs direktīvas īstenošanu, ir būtiski, lai dalībvalstis izveidotu nacionālo īstenošanas programmu, kas ietvertu arī vajadzīgo investīciju ilgtermiņa plānošanu kopā ar finansēšanas stratēģiju. Par šīm nacionālajām programmām būtu jāziņo Komisijai. Lai ierobežotu administratīvo slogu, minētā prasība nebūtu jāpiemēro dalībvalstīm, [...] **kurās** vairāk nekā 95 % **aglomerāciju nodrošina atbilstību direktīvas 3.–8. pantam.** [...] **Lai nodrošinātu šīs direktīvas īstenošanu, būtiskas ir pienācīgas privātās un publiskās investīcijas. Tāpēc Komisijai būtu jāapsver valstu īstenošanas programmas, par kurām ziņojušas dalībvalstis, lai sagatavotu nākamo daudzgadu finanšu shēmu laikposmam pēc 2027. gada un tās, kuras seko pēc tam, un dalībvalstīm būtu nekavējoties jāievieš vajadzīgā ražotāja atbildības sistēma.**
- (32) Komunālo notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas nozare ir specifiska, jo tā darbojas kā ierobežotas konkurences tirgus – un publiskie un mazie uzņēmumi ir pieslēgti kanalizācijas sistēmai bez iespējas izvēlēties operatoru. Tāpēc ir svarīgi nodrošināt publisku piekļuvi operatoru galvenajiem snieguma rādītājiem, piemēram, panāktajam attīrīšanas līmenim, attīrīšanas izmaksām, patērētajai un saražotajai enerģijai un saistītajām SEG emisijām un oglekļa pēdai. Lai sabiedrība būtu labāk informēta par komunālo notekūdeņu attīrīšanas ietekmi, viegli piekļūstamā veidā, piemēram, rēķinos, būtu – **vismaz aglomerācijās, kuru c. e. pārsniedz 10 000,** – jāsniedz pamatinformācija par notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas ikgadējām izmaksām katrai māsaimniecībai, savukārt citai detalizētai informācijai vajadzētu būt pieejamai tiešsaistē operatora vai kompetentās iestādes vietnē.

- (33) Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2003/4/EK³⁴ dalībvalstīs garantē tiesības piekļūt vides informācijai saskaņā ar 1998. gada Orhūsas Konvenciju par pieeju informācijai, sabiedrības dalību lēmumu pieņemšanā un iespēju griezties tiesu iestādēs saistībā ar vides jautājumiem (“Orhūsas konvencija”). Orhūsas konvencija ietver plašus pienākumus, kas saistīti gan ar vides informācijas sniegšanu pēc pieprasījuma, gan tās aktīvu izplatīšanu. Ir svarīgi, lai šīs direktīvas noteikumi, kas attiecas uz piekļuvi informācijai un datu kopīgošanas kārtību, minēto direktīvu papildinātu, nosakot pienākumu sabiedrībai lietotājdraudzīgā veidā darīt tiešsaistē pieejamu informāciju par komunālo notekūdeņu savākšanu un attīrīšanu, neradot atsevišķu tiesisko režīmu.
- (34) Lai Savienības vides rīcībpolitikas kontekstā šī direktīva darbotos rezultatīvi un tiktu sasniegts tās mērķis aizsargāt sabiedrības veselību, fiziskām vai juridiskām personām vai attiecīgā gadījumā to pienācīgi veidotām organizācijām jāvar uz šo direktīvu atsaukties tiesvedībā un valstu tiesām jāvar šo direktīvu ņemt vērā kā Savienības tiesību elementu, attiecīgā gadījumā arī valsts iestādes lēmumu izskatīšanai. Turklāt saskaņā ar Tiesas iedibināto judikatūru atbilstoši Līguma par Eiropas Savienību (LES) 4. panta 3. punktā noteiktajam lojālas sadarbības principam dalībvalstu tiesām ir jānodrošina personas tiesību aizsardzība tiesā saskaņā ar Savienības tiesībām. Papildus tam LES 19. panta 1. punkts prasa, lai dalībvalstis nodrošinātu tiesību aizsardzības līdzekļus, kas ir pietiekami efektīvi tiesiskās aizsardzības nodrošināšanai jomās, uz kurām attiecas Savienības tiesības. Turklāt saskaņā ar Orhūsas konvenciju attiecīgās sabiedrības daļas locekļiem vajadzētu būt iespējai vērsties tiesā, lai palīdzētu aizsargāt tiesības dzīvot personīgajai veselībai un labbūtībai piemērotā vidē.

³⁴ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2003/4/EK (2003. gada 28. janvāris) par vides informācijas pieejamību sabiedrībai un par Padomes Direktīvas 90/313/EEK atcelšanu (OV L 41, 14.2.2003., 26.–32. lpp.).

(35) Lai šo direktīvu pielāgotu zinātnes un tehnikas attīstībai, būtu Komisijai jādeleģē pilnvaras saskaņā ar LESD 290. pantu pieņemt aktus, ar ko noteiktas pielikumu daļas tiktu grozītas attiecībā uz [...] **monitoringa un rezultātu izvērtēšanas metodēm** otrējai, trešējai un ceturtējai attīrīšanai un **attiecībā uz** prasībām par īpašām atļaujām nesadzīvisko notekūdeņu novadīšanai kanalizācijas sistēmās un komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās. [...] Ir īpaši būtiski, lai Komisija, veicot sagatavošanas darbus, rīkotu atbilstīgas apspriešanās, tostarp ekspertu līmenī, un lai minētās apspriešanās tiktu rīkotas saskaņā ar principiem, kas noteikti Iestāžu nolīgumā par labāku likumdošanas procesu. Jo īpaši, lai deleģēto aktu sagatavošanā nodrošinātu vienādu dalību, Eiropas Parlaments un Padome visus dokumentus saņem vienlaicīgi ar dalībvalstu ekspertiem, un minēto iestāžu ekspertiem ir sistemātiska piekļuve Komisijas ekspertu grupu sanāksmēm, kurās notiek deleģēto aktu sagatavošana.

- (36) Lai nodrošinātu vienādus nosacījumus šīs direktīvas īstenošanai, būtu Komisijai jāpiešķir īstenošanas pilnvaras pieņemt individuālo sistēmu projektēšanas standartus, pieņemt ceturtnējās attīrīšanas indikatoru monitoringa un novērtēšanas metodes **un mērķus saistībā ar energoneitralitāti**, noteikt kopīgus nosacījumus un kritērijus, ar kādiem dažiem produktiem piemērotu atbrīvojumu no paplašinātās ražotāja atbildības, noteikt integrēto komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plānu izstrādes atbalsta metodikas, **izstrādāt uz slodzi balstīta orientējošā piesārņojuma samazināšanas mērķa alternatīvus rādītājus, pamatojoties, piemēram, uz kanalizācijas notekūdeņu pārgāzes apjomu, biežumu, vai citus attiecīgus alternatīvus rādītājus, noteikt fosfora atkalizmantošanas un reciklēšanas rādītāju minimumu un noteikt metodes, [...]** kā mērīt rezistenci pret antimikrobiāliem līdzekļiem, **siltumnīcefekta gāzu emisijas** un mikroplastmasas rādītājus komunālajos notekūdeņos **un dūņas**, kā arī pieņemt, kādā formātā un kārtībā dalībvalstīm būtu jāsniedz un EVA būtu jāapkopo informācija par šīs direktīvas īstenošanu. Minētās pilnvaras būtu jāizmanto saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 182/2011³⁵.
- (37) Dalībvalstīm būtu jāparedz noteikumi par sodiem par to valsts noteikumu pārkāpšanu, kuri pieņemti saskaņā ar šo direktīvu, un būtu jāveic visi vajadzīgie pasākumi, lai nodrošinātu to piemērošanu. Sodiem vajadzētu būt iedarbīgiem, samērīgiem un atturošiem.[...]

³⁵ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 182/2011 (2011. gada 16. februāris), ar ko nosaka normas un vispārīgus principus par dalībvalstu kontroles mehānismiem, kuri attiecas uz Komisijas īstenošanas pilnvaru izmantošanu (OV L 55, 28.2.2011., 13. lpp.).

- (38) Saskaņā ar Iestāžu nolīgumu par labāku likumdošanas procesu ³⁶ Komisijai šī direktīva noteiktā laikā pēc tās transponēšanas termiņa būtu jāizvērtē. Minētā izvērtējuma pamatā vajadzētu būt šīs direktīvas īstenošanas laikā gūtajai pieredzei un ievāktajiem datiem, visiem pieejamajiem PVO ieteikumiem, kā arī relevantiem zinātniskajiem, analītiskajiem un epidemioloģiskajiem datiem. Izvērtēšanā īpaša uzmanība būtu jāveltī jautājumam, vai to produktu saraksts, uz kuriem attiecas paplašinātā ražotāja atbildība, būtu jāpielāgo tirgū laisto produktu klāsta dinamikai **un nosacījumiem par atbrīvošanu no paplašinātās ražotāja atbildības**, labākām zināšanām par mikropiesārņotāju klātbūtni notekūdeņos un to ietekmi uz sabiedrības veselību un vidi, kā arī datiem no jaunajiem pienākumiem monitorēt mikropiesārņotājus komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju ievadpunktos un izvadpunktos. **Pamatojoties uz minētā izvērtējuma rezultātiem un/vai pamatojoties uz jauniem zinātniskajiem pierādījumiem par mikropiesārņotāju klātbūtni notekūdeņos, III pielikuma produktu sarakstā būtu regulāri jāveic grozījumi, lai 9. pantā minētās paplašinātās ražotāja atbildības tvērumā iekļautu jaunas nozares.**
- (39) Direktīva 91/271/EEK paredz noteiktus termiņus Majotai sakarā ar to, ka tā 2014. gadā tika iekļauta kā tālākais reģions Līguma par Eiropas Savienības darbību 349. panta izpratnē. Tāpēc pienākums izveidot kanalizācijas sistēmas un piemērot otrējo attīrīšanu komunālajiem notekūdeņiem no aglomerācijām, kuru c. e. ir [...] **[...] 1250** un vairāk, attiecībā uz Majotu būtu jāatliek.
- (39.a) Ir lietderīgi ņemt vērā īpašo situāciju Majotā un citos Savienības tālākajos reģionos, kas uzskaitīti LESD 349. pantā, kurā paredzēti īpaši pasākumi šo reģionu atbalstam. Attiecībā uz komunālo notekūdeņu attīrīšanu minētajās teritorijās īpaša uzmanība būtu jāpievērš sarežģītajai topogrāfijai un izolētībai.**

³⁶ Iestāžu nolīgums starp Eiropas Parlamentu, Eiropas Savienības Padomi un Eiropas Komisiju par labāku likumdošanas procesu (OV L 123, 12.5.2016., 1.–14. lpp.).

- (40) Lai nodrošinātu vides aizsardzības nepārtrauktību, ir svarīgi, lai dalībvalstis līdz brīdim, kad kļūs piemērojamas jaunās fosfora un slāpekļa satura samazināšanas prasības, saglabātu vismaz pašreizējo trešējās attīrīšanas līmeni. Tāpēc līdz brīdim, kad kļūs piemērojamas minētās jaunās prasības, būtu jāturpina piemērot Padomes Direktīvas 91/271/EK 5. pantu.
- (41) Ņemot vērā to, ka šīs direktīvas mērķus, proti, aizsargāt vidi un sabiedrības veselību, virzīties uz komunālo notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas darbību klimatneitralitāti, uzlabot piekļuvi sanitārijai un nodrošināt sabiedrības veselībai relevantu parametru regulāru uzraudzību, nevar pietiekami labi sasniegt atsevišķās dalībvalstīs, bet tās mēroga un iedarbības dēļ tos var labāk sasniegt Savienības līmenī, Savienība var pieņemt pasākumus saskaņā ar LES 5. pantā noteikto subsidiaritātes principu. Saskaņā ar minētajā pantā noteikto proporcionalitātes principu šajā direktīvā paredz vienīgi tos pasākumus, kas ir vajadzīgi minēto mērķu sasniegšanai.
- (42) Pienākums transponēt šo direktīvu valsts tiesību aktos būtu jāattiecina vienīgi uz tiem noteikumiem, kuri, salīdzinot ar iepriekšējo direktīvu, ir grozījumi pēc būtības. Pienākums transponēt noteikumus, kas nav mainīti, izriet no iepriekšējās direktīvas.
- (43) Šai direktīvai nebūtu jāskar dalībvalstu pienākumi attiecībā uz termiņiem [VII] pielikuma B daļā minēto direktīvu transponēšanai valsts tiesību aktos,

IR PIENĒMUŠI ŠO DIREKTĪVU.

1. pants

Priekšmets

Šī direktīva nosaka noteikumus par komunālo notekūdeņu savākšanu, attīrīšanu un novadīšanu, ar mērķi aizsargāt vidi un cilvēka veselību, vienlaikus pakāpeniski [...] **samazinot** siltumnīcefekta gāzu emisijas **līdz ilgtspējīgam līmenim** un uzlabojot komunālo notekūdeņu savākšanas un apstrādes darbību energobilanci. Tā turklāt nosaka arī noteikumus par piekļuvi sanitārijai, par komunālo notekūdeņu nozares pārredzamību un par regulāru sabiedrības veselībai relevantu komunālo notekūdeņu parametru uzraudzību.

2. pants

Definīcijas

Šajā direktīvā piemēro šādas definīcijas:

- 1) “komunālie notekūdeņi” ir sadzīves notekūdeņi **vai** [...] sadzīves notekūdeņu un nesadzīvisko notekūdeņu **sajaukums, vai** sadzīves notekūdeņu un urbānās noteces sajaukums, **vai abi minētie**;
- 2) “sadzīves notekūdeņi” ir notekūdeņi no apdzīvotām vietām, [...] pakalpojumiem **un iestādēm** un kas galvenokārt rodas no cilvēka vielmaiņas un/**vai** mājsaimnieciskām darbībām;

- 3) “nesadzīvīskie notekūdeņi” ir [...] notekūdeņi, **kas nav sadzīves notekūdeņi un urbānās noteces ūdeņi** un kas ir novadīti [...] no teritorijas, kuru izmanto [...]:
- [...] tirdzniecībai
- [...]
- [...] **vai rūpnieciskām vai saimnieciskām darbībām;**
- 4) “aglomerācija” ir zona, kur **iedzīvotāju skaits (izteikts ar cilvēkekvivalentu) apvienojumā ar saimnieciskām darbībām vai bez tām** [...] ir pietiekami koncentrēts,[...] lai savāktu komunālos notekūdeņus un tos novadītu **uz vienu vai vairākām** [...] komunālo notekūdeņu attīrīšanas **stacijām un/vai uz [...] vienu vai vairākām** galīgās novadīšanas **vietām;**
- 5) “urbānās noteces ūdeņi” ir [...] **nokrišņu ūdeņi** , kurus aglomerācijās savāc, izmantojot kopsistēmu vai šķirtsistēmu;
- 6) “[...] **kanalizācijas notekūdeņu pārgāze**” ir neapstrādātu komunālo notekūdeņu novadīšana saņēmējā ūdensobjektā no kopsistēmas [...];
- 7) “kanalizācijas sistēma” ir cauruļvadu sistēma, kas savāc un novada komunālos notekūdeņus;
- 8) “kopsistēma” ir **viens cauruļvads**, kas savāc un novada komunālos notekūdeņus, **tostarp urbānās noteces ūdeņus;**

9) “šķirtsistēma” ir **cauruļvadu sistēma**, kas dalīti savāc un novada vai nu **urbānās noteces ūdeņus, vai** [...]:

[...] **komunālos notekūdeņus, izņemot urbānās noteces ūdeņus;**

[...][...][...];

10) “1 cilvēkekvivalents” vai “(1 c. e.)” ir [...] bionoārdāmo organisko piesārņotāju slodze (**dienā**), kuras piecu dienu bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP5) ir 60 g skābekļa dienā;

10.a) “sākotnējā attīrīšana” ir komunālo notekūdeņu attīrīšana fiziskā un/vai ķīmiskā procesā, kas ietver suspendēto daļiņu nosēdināšanu vai citus procesus, kuros ienākošo notekūdeņu BSP5 ir samazināts par vismaz 20 % pirms novadīšanas un kopējais ienākošo notekūdeņu suspendēto daļiņu daudzums ir samazināts par vismaz 50 %;

11) “otrējā attīrīšana” ir komunālo notekūdeņu attīrīšana procesā, kas parasti ietver bioloģisko attīrīšanu ar otrreizēju nostādināšanu, vai citā procesā, **kurā komunālajos notekūdeņos samazina bionoārdāmo organisko vielu daudzumu;**

12) “trešējā attīrīšana” ir komunālo notekūdeņu attīrīšana procesā, kurā [...] komunālajos notekūdeņos **samazina** slāpekļa un/vai fosfora daudzumu;

13) “ceturrtējā attīrīšana” ir komunālo notekūdeņu attīrīšana procesā, kurā komunālajos notekūdeņos [...] **samazina** plaša spektra mikropiesārņotāju daudzumu;

- 14) “dūņas” ir [...] **organiskas un neorganiskas atliekas**, kas rodas komunālo notekūdeņu attīrīšanas procesā **komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijā (izņemot smelkni, taukus, citas atliekas un jebkārus citus iepriekšējas attīrīšanas posmā radušos atkritumus un atliekas)**;
- 15) “eutrofikācija” ir ūdens bagātināšanās ar barības vielām, it īpaši slāpekļa un/vai fosfora savienojumiem, kas veicina paātrinātu aļģu un augstāku augu valsts formu augšanu, nevēlami traucējot ūdenī esošo organismu līdzsvaru un šā ūdens kvalitāti;
- 16) “mikropiesārņotājs” ir viela, ieskaitot tās sadalīšanās produktus, [...] kas **atrodas ūdensvidē, komunālajos notekūdeņos un/vai dūnās** [...] un ko **pat nelielā koncentrācijā** var uzskatīt par bīstamu cilvēka veselībai vai videi, pamatojoties uz kādu no **attiecīgajiem** Regulas (EK) Nr. **1272/2008**³⁷ I pielikuma 3. un 4. daļā noteiktajiem kritērijiem;
- 17) “atšķaidījuma attiecība” ir attiecība starp **pēdējo piecu gadu laikā vidējo** [...] saņēmēja ūdensobjekta gada caurplūdumu novadīšanas punktā un [...] **pēdējo piecu gadu laikā vidējo virszemes ūdeņos** gadā **novadīto** komunālo notekūdeņu daudzumu; [...]
- 18) “ražotājs” ir jebkurš ražotājs, importētājs vai izplatītājs, kas savas profesionālās darbības ietvaros laiž produktus dalībvalsts tirgū, arī tad, ja tas izmanto distances līgumus, kas definēti Direktīvas 2011/83/ES 2. panta 7. punktā;
- 19) “ražotāju atbildības organizācija” ir **valsts līmenī atzīta** organizācija, kas izveidota, **lai ražotāji varētu izpildīt** savas 9. un 10. pantā noteiktās saistības;

³⁷ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (OV L 353, 31.12.2008., 1. lpp.).

- 20) “sanitārija” ir kompleksi un pakalpojumi drošai **cita starpā** cilvēku urīna, izkārnījumu un menstruālo asiņu **apsaimniekošanai un** likvidēšanai;
- 21) “rezistence pret antimikrobiāliem līdzekļiem” ir mikroorganismu spēja izdzīvot vai augt pie tādas antimikrobiāla līdzekļa koncentrācijas, ar ko parasti pietiek, lai tās pašas sugas mikroorganismus nomāktu vai iznīcinātu;
- 22) “attiecīgā sabiedrības daļa” ir sabiedrības daļa, kuru ietekmē vai varētu ietekmēt **tāda lēmuma pieņemšana**, [...] kura mērķis ir īstenot šīs direktīvas **6., 7. vai 8. pantā** noteiktos pienākumus, vai kura ir ieinteresēta šāda lēmuma pieņemšanā; **šīs definīcijas nolūkos** [...] **par ieinteresētām uzskata tādas** nevalstiskās organizācijas, kas iestājas par cilvēka veselības vai vides aizsardzību **un atbilst visām valsts tiesību aktos noteiktajām prasībām**;
- 23) [...] “biovide” ir [...] balsts, **kas parasti ir izgatavots no plastmasas un** ko izmanto komunālo notekūdeņu attīrīšanai nepieciešamo baktēriju audzēšanai;
- 24) “laist tirgū” ir produktu pirmo reizi darīt pieejamu dalībvalsts tirgū;
- 25) “slodze” ir **bionoārdāmo organisko vielu daudzums, ko mēra kā BSP5 komunālajos notekūdeņos un kas izteikts c. e., vai jebkāds piesārņotājs vai barības viela, kas izteikti masas vienībā laikā**;
- 26) “individuāla sistēma” ir sanitārais mezgls, kas savāc, uzglabā, attīra un/vai apglabā **sadzīves notekūdeņus no ēkām vai ēku daļām, kas nav pieslēgtas komunālo notekūdeņu kanalizācijas sistēmai.**

3. pants

Kanalizācijas sistēmas **un c. e. izteiktās slodzes aprēķināšana**

1. Dalībvalstis nodrošina, ka attiecībā uz visām aglomerācijām, kuru c. e. ir 2000 un vairāk, ir izpildītas šādas prasības:
 - a) tām ir nodrošinātas kanalizācijas sistēmas;
 - b) kanalizācijas sistēmai ir pieslēgti visi to sadzīves notekūdeņu avoti.
2. [...] Dalībvalstis nodrošina, ka attiecībā uz [...] aglomerācijām, kuru c. e. ir no [...] **1250** līdz 2000, līdz 2035. gada 31. decembrim ir izpildītas [...] 1. punktā minētās prasības.[...]

[...][...] [...]

Dalībvalstis var atkāpties no minētā termiņa, ja ir izpildīti 23. panta 5. punkta nosacījumi.

3. **[JAUNS] Aglomerācijas slodzi, kas izteikta c. e., aprēķina, balstoties uz maksimālo vidējo nedēļas slodzi, kas radusies attiecīgajā aglomerācijā gada laikā, izņemot neparastas situācijas, piemēram, spēcīga lietus gadījumus. C. e. izteiktās slodzes, kam veic attīrīšanu komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijā, aprēķina pamatā izmanto arī maksimālo vidējo nedēļas slodzi;**
- 4 [...]. Kanalizācijas sistēmas atbilst I pielikuma A daļā noteiktajām prasībām.

4. pants

Individuālas sistēmas

1. [...] **Dalībvalstis var atkāpties** no 3. panta, [...] **ja** kanalizācijas sistēmas **vai pieslēguma kanalizācijas sistēmai** izveidošana nav pamatota, jo tā vai nu nedos nekādu labumu videi **vai veselībai, nav tehniski iespējama**, vai radīs pārmērīgas izmaksas.

Ja dalībvalstis **atkāpjas no 3. panta**, tās nodrošina, ka **aglomerācijās, kuru c. e. ir [...] 1250 un vairāk, vai šo aglomerāciju daļās** tiek izmantotas individuālas sistēmas komunālo notekūdeņu **savākšanai, uzglabāšanai un, attiecīgā gadījumā, attīrīšanai** (“individuālas sistēmas”).

2. Dalībvalstis nodrošina, ka individuālās sistēmas tiek projektētas, ekspluatētas un uzturētas tā, lai [...] **sasniegtu** [...] tādu pašu **vides aizsardzības** [...] līmeni, kādu nodrošina 6. un 7. pantā minētā otrējā un trešējā attīrīšana.

3. Dalībvalstis nodrošina, ka **individuālās sistēmas, kas tiek izmantotas aglomerācijās, kuru c. e ir [...] 1250 un vairāk**, [...] tiek reģistrētas **valsts, reģionālā vai vietējā** reģistrā un ka attiecīgā iestāde **vai cita valsts, reģionālā vai vietējā līmenī pilnvarota struktūra** šīs sistēmas regulāri inspicē **vai veic citu veidu regulāras pārbaudes vai kontroli, izmantojot uz risku balstītu pieeju**.

- [...] 4. Komisija ir pilnvarota pieņemt [...] **īstenošanas aktus** [...], **lai nodrošinātu šīs direktīvas vienādu piemērošanu, nosakot prasību minimumu** [...] **attiecībā uz:**

- a) **1. un 2. punktā minēto** individuālo sistēmu projektēšanu, ekspluatāciju un uzturēšanu un
- b) [...] **3. punktā minētajām regulārajām inspekcijām, izmantojot uz risku balstītu pieeju** [...].

Minētos īstenošanas aktus pieņem līdz [PB: lūgums ievietot datumu = 24 mēneši no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas] saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.

[...] **5.** Dalībvalstis, kas ar individuālajām sistēmām **savāc un/vai** attīra vairāk nekā 2 % komunālo notekūdeņu slodzes **valsts līmenī** no aglomerācijām, kuru c. e. ir 2000 un vairāk, Komisijai [...] pamato individuālo sistēmu izmantojumu katrā aglomerācijā. Minētajā pamatojumā:

- a) pierāda, ka ir izpildīti individuālo sistēmu izmantošanas nosacījumi, kas izklāstīti 1. punktā;
- b) apraksta, kādi pasākumi veikti saskaņā ar 2. **un 3.** punktu;
- c) pierāda atbilstību [...] 4. punktā minētajam prasību minimumam, ja Komisija ir izmantojusi [...] savas **īstenošanas** pilnvaras saskaņā ar minēto punktu.

[...] **6.** Komisija ir pilnvarota pieņemt īstenošanas aktus, ar ko nosaka, kādā formātā iesniedzama [...] **5.** punktā minētā informācija. Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru. **Komisija attiecīgo formātu paredz līdz ... [PB: lūgums ievietot datumu = 24 mēneši no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas].**

5. pants

Integrētie komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plāni

1. Līdz [...] **2035.** gada 31. decembrim dalībvalstis nodrošina, ka aglomerāciju, kuru c. e. 100 000 un vairāk, **kanalizēšanas baseiniem** ir izstrādāts integrēts komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plāns.
2. Līdz [...] **2030.** gada 31. decembrim dalībvalstis izveido to aglomerāciju sarakstu, kuru c. e. ir no 10 000 līdz 100 000 un kuras, ņemot vērā vēsturiskos datus, **modelēšanu** un jaunākās klimatiskās prognozes, **kā arī noslogojumu un ietekmes novērtējumu, kas veikts saskaņā ar upju baseinu apsaimniekošanas plānu**, atbilst vienam vai vairākiem šādiem nosacījumiem:
 - a) [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāze [...] apdraud vidi vai cilvēka veselību;
 - b) [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāze veido vairāk nekā [...] **3 %** no gadā savāktās komunālo notekūdeņu slodzes **attiecībā uz I pielikuma 1. tabulā un attiecīgā gadījumā 2. tabulā minētajiem parametriem**, kas aprēķināta **plūsmā, kāda ir** sausos laikapstākļos [...].
 - c) [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāze [...] liedz izpildīt kādu no šādām prasībām:
 - i) saskaņā ar Direktīvas (ES) 2020/2184 5. pantu noteiktās prasības;
 - ii) Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2006/7/EK ³⁸ 5. panta 3. punktā noteiktās prasības;

³⁸ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2006/7/EK (2006. gada 15. februāris) par peldvietu ūdens kvalitātes pārvaldību un Direktīvas 76/160/EEK atcelšanu (OV L 64, 4.3.2006., 37. lpp.).

- iii) Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2008/105/EK ³⁹ 3. pantā noteiktās prasības;
 - iv) Direktīvas 2000/60/EK 4. pantā noteiktos vides aizsardzības mērķus;
 - v) **saskaņā ar Direktīvas 2006/118/EK ⁴⁰ 3. pantu noteiktās prasības;**
- d) šķirtsistēmā ir konstatēti attiecīgi punkti, kuros ir sagaidāms, ka urbānās noteces ūdeņi tiks piesārņoti tā, ka to novadišanu saņēmējos ūdensobjektos var uzskatīt par apdraudējumu videi vai cilvēka veselībai, vai ka tas liedz izpildīt kādas no c) apakšpunktā minēto direktīvu prasībām.**

Dalībvalstis pirmajā daļā minēto sarakstu reizi [...] **sešos** gados pēc tā izveides izskata un vajadzības gadījumā to atjaunina.

3. Līdz [...] **2040.** gada 31. decembrim dalībvalstis nodrošina, ka 2. punktā minēto aglomerāciju **kanalizēšanas baseiniem** ir izstrādāts integrēts komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plāns.
4. Integrētos komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plānus pēc pieprasījuma dara pieejamus Komisijai.
5. Integrētajos komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plānos iekļauj vismaz tos elementus, kas noteikti V pielikumā.

³⁹ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/105/EK (2008. gada 16. decembris) par vides kvalitātes standartiem ūdens resursu politikas jomā, un ar ko groza un sekojoši atceļ Padomes Direktīvas 82/176/EEK, 83/513/EEK, 84/156/EEK, 84/491/EEK, 86/280/EEK, un ar ko groza Direktīvu 2000/60/EK (OV L 348, 24.12.2008., 84. lpp.).

⁴⁰ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2006/118/EK (2006. gada 12. decembris) par gruntsūdeņu aizsardzību pret piesārņojumu un pasliktināšanos.

6. Komisija ir pilnvarota pieņemt īstenošanas aktus, **lai nodrošinātu šā panta vienādu piemērošanu, nosakot:**
- a) [...] metodiku V pielikuma 3. punktā minēto pasākumu apzināšanai;
 - b) [...] metodiku tādu alternatīvu indikatoru noteikšanai, ar ko verificē, vai ir sasniegts orientējošais mērķis samazināt piesārņojumu, kurš minēts V pielikuma 2. punkta a) apakšpunktā;
 - c) [...] formātu, kādā integrētie komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plāni pēc pieprasījuma jādara pieejami Komisijai saskaņā ar 4. punktu.

Minētos īstenošanas aktus pieņem **līdz ... [PB: lūgums ievietot datumu = 24 mēneši no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas]** saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.

7. Dalībvalstis nodrošina, ka integrētie komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plāni **vismaz reizi sešos gados** pēc to izveides tiek izskatīti un vajadzības gadījumā atjaunināti. **Pēc 2. punktā minētā saraksta atjaunināšanas dalībvalstis nodrošina, ka attiecībā uz aglomerācijām sešu gadu laikā pēc to iekļaušanas minētajā sarakstā tiek izstrādāti integrēti apsaimniekošanas plāni.**

6. pants

Otrējā attīrīšana

1. [...] Dalībvalstis nodrošina, ka **novadījumi no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kas apkalpo aglomerācijas, kuru c. e. ir 2000 un vairāk, [...] pirms novadīšanas saņēmējos ūdensobjektos [...] atbilst attiecīgajām otrējās attīrīšanas [...] prasībām, kas noteiktas I pielikuma B daļā un 1. tabulā, saskaņā ar I pielikuma D daļā noteiktajām monitoringa un rezultātu izvērtēšanas metodēm.**

Aglomerācijām, kuru c. e. ir no 2000 līdz 10 000 un kuras novada notekūdeņus piekrastes [...] ūdeņos, kā definēts Direktīvā 2000/60/EK, un kuras ... [PB: lūgums ievietot datumu = šīs direktīvas spēkā stāšanās diena] piemēro atbilstīgu attīrīšanu saskaņā ar Padomes Direktīvas 91/271/EEK 7. pantu, pirmajā daļā noteikto pienākumu nepiemēro līdz [...] 2035. gada 31. decembrim.

Aglomerācijām, kuras ... [PB: lūgums ievietot datumu = šīs direktīvas spēkā stāšanās diena] novada notekūdeņus mazāk jutīgās zonās, kā minēts Padomes Direktīvas 91/271/EEK 6. panta 1. punktā, pirmajā daļā noteiktos pienākumus piemēro ... [PB: lūgums ievietot datumu = divpadsmitā gada pēdējā diena pēc šīs direktīvas stāšanās spēkā].

2. [...] Dalībvalstis nodrošina, ka **novadījumi no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kas apkalpo aglomerācijas, kuru c. e. ir no [...] 1250 līdz 2000, [...] pirms novadīšanas saņēmējos ūdensobjektos [...] līdz 2035. gada 31. decembrim atbilst attiecīgajām otrējās attīrīšanas [...] prasībām, kas noteiktas I pielikuma B daļā un 1. tabulā, saskaņā ar I pielikuma D daļā noteiktajām monitoringa un rezultātu izvērtēšanas metodēm.**

Dalībvalstis var atkāpties no minētā termiņa, ja ir izpildīti 23. panta 5. punkta nosacījumi.

3.[...]3. **Komunālo notekūdeņu novadīšanai ūdeņos, kas atrodas augstkalnu reģionos (vairāk kā 1500 m virs jūras līmeņa), kur zemās temperatūras dēļ ir grūti veikt efektīvu bioloģisko attīrīšanu, vai notekūdeņu novadīšanai dziļjūras ūdeņos no aglomerācijām, kuru c. e. ir mazāks par 150 000, mazāk apdzīvotos tālākos reģionos, kur teritorijas topogrāfijas un ģeogrāfijas dēļ ir grūti veikt efektīvu bioloģisko attīrīšanu, līdz [PB: lūgums ievietot datumu = divdesmitā gada pēdējā diena pēc direktīvas stāšanās spēkā] var piemērot mazāk stingru attīrīšanu, nekā noteikts 1. punktā, ar nosacījumu, ka detalizēti pētījumi liecina, ka šādai novadīšanai nav nelabvēlīgas ietekmes uz vidi un cilvēka veselību un ka tā neliedz saņēmējiem ūdensobjektiem panākt atbilstību attiecīgajiem kvalitātes mērķiem un citu attiecīgo Savienības tiesību aktu attiecīgajiem noteikumiem.**

4.[...]

7. pants

Trešējā attīrīšana

1. Līdz [...] **2035.** gada 31. decembrim dalībvalstis nodrošina, ka novadījumi no 50 % komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju, kurās apstrādā notekūdeņu slodzi, kas atbilst **150 000** c. e. un vairāk, un ... [PB: lūgums ievietot datumu = šīs direktīvas spēkā stāšanās diena] neveic trešējo apstrādi, **pirms novadīšanas saņēmējos ūdensobjektos atbilst attiecīgajām** [...] trešējās attīrīšanas **prasībām** saskaņā ar **I pielikuma B daļu un 2. tabulu.** [...]

Līdz **2040.** gada 31. decembrim dalībvalstis nodrošina, ka visas komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas, kurās apstrādā slodzi, kas atbilst [...] **150 000** c. e. un vairāk [...], **pirms notekūdeņu novadīšanas saņēmējos ūdensobjektos atbilst attiecīgajām** trešējās attīrīšanas prasībām, kas noteiktas **I pielikuma B daļā un 2. tabulā.** [...]

2. Līdz [...] **2027.** gada 31. decembrim dalībvalstis izveido to savā teritorijā esošo zonu sarakstu, kas ir jutīgas pret eitrofikāciju, un šo sarakstu reizi [...] **sešos** gados atjaunina, sākot ar [...] **2033.** gada 31. decembri.

Pirmajā daļā minētajā sarakstā iekļauj II pielikumā norādītās zonas.

Pirmajā daļā noteikto prasību nepiemēro, ja dalībvalsts trešējo attīrīšanu saskaņā ar [...]

I pielikuma B daļu un 2. tabulu veic visā savā teritorijā.

3.[...]

3. Dalībvalstis nodrošina, ka notekūdeņu novadīšana no aglomerācijām, kuru c. e. ir 10 000 un vairāk, pirms novadīšanas zonās, kas iekļautas 2. punktā minētajā sarakstā, atbilst attiecīgajām trešējās attīrīšanas prasībām, kas noteiktas I pielikuma B daļā un 2. tabulā, līdz:

- a) 2033. gada 31. decembrim – 20 % no minētajām aglomerācijām;
- b) 2039. gada 31. decembrim – 60 % no minētajām aglomerācijām;
- c) 2045. gada 31. decembrim – visām aglomerācijām.

Dalībvalstis var atkāpties no 7. panta 3. punktā minētajiem termiņiem, ja ir izpildīti 23. panta 5. punkta nosacījumi. Tomēr komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kurās apstrādā slodzi, kas atbilst 150 000 c. e. un vairāk, joprojām jāievēro 7. panta 1. punktā noteiktie termiņi.

3.a Komunālo notekūdeņu novadījumi, kas minēti 1. un 3. punktā, atbilst I pielikuma B daļā un 2. tabulā noteiktajām attiecīgajām prasībām saskaņā ar I pielikuma D daļā noteiktajām monitoringa un rezultātu izvērtēšanas metodēm.

3.b Tām komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kuras atrodas būvniecības stadijā, kurās notiek to trešējās attīrīšanas būtiska modernizācija vai kuras tika nodotas ekspluatācijā pēc 2020. gada 31. decembra un pirms šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas, šīs direktīvas 7. pantā noteiktās prasības sāk piemērot vēlākais piecus gadus pēc 1. un 3. punktā noteiktajiem termiņiem.

4. [...]

Komisija ir pilnvarota saskaņā ar 27. pantā minēto procedūru pieņemt deleģētos aktus, ar ko groza I pielikuma [...] D daļā [...] minētās **monitoringa un rezultātu izvērtēšanas metodes**, lai pielāgotos tehnoloģiju un zinātnes attīstībai.

5. Atkāpjoties no [...] 3. punkta, dalībvalstis var nolemt, ka uz atsevišķu komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju, kas atrodas 2. punktā minētajā sarakstā iekļautā zonā, [...] 3. punktā noteiktās prasības neattiecas, ja var pierādīt, ka kopējās visās šīs zonas komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās ienākošās slodzes minimālais procentuālais samazinājums ir šāds:
- a) **vismaz 75 % kopējā fosfora daudzuma un vismaz 75 % kopējā slāpekļa daudzuma, sākot no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas;**
- [...] b) līdz [...] **2039.** gada 31. decembrim – 82,5 % kopējā fosfora daudzuma un 80 % kopējā slāpekļa daudzuma;
- [...] c) līdz [...] **2045.** gada 31. decembrim – [...] **87,5 %** kopējā fosfora daudzuma un **82,5 %** kopējā slāpekļa daudzuma.
6. Panta 3. [...] un 5. punkts attiecas arī uz novādījumiem no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kas apkalpo 10 000 c. e. un vairāk, 2. punktā minētajā sarakstā iekļautas pret eitrofikāciju jutīgas zonas sateces baseinā.
7. Dalībvalstis nodrošina, ka novādījumi no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kas atrodas zonā, kura 2. punktā minētajā sarakstā iekļauta vienā no minētajā punktā paredzētajiem regulārajiem saraksta atjauninājumiem, atbilstību [...] 3. punktā noteiktajām prasībām sasniedz septiņu gadu laikā pēc zonas iekļaušanas minētajā sarakstā.

8. pants

Ceturtejā attīrīšana

1. [...] Dalībvalstis nodrošina, ka [...] novadījumi no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kas apstrādā notekūdeņu slodzi, kas atbilst [...] **200 000 c. e un vairāk, [...] pirms novadīšanas saņēmējos ūdensobjektos [...] atbilst attiecīgajām komunālo notekūdeņu ceturtejās attīrīšanas prasībām, kas noteiktas I pielikuma B daļā un 3. tabulā, saskaņā ar I pielikuma D daļā noteiktajām monitoringa un rezultātu izvērtēšanas metodēm, līdz:**
 - a) **2035. gada 31. decembrim – novadījumiem no 20 % minēto komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju;**
 - b) [...] **2040. gada 31. decembrim – novadījumiem no 60 % minēto komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju;**
 - c) **2045. gada 31. decembrim – novadījumiem no visām minētajām komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām.**
2. 2030. gada 31. decembrī dalībvalstis ir izveidojušas to valsts teritorijā esošo zonu sarakstu, kurās [...] **no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām novadīto** mikropiesārņotāju koncentrācija vai akumulācija rada risku cilvēka veselībai vai videi. Dalībvalstis minēto sarakstu izskata **2033. gadā un pēc tam** reizi sešos gados [...] un vajadzības gadījumā to atjaunina.

Pirmajā daļā minētā saraksta **pamatā ir tādu cilvēka veselību vai vidi apdraudošu risku novērtējums, ko komunālo notekūdeņu mikropiesārņotāju novadīšana rada šādās zonās** [...]:

- a) ūdensobjekti, ko izmanto Direktīvas (ES) 2020/2184 2. panta 1) punktā definētā dzeramā ūdens ieguvei;
- b) peldvietu ūdens, kas ietilpst Direktīvas 2006/7/EK darbības jomā;
- c) ezeri, kas definēti Direktīvas 2000/60/EK 2. panta 5. punktā;
- d) upes, kas definētas Direktīvas 2000/60/EK 2. panta 4. punktā, vai citas ūdensteces, kurās atšķaidījuma attiecība ir mazāka par 10;
- e) zonas, kuros notiek Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr. 1380/2013 ⁴¹ 4. panta 25) punktā definētās akvakultūras darbības;
- f) zonas, kurās, lai izpildītu Direktīvā 2000/60/EK, **2006/119/EK** un 2008/105/EK noteiktās prasības, nepieciešama papildu apstrāde.
- g) piekrastes ūdeņi, kā definēts Direktīvas 2000/60/EK 2. panta 7. punktā;**
- h) pārejas ūdeņi, kā definēts Direktīvas 2000/60/EK 2. panta 6. punktā;**
- i) jūras ūdeņi, kā definēts Direktīvas 2008/56/EK 3. panta 1. punktā.**

Otrajā daļā minēto riska novērtējumu pēc pieprasījuma paziņo Komisijai.

⁴¹ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 1380/2013 (2013. gada 11. decembris) par kopējo zivsaimniecības politiku un ar ko groza Padomes Regulas (EK) Nr. 1954/2003 un (EK) Nr. 1224/2009 un atceļ Padomes Regulas (EK) Nr. 2371/2002 un (EK) Nr. 639/2004 un Padomes Lēmumu 2004/585/EK (OV L 354, 28.12.2013., 22. lpp.).

3. Komisija ir pilnvarota pieņemt īstenošanas aktus, ar kuriem nosaka 2. punkta otrajā daļā minētā riska novērtējuma formātu un šā riska novērtējuma veikšanas metodi. Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.
4. [...] Dalībvalstis nodrošina, ka [...] aglomerācijas, kuru c. e. ir [...] 10 000 un [...] **vairāk**, pirms notekūdeņu novadīšanas zonās, kas iekļautas 2. punktā minētajā sarakstā, [...] **atbilst** [...] ceturtejas attīrīšanas **prasībām, kas noteiktas I pielikuma B daļā un 3. tabulā**, saskaņā ar **I pielikuma D daļā noteiktajām rezultātu monitoringa un izvērtēšanas metodēm, līdz:**
- a) **2035. gada 31. decembrim – 20 % no minētajām aglomerācijām;**
 - b) **2040. gada 31. decembrim – 60 % no minētajām aglomerācijām;**
 - c) **2045. gada 31. decembrim – visām aglomerācijām.**

[...]

5.[...]

5. **Dalībvalstis nodrošina, ka novadījumu no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kas atrodas zonā, kura 2. punktā minētajā sarakstā iekļauta vienā no šajā punktā paredzētajiem regulārajiem saraksta atjauninājumiem, atbilstību 4. punktā un I pielikuma B daļā un 3. tabulā noteiktajām prasībām panāk septiņu gadu laikā pēc zonas iekļaušanas minētajā sarakstā, bet ne vēlāk par [...] termiņiem, kas noteikti 4. punktā.**

Komisija ir pilnvarota saskaņā ar 27. pantā minēto procedūru pieņemt deleģētos aktus, ar ko groza I pielikuma [...] D daļā [...] minētās **monitoringa un rezultātu izvērtēšanas metodes**, lai pielāgotos tehnoloģiju un zinātnes attīstībai.

6. [...] [...] Komisija **var** pieņemt īstenošanas aktus, ar ko nosaka, kādas monitoringa un paraugošanas metodes dalībvalstīm jāizmanto, lai noteiktu I pielikuma [...] 3. tabulā minēto indikatoru klātbūtni un daudzumu komunālajos notekūdeņos. Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.

9. pants

Paplašinātā ražotāja atbildība

1. Dalībvalstis veic pasākumus, kas vajadzīgi, lai nodrošinātu, ka **līdz [PB: lūgums ievietot datumu = trešā gada pēdējā diena no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas]** ražotājiem, kas laiž tirgū kādu no III pielikumā norādītajiem produktiem, ir paplašināta ražotāja atbildība.

Šādi pasākumi nodrošina, ka minētie ražotāji sedz:

- a) attiecībā uz 21. panta 1. punkta a) apakšpunktā minēto mikropiesārņotāju monitoringu – visas izmaksas par 8. pantā noteikto prasību izpildi, arī izmaksas par komunālo notekūdeņu ceturtno attīrīšanu to piesārņotāju atdalīšanai, kas rodas no produktiem, kurus tie laiž tirgū, un to atliekām, un
- (b) izmaksas par to datu ievākšanu un verificēšanu, kas attiecas uz tirgū laistajiem produktiem, un
- (c) citas izmaksas, kas vajadzīgas, lai realizētu paplašināto ražotāja atbildību.

2. Dalībvalstis ražotājus no paplašinātās ražotāja atbildības saskaņā ar 1. punktu atbrīvo, ja ražotāji var pierādīt kādu no šādiem apstākļiem:
- a) to [...] **vielu daudzums, ko satur produkti**, kurus tie laiž **Savienības** tirgū, ir mazāks par [...] **1 tonnu** [...] gadā;
 - b) produkti, ko tie laiž tirgū, mikropiesārņotājus notekūdeņos to aprites cikla beigās nerada.
3. Komisija ir pilnvarota pieņemt īstenošanas aktus, ar ko nosaka sīki izstrādātus kritērijus 2. punkta b) apakšpunktā noteiktā nosacījuma vienveidīgai piemērošanai konkrētu kategoriju produktiem **un to bīstamības līmeni**. Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru **vēlākais [OV: lūgums ievietot datumu = otrā gada pēdējā diena no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas]**.
4. Dalībvalstis nodrošina, ka 1. punktā minētie ražotāji savu paplašināto ražotāja atbildību realizē kolektīvi. [...]

Dalībvalstis nodrošina, ka:

- a) šā panta 1. punktā minētajiem ražotājiem ir ražotāju atbildības organizācijām reizi gadā jāsniedz šādas ziņas:
 - i) III pielikumā norādīto produktu daudzumi, ko tie ik gadu laiž tirgū profesionālās darbības kontekstā;
 - ii) informācija par i) apakšpunktā minēto produktu bīstamību notekūdeņos to aprites cikla beigās;
 - iii) attiecīgā gadījumā – to produktu saraksts, attiecībā uz kuriem piešķirts atbrīvojums saskaņā ar 2. punktu;

- b) šā panta 1. punktā minētajiem ražotājiem ir jāizdara finansiālas iemaksas ražotāju atbildības organizācijās, lai segtu izmaksas, kas izriet no paplašinātās ražotāja atbildības;
- c) katra ražotāja iemaksas, kas minētas b) apakšpunktā, nosaka pēc **vielu, ko satur** tirgū laistie produkti, daudzuma notekūdeņos un bīstamības;
- d) ikgadējās revīzijās tiek pārbaudīta ražotāju atbildības organizāciju finanšu pārvaldība, arī to spēja segt [...] 1. punktā minētās izmaksas, saskaņā ar a) apakšpunktu savāktās informācijas kvalitāte un adekvātums un saskaņā ar b) apakšpunktu iekasēto iemaksu pietiekamību.

5. Dalībvalstis nodrošina, ka:

- a) ir skaidri noteikti visu relevanto akтору, arī 1. punktā minēto ražotāju, ražotāju atbildības organizāciju, komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju privāto vai publisko operatoru un vietējo kompetento iestāžu uzdevumi un pienākumi;
- b) ir noteikti komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas mērķi, lai būtu iespējams ievērot 8. panta 1., 4. un 5. punktā noteiktās prasības un termiņus un visus citus kvantitatīvus vai kvalitatīvus mērķus, ko uzskata par relevantiem paplašinātās ražotāja atbildības īstenošanas kontekstā;
- c) ir ieviesta ziņošanas sistēma, ar ko ievāc datus par 1. punktā minētajiem produktiem, ko ražotāji laiduši dalībvalsts tirgū, un datus par notekūdeņu ceturtno attīrīšanu, kā arī citus datus, kas relevanti **šā punkta b)** apakšpunkta kontekstā.

10. pants

Ražotāju atbildības organizācijām piemērojamo prasību minimums

1. Dalībvalstis veic vajadzīgos pasākumus, lai nodrošinātu, ka ikviena ražotāju atbildības organizācija, kas izveidota saskaņā ar 9. panta 4. punktu atbilst šādiem nosacījumiem:
 - a) tai ir skaidri definēts ģeogrāfiskais aptvērums, kas atbilst 8. pantā noteiktajām prasībām;
 - b) tai ir finansiālie un organizatoriskie līdzekļi, kas vajadzīgi, lai izpildītu paplašinātās ražotāju atbildības pienākumus, **tostarp finanšu garantijas, lai jebkuros apstākļos nodrošinātu komunālo notekūdeņu ceturtnās attīrīšanas nepārtrauktību saskaņā ar šīs direktīvas 8. pantu;**
 - c) tā dara publiski pieejamu informāciju par:
 - i) īpašniekiem un dalībniekiem;
 - ii) ražotāju izdarītajām finansiālajām iemaksām;
 - iii) darbībām, ko tā ik gadu veic, arī skaidru informāciju par to, kā finanšu līdzekļi tiek izlietoti.

Informācijas sniegšana sabiedrībai saskaņā ar šo pantu neskar konfidencialitātes saglabāšanu attiecībā uz komerciāli sensitīvu informāciju saskaņā ar attiecīgajiem Savienības un valsts tiesību aktiem.

Dalībvalstis nodrošina, ka šādi pasākumi ietver ražotāju atbildības organizāciju atzišanas valsts procedūru, kas apliecina to atbilstību šajā punktā noteiktajām prasībām pirms to faktiskās izveides un darbības sākšanas.

2. Dalībvalstis izveido pienācīgu monitoringa un izpildes panākšanas satvaru, lai nodrošinātu, ka ražotāju atbildības organizācijas pilda savus pienākumus, ka ražotāju atbildības organizāciju finanšu līdzekļi tiek izmantoti pienācīgi un ka visi aktori, uz kuriem attiecas paplašināta ražotāja atbildība, kompetentajām iestādēm un pēc pieprasījuma ražotāju atbildības organizācijām ziņo uzticamus datus.
3. Ja dalībvalsts teritorijā ir vairākas ražotāju atbildības organizācijas, attiecīgā dalībvalsts īstenošanas pārraudzībai ieceļ vismaz vienu no privātām interesēm neatkarīgu struktūru vai to uztic publiskai iestādei.
4. Dalībvalsts nodrošina, ka ražotāji, kas veic uzņēmējdarbību citas dalībvalsts teritorijā un laiž produktus tās tirgū,
 - a) juridisku vai fizisku personu, kura veic uzņēmējdarbību tās teritorijā, ieceļ par pilnvarotu pārstāvi paplašinātās ražotāja atbildības pienākumu izpildei tās teritorijā vai
 - b) veic a) apakšpunktā minētajiem pasākumiem līdzvērtīgus pasākumus.
5. Dalībvalstis nodrošina regulāru dialogu starp attiecīgajām ieinteresētajām personām, kas iesaistītas paplašinātās ražotāja atbildības īstenošanā, arī ražotājiem un izplatītājiem, ražotāju atbildības organizācijām, privātiem vai publiskiem komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju operatoriem, vietējām iestādēm un pilsoniskās sabiedrības organizācijām.
6. **Līdz šīs direktīvas spēkā stāšanās dienai Komisija organizē informācijas, pieredzes un paraugprakses apmaiņu starp dalībvalstīm par 9. un 10. panta īstenošanu un jo īpaši par šādiem aspektiem:**
 - a) **ražotāju atbildības organizāciju izveides, atzīšanas un darbības kontroles pasākumi;**
 - b) **kontroles pasākumi attiecībā uz to, kā ražotāji pilda šajā direktīvā noteiktos pienākumus;**

- c) šādu elementu faktiskā īstenošana:
 - i) visu izmaksu segšana, kā minēts 9. panta 1. punktā; un
 - ii) paplašinātās ražotāju atbildības organizācijās veikto ražotāja iemaksu aprēķināšanas metožu kontrole, kā minēts [...] 9. panta 4. punkta c) apakšpunktā;
- d) atbrīvojumi, kas paredzēti saskaņā ar 9. pantu;
- e) jebkādi citi jautājumi saistībā ar 9. un 10. panta faktisku īstenošanu.

Komisija publicē informācijas, pieredzes un paraugprakses apmaiņas rezultātus par minētajiem un citiem būtiskiem aspektiem un attiecīgā gadījumā sniedz ieteikumus un/vai vadlīnijas dalībvalstīm.

Pamatojoties uz dalībvalstu sniegto informāciju, Komisija izveido un regulāri atjaunina sarakstu ar atbrīvojumu piemērošanas pieprasījumiem, ko dalībvalstis saņēmušas no ražotājiem saskaņā ar 9. panta 2. punktu. Minēto sarakstu pēc pieprasījuma dara pieejamu dalībvalstu kompetentajām iestādēm.

11. pants

[...] Energoneitralitāte

1. Dalībvalstis nodrošina, ka **ekspluatācijā esošo** komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju un kanalizācijas sistēmu energoauditi, kā **definēts Direktīvas (ES) 2023/1791 2. panta 32. punktā**, tiek veikti reizi četros gados. Minētajos auditos [...] apzina iespēju veikt izmakslietderīgus **pasākumus, lai samazinātu enerģijas izmantošanu un [...] veicinātu atjaunīgās enerģijas ražošanas izmantošanu**, īpašu uzmanību pievēršot biogāzes ražošanas potenciāla noteikšanai un izmantošanai, vienlaikus samazinot **siltumnīcefekta gāzu** [...] emisijas. Pirmos auditus veic:
 - a) komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kurās attīra notekūdeņu slodzi, kas atbilst 100 000 c. e. un vairāk, un ar tām savienotajām kanalizācijas sistēmām – līdz [...] **2030.** gada 31. decembrim;
 - b) komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kurās attīra notekūdeņu slodzi, kas atbilst no 10 000 c. e. līdz 100 000 c. e., un ar tām savienotajām kanalizācijas sistēmām – līdz [...] **2035.** gada 31. decembrim.
2. Dalībvalstis nodrošina, ka **komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas, kurās attīra notekūdeņu slodzi, kas atbilst 10 000 c. e. un vairāk, ražo** [...] no atjaunojamajiem energoresursiem iegūtu enerģiju, kā definēts Direktīvas (ES) 2018/2001 2. panta 1) punktā [...], īpaši balstoties uz **1. punktā minēto auditu rezultātiem**.

Šo enerģiju ražo komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju operatori uz vietas vai ārpus tām. No ārējiem [...] avotiem var iegādāties ne vairāk kā [...] 30 % enerģijas.

Dalībvalstis nodrošina, ka valsts līmenī kopējā enerģija, kas gadā saražota no atjaunīgiem energoresursiem komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās, vai enerģija, kas iepirkta saskaņā ar[...] [...] otro daļu, ir līdzvērtīga vismaz:

- a) līdz 2030. gada 31. decembrim – [...] **20 %** no šādu staciju gada kopējā enerģijas patēriņa;
- aa) **līdz 2035. gada 31. decembrim – vismaz 40 % no šādu staciju gada kopējā enerģijas patēriņa;**
- b) līdz [...] **2040.** gada 31. decembrim – [...] **60 %** no šādu staciju gada kopējā enerģijas patēriņa;
- c) līdz [...] **2045.** gada 31. decembrim – 100 % no šādu staciju gada kopējā enerģijas patēriņa.

3. Komisija var pieņemt īstenošanas aktu, lai noteiktu metodes, ar kurām novērtē, vai ir sasniegti 2. punktā minētie mērķi. Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.

12. pants

Pārrobežu sadarbība

1. Ja ūdeņus dalībvalsts jurisdikcijas teritorijā nelabvēlīgi ietekmējuši komunālo notekūdeņu novadījumi no citas dalībvalsts vai trešās valsts, dalībvalsts, kuras ūdeņi ir ietekmēti, attiecīgos faktus paziņo otrai dalībvalstij vai trešai valstij un Komisijai.

Ja runa ir par piesārņojuma incidentu, kas varētu būtiski skart lejteces ūdensobjektus, par to paziņo nekavējoties.

Ieinteresētā dalībvalsts sadarbojas ar mērķi apzināt attiecīgos novadījumus un pasākumus, kas jāveic izplūdes vietā, lai aizsargātu ietekmētos ūdeņus, nodrošinot atbilstību šai direktīvai.

2. Attiecīgās dalībvalstis par jebkādu 1. punktā minēto sadarbību informē Komisiju. Komisija šādā sadarbībā piedalās pēc attiecīgo dalībvalstu pieprasījuma.

13. pants

Vietējie klimatiskie apstākļi

Dalībvalstis nodrošina, ka komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas, kas tiek celtas atbilstīgi 6., 7. un 8. panta prasībām, projektē, ceļ, ekspluatē un uztur tā, lai nodrošinātu apmierinošu sniegumu visos parastajos vietējos klimatiskajos apstākļos. Stacijas projektējot, ņem vērā slodzes izmaiņas dažādos gadalaikos.

14. pants

Nesadzīvisko notekūdeņu novadījumi

1. Dalībvalstis nodrošina, ka nesadzīvisko notekūdeņu novadīšanu kanalizācijas sistēmās un komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās atļauj tikai ar iepriekšējiem **noteikumiem un/vai** īpašām kompetentās iestādes **vai atbilstošas organizācijas** atļaujām.

Minētie iepriekšējie noteikumi un/vai īpašās atļaujas nodrošina, ka ir izpildītas citos Savienības tiesību aktos noteiktās ūdens kvalitātes prasības un, attiecīgā gadījumā, ka tiek uzraudzīta attiecīgo nesadzīvisko notekūdeņu novadījumu kvalitāte un daudzums.

Ja notekūdeņu novadīšanai kanalizācijas sistēmās un notekūdeņu attīrīšanas stacijās ir paredzēti iepriekšēji noteikumi un/vai īpašas atļaujas, dalībvalstis nodrošina, ka kompetentā iestāde:

- a) pirms īpašo atļauju piešķiršanas apspriežas ar to kanalizācijas sistēmu un komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju operatoriem, kurās nesadzīviskie notekūdeņi tiek novadīti, **un sniedz tiem informāciju;**
- b) to kanalizācijas sistēmu un komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju operatoriem, kurās tiek novadīti nesadzīviskie notekūdeņi no citām valstīm, dod iespēju **pēc pieprasījuma** iepazīties ar īpašajām atļaujām, kas piešķirtas attiecībā uz to sateces baseiniem [...];
- c) **ja ir paredzēti iepriekšēji noteikumi par novadīšanu kanalizācijas sistēmās un komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās, dalībvalstis nodrošina, ka pirms iepriekšēju noteikumu pieņemšanas notiek apspriešanās ar to kanalizācijas sistēmu un komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju operatoriem, kurās novada nesadzīviskos notekūdeņus.**

2. Ja rodas kāda no šādām situācijām, dalībvalstis **nodrošina, ka kompetentās iestādes vai atbilstošās organizācijas** veic attiecīgus pasākumus, kas ietver **iepriekšēju noteikumu un/vai** īpašo atļauju izskatīšanu, lai apzinātu, novērstu un iespējami samazinātu **šā panta** 1. punktā minēto nesadzīvisko notekūdeņu piesārņojuma avotus:

- a) veicot 21. panta 3. punktā paredzēto monitoringu, komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas ievadpunktos un izvadpunktos ir konstatēti piesārņotāji;
- b) dūņas pēc notekūdeņu attīrīšanas paredzēts izmantot saskaņā ar Padomes Direktīvu 86/278/EEK ⁴²;

⁴² Padomes Direktīva 86/278/EEK (1986. gada 12. jūnijs) par vides, jo īpaši augsnes, aizsardzību, lauksaimniecībā izmantojot notekūdeņu dūņas (OV L 181, 4.7.1986., 6. lpp.).

- c) attīrītos komunālos notekūdeņus paredzēts atkalizmantot saskaņā ar Regulu (ES) 2020/741;
 - d) saņēmējus ūdensobjektus izmanto Direktīvas (ES) 2020/2184 2. panta 1. punktā definētā dzeramā ūdens ieguvei;
 - e) kanalizācijas sistēmā vai komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijā novadīto nesadzīvīsko notekūdeņu piesārņojums apdraud šīs sistēmas vai stacijas darbību.
3. **Iepriekšēji noteikumi un** īpašās atļaujas, kas minētas **šā panta** 1. punktā, atbilst I pielikuma C daļā noteiktajām prasībām. Komisija ir pilnvarota saskaņā ar 27. pantā minēto procedūru pieņemt deleģētos aktus, ar ko I pielikuma C daļu groza nolūkā to pielāgot tehnikas un zinātnes attīstībai vides aizsardzības jomā.
4. Īpašās atļaujas, kas minētas 1. punktā, vismaz reizi [...] **desmit** gados izskata un, ja nepieciešams, pielāgo.

Iepriekšējus noteikumus, kas minēti 1. punktā, regulāri izskata un, ja nepieciešams, pielāgo.

Ja būtiski mainās nesadzīvīsko notekūdeņu, komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas vai saņēmēja ūdensobjekta raksturlielumi, īpašās atļaujas izskata un pielāgo šīm izmaiņām.

15. pants

Ūdens atkalizmantošana un komunālo notekūdeņu novadīšana

1. Dalībvalstis **attiecīgā gadījumā** [...] veicina [...] komunālajās notekūdeņu attīrīšanas stacijās attīrīto notekūdeņu atkalizmantošanu. Ja attīrītos **komunālos** notekūdeņus atkalizmanto lauksaimnieciskajai apūdeņošanai, tie atbilst Regulā (ES) 2020/741 noteiktajām prasībām.

Ja attīrītos komunālos notekūdeņus atkalizmanto lauksaimnieciskajai apūdeņošanai, dalībvalstis var atkāpties no prasībām par trešējo attīrīšanu, kuras noteiktas

I pielikuma 2. tabulā, attiecībā uz to attīrīto komunālo notekūdeņu daļu, kas paredzēta tikai un vienīgi atkalizmantošanai lauksaimnieciskajā apūdeņošanā, ja ir iespējams pierādīt visu turpmāk uzskaitīto:

- a) **barības vielu saturs atkalizmantotajā daļā nepārsniedz mērķa kultūraugu vajadzības; un**
 - b) **nepastāv risks videi, jo īpaši saistībā ar ūdeņu eitrofikāciju tajā pašā sateces baseinā; un nepastāv risks cilvēka veselībai, jo īpaši saistībā ar patogēniem organismiem, un**
 - c) **attīrīšanas stacijai ir pietiekama jauda komunālo notekūdeņu attīrīšanai vai uzglabāšanai, lai izvairītos no tādas novadīšanas saņēmējos ūdensobjektos, kas neatbilst prasībām, kuras noteiktas I pielikuma B daļā un 2. tabulā saskaņā ar I pielikuma D daļā noteiktajām kontroles metodēm.**
2. Dalībvalstis nodrošina, ka **vismaz uz visiem tādiem** novadījumiem no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, **[...] kuru c. e. ir 1250 un vairāk**, attiecas **iepriekšēji noteikumi un/vai** īpašas atļaujas. Šādi **noteikumi un/vai** atļaujas nodrošina, ka ir izpildītas I pielikuma B daļā noteiktās prasības.

3. **Iepriekšējus noteikumus un/vai īpašās atļaujas, kas minētas 2. punktā, vismaz reizi [...] desmit gados izskata un, ja nepieciešams, pielāgo. Īpašo atļauju noteikumus atjaunina gadījumos, kad būtiski mainās ienākošo komunālo notekūdeņu vai novadījumu no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, vai saņēmēja ūdensobjekta raksturlielumi, lai tādējādi nodrošinātu, ka minētās prasības, kuras noteiktas I pielikuma B daļā, joprojām ir izpildītas.**
4. **Dalībvalstis veic visus nepieciešamos pasākumus, lai [...] pielāgotu savas komunālo notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas infrastruktūras nolūkā risināt sadzīves notekūdeņu pieaugošo slodžu problēmu, tostarp, vajadzības gadījumā izbūvējot jaunas infrastruktūras. Uzskata, ka dalībvalstis, šādi rīkojoties, ievēro Direktīvas 2000/60/EK 4. pantā noteiktos vides aizsardzības mērķus, ja ir izpildīti visi turpmāk minētie nosacījumi:**
- a) **[...] uz komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas būvniecību vai paplašināšanu [...] nolūkā attīrīt sadzīves notekūdeņu pieaugošās slodzes vai citādi neattīrītās slodzes attiecas iepriekšēja atļauja saskaņā ar šo direktīvu;**
- b) **ieguvumi no a) apakšpunktā minētās komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas tehniskās iespējamības vai nesamērīgu izmaksu dēļ ar citiem līdzekļiem nav sasniedzami, tostarp, piemēram, apsverot komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju alternatīvus novadīšanas punktus, kas palīdzētu sasniegt Direktīvas 2000/60/EK 4. panta vides aizsardzības mērķus [...];**

- c) ir veikti visi tehniski iespējamie mitigācijas pasākumi [...], lai līdz minimumam samazinātu komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas negatīvo ietekmi uz skartajiem ūdensobjektiem, vajadzības gadījumā ietverot stingrākas attīrīšanas prasības nekā tās, ko piemēroja pirms sadzīves notekūdeņu slodzes pieauguma, nolūkā izpildīt I pielikuma B daļas 6. punktā minēto direktīvu prasības;
- d) ir īstenoti visi tehniski iespējamie mitigācijas [...] pasākumi, lai līdz minimumam samazinātu tādu citu darbību negatīvo ietekmi, kuras rada līdzīgu noslogojumu tajos pašos ūdens [...] objektos. [...]

Ja tas, ka virszemes ūdensobjektā neizdodas novērst pasliktināšanos vai neizdodas sasniegt Direktīvas 2000/60/EK 4. panta mērķus, ir a) apakšpunktā minētās atļaujas rezultāts, šīs a) apakšpunktā minētās atļaujas konkrēti izklāsta un iepriekšminētos [...] apstākļus paskaidro [...] saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 13. pantu [...] prasītajos [...] upju baseinu apsaimniekošanas plānos.

16. pants

Bionoārdāmi nesadzīviskie notekūdeņi

1. Dalībvalstis nosaka bionoārdāmu nesadzīvisko notekūdeņu novadīšanas prasības, kas atbilst attiecīgās nozares īpatnībām un nodrošina vismaz tādu pašu vides aizsardzības līmeni kā I pielikuma [...] B daļā noteiktās prasības.

2. Šā panta 1. punktā minētās prasības piemēro, ja ir izpildīti šādi nosacījumi:

- (a) notekūdeņi ir no stacijām, kurās apstrādā notekūdeņu slodzi, kas atbilst 4000 c. e. un vairāk, un kuras ir piederīgas IV pielikumā norādītajām rūpniecības nozarēm, un tajās neveic nevienu no Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2010/75/ES I pielikumā norādītajām darbībām ⁴³;
- (b) notekūdeņi pirms to novadīšanas saņēmējā ūdensobjektā nenonāk komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijā (“tiešā novadīšana”).

17. pants

Komunālo notekūdeņu uzraudzība

1. [...]

⁴³ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) (OV L 334, 17.12.2010., 17. lpp.).

1. [...] Dalībvalstis izveido nacionālu sistēmu [...] sadarbībai un koordinācijai starp kompetentajām iestādēm, kas atbild par sabiedrības veselību, un kompetentajām iestādēm, kas atbild par komunālo notekūdeņu attīrīšanu, šādos nolūkos:
 - (a) apzināt [...], kādi sabiedrības veselībai **relevanti** [...] parametri būtu monitorējami **vismaz** komunālo notekūdeņu [...] **attīrīšanas staciju ievadpunktā, tostarp, piemēram, [...] tie, kas norādīti turpmākajā uzskaitījumā:**
 - (i) **vīruss SARS-CoV-2 un tā varianti;**
 - (ii) **poliovīruss;**
 - (iii) **gripas vīruss;**
 - (iv) **potenciāli problemātiski patogēni;**
 - (v) **visi citi sabiedrības veselībai relevanti parametri, ko dalībvalstu kompetento iestāžu ieskatā vajadzētu monitorēt;**
 - (b) noteikt, kādās vietās un cik bieži veicama komunālo notekūdeņu paraugošana un analīze attiecībā uz katru sabiedrības veselībai relevanto parametru, kas apzināts saskaņā ar [...] **a) apakšpunktu [...], tādējādi ņemot vērā** pieejamos veselības datus un vajadzības sabiedrības veselības datu un attiecīgā gadījumā vietējās epidemioloģiskās situācijas kontekstā;
 - (c) organizēt pienācīgu un laicīgu monitoringa rezultātu paziņošanu kompetentajām iestādēm, kas atbildīgas par sabiedrības veselību, un Savienības platformām, ja šādas platformas ir pieejamas **un saskaņā ar piemērojamiem tiesību aktiem par persondatu aizsardzību.**

[...] 2. Ja par sabiedrības veselību atbildīgā kompetentā iestāde dalībvalstī izsludina sabiedrības veselības ārkārtas situāciju, [...] **relevantus sabiedrības veselības parametrus** [...] komunālajos notekūdeņos monitorē valsts iedzīvotājus **reprezentējošā paraugā tiktāl, ciktāl relevantie veselības parametri komunālajos notekūdeņos ir sastopami.** [...] Šo monitoringu turpina, līdz [...] kompetentā iestāde paziņo, ka sabiedrības veselības ārkārtas situācija [...] ir beigusies, **vai ilgākā laikposmā, ja saskaņā ar tās pašas kompetentās iestādes sniegto informāciju tas tiek uzskatīts par lietderīgu citiem mērķiem.**

Lai noteiktu, vai ir sabiedrības veselības ārkārtas situācija, kompetentā iestāde [...] **ņem vērā Komisijas lēmumus, kas pieņemti, ievērojot Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) 2022/2371⁴⁴ 23. panta 1. punktu,** Eiropas Slimību profilakses un kontroles centra novērtējumus un Pasaules Veselības organizācijas (PVO) lēmumus, kas pieņemti saskaņā ar Starptautiskajiem veselības aizsardzības noteikumiem [...] ⁴⁵[...].

[...]3. Dalībvalstis līdz [...] **[PB: lūgums ievietot datumu = trešā gada pēdējā diena no nākamajā daļā minētā īstenošanas akta pieņemšanas dienas]** nodrošina, ka aglomerācijās, kuru c. e. ir 100 000 un vairāk, [...] komunālajos notekūdeņos tiek monitorēta rezistence pret antimikrobiāliem līdzekļiem. [...] [...].

⁴⁴ **Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2022/2371 (2022. gada 23. novembris) par nopietniem pārrobežu veselības apdraudējumiem un ar ko atceļ Lēmumu Nr. 1082/2013/ES. (OV L 314, 6.12.2022., 26.–63. lpp.).**

⁴⁵[...]

Komisija līdz [PB: lūgums ievietot datumu = otrā gada pēdējā diena no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas] [...] saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto procedūru pieņem īstenošanas aktus, ar ko nodrošina [...] vienvērtīgu šīs direktīvas piemērošanu, nosakot **minimālo paraugšanas biežumu un** saskaņotu metodiku, ar kādu komunālajos notekūdeņos mēra rezistenci pret antimikrobiāliem līdzekļiem.

[...] 4. Šajā pantā minētā monitoringa rezultātus ziņo saskaņā ar 22. panta 1. punkta g) apakšpunktu.

18. pants

Riska novērtējums un pārvaldība

1. Līdz [...] **2027. gada 31. decembrim** dalībvalstis konstatē **un novērtē** riskus, ko komunālo notekūdeņu novadīšana rada videi un cilvēka veselībai, un vismaz tos, kas saistīti ar šādiem aspektiem:
 - a) tāda ūdensobjekta kvalitāte, ko izmanto Direktīvas (ES) 2020/2184 2. panta 1) punktā definētā dzeramā ūdens ieguvei;
 - b) to peldvietu ūdens kvalitāte, kas ietilpst Direktīvas 2006/7/EK darbības jomā;
 - [...] [...] c) tāda ūdensobjekta kvalitāte, kurā notiek Regulas (ES) Nr. 1380/2013 4. panta 25) punktā definētās akvakultūras darbības.
 - d) **saņēmēja gruntsūdens objekta stāvoklis, kā definēts Direktīvas 2000/60/EK [...] 2. pantā, kā arī visi citi vides aizsardzības mērķi, kas attiecībā uz saņēmēju gruntsūdens objektu noteikti tās pašas direktīvas 4. pantā;**

- e) **saņēmēja virszemes ūdensobjekta stāvoklis, kā definēts Direktīvas 2000/60/EK 2. pantā, kā arī visi citi vides aizsardzības mērķi, kas attiecībā uz saņēmēju virszemes ūdensobjektu noteikti tās pašas direktīvas 4. pantā.**

2. Ja saskaņā ar 1. punktu ir konstatēti riski, dalībvalstis pieņem pienācīgus to novēršanas pasākumus, kas attiecīgā gadījumā ietver šādus pasākumus:

aa) veikt papildu pasākumus, lai novērstu un samazinātu notekūdeņu piesārņojumu tā rašanās vietā, tādējādi papildinot 14. panta 2. punktā minētos pasākumus;

a) saskaņā ar 3. pantu izveidot kanalizācijas sistēmas aglomerācijām, kuru c. e. ir mazāks par [...] **1250**;

b) saskaņā ar 6. pantu veikt otrējo attīrīšanu komunālo notekūdeņu novadījumiem no aglomerācijām, kuru c. e. ir mazāks par [...] **1250**;

c) saskaņā ar 7. pantu veikt trešējo attīrīšanu komunālo notekūdeņu novadījumiem no aglomerācijām, kuru c. e. ir mazāks par 10 000;

d) saskaņā ar 8. pantu veikt ceturto attīrīšanu komunālo notekūdeņu novadījumiem no aglomerācijām, kuru c. e. ir mazāks par 10 000;

e) saskaņā ar 5. pantu aglomerācijām, kuru c. e. ir mazāks par 10 000, izstrādāt integrētus komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plānus un pieņemt V pielikumā minētos pasākumus;

f) piemērot stingrākas savākto komunālo notekūdeņu attīrīšanas prasības nekā [...] **I pielikuma [...] B daļā** noteiktās prasības.

3. Saskaņā ar šā panta 1. punktu veikto konstatējumu par riskiem reizi [...] **sešos gados izskata un to pielāgo saskaņā ar Direktīvu 2000/60/EK izstrādāto upju baseinu apsaimniekošanas plānu izskatīšanas grafikam, sākot ar 2033. gada 31. decembri.** Konstatēto risku kopsavilkumu kopā ar to pasākumu aprakstu, kas pieņemti saskaņā ar šā panta 2. punktu, iekļauj **atbilstošajos upju baseinu apsaimniekošanas plānos un 23. pantā** minētajās nacionālajās īstenošanas programmās un pēc pieprasījuma dara zināmu Komisijai.

19. pants

Piekļuve sanitārijai

Neskarot subsidiaritātes un proporcionālītātes principus, vienlaikus ņemot vērā vietējās, reģionālās un kultūras perspektīvas un sanitārijas apstākļus, dalībvalstis veic visus vajadzīgos pasākumus, lai sekmētu universālu piekļuvi sanitārijai, it sevišķi – mazaizsargātu un marginalizētu grupu piekļuvi sanitārijai.

Šajā nolūkā dalībvalstis līdz [...] **2029. gada 12. janvārim:**

- a) noskaidro [...] tos iedzīvotājus, tai skaitā mazaizsargātas un marginalizētas grupas, kuriem nav piekļuves sanitārijiem mezgliem vai tā ir ierobežota, un norāda šāda piekļuves trūkuma iemeslus;
- b) novērtē iespējas uzlabot [...] **šādu iedzīvotāju** piekļuvi sanitārijiem mezgliem;
- c) visās aglomerācijās, kuru c. e. ir 10 000 un vairāk, veicina to, ka sabiedriskās vietās pietiekamā skaitā tiek ierīkoti sanitārie mezgli, kas ir brīvi un – it sevišķi sievietēm – droši piekļūstami, **un nodrošina [...] sabiedrībai informāciju.**

20. pants

Dūņas un resursu atgūšana no tām

1. Dalībvalstis veic vajadzīgos pasākumus, lai nodrošinātu, ka dūņu apsaimniekošanas ceļi atbilst atkritumu apsaimniekošanas hierarhijai, kas paredzēta Direktīvas 2008/98/EK 4. pantā. Šādi ceļi maksimizē atkritumu rašanās novēršanu, resursu **sagatavošanu** atkalizmantošanai, [...] reciklēšanu **un citu materiālu atgūšanu** un līdz minimumam samazina nelabvēlīgo ietekmi uz vidi.
2. Komisija tiek pilnvarota pieņemt [...] īstenošanas aktus, [...] **ar ko nodrošina šīs direktīvas vienvēidīgu piemērošanu, precizējot** no dūņām [...] **un tiem komunālajiem notekūdeņiem, kuri netiek atkalizmantoti saskaņā ar 15. panta 1. punktā paredzēto atkāpi, atgūtā fosfora** [...] atkalizmantošanas un reciklēšanas rādītāju minimumu, **ņemot** [...] vērā pieejamās fosfora [...] atgūšanas tehnoloģijas, **resursus un tās ekonomisko dzīvotspēju**. [...]. **Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.**

21. pants

Monitorings

1. Dalībvalstis nodrošina, ka kompetentās iestādes, **atbilstošās organizācijas vai komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas operators** monitorē:
 - a) novadījumus no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, [...] lai pārliecinātos par atbilstību I pielikuma [...] **B daļā** noteiktajām prasībām saskaņā ar I pielikuma D daļā noteiktajām monitoringa un rezultātu izvērtēšanas metodēm, **un** [...] [...] **tostarp** I pielikuma [...] **B daļā** norādīto parametru slodzes un koncentrācijas;

- b) dūņu apjomu, sastāvu un galamērķi, ņemot vērā Direktīvas 86/278/EEK prasības attiecībā uz dūņām, ko paredzēts izmantot lauksaimniecībā;
 - c) [...]ja tiek izmantota 15. panta 1. punktā paredzētā atkāpe, to komunālo notekūdeņu daudzumus gadā un mēnesī, kurus atkalizmanto lauksaimniecībā un uz kuriem attiecas 15. panta 1. punktā minētā atkāpe; lauksaimnieciskajai apūdeņošanai atkalizmantotās daļas barības vielu saturu, kā arī laikposmu, kurā minētā daļa tiek atkalizmantota, salīdzinājumā ar to kultūraugu ikmēneša vajadzībām pēc ūdens un barības vielām, kuriem paredzēts lietot šos atkalizmantotos komunālos notekūdeņus;
 - d) siltumnīcefekta gāzes [...] CO₂, N₂O, CH₄, ko emitē tās komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas, kuru [...] c. e. ir 10 000 un vairāk, attiecīgā gadījumā izmantojot analīzi, aprēķinus vai modelēšanu;
 - e) tajās komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās patērēto un saražoto enerģiju, kuru c. e. ir 10 000 un vairāk.
2. Visās aglomerācijās, [...] kas minētas 5. panta 1. un 3. punktā, dalībvalstis nodrošina, ka kompetentās iestādes, [...] [...] [...] atbilstošās organizācijas vai kanalizācijas sistēmas operatori [...] attiecīgos punktos veic reprezentatīvu monitoringu attiecībā uz kanalizācijas notekūdeņu pārgāzēm ūdensobjektos un urbānās noteces ūdeņu novadišanu no atsevišķām sistēmām, lai varētu aplēst I pielikuma 1. tabulā un – attiecīgā gadījumā – 2. tabulā uzskaitīto parametru koncentrāciju un slodzes, kā arī mikroplastmasas un attiecīgo piesārņotāju saturu. Dalībvalstis var izmantot šā monitoringa rezultātus, lai veiktu modelēšanu, ja to uzskata par atbilstīgu.

3. Visās aglomerācijās, kuru c. e. [...] ir 10 000 **un vairāk**, dalībvalstis **nodrošina, ka kompetentās iestādes, atbilstošās organizācijas vai komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas operators** komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju ievadpunktos un izvadpunktos monitorē šādu elementu koncentrāciju un slodzes komunālajos notekūdeņos:
- a) piesārņotāji, **par kuriem ir sagaidāms, ka tie būs sastopami komunālajos notekūdeņos, un kuri** ir uzskaitīti:
 - i) Direktīvas 2000/60/EK VIII un X pielikumā, Direktīvas 2008/105/EK I pielikumā, Direktīvas 2006/118/EK I pielikumā un Direktīvas 2006/118/EK II pielikuma B daļā;
 - ii) Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmuma Nr. 2455/2001/EK ⁴⁶ pielikumā;
 - iii) Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 166/2006 ⁴⁷ II pielikumā;
 - iv) Direktīvas 86/278/EEK I un II pielikumā;
 - b) parametri, kas norādīti Direktīvas (ES) 2020/2184 III pielikuma B daļā, ja komunālie notekūdeņi tiek novadīti sateces baseinā, kas minēts minētās direktīvas 8. pantā;
 - c) mikroplastmasas klātbūtni.

Piesārņotājus, kas uzskaitīti a) un b) apakšpunktā, var izslēgt no šajā punktā paredzētā monitoringa, ja vien var pierādīt, *inter alia* pamatojoties uz monitoringa rezultātiem, ka tie nav sastopami komunālajos notekūdeņos.

⁴⁶ Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmums Nr. 2455/2001/EK (2001. gada 20. novembris), ar ko izveido prioritāro vielu sarakstu ūdens resursu politikas jomā un ar ko groza Direktīvu 2000/60/EK (Dokuments attiecas uz EEZ) (OV L 331, 15.12.2001., 1. lpp.).

⁴⁷ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 166/2006 (2006. gada 18. janvāris) par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689/EEK un 96/61/EK grozīšanu (Dokuments attiecas uz EEZ) (OV L 33, 4.2.2006., 1. lpp.).

Visās aglomerācijās, kuru c. e. pārsniedz 10 000, dalībvalstis nodrošina, ka **kompetentās iestādes, atbilstošās organizācijas vai notekūdeņu attīrīšanas stacijas operators attiecīgā gadījumā un jo īpaši tad, kad dūņas atkalizmanto lauksaimniecībā**, monitorē mikroplastmasas klātbūtni dūņās.

4. [...] [...] **3. punktā** [...] minēto monitoringu veic šādā biežumā:
- a) ja aglomerācijas c. e. ir [...] **150 000** un [...] **vairāk**, vismaz divi paraugi gadā ar ne vairāk kā [...] **septiņu** mēnešu intervālu;
 - b) ja aglomerācijas c. e. ir no 10 000 līdz [...] **150 000**, vismaz viens paraugs reizi [...] **divos** gados.

Šo monitoringa biežumu turpmākajos gados var samazināt uz pusi, ja monitoringa rezultāti attiecībā uz **3. punktā minētajiem piesārņotājiem pirmajos trīs secīgajos monitoringa gados ir zemāki par piemērojamajiem vides kvalitātes standartiem, kas paredzēti Direktīvā 2008/105/EK. Monitoringa biežums būtu jāizskata vismaz katru gadu.**

5. Komisija ir pilnvarota [...] pieņemt īstenošanas aktus, ar ko nodrošina vienveidīgu šīs direktīvas piemērošanu, nosakot metodiku, ar kuru mēra **šajā pantā minētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, ko rada komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas, un mikroplastmasu komunālajos notekūdeņos un dūņās. Komisija līdz [PB: lūgums ievietot datumu = 24 mēneši no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas]** nodrošina metodiku saskaņā ar **28. panta 2. punktā minēto procedūru.**

22. pants

Informācija par īstenošanas monitoringu

1. Dalībvalstis ar Eiropas Vides aģentūras (EVA) palīdzību:
 - a) līdz [...] **2030.** gada 31. decembrim izveido datu kopu, kas satur informāciju, kura ievākta saskaņā ar 21. pantu, arī informāciju par 21. panta 1. punkta a) apakšpunktā minētajiem parametriem un testu rezultātiem attiecībā uz I pielikuma D daļā noteiktajiem atbilstības/neatbilstības kritērijiem, un pēc tam minēto datu kopu ik gadu atjaunina;
 - b) līdz [...] **2030.** gada 31. decembrim izveido datu kopu, kas norāda, kāda procentuālā komunālo notekūdeņu daļa savākta un attīrīta saskaņā ar 3. pantu, un pēc tam minēto datu kopu ik gadu atjaunina;
 - c) līdz [...] **2030.** gada 31. decembrim izveido datu kopu, kas satur informāciju par [...] 4. panta [...] **5.** punkta **īstenošanu**, un procentuālo komunālo notekūdeņu slodzes daļu no aglomerācijām ar c. e. virs 2000, kurus apstrādā individuālās sistēmās, un pēc tam minēto datu kopu ik gadu atjaunina;
 - d) līdz [...] **2030.** gada 31. decembrim izveido datu kopu, kas satur informāciju par ievākto paraugu skaitu un saskaņā ar I pielikuma D daļu ņemto paraugu skaitu, kuri norādītajām vērtībām neatbilst;
 - e) līdz [...] **2030.** gada 31. decembrim izveido datu kopu, kas satur informāciju par siltumnīcefekta gāzu emisijām sadalījumā pa dažādām gāzēm un kopējo patērēto enerģiju un atjaunīgo enerģiju, kura saražota katrā komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijā, kuras c. e. ir 10 000 un vairāk, kā arī aprēķinu par 11. panta 2. punktā noteikto mērķrādītāju sasniegšanas procentuālo daļu, un pēc tam minēto datu kopu ik gadu atjaunina;

- f) līdz [...] **2030.** gada 31. decembrim izveido datu kopu, kas satur informāciju par pasākumiem, kuri veikti saskaņā ar V pielikuma 3. punktu, un pēc tam minēto datu kopu ik gadu atjaunina;
- g) līdz [...] **2030.** gada 31. decembrim izveido datu kopu, kas satur 17. panta 1. un [...] **3. punktā** minētā monitoringa rezultātus, un pēc tam minēto datu kopu ik gadu atjaunina;
- h) līdz [...] **2030.** gada 31. decembrim izveido datu kopu, kurā ir to zonu saraksts, kas [...] atzītas par jutīgām pret eitrofikāciju, un minēto datu kopu [...] atjaunina **saskaņā ar 7. panta 2. punktu;**
- i [...])līdz 2030. gada 31. decembrim izveido datu kopu, kurā ir to zonu saraksts, kas atzītas par zonām, kurās mikropiesārņotāju koncentrācija vai akumulācija rada risku cilvēka veselībai vai videi [...], un minēto datu kopu [...] atjaunina [...] **saskaņā ar 8. panta 2. punktu;**
- j) līdz 2029. gada 12. janvārim izveido datu kopu, kas satur informāciju par pasākumiem, kuri veikti, lai uzlabotu piekļuvi sanitārijai saskaņā ar 19. pantu, arī informāciju par to iedzīvotāju daļu, kuriem ir piekļuve sanitārijai, un pēc tam minēto datu kopu reizi sešos gados atjaunina.
- k) **līdz 2030. gada 31. decembrim izveido datu kopu, kas satur 21. panta 1. punkta c) apakšpunktā minētos monitoringa rezultātus kopā ar salīdzinājumu par to kultūraugu ikmēneša vajadzībām pēc ūdens un barības vielām, kuriem paredzēts lietot 15. panta 1. punktā minēto attīrīto komunālo notekūdeņu atkalizmantoto daļu, un pēc tam minēto datu kopu ik gadu atjaunina;**

2. Dalībvalstis nodrošina, ka Komisijai un EVA ir [...] piekļuve 1. punktā minētajām datu kopām.
3. Attiecībā uz šajā pantā prasīto ziņošanu **par tiem piesārņotājiem, kuri saistīti ar komunālajiem notekūdeņiem**, ņem vērā informāciju, ko dalībvalstis paziņojušas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 166/2006 5. pantu.

Attiecībā uz 1. punktā minēto informāciju EVA nodrošina sabiedrībai piekļuvi attiecīgajiem datiem, izmantojot Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistru, kas izveidots ar Regulu (EK) Nr. 2006/166.

4. Komisija ir pilnvarota pieņemt īstenošanas aktus, ar ko nosaka, kādā formātā iesniedzama saskaņā ar 1. punktu sniedzamā informācija. Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru. **Komisija attiecīgo formātu paredz līdz [PB: lūgums ievietot datumu, kas ir pirmā gada pēdējā diena, sākot no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas].**

23. pants

Nacionālā īstenošanas programma

1. Līdz [PB: lūgums ievietot datumu = [...]] **trīsdesmit piektā** mēneša pēdējā diena, skaitot no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas], dalībvalstis izveido nacionālo šīs direktīvas īstenošanas programmu.

Šo programmu ietvaros:

- a) novērtē 3.–8. panta īstenošanas līmeni;
- b) noskaidro un plāno, kādas investīcijas vajadzīgas šīs direktīvas īstenošanai katrā aglomerācijā, iekļaujot arī orientējošu finansiālo aplēsi un minēto investīciju prioritizāciju atkarībā no aglomerācijas lieluma un neattīrīto komunālo notekūdeņu ietekmes uz vidi **līmeņa, un saistītos riskus attiecībā uz vidi vai cilvēka veselību;**

- c) aplēš, kādas investīcijas vajadzīgas, lai atjaunotu, **modernizētu vai nomainītu** līdzšinējās komunālo notekūdeņu infrastruktūras, arī kanalizācijas sistēmas, atkarībā no [...] **tehniskā un ekspluatācijas stāvokļa** un nolietojuma rādītāja;
- d) vismaz orientējoši norāda potenciālos publiskā finansējuma avotus, ja tādi nepieciešami papildus lietošanas maksai.
2. Dalībvalstis Komisijai savas nacionālās īstenošanas programmas iesniedz līdz ... [PB: ievietot datumu, kas ir [...] **četrdesmitā** mēneša pēdējā diena, skaitot no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas], izņemot gadījumus, kad tās, balstoties uz 21. pantā minētā monitoringa rezultātiem, pierāda 3.–8. panta izpildi.
3. Dalībvalstis savas nacionālās īstenošanas programmas atjaunina vismaz reizi [...] **sešos** gados. Tās šīs programmas iesniedz Komisijai līdz 31. decembrim, izņemot gadījumus, kad tās var pierādīt 3.–8. panta izpildi.
4. Komisija ir pilnvarota pieņemt īstenošanas aktus, ar ko nosaka nacionālo īstenošanas programmu iesniegšanas metodes un formātus. Minētos īstenošanas aktus pieņem **līdz [PB: lūgums ievietot datumu = sestā mēneša pēdējā diena no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas]** saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto procedūru.
5. Dalībvalstis savās pirmajās nacionālajās īstenošanas programmās var iekļaut šādu termiņu pagarinājumu uz laiku, kas nepārsniedz sešus gadus:
- a) 3. panta 2. punktā un/vai 6. panta 2. punktā minētie termiņi, ar nosacījumu, ka:
- i) ... [PB: lūgums ievietot datumu = direktīvas spēkā stāšanās diena]
- mazāk nekā 50 % šo aglomerāciju ir nodrošinātas ar kanalizācijas sistēmām un to novadījumi nav pakļauti otrējai attīrīšanai to teritorijā saskaņā ar I pielikuma B daļu un [...] 1. tabulu, vai

- mazāk nekā 50 % no šo aglomerāciju komunālo notekūdeņu slodzes tiek savākta kanalizācijas sistēmās un to novadījumi nav [...] pakļauti otrējai attīrīšanai to teritorijā saskaņā ar I pielikuma B daļu un [...] 1. tabulu;
- ii) nacionālajā īstenošanas programmā iekļauj:
- to aglomerāciju skaitu, kuru c. e. ir no [...] 1250 līdz 2000 un kurās [PB: lūgums ievietot datumu = direktīvas spēkā stāšanās dienu] [...] nav pilnīgas kanalizācijas sistēmas un otrējās attīrīšanas; un
 - plānu, kurā sīki izklāstītas investīcijas, kas vajadzīgas, lai pagarinātajos termiņos šīm aglomerācijām panāktu pilnīgu atbilstību; un
 - tehniskos vai ekonomiskos iemeslus, kas pamato 3. panta 2. punktā un/vai 6. panta 2. punktā minēto termiņu pagarināšanu.

Dalībvalstis, kas Savienībai pievienojās 2004. gadā, savās pirmajās nacionālajās īstenošanas programmās var iekļaut 3. panta 2. punktā un/vai 6. panta 2. punktā minēto termiņu pagarinājumu līdz 8 gadiem, ja ir izpildīti visi a) apakšpunkta nosacījumi.

Dalībvalstis, kas Savienībai pievienojās pēc 2006. gada, savās pirmajās nacionālajās īstenošanas programmās var iekļaut 3. panta 2. punktā un/vai 6. panta 2. punktā minēto termiņu pagarinājumu līdz 12 gadiem, ja ir izpildīti visi a) apakšpunkta nosacījumi.

Dalībvalstis savās pirmajās nacionālajās īstenošanas programmās var ietvert pagarinājumu – līdz 8 gadiem – termiņiem, kas minēti [...] 3. panta 2. punktā un/vai 6. panta 2. punktā, tām aglomerācijām, kurās var pierādīt, ka pabeigt vajadzīgās infrastruktūras ir īpaši sarežģīti tādēļ, ka ir jā saglabā kultūras mantojums.

Nacionālajās īstenošanas programmās iekļauj šo aglomerāciju sarakstu, tam pievienojot atkāpes pamatojumu un grafiku vajadzīgo infrastruktūru pabeigšanai šajās aglomerācijās.

- b) 7. panta 3. punktā minētajām aglomerācijām paredzētais termiņš, ar nosacījumu, ka:
- i) vismaz 50 % šo aglomerāciju ... [PB: lūgums ievietot datumu = direktīvas spēkā stāšanās diena] nepiemēro trešējo attīrīšanu saskaņā ar Padomes Direktīvā 91/271/EEK noteiktajām prasībām vai neatbilst 2. tabulas prasībām; un
 - ii) nacionālajā īstenošanas programmā iekļauj:
 - to 7. panta 3. punktā minēto aglomerāciju skaitu, kurās ... [PB: lūgums ievietot datumu = direktīvas spēkā stāšanās diena] nav trešējās attīrīšanas saskaņā ar Padomes Direktīvā 91/271/EEK noteiktajām prasībām, un
 - plānu, kurā sīki izklāstītas investīcijas, kas vajadzīgas, lai pagarinātajos termiņos šīm aglomerācijām panāktu pilnīgu atbilstību; un
 - tehniskos vai ekonomiskos iemeslus, [...] kas pamato 7. panta 3. punktā minēto termiņu pagarināšanu.

Šo termiņu pagarinājumi ir spēkā tikai tad, ja ir izpildīti pirmajā daļā minētie nosacījumi. Ja šie nosacījumi nav izpildīti, Komisija par to informē dalībvalstis līdz [PB: lūgums ievietot datumu = sestā mēneša pēdējā diena pēc 23. panta 2. punktā minētā termiņa].

24. pants

Informācija sabiedrībai

1. Dalībvalstis nodrošina, ka [...] **attiecībā uz katru aglomerāciju, kuras c. e. ir lielāks par [...] 1250, vai katru attiecīgo administratīvo teritoriju** sabiedrībai tiešsaistē ērti lietojami un pielāgoti ir pieejama pienācīga un atjaunināta informācija par komunālo notekūdeņu savākšanu un attīrīšanu. Informācija satur vismaz VI pielikumā norādītos datus.
1. punktā minēto informāciju pēc pamatota pieprasījuma sniedz arī citos veidos.

2. Turklāt gadījumos, kad izmaksas pilnībā vai daļēji tiek atgūtas, izmantojot ūdens tarifu sistēmu, dalībvalstis nodrošina, ka visas [...] **mājsaimniecības, kas atrodas aglomerācijās, kuru c. e. ir lielāks par 10 000 un, vēlams, lielāks par [...] 1250**, un kam ir pieslēgums kanalizācijas sistēmai, regulāri un vismaz reizi gadā vispiemērotākajā **un viegli piekļūstamā** formā, [...] **piemēram**, rēķinā vai **izmantojot tādus digitālos līdzekļus kā** viedlietotnes vai **tīmekļa vietnes**, bez īpaša pieprasījuma saņem šādu informāciju:

- a) informācija par komunālo notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas atbilstību 3., 4., 6., 7. un 8. pantam, arī saņēmējos ūdensobjektos faktiski novadīto piesārņotāju salīdzinājums ar robežvērtībām, kas noteiktas I pielikuma 1., 2. un 3. tabulā;
- b) savākto un attīrīto mājsaimniecības vai pieslēgtās vienības komunālo notekūdeņu tilpumdaudzums vai aplēstais tilpumdaudzums gadā vai norēķinu periodā kubikmetros kopā ar [...] tendencēm un komunālo notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas cenu [...] **minētajai** mājsaimniecībai (izmaksas litrā un kubikmetrā);
- c) savākto un attīrīto mājsaimniecības komunālo notekūdeņu gada [...] tilpumdaudzuma salīdzinājums un norāde par mājsaimniecības vidējo tilpumdaudzumu attiecīgajā aglomerācijā;
- d) saite uz 1. punktā minēto tiešsaistes saturu.

Ja informācija par individuālo lietojumu nav pieejama, informācija, kas minēta iepriekš a) līdz d) apakšpunktā, tiks sniegta aglomerācijas līmenī lietotājdraudzīgā veidā, izmantojot tīmekļa vietni vai viedlietotni.

3. Komisija var saskaņā ar 27. pantā noteikto procedūru pieņemt deleģētos aktus, ar ko groza **šā panta** 2. punktu un VI pielikumu, atjauninot to, kāda informācija tiešsaistē sniedzama sabiedrībai un [...] **mājsaimniecībām**, kam ir pieslēgums kanalizācijas sistēmai, lai šīs prasības pielāgotu tehnikas attīstībai un datu pieejamībai šajā jomā.

4. Komisija var pieņemt īstenošanas aktus, kuros precizēts saskaņā ar 1. un 2. punktu sniedzamās informācijas formāts un sniegšanas metodes. Minētos īstenošanas aktus pieņem saskaņā ar 28. panta 2. punktā minēto pārbaudes procedūru.

25. pants

Tiesu pieejamība

1. Dalībvalstis nodrošina, ka saskaņā ar relevanto valsts tiesību sistēmu attiecīgās sabiedrības daļas pārstāvjiem ir piekļuve izskatīšanas procedūrai tiesā vai citā ar likumu izveidotā neatkarīgā un objektīvā struktūrā, lai lēmumu, darbību vai bezdarbību, uz kuru attiecas šīs direktīvas 6., 7. vai 8. pants, apstrīdētu pēc būtības vai apstrīdētu to procesuālo likumību, ja ir ievērots vismaz viens no šiem nosacījumiem:
 - a) tie ir pietiekami ieinteresēti;
 - b) ja dalībvalsts administratīvi procesuālajās tiesībās ir šāds priekšnoteikums – ir aizskartas to tiesības.

Tiesības celt prasību izskatīšanas procedūrā nav atkarīgas no tā, kāda loma attiecīgajam sabiedrības loceklim bijusi šajā direktīvā paredzēto lēmumu pieņemšanas procedūru līdzdalības posmā.

Izskatīšanas procedūra ir taisnīga, vienlīdzīga, laicīga un nav pārmērīgi dārga, un tā paredz pienācīgus un iedarbīgus tiesiskās aizsardzības mehānismus, attiecīgā gadījumā arī tiesas priekšrakstus.

2. Dalībvalstis nosaka, kurā posmā 1. punktā minētos lēmumus, darbību vai bezdarbību var apstrīdēt vai pārsūdzēt.

26. pants

Kompensācija

1. Dalībvalstis nodrošina, ka gadījumos, kad, pārkāpjot valsts pasākumus, kas pieņemti saskaņā ar šo direktīvu, ir nodarīts kaitējums cilvēka veselībai, skartajām personām ir tiesības no relevantajām fiziskajām vai juridiskajām personām par šo kaitējumu pieprasīt un saņemt kompensāciju **saskaņā ar valsts tiesību aktiem**. [...]

2.[...]

[...]2. Dalībvalstis nodrošina, ka valsts noteikumi un procedūras, kas attiecas uz kaitējuma kompensācijas prasībām, tiek izstrādāti un piemēroti tā, lai saskaņā ar 1. punktu izmantot tiesības uz kompensāciju par pārkāpuma nodarītu kaitējumu nebūtu neiespējami vai pārmērīgi grūti.

4.[...]

[...]3. Dalībvalstis [...] **var noteikt** noilguma termiņus 1. punktā minēto kaitējuma kompensācijas prasību celšanai [...]. Šādus termiņus nesāk skaitīt, pirms pārkāpums nav beidzies un persona, kas ceļ kompensācijas prasību, zina **vai var saprātīgi sagaidīt, ka tā zinās**, ka tai pārkāpuma rezultātā ir nodarīts kaitējums, kā minēts 1. punktā.

27. pants

Deleģēšanas īstenošana

1. Pilnvaras pieņemt deleģētos aktus Komisijai piešķir, ievērojot šajā pantā izklāstītos nosacījumus.
2. Pilnvaras pieņemt [...] [...] 7. panta 4. punktā, 8. panta 5. punktā, 14. panta 3. punktā un [...] 24. panta 3. punktā minētos deleģētos aktus Komisijai piešķir uz piecu gadu laikposmu no [PB: lūgums ievietot datumu = šīs direktīvas spēkā stāšanās diena]. Komisija sagatavo ziņojumu par pilnvaru deleģēšanu vēlākais deviņus mēnešus pirms piecu gadu laikposma beigām. Pilnvaru deleģēšana tiek automātiski pagarināta uz tāda paša ilguma laikposmiem, ja vien Eiropas Parlaments vai Padome neiebilst pret šādu pagarinājumu vēlākais trīs mēnešus pirms katra laikposma beigām.
3. Eiropas Parlaments vai Padome jebkurā laikā var atsaukt [...] [...] 7. panta 4. punktā, 8. panta 5. punktā, 14. panta 3. punktā [...] un 24. panta 3. punktā minēto pilnvaru deleģēšanu. Ar lēmumu par atsaukšanu izbeidz tajā norādīto pilnvaru deleģēšanu. Lēmums stājas spēkā nākamajā dienā pēc tā publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī* vai vēlākā dienā, kas tajā norādīta. Tas neskar jau spēkā esošos deleģētos aktus.
4. Pirms deleģētā akta pieņemšanas Komisija apspriežas ar katras dalībvalsts ieceltajiem ekspertiem saskaņā ar principiem, kas noteikti 2016. gada 13. aprīļa Iestāžu nolīgumā par labāku likumdošanas procesu.
5. Tiklīdz Komisija pieņem deleģēto aktu, tā par to paziņo vienlaikus Eiropas Parlamentam un Padomei.

6. Saskaņā ar [...] [...] 7. panta 4. punktu, 8. panta 5. punktu, 14. panta 3. punktu [...] vai 24. panta 3. punktu pieņemts deleģētais akts stājas spēkā tikai tad, ja divos mēnešos no dienas, kad minētais akts paziņots Eiropas Parlamentam un Padomei, ne Eiropas Parlaments, ne Padome nav izteikuši iebildumus vai ja pirms minētā laikposma beigām gan Eiropas Parlaments, gan Padome ir informējuši Komisiju par savu nodomu neizteikt iebildumus. Pēc Eiropas Parlamenta vai Padomes iniciatīvas šo laikposmu pagarina par diviem mēnešiem.

28. pants

Komiteja

1. Komisijai palīdz komiteja, kas atbild par pielāgošanos zinātnes un tehnikas attīstībai un Komunālo notekūdeņu attīrīšanas direktīvas īstenošanu **un kas izveidota ar Direktīvu 91/271/EEK. Minētā komiteja ir komiteja Regulas (ES) Nr. 182/2011 nozīmē.**
2. Ja ir atsauce uz šo punktu, piemēro Regulas (ES) Nr. 182/2011 5. pantu.

29. pants

Sodi

1. **Neskarot dalībvalstu pienākumus, kas paredzēti Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvā 2008/99/EK (2008. gada 19. novembris) par vides krimināltiesisko aizsardzību,** dalībvalstis paredz noteikumus par sodiem, ko piemēro par to valsts noteikumu pārkāpumiem, kuri pieņemti saskaņā ar šo direktīvu, un veic visus vajadzīgos pasākumus, lai nodrošinātu to piemērošanu. Paredzētie sodi ir iedarbīgi, samērīgi un atturoši. [...]

2. Dalībvalstis nodrošina, ka saskaņā ar šo pantu noteiktajos sodos attiecīgā gadījumā pienācīgi ņem vērā šādus aspektus:
 - a) [...] **pārkāpuma** veids, smagums un apmērs;
 - [...][...] **b) [...] pārkāpuma** skartie iedzīvotāji vai vide, ņemot vērā pārkāpuma ietekmi uz mērķi panākt augstu cilvēka veselības un vides aizsardzības līmeni;
 - c) vai pārkāpums ir atkārtojies, vai arī tam ir vienreizējs raksturs.**
3. Dalībvalstis 1. punktā minētos noteikumus un pasākumus bez liekas kavēšanās dara zināmus Komisijai un paziņo tai par jebkādiem turpmākiem grozījumiem, kas tos ietekmē.

30. pants

Izvērtēšana

1. Līdz [...] **2035.** gada 31. decembrim un līdz [...] **2041.** gada 31. decembrim Komisija šo direktīvu izvērtē, par pamatu ņemot it sevišķi šādus elementus:
 - a) direktīvas īstenošanā gūtā pieredze;
 - b) dati, kas minēti 22. panta 1. punktā;
 - c) relevantie zinātniskie, analītiskie un epidemioloģiskie dati, arī Savienības finansēto pētniecības projektu rezultāti;
 - d) PVO ieteikumi, ja tādi pieejami;

- e) [...] **analīze**, vai to produktu saraksts, uz kuriem attiecas ražotāja paplašinātā atbildība, būtu jāpielāgo atbilstoši tirgū laisto produktu klāsta dinamikai, labākām zināšanām par mikropiesārņotāju klātbūtni notekūdeņos, [...] to ietekmei uz sabiedrības veselību un vidi, [...] datiem no jaunajiem pienākumiem monitorēt mikropiesārņotājus komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju ievadpunktos un izvadpunktos, **un analīze, vai ir jāpārskata 9. panta 2. punkta a) apakšpunktā minētais nosacījums atbrīvojumam no paplašinātās ražotāja atbildības;**
- f) **izvērtē energoneitralitātes mērķi, lai analizētu tehniskās un ekonomiskās iespējas sasniegt augstāku nozares enerģētisko autonomiju;**
- g) **novērtējums tam, kādas ir iespējas mērīt siltumnīcefekta gāzu emisijas no komunālo notekūdeņu nozares un noteikt prasības faktiskajiem mērījumiem saistībā ar monitoringu.**

Komisija ziņojumu par galvenajiem pirmajā daļā minētās izvērtēšanas konstatējumiem paziņo Eiropas Parlamentam, Padomei, Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejai un Reģionu komitejai.

2. Dalībvalstis Komisijai sniedz informāciju, kas vajadzīga 1. punkta otrajā daļā minētā ziņojuma sagatavošanai.

31. pants

Izskatīšana

Reizi piecos gados Komisija Eiropas Parlamentam un Padomei iesniedz ziņojumu par šīs direktīvas īstenošanu, kam, ja Komisijai tas šķiet lietderīgi, pievieno attiecīgus tiesību aktu priekšlikumus.

32. pants

Atcelšana un pārejas noteikumi

1. Direktīva 91/271/EK, kas grozīta ar šīs direktīvas VII pielikuma A daļā norādītajiem aktiem, no [PB: lūgums ievietot datumu = [...]] **trīsdesmit pirmā** mēneša pirmā diena, skaitot no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas] ir atcelta, neskarot dalībvalstu pienākumus attiecībā uz termiņiem šīs direktīvas VII pielikuma B daļā minēto direktīvu transponēšanai valsts tiesību aktos.
2. **Attiecībā uz Majotu 3. panta 1. punktu un 6. panta 1. punktu piemēro no [...] 2030. gada 31. decembra un 3. panta 2. punktu un 6. panta 2. punktu piemēro no [PB: lūgums ievietot datumu = piecpadsmitā gada pēdējā diena pēc šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas]. [...].**

Padomes Direktīvas 91/271/EEK 3. panta 1.a punktu un 4. panta 1.a punktu turpina piemērot līdz 2030. gada 30. decembrim.

3. **Atkāpjoties no 1. punkta, [...]] attiecībā uz** komunālo notekūdeņu novadījumiem, kas attīrīti komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās, kurās attīra slodzi, kas atbilst [...] **150 000 c. e.** un vairāk, un uz ko neattiecas prasība līdz [...] **2035.** gada 31. decembrim panākt atbilstību 7. panta 1. punktā noteiktajām prasībām, līdz [...] **2040.** gada 31. decembrim turpina piemērot Padomes Direktīvas 91/271/EK 5. pantu.

Attiecībā uz komunālo notekūdeņu novadījumiem no aglomerācijām, kuru c. e. ir 10 000 [...] un **vairāk**, [...] Padomes Direktīvas 91/271/EK 5. pantu turpina piemērot: [...]

- a) **līdz 2033. gada 31. decembrim – aglomerācijām, uz kurām neattiecas prasība līdz [PB: lūgums ievietot datumu = šīs direktīvas spēkā stāšanās diena] panākt atbilstību 7. panta 3. punktā noteiktajām prasībām;**

- b) līdz 2039. gada 31. decembrim – aglomerācijām, uz kurām neattiecas prasība līdz 2033. gada 31. decembrim panākt atbilstību 7. panta 3. punktā noteiktajām prasībām;
- c) līdz 2045. gada 31. decembrim – aglomerācijām, uz kurām neattiecas prasība līdz 2039. gada 31. decembrim panākt atbilstību 7. panta 3. punktā noteiktajām prasībām; vai līdz vēlākam datumam, kas atbilst 7. panta 3. punkta otrajā daļā paredzētajai atkāpei.

3.a Atkāpjoties no 1. punkta, attiecībā uz komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kuras minētas 7. panta 3.b punktā, Padomes Direktīvas 91/271/EEK 5. pantā noteiktās prasības turpina piemērot līdz 2040. gada 31. decembrim.

3.b Atkāpjoties no 1. punkta, no [PB: lūgums ievietot datumu = šīs direktīvas spēkā stāšanās diena] dalībvalstīm līdz 2030. gada 31. decembrim piemēro Padomes Direktīvas 91/271/EEK 15. un 17. pantu un Komisijas Īstenošanas lēmumu 2014/431/ES [2].

4. Atsauces uz atcelto direktīvu uzskata par atsaucēm uz šo direktīvu, un tās lasa saskaņā ar atbilstības tabulu [VIII] pielikumā.

33. pants

Transponēšana

1. Dalībvalstīs stājas spēkā normatīvie un administratīvie akti, kas vajadzīgi, lai izpildītu [...] panta un [...] pielikuma [atsauce uz pantiem un pielikumiem, kas salīdzinājumā ar atceltajām direktīvām būtiski grozīti] prasības, līdz [PB: lūgums ievietot datumu = [...]] **trīsdesmitā** mēneša pēdējā diena, skaitot no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas]. Dalībvalstis nekavējoties dara Komisijai zināmu minēto noteikumu tekstu.

Kad dalībvalstis pieņem minētos noteikumus, tajos ietver atsauci uz šo direktīvu vai arī šādu atsauci pievieno to oficiālajai publikācijai. Tajos ietver arī paziņojumu, ka atsauces esošajos normatīvajos un administratīvajos aktos uz direktīvu, kas atcelta ar šo direktīvu, uzskata par atsaucēm uz šo direktīvu. Dalībvalstis nosaka, kā izdarāma šāda atsauce un kā formulējams minētais paziņojums.

2. Dalībvalstis dara Komisijai zināmus to valsts tiesību aktu galvenos [...] **pasākumus**, ko tās pieņem jomā, uz kuru attiecas šī direktīva.

34. pants

Stāšanās spēkā

Šī direktīva stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

[...] pantu un [...] pielikumus [atsauce uz pantiem un pielikumiem, kas salīdzinājumā ar atcelto direktīvu nav grozīti] piemēro no [...] [PB: lūgums ievietot datumu = divdesmit ceturta mēneša pirmā diena, skaitot no šīs direktīvas spēkā stāšanās dienas].

35. pants

Adresāti

Šī direktīva ir adresēta dalībvalstīm.

Briselē,

*Eiropas Parlamenta vārdā –
priekšsēdētāja*

*Padomes vārdā –
priekšsēdētājs*

[...] I PIELIKUMS. KOMUNĀLAJIEM NOTEKŪDEŅIEM PIEMĒROJAMĀS PRASĪBAS

A. KANALIZĀCIJAS SISTĒMAS

Attiecībā uz kanalizācijas sistēmām ņem vērā notekūdeņu attīrīšanas prasības.

Kanalizācijas sistēmu projektēšanu, izbūvi un uzturēšanu veic saskaņā ar labākajām pieejamajām tehniskajām zināšanām, kas nerada pārmērīgas izmaksas, īpaši attiecībā uz:

- komunālo notekūdeņu apjomu un īpašībām;
- **notekūdeņu** noplūžu novēršanu;
- **ieplūdes un infiltrācijas kanalizācijas sistēmās novēršanu;**
- [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāžu radītā saņēmēju ūdensobjektu piesārņojuma ierobežošanu, ņemot vērā **5. pantā un V pielikumā noteiktās prasības.**

B. NOVADĪJUMI NO KOMUNĀLO NOTEKŪDEŅU ATTĪRĪŠANAS STACIJĀM SAŅĒMĒJOS ŪDENSOBJEKTOS

1. **Komunālo** notekūdeņu attīrīšanas stacijas projektē vai pārveido tā, lai pirms novadīšanas saņēmējos ūdensobjektos varētu paņemt reprezentatīvus ienākošo notekūdeņu un attīrītā efluenta paraugus.
2. Novadījumi no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām un **komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kas apkalpo [...] [...] 6., 7. un 8. pantā minētās aglomerācijas,** atbilst **šā pielikuma** 1. tabulā norādītajām prasībām.

3. Novadījumi no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kas minētas [...] 7. panta **1. punktā, vai no tādām komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kas apkalpo 7. panta 3. punktā minētās aglomerācijas**, [...] papildus 2. punktā minētajām prasībām atbilst šā pielikuma [...] 2. tabulā noteiktajām prasībām, **izņemot gadījumos, kad piemēro 7. panta 5. punktu.**
4. Novadījumi no komunālo notekūdeņu attīrīšanas **stacijām**, kas minētas 8. panta 1. punktā, [...] **vai no tādām komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kas apkalpo 8. panta [...] 4. punktā minētās aglomerācijas**, [...] atbilst **šā pielikuma 3. tabulā noteiktajām prasībām.**
5. Atļaujās **un/vai noteikumos** par novadīšanu no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kurās izmanto [...] biovidi, iekļauj pienākumu [...] monitorēt un nepieļaut [...] **šādas biovides nonākšanu saņēmējos ūdensobjektos** [...].
6. Ja tas nepieciešams, lai nodrošinātu, ka saņēmēji ūdensobjekti atbilst Direktīvā 2000/60/EK, 2008/56/EK, 2008/105/EK un 2006/7/EK noteiktajām prasībām, piemēro stingrākas prasības, nekā norādīts 1., 2. un 3. tabulā.
7. Lai mazinātu [...] **kaitīgo** ietekmi uz saņēmējiem ūdensobjektiem, komunālo notekūdeņu novadīšanas vietas izvieta tik tālu vienu no otras, cik vien iespējams.

C. ĪPAŠAS NESADZĪVĪSKO NOTEKŪDEŅU NOVADĪŠANAS ATĻAUJAS

1. **Iepriekšēji noteikumi un/vai** īpašā atļauja, kas minēti 14. panta **1. punktā**, nodrošina šādus aspektus:
 - a) piesārņojošās vielas, kas ir nesadzīvīskajos notekūdeņos, netraucē notekūdeņu attīrīšanas stacijas darbību, nekaitē kanalizācijas sistēmām, notekūdeņu attīrīšanas stacijām un ar tām saistītajam aprīkojumam un neliedz attīrīto ūdeni atkalizmantot un no **komunālajiem notekūdeņiem vai dūņām atgūt barības vielas vai citus materiālus;**

- b) piesārņojošās vielas, kas ir nesadzīviskajos notekūdeņos, nekaitē ar kanalizācijas sistēmām un komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās strādājošo darbinieku veselībai;
- (c) komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacija var mazināt piesārņojošo vielu daudzumu, kas ir nesadzīviskajos notekūdeņos;
- (d) ja komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacija attīra novadījumus no iekārtas, kurai ir Direktīvas 2010/75/ES 4. pantā minētā atļauja, piesārņotāju slodze no minētās stacijas novadījumiem nepārsniedz piesārņotāju slodzi, kas tiktu novadīta, ja novadījumi tiktu novadīti tieši no iekārtas un atbilstu emisijas robežvērtībām, **kas piemērojamas saskaņā ar šo direktīvu; [...]**;
- (e) piesārņotāju slodze novadījumos no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas nepasliktina saņēmēja ūdensobjekta [...] stāvokli un minētajam ūdensobjektam neliedz šādu stāvokli sasniegt saskaņā ar Direktīvas 2000/60/EK 4. pantā noteiktajiem mērķiem.

2.[...]

D. *MONITORINGA UN REZULTĀTU IZVĒRTĒŠANAS METODES*

1. Dalībvalstis nodrošina, ka izmanto monitoringa metodi, kas atbilst 2.–5. punktā noteiktajām prasībām. **Visas analīzes metodes atbilst minimālajiem veiktspējas kritērijiem, piemēram, tādiem kā tie, kas noteikti Direktīvā 2009/90/EK un citos attiecīgos noteikumos.**

Metodes, kas atšķiras no 2., 3. un 4. punktā minētajām, var izmantot, ja var pierādīt, ka iegūst līdzvērtīgus rezultātus.

Dalībvalstis nodrošina Komisiju ar visu relevanto informāciju attiecībā uz izmantoto monitoringa metodi.

2. Plūsmproporcionālos vai laikkarīgos 24 stundu paraugus savāc vienā un tajā pašā skaidri noteiktajā izvadpunkta vietā un, ja nepieciešams, komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas ievadpunktā. Tomēr visi laikkarīgie paraugi, ko izmanto mikropiesārņotāju monitoringam, [...] **var būt** 48 stundu paraugi.

Pielieto labu starptautisko laboratoriju praksi, kas vērsta uz paraugu degradācijas novēršanu laikā starp savākšanu un analizēšanu.

3. Minimālo gada paraugu skaitu nosaka saskaņā ar attīrīšanas stacijas lielumu, un gada laikā regulāros intervālos savāc šādu paraugu skaitu:

[...] c. e. no 1250 līdz 9999:	viens paraugs mēnesī (sk. 1. piezīmi)
c. e. no 10 000 līdz 49 999:	divi paraugi mēnesī; mikropiesārņotāju noteikšanai – viens paraugs mēnesī
c. e. no 50 000 līdz [...] 149 999 :	viens paraugs nedēļā; mikropiesārņotāju noteikšanai – divi paraugi [...] mēnesī
c. e. [...] 150 000 vai [...] vairāk :	[...] divi paraugi nedēļā ; mikropiesārņotāju noteikšanai – divi paraugi [...] mēnesī

1. piezīme. Attiecībā uz aglomerācijām, kurām ir raksturīga sezonāla aktivitāte, ir pieņemami tādi intervāli bez paraugu ņemšanas, kuri nepārsniedz divus mēnešus, ar noteikumu, ka sezonālās aktivitātes mēnešos tiek ņemti papildu paraugi. Visa gada garumā kopumā tiek ņemti 12 paraugi.

4. Attīrītos **komunālos** notekūdeņus uzskata par atbilstīgiem attiecīgajiem parametriem, ja katra atsevišķā parametra gadījumā ūdens paraugi parāda, ka tas atbilst attiecīgajai parametra vērtībai šādi:
- a) 1. tabulā **un 3. tabulā** norādītajiem parametriem maksimālais tādu paraugu skaits, kuri drīkst neatbilst prasībām, kas izteiktas kā koncentrācija un/vai procentuālais samazinājums, ir norādīts 4. tabulā;
 - b) 1. tabulas parametriem, kas izteikti kā koncentrācija, neatbilstīgie paraugi, kas ņemti normālos ekspluatācijas apstākļos, nedrīkst atšķirties no parametru vērtībām par vairāk kā 100 %, izņemot parametru “kopējās suspendētās cietvielas”, kura gadījumā parametra vērtībām ir pieņemamas novirzes līdz 150 %;

- c) 2. tabulā minētajiem parametriem katra parametra paraugu gada vidējā vērtība atbilst attiecīgajām parametru vērtībām, kas noteiktas minētajā tabulā. Atkarībā no vietējās situācijas var izmantot vienu vai abus parametrus. Piemēro koncentrācijas vai minimālā procentuālā samazinājuma vērtības;
- d) 3. tabulā norādītajiem parametriem [...] **paraugu ņemšanas biežums, kas minēts I pielikuma D daļas 3. punktā, nozīmē to, ka vienu paraugu ņem komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas ievadpunktā un vienu paraugu ņem minētās stacijas izvadpunktā, lai verificētu atbilstību I pielikuma 3. tabulā noteiktajam minimālajam procentuālajam samazinājumam. Lai novērtētu, vai prasītais minimālais procentuālais samazinājums, kas ir 80 %, ir sasniegts, izmanto visu aprēķinā izmantoto vielu vidējo procentuālo samazinājumu..**
5. Paraugus ņem tā, lai tie atspoguļotu piesārņojumu **sausa laika plūsmā**[...]. Minētās ūdens kvalitātes ārkārtējas vērtības neņem vērā, ja to cēlonis ir neparasta situācija spēcīga lietus dēļ.
6. Attīrīšanas dīķu novadījumu analīzes veic filtrētiem paraugiem, tomēr kopējo suspendēto cietvielu koncentrācija nefiltrētajos šādu novadījumu ūdens paraugos nepārsniedz 150 mg/l.

1. tabula. Prasības novadījumiem no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, uz ko attiecas šīs direktīvas 6. pants. Piemēro koncentrācijas vai procentuālā samazinājuma vērtības.			
Parametri	Koncentrācija	Minimālais procentuālais samazinājums ⁴⁸ (sk. 4. piezīmi)	Mērīšanas references metode
Bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP ₅ pie 20 °C) bez nitrifikācijas (sk. 1. piezīmi)	25 mg/l O ₂	70–90 40 saskaņā ar [...] 6. panta 3. punktu	Homogenizēts, nefiltrēts, nedekantēts paraugs. Izšķīdušā skābekļa noteikšana pirms un pēc piecu dienu inkubācijas perioda pie 20 °C ± 1 °C pilnīgā tumsā. Nitrifikācijas inhibitora pievienošana.
Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP) (sk. 2. piezīmi)	125 mg/l O ₂	75	Homogenizēts, nefiltrēts, nedekantēts paraugs. Kālija dihromāts.
Kopējais organiskais ogleklis (sk. 2. piezīmi)	37 mg/l	75	EN 1484
Kopējās suspendētās cietvielas	35 mg/l (sk. 3. piezīmi)	90 (sk. 3. piezīmi)	<ul style="list-style-type: none"> – Reprezentatīva parauga filtrēšana caur 0,45 μm filtra membrānu. Žāvēšana pie 105 °C un svēršana – Reprezentatīva parauga centrifugēšana (vismaz piecas minūtes ar vidējo paātrinājumu 2800 līdz 3200 g), žāvēšana pie 105 °C un svēršana

1. piezīme. Ja ir iespējams noteikt sakarību starp BSP₅ un aizvietotāju parametru, šo parametru var aizvietot ar citu parametru – kopējo organisko oglekli (KOO) vai kopējo skābekļa patēriņu (KSP).

⁴⁸[...]

2. piezīme. Dalībvalstis mēra vai nu ķīmisko skābekļa patēriņu (KSP), vai kopējo organisko oglekli.
3. piezīme. Šī prasība nav obligāta.
- 4. piezīme. Samazinājums attiecībā pret influenta slodzi.**

2. tabula. Prasības attiecībā uz trešējo attīrīšanu komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju novadījumiem, kas minēti 7. panta 1. punktā [...], **vai tādu komunālo notekūdeņu staciju novadījumiem, kas apkalpo 7. panta 3. punktā minētās aglomerācijas. Komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju novadījumiem, kas minēti 7. panta 1. punktā, piemēro abus parametrus. Aglomerācijām, kas minētas 7. panta 3. punktā, atkarībā no vietējās situācijas var izmantot vienu [...] vai abus parametrus. Piemēro koncentrācijas vai procentuālā samazinājuma vērtības.**

Parametri	Koncentrācija	Minimālais procentuālais samazinājums ⁴⁹ (sk. 1. piezīmi)	Mērīšanas references metode
Kopējais fosfors (sk. 2. piezīmi)	[...] 1 mg/l (10 000–150 000 c. e.) 0,5 mg/l (vairāk nekā 150 000 c. e.)	[...] 87,5	Molekulārās absorbcijas spektrofotometrija
Kopējais slāpeklis (sk. 2. piezīmi)	[...] 10 mg/l (10 000–150 000 c. e.) 8 mg/l (vairāk nekā 150 000 c. e.) (sk. 3. piezīmi)	[...] 80 (sk. 1.a piezīmi)	Molekulārās absorbcijas spektrofotometrija

1. piezīme. [...] Samazinājums attiecībā pret influenta slodzi vai pret aglomerācijā radušos slodzi, ja var nodrošināt tādu pašu vides aizsardzības līmeni. Ja daļu no attīrītajiem komunālajiem notekūdeņiem izmanto lauksaimnieciskajai apūdeņošanai, minētajā daļā esošās barības vielas var iekļaut influenta slodzes aprēķinā un izslēgt no novadītās slodzes.

⁴⁹[...]

1.a piezīme: Izņēmuma situācijās īpašu vietēju apstākļu dēļ, kad ir pierādīts, ka daļu slāpekļa, kas radies no komunālajiem notekūdeņiem, var likvidēt saņēmējos ūdensobjektos, – I pielikuma B daļas 2. tabulā minētā slāpekļa minimālā procentuālā samazinājuma aprēķinam dabisko slāpekļa aizturi var ņemt vērā dalībvalstīs, kur dabiskā slāpekļa aizture tika ņemta vērā Padomes Direktīvas 91/271/EEK I pielikuma 2. tabulā minētā slāpekļa minimālā procentuālā samazinājuma aprēķinam līdz [PB: lūgums ievietot datumu = piecpadsmitā gada pēdējā diena pēc direktīvas stāšanās spēkā], ja ir izpildīti visi turpmāk minētie nosacījumi:

- 1) novadītā efluenta vidējais hidrauliskās aiztures laiks ir vismaz 1,5 gadi, iekams tas sasniedz pret slāpekli jutīgu zonu, kas noteikta saskaņā ar 7. panta 2. punktu;**
- 2) tiek nodrošināta kopējā slāpekļa parametra pastāvīga monitoringa un novērtēšanas programma:**
 - (a) visu komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju izvadpunktos un – attiecīgā gadījumā – urbānās noteces ūdeņos no aglomerācijām, kuru c. e. ir [...] 1250 un vairāk un kuras atrodas tādas zonas sateces baseinā, kas noteikta par jutīgu pret slāpekli saskaņā ar 7. panta 2. punktu; un**
 - (b) attiecīgās zonas, kas noteikta saskaņā ar 7. panta 2. punktu, attiecīgajos ievadpunktos; un**
 - (c) reprezentatīvās parauga ņemšanas vietās saņēmējos ūdensobjektos un tās zonas sateces baseinā, kas noteikta saskaņā ar 7. panta 2. punktu;**
- 3) ir sasniegts 2. tabulā dotais slāpekļa minimālais procentuālais samazinājums; šo procentuālo daļu aprēķina, pamatojoties uz datiem, kas savākti no 2. punktā minētās pastāvīgā monitoringa un novērtēšanas programmas;**
- 4) var pierādīt, ka slāpekļa izplūdes no komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām sateces baseinā nav kaitīgas videi, tostarp biodaudzveidībai un cilvēka veselībai, un nemaina ekosistēmu;**

- 5) barības vielu koncentrācija zonās, kas minētas 2. nosacījuma c) punktā, atbilst Direktīvas 2000/60/EK V pielikuma 1.2.1. punktā paredzētajam nosacījumam laba ekoloģiskā stāvokļa noteikšanai minētajām zonām;
- 6) par dabiskās slāpekļa aiztures izmantošanu ziņo Komisijai saskaņā ar 22. panta 1. punkta a) apakšpunktu, kā arī potenciāli skartajām kaimiņos esošajām dalībvalstīm kopā ar visiem elementiem, kas vajadzīgi, lai pārbaudītu, vai ir izpildīts iepriekš minētais 1., 2., 3., 4. un 5. nosacījums.

2. piezīme. Šo prasību piemēro ... [PB: lūgums ievietot datumu = šīs direktīvas pieņemšanas datums] esošajām komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām, kurām jāievēro 7. panta 1. punktā noteiktie termiņi, un 7. panta 3. punktā minētajām aglomerācijām. Iekams šie termiņi nav ievēroti, šīm komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijām piemēro 32. panta 3. punktā noteiktos pienākumus.

3. piezīme. Ja bioloģiskā reaktora efluenta temperatūra ir zemāka par 12 °C, cita starpā situācijās, kad bioloģiskā reaktora efluenta temperatūra ir zemāka par 5 °C, ņemto paraugu rezultātus var izslēgt no šā pielikuma D daļas 4. punkta c) apakšpunktā minētā slāpekļa gada vidējās vērtības aprēķina, ja var pierādīt, ka:

- (1) tiek nodrošināts, ka netiek radīta nelabvēlīga ietekme [...] uz vidi;
- (2) lai sasniegtu 2. tabulā dotās slāpekļa vērtības, būtu vajadzīgas pārmērīgas izmaksas un/vai pārmērīgs enerģijas patēriņš.

3. tabula. Prasības attiecībā uz ceturto attīrīšanu komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju novadījumiem, kas minēti 8. panta 1. punktā [...], un vai <u>tādu komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju novadījumiem, kas apkalpo 8. panta [...]</u> 4. punktā minētās aglomerācijas.	
Indikatori	Minimālais procentuālais samazinājums attiecībā pret influenta slodzi
Vielas, kas var piesārņot ūdeni pat zemā koncentrācijā (sk. 1. piezīmi)	80 % (sk. 2. piezīmi)

1. piezīme. a) un b) apakšpunktā minēto organisko vielu koncentrāciju mēra.

a) 1. kategorija (vielas, ko ļoti viegli atdalīt):

- i) amilsulprīds (CAS Nr. 71675-85-9),
- ii) karbamazepīns (CAS Nr. 298-46-4),
- iii) citaloprāms (CAS Nr. 59729-33-8),
- iv) klaritromicīns (CAS Nr. 81103-11-9),
- v) diklofenaks (CAS Nr. 15307-86-5),
- vi) hidrohloriazīds (CAS Nr. 58-93-5),
- vii) metoprolols (CAS Nr. 37350-58-6),
- viii) venlafaksīns (CAS Nr. 93413-69-5);

b) 2. kategorija (vielas, ko viegli likvidēt):

- i) benztriazols (CAS Nr. 95-14-7),
- ii) kandesartāns (CAS Nr. 139481-59-7),
- iii) irbesartāns (CAS Nr. 138402-11-6),
- iv) 4-metilbenztriazola (CAS Nr. 29878-31-7) un **5[...]-metilbenztriazola** (CAS Nr. 136-85-6) maisījums.

2. piezīme. Vismaz sešām vielām aprēķina procentuālo samazinājumu. 1. kategorijas vielu skaits ir divreiz lielāks par 2. kategorijas vielu skaitu. Ja pietiekamā koncentrācijā var izmērīt mazāk nekā sešas vielas, kompetentā iestāde izraugās citas vielas, lai vajadzības gadījumā varētu aprēķināt minimālo procentuālo samazinājumu. Lai novērtētu, vai prasītais minimālais procentuālais samazinājums – kas ir 80 % – ir sasniegts, izmanto visu aprēķinā izmantoto **atsevišķo** vielu vidējo **konkrēto** procentuālo samazinājumu.

4. tabula. Prasības attiecībā uz paraugiem	
Gada laikā ņemto paraugu skaits	Maksimālais paraugu skaits, kas drīkst neatbilst prasībām
4–7	1
8–16	2
17–28	3
29–40	4
41–53	5
54–67	6
68–81	7
82–95	8
96–110	9
111–125	10
126–140	11
141–155	12
156–171	13
172–187	14
188–203	15
204–219	16
220–235	17
236–251	18
252–268	19
269–284	20
285–300	21
301–317	22
318–334	23
335–350	24
351–365	25

[...] II PIELIKUMS. PRET EITROFIKĀCIJU JUTĪGAS ZONAS

1. Zonas Baltijas jūras, Melnās jūras, to Ziemeļjūras daļu **un to Adrijas jūras daļu** sateces baseinos, kas saskaņā ar Direktīvu 2008/56/EK atzītas par jutīgām pret eitrofikāciju. [...];
2. Dabiski saldūdens ezeri, citi saldūdens ūdensobjekti, estuāri un piekrastes ūdeņi, kas ir eitrofiski vai kas varētu kļūt eitrofiski tuvā nākotnē, ja netiks veikti aizsardzības pasākumi.

Apsverot, kurš piesārņotājs jāsamazina, veicot tālāku attīrīšanu, ņem vērā šādus aspektus:

- a) ezeri un ūdenstece, kas sasniedz ezerus/rezervuārus/slēgtus līčus, kam ir vāja ūdens apmaiņa, līdz ar to var notikt uzkrāšanās. Šajās zonās jāiekļauj fosfora atdalīšana, ja vien nav pierādāms, ka atdalīšana eitrofikācijas līmeni neietekmēs. Ja notiek novadīšana no lielām aglomerācijām, var apsvērt arī slāpekļa atdalīšanu;
 - b) estuāri, līči un citi piekrastes ūdeņi, kam ir vāja ūdens apmaiņa vai kas saņem lielu barības vielu daudzumu. Šajās zonās novadījumi no mazām aglomerācijām parasti ir nenozīmīgi, bet lielu aglomerāciju gadījumā jāiekļauj fosfora un/vai slāpekļa atdalīšana, ja vien nav pierādāms, ka atdalīšana eitrofikācijas līmeni neietekmēs.
3. Dzeramā ūdens iegūšanai domāti virszemes saldūdens krājumi, kas, ja netiks veikti aizsardzības pasākumi, varētu saturēt lielāku nitrāta koncentrāciju, nekā noteikts attiecīgajos Direktīvas (ES) 2020/2184 noteikumos.

4. Zonas, kur, lai panāktu atbilstību citiem Savienības vides tiesību aktiem, it sevišķi attiecībā uz Direktīvas 2000/60/EK aptvertiem ūdensobjektiem, kuru gadījumā ir risks, ka netiks saglabāts vai panākts labs ekoloģiskais stāvoklis vai potenciāls, ir nepieciešama tālāka attīrīšana, nekā noteikts šīs direktīvas 7 . pantā.
5. Jebkuras citas zonas, ko dalībvalstis atzīst par jutīgām pret eitrofikāciju.

[...] **III PIELIKUMS. TO PRODUKTU SARAKSTS, UZ KURIEM ATTIECAS PAPLAŠINĀTĀ
RAŽOTĀJA ATBILDĪBA**

1. Cilvēkiem paredzētas zāles, kas ietilpst Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2001/83/EK ⁵⁰ darbības jomā.
2. Kosmētikas līdzekļi, kas ietilpst Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1223/2009 (2009. gada 30. novembris) par kosmētikas līdzekļiem ⁵¹ darbības jomā.

⁵⁰ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2001/83/EK (2001. gada 6. novembris) par Kopienas kodeksu, kas attiecas uz cilvēkiem paredzētām zālēm (*OV L 311, 28.11.2001., 67.–128. lpp.*).

⁵¹ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1223/2009 (2009. gada 30. novembris) par kosmētikas līdzekļiem (*OV L 342, 22.12.2009., 59.–209. lpp.*).

[...] IV PIELIKUMS. RŪPNIECĪBAS NOZARES

1. Piena pārstrāde
2. Augļu un dārzeņu produktu ražošana
3. Bezalkoholisko dzērienu ražošana un pildīšana pudelēs
4. Kartupeļu pārstrāde
5. Gaļas nozare
6. Alus darītavas
7. Spirta un alkoholisko dzērienu ražošana
8. Dzīvnieku barības ražošana no augu produktiem
9. Želatīna un līmes ražošana no dzīvnieku ādām un kauliem
10. Iesala darītavas
11. Zivju apstrādes rūpniecība

[...] **V PIELIKUMS. INTEGRĒTO KOMUNĀLO NOTEKŪDEŅU APSAIMNIEKOŠANAS
PLĀNU SATURS**

1. Attiecīgās aglomerācijas [...] kanalizēšanas baseina sākotnējā stāvokļa analīze, kas ietver vismaz šādus elementus:
 - a) detalizēts apraksts par kanalizācijas sistēmu tīklu, minētā tīkla komunālo notekūdeņu un urbānās noteces ūdeņu uzglabāšanas **un novadišanas** jaudu un esošajām jaudām attīrīt komunālos notekūdeņus nokrišņu gadījumā;
 - b) **kopsistēmas gadījumā** – dinamiska analīze par [...] komunālo notekūdeņu plūsmām nokrišņu gadījumā, balstīta uz **monitoringa datiem vai** tādu hidroloģisku, hidraulisku un ūdens kvalitātes modeļu izmantojumu, kuros ņemtas vērā mūsdienīgas klimatiskās prognozes, ar aplēsēm par piesārņojuma slodzi **I pielikuma 1. tabulā un – attiecīgā gadījumā – 2. tabulā minētajiem parametriem, kā arī mikroplastmasai un attiecīgajiem piesārņotājiem**, kas izplūst saņēmējos ūdensobjektos nokrišņu gadījumā;
 - c) **šķirtsistēmu gadījumā – monitoringa prasību sīks apraksts atsevišķu sistēmu attiecīgos punktos, kur ir paredzams, ka urbānās noteces ūdeņu novadijumi tiks piesārņoti, kā konstatēts saskaņā ar 5. panta 2. punkta d) apakšpunktu, nolūkā noteikt atbilstīgus un iespējamus pasākumus, kā prasīts šā pielikuma 3. punktā.**
2. Mērķi [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāžu [...] radītā piesārņojuma mazināšanai, to vidū šādi:
 - a) orientējošs mērķis panākt, lai [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāze [...] veidotu [...] **tikai nelielu procentuālo daļu, vēlams, mazāk nekā 2 %** no gadā savāktā komunālo notekūdeņu daudzuma, kas aprēķināts sausos laikapstākļos.

Šis [...] **mērķis būtu** jāsasniedz:
 - i) visām aglomerācijām ar c. e. 100 000 un vairāk – līdz **2040.** gada 31. decembrim;
 - ii) 5. pantā **minētajām** [...] aglomerācijām ar c. e. 10 000 un vairāk – līdz **2045.** gada 31. decembrim;

[...]b) makroplastmasas pakāpeniska samazināšana.

3. Pasākumi, kas jāveic, lai sasniegtu 2. punktā minētos mērķus **un lai samazinātu piesārņojumu no urbānās noteces ūdeņu novadišanas atsevišķās sistēmās, pamatojoties uz 21. panta 2. punktā minētā monitoringa rezultātiem**, un skaidra informācija par iesaistītajiem aktoriem un to pienākumiem integrētā plāna [...] **īstenošanā**.
4. Novērtējot, kādi pasākumi jāveic saskaņā ar 3. punktu, dalībvalstis nodrošina, ka to kompetentās iestādes izskata iespēju veikt vismaz šādus pasākumus:
 - a) pirmkārt, preventīvi pasākumi, kuru mērķis ir novērst nepiesārņota lietusūdens nonākšanu kanalizācijas sistēmās, to vidū pasākumi, kas veicina dabisku ūdens aizturi vai lietusūdens uzkrāšanu, un pasākumi zaļo zonu palielināšanai vai ūdensnecaurlaidīgu virsmu ierobežošanai aglomerācijās;
 - b) otrkārt, pasākumi, kas paredz labāk pārvaldīt un optimizēt esošās infrastruktūras – arī kanalizācijas sistēmu, uzglabāšanas jaudu, komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju – izmantojumu, lai nodrošinātu, ka [...] neattīrītu komunālo notekūdeņu **vai piesārņotu urbānās noteces ūdeņu** nonākšana saņēmējos ūdensobjektos ir minimāla;
 - c) visbeidzot, ja tas nepieciešams, lai sasniegtu 2. punktā minētos mērķus, papildu mitigācijas pasākumi, to vidū infrastruktūras pielāgošana komunālo notekūdeņu savākšanai, uzglabāšanai un attīrīšanai vai jaunas infrastruktūras izveide, prioritizējot zaļo infrastruktūru, piemēram, veģetācijas klātus grāvjus, attīrīšanas mitrājus un uzglabāšanas dīķus, kas veidoti tā, lai atbalstītu biodaudzveidību. Attiecīgos gadījumos 5. pantā minēto integrēto komunālo notekūdeņu apsaimniekošanas plānu izstrādes kontekstā ņem vērā ūdens atkalizmantošanu.

[...] VI PIELIKUMS. INFORMĀCIJA SABIEDRĪBAI

- 1) Kompetentā iestāde un operatori, kas atbild par komunālo notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas pakalpojumiem, arī informācija par operatoru īpašumtiesību struktūru un to kontaktinformācija.
- 2) Kopējā aglomerācijā radušos komunālo notekūdeņu slodze cilvēkekivalenta (c. e.) izteiksmē ar sīkākām ziņām par to, kāds šīs slodzes īpatsvars (%)
 - a) tiek savākts un attīrīts komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijās;
 - b) tiek attīrīts reģistrētās individuālajās sistēmās;
 - c) savākts vai attīrīts netiek.
- 3) Attiecīgā gadījumā pamatojums, kāpēc konkrēta komunālo notekūdeņu slodze savākta vai attīrīta netiek.
- 4) Informācija par to komunālo notekūdeņu kvalitāti, kas no aglomerācijas novadīti uz katru saņēmēju ūdensobjektu, arī šādas ziņas:
 - a) komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijas novadījumu gada vidējā koncentrācija un piesārņotāju slodze, uz ko attiecas 21. pants;
 - b) aplēstā slodze, ko veido novadījumi no individuālām sistēmām, attiecībā uz I pielikuma 1. un 2. tabulā minētajiem parametriem;
 - c) **aglomerācijām, kuru c. e. ir 10 000 un vairāk**, – aplēstā slodze, ko veido novadījumi no kopsistēmām [...] un [...] **kanalizācijas notekūdeņu** pārgāzēm, attiecībā uz I pielikuma 1. un 2. tabulā minētajiem parametriem.

- 5) kopējās gada investīciju izmaksas un kopējās gada darbības izmaksas, kurās nošķirtas savākšanas un attīrīšanas izmaksas, kopējās gada izmaksas par personālu, enerģiju, patērējamām precēm, administratīvās izmaksas un citas izmaksas, kā arī vidējās gada investīciju un darbības izmaksas [...] uz kubikmetru savākto un attīrīto komunālo notekūdeņu, **un uz vidēju mājsaimniecību, ja izmaksas pilnībā vai daļēji tiek atgūtas, izmantojot ūdens tarifu sistēmu, vai uz aglomerāciju līmeni citos gadījumos;**
- 6) informācija par to, kā tiek segtas 5. punktā minētās izmaksas, un, ja izmaksas tiek atgūtas, izmantojot tarifu sistēmu, informācija par tarifa struktūru uz savākto un attīrīto komunālo notekūdeņu kubikmetru, informācija par tarifa struktūru vai nu uz savākto un attīrīto komunālo notekūdeņu kubikmetru, vai uz piegādātā ūdens kubikmetru, ieskaitot fiksētās un mainīgās izmaksas un izmaksu sadalījumu savākšanas, attīrīšanas, administratīvajām un citās izmaksās;
- 7) komunālo notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas infrastruktūras investīciju plāni aglomerāciju līmenī ar paredzamo ietekmi uz komunālo notekūdeņu pakalpojumu tarifiem un iecerētajiem finansiālajiem un sabiedriskajiem ieguvumiem;
- 8) katrai komunālo notekūdeņu attīrīšanas stacijai [...] **ar c. e. 10 000 un vairāk:**
- a) kopējā attīrītā slodze (c. e.) un komunālo notekūdeņu attīrīšanai vajadzīgā enerģija (kWh kopā un uz kubikmetru);
 - b) kopējais saražotais atjaunīgās enerģijas daudzums (GWh gadā) katru gadu, arī sadalījumā pa enerģijas avotiem;

[...]

- 9) kopējās siltumnīcefekta gāzu emisijas (tonnās CO₂ ekv.), kas gadā rodas vai tiek novērstas, izmantojot komunālo notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas infrastruktūru **ar c. e. 10 000 un vairāk**, katrā aglomerācijā un, ja šīs ziņas ir pieejamas, kopējās siltumnīcefekta gāzu emisijas (tonnās CO₂ ekv.), kas rodas šīs infrastruktūras izbūves laikā;
- 10) kopsavilkums par sūdzību raksturu un statistiku, kā arī par atbildēm, ko komunālo notekūdeņu attīrīšanas staciju operatori snieguši jautājumos, kas ietilpst šīs direktīvas darbības jomā.

[...] VII PIELIKUMS

A daļa

Atceltā direktīva
ar tajā secīgi veikto grozījumu sarakstu
(minēti [19]. pantā)

Padomes Direktīva 91/271/EEK (OV L 135, 30.5.1991., 40. lpp.)	
Komisijas Direktīva 98/15/EK (OV L 67, 7.3.1998., 29. lpp.)	
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1882/2003 (OV L 284, 31.10.2003., 1. lpp.)	tikai III pielikuma 21. punkts
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1137/2008 (OV L 311, 21.11.2008., 1. lpp.)	tikai pielikuma 4.2. punkts
Padomes Direktīva 2013/64/ES (OV L 353, 28.12.2013., 8. lpp.)	tikai 1. pants

B daļa

Termiņi transponēšanai valsts tiesību aktos

Direktīva	Transponēšanas termiņš
91/271/EK	1993. gada 30. jūnijs
98/15/EK	1998. gada 30. septembris
2013/64/ES	2018. gada 31. decembris attiecībā uz 1. panta 1., 2. un 3. punktu 2014. gada 30. jūnijs attiecībā uz 1. panta 5. punkta a) apakšpunktu 2014. gada 31. decembris attiecībā uz 1. panta 5. punkta b) apakšpunktu

[...] VIII PIELIKUMS

Atbilstības tabula

Direktīva 91/271/EK	Šī direktīva
1. pants	1. pants
2. panta ievaddaļa	2. panta ievaddaļa
2. panta 1) līdz 4) punkts	2. panta 1) līdz 4) punkts
-	2. panta 5) un 6) punkts
2. panta 5. punkts	2. panta 7. punkts
-	2. panta 8) un 9) punkts
2. panta 6. punkts	2. panta 10. punkts
2. panta 8. punkts	2. panta 11. punkts
-	2. panta 12. un 13. punkts
2. panta 10. punkts	2. panta 14. punkts
2. panta 11. punkts	2. panta 15. punkts
-	2. panta 16.–23. punkts
3. panta 1. punkts	3. panta 1. punkts
-	3. panta 2. punkts
3. panta 2. punkts	3. panta 3. punkts
3. panta 1. punkta trešā daļa	4. panta 1. punkts
-	4. panta 2. punkts
-	4. panta 3. punkts
-	4. panta 4. punkts
-	4. panta 5. punkts
-	5. pants
4. panta 1. punkts	6. panta 1. punkts
-	6. panta 2. punkts

-	6. panta 3. punkts
4. panta 4. punkts	6. panta 4. punkts
-	7. panta 1. punkts
-	7. panta 2. punkts
5. panta 2. punkts	7. panta 3. punkts
-	7. panta 4. punkts
5. panta 4. punkts	7. panta 5. punkts
5. panta 5. punkts	7. panta 6. punkts
5. panta 7. punkts	7. panta 7. punkts
-	8. pants
-	9. pants
-	10. pants
-	11. pants
9. pants	12. panta 1. punkts
-	12. panta 2. punkts
10. pants	13. pants
11. panta 1. punkts	14. panta 1. punkts
-	14. panta 2. punkts
-	14. panta 3. punkts
11. panta 3. punkts	14. panta 4. punkts
-	15. panta 1. punkts
12. panta 2. punkts	15. panta 2. punkts
12. panta 3. punkts	15. panta 3. punkts
-	16. pants
-	17. pants
-	18. pants
-	19. pants

-	20. pants
15. panta 1. punkts	21. panta 1. punkts
-	21. panta 2. punkts
-	21. panta 3. punkts
-	22. pants
17. panta 1. punkts	23. panta 1. punkts
-	23. panta 2. punkts
-	23. panta 3. punkts
-	23. panta 4. punkts
-	24. pants
-	25. pants
-	26. pants
-	27. pants
18. pants	28. pants
-	29. pants
-	30. pants
-	31. pants
-	32. pants
19. pants	33. pants
-	34. pants
20. pants	35. pants
I pielikums	I pielikuma A daļa
I pielikuma B daļa	I pielikuma B daļa
I pielikuma C daļa	I pielikuma C daļa
I pielikuma D daļa	I pielikuma D daļa
II pielikums	II pielikums
-	III pielikums

III pielikums

-
-
-
-

IV pielikums

V pielikums

VI pielikums

VII pielikums

VIII pielikums

