

PERMBLEDHJA E ANEKSEVE

Aneks 1	Karakteristikat e trupave ujqre
Aneks 2	Përbajtja minimale e Planeve të Menaxhimit të Baseneve Ujqore
Aneks 3	Objektivat mjedisore
Aneks 4	Programet e masave
Aneks 5	Klasifikimi i statusit të trupave ujqre
Aneks 6	Specifikimet teknike për analizat kimike dhe monitorimin e statusit të ujërave
Aneks 7	Identifikimi dhe kthimi i tendencave të konsiderueshme dhe të qendrueshme në rritje tek ndotja e ujërave nëntokësore
Aneks 8	Planet e menaxhimit të rrezikut nga përmbytjet

ANEKSI 1: Karakteristikat e llojeve të trupave ujqorë

UJËRAT SIPËRFAQËSORE

1.1. Karakterizimi i llojeve të trupave ujqorë sipërfaqësore

Këshilli i Basenit Ujqor do të identifikojë vendndodhjen dhe kufijtë e trupave ujqorë sipërfaqësore dhe do të kryejë karakterizimin fillestar të të gjithë këtyre trupave në përputhje me metodologjinë e mëposhtme. Këshilli i Basenit Ujqor mund të grupojë së bashku trupat ujqorë sipërfaqësore për qëllim të këtij karakterizimi fillestar.

- a. Trupat ujqorë sipërfaqësore, brenda baseneve ujqore, do të identifikohen si trupa që ndodhen brenda një prej kategorive të mëposhtme: lumenj, liqene, ujëra tranzitore ose ujërat bregdetare - ose si trupa ujqorë sipërfaqësore artificial apo trupa ujqorë tepër të modifikuar.
- b. Për çdo kategori të ujërave sipërfaqësore, trupat përkatës, brenda baseneve ujqore, do të diferencohen sipas llojit. Këto lloje janë ato që përcaktohen duke përdorur sistemin e identifikuar në nenin 1.2 më poshtë.
- c. Trupat ujqorë sipërfaqësore brenda baseneve ujqore, së pari duhet të diferencohen nga eko rajonet përkatëse, në përputhje me zonat gjeografike të identikuara në pikën 1.2 të këtij Aneksi. Për lumenjtë dhe liqenet, të gjithë këta ujëra janë identifikuar si eko rajoni 'Ballkani Perëndimor Helenik/Grek' në përputhje me Hartën A të Aneksit XI të Direktivës Kuadër për Ujërat (Direktiva 2000/60/EC), bashkëlidhur këtij vendimi. Për ujërat tranzitore dhe ujërat bregdetare, të gjithë këto ujëra janë identifikuar si eko rajoni 'Deti Mesdhe' eko në përputhje me Hartën B të Aneksit XI të Direktivës Kuadër për Ujërat, bashkëlidhur këtij vendimi. Trupat ujqorë brenda çdo eko rajoni më pas do të diferencohen sipas llojeve të trupave me ujëra sipërfaqësore në bazë të përshkruesve të përcaktuara në tabelat e parashtruara në pikën 1.2 të këtij aneksi, si më poshtë.
- d. Për trupat ujqorë artificial dhe ata tepër të modifikuar diferencimi do të kryhet në përputhje me përshkrimet e secilës kategori të ujërave sipërfaqësore me të cilën ngjan më tepër trupi ujqor artificial apo ai tepër i modifikuar.
- e. Këshilli i Basenit Ujqor duhet të përgatisë hartën ose hartat në formatin GIS për vendodhjen gjeografike të llojeve kaq të diferencuara të trupave me ujëra sipërfaqësore.

1.2. Eko rajonet dhe llojet e trupave me ujëra sipërfaqësore

1.2.1 Lumenjtë

Tipologjia e caktuar	Përshkruesit
Eko-raioni	Ballkani Perëndimor Helenik/Grek
Lloji	Tipologjia e lartësisë E lartë : >800 m Lartësi e mesme: 200 deri në 800 m Ultësi: <200 m
	Tipologjia e madhësisë bazuar në zonën e shtrirjes E vogël: 10 deri në 100 km ² E mesme: >100 deri në 1 000 km ² E madhe: >1000 deri në 10000 km ² Shumë e madhe: >10 000 km ²
	Gjeologjia Gëlqerore Silicore Organike

1.2.2 Liqenet

Tipologjia e caktuar	Përshkruesit
Eko-raioni	Ballkani Perëndimor Helenik/Grek
Lloji	Tipologjia e lartësisë E lartë : >800 m Lartësi e mesme: 200 deri në 800 m Ultësi: <200 m
	Tipologjia e gjerësisë bazuar në gjerësinë mesatare: <3m 3 deri në 15 m >15 m
	Tipologjia e madhësisë bazuar në sipërfaqen e zonës: 0,5 deri në 1 km ² 1 deri në 10 km ² 10 deri në 100 km ² >100 km ²
	Gjeologjia Gëlqerore Silicore Organike

1.2.3 Ujërat tranzitore

Tipologjia e caktuar	Përshkruesit
Eko-raioni	Deti Mesdhe
Lloji	Bazuar në kripësinë mesatare vjetore <0,5 %: ujëra të ëmbla 0,5 deri në <5 %: oligohalin (ujëra pak të kripura) 5 deri në <18 %: mesohalin (ujëra mesatarisht të kripura) 18 deri në <30%: polihalin (ujëra shumë të kripura) 30 deri në <40%: euhalin (ujëra jashtëzakonisht të kripura)
	Bazuar në vargun baticor mesatar <2 m: mikrobaticor 2 to 4 m: mesobaticor > 4 m: makrobaticor

1.2.4 Ujërat Bregdetare

Tipologjia e caktuar	Përshkruesit
Eko-raioni	Deti Mesdhe
Lloji	Bazuar në kripësinë mesatare vjetore: <0,5 %: ujëra të ëmbla 0,5 deri në <5 %: oligohalin (ujëra pak të kripura) 5 deri në <18 %: mesohalin (ujëra mesatarisht të kripura) 18 deri në <30%: polyhalin (ujëra shumë të kripura) 30 deri në <40%: euhalin (ujëra jashtëzakonisht të kripura)
	Bazuar në gjerësinë mesatare: Ujëra të cekët: <30 m Të ndërmjetëm: (30 deri në 200 m) Të thellë: >200 m

1.3 Përcaktimi i kushteve referencë sipas llojeve të trupave me ujëra sipërfaqësore

- i. Duhet përcaktuar kushtet hidromorfologjike dhe fizikokimike sipas llojeve për çdo trup ujqor sipërfaqësor të karakterizuar në përputhje me seksionin 1.1, që të përfaqësojnë vlerat e elementeve të cilësisë hidromorfologjike dhe fizikokimike të specifikuar në pikën 1.1 të Aneksit 5, për atë lloj trupi ujqor sipërfaqësor në statusin e lartë ekologjik, siç përcaktohet në tabelën përkatëse në pikën 1.2 të Aneksit 5. Duhet përcaktuar kushtet biologjike referencë sipas llojeve që përfaqësojnë vlera të elementeve të cilësisë biologjike të specifikuar në pikën 1.1 të Aneksit 5 për atë lloj trupi ujqor sipërfaqësor në statusin e lartë ekologjik siç përcaktohet në tabelën përkatëse në pikën 1.2 të Aneksit 5.
- ii. Gjatë zbatimit të procedurave të parashtruara në këtë seksion për trupat ujqore tepër të modifikuar ose ujqor sipërfaqësor artificial, referencat për statusin e lartë ekologjik duhen interpretuar si referenca të potencialit ekologjik maksimal, siç përcaktohet në tabelën 1.2.5 të Aneksit 5. Vlerat për potencialin ekologjik maksimal për një trup ujqor rishikohen çdo gjashtë vjet.
- iii. Kushtet sipas llojeve për qëllimet e pikave (i) dhe (ii) dhe kushtet e referencave biologjike sipas llojeve mund të jenë ose të bazuara në hapësirë ose në modelim, ose mund të rrjedhin nga kombinimi i këtyre metodave. Në rastet kur nuk është e mundur të përdoren këto metoda, Këshilli Kombëtar i Ujqit mund të përdorë gjykimin e ekspertëve të fushës për të përcaktuar kushte të tilla. Në përcaktimin e statusit të lartë ekologjik për sa i përket përqëndrimeve të ndotësve sintetikë specifike, kufijtë e zbulimit janë ata, që mund të arrihen në përputhje me teknikat e mundshme në kohën kur duhet të përcaktohen kushtet sipas llojeve.
- iv. Për kushtet biologjike referencë sipas llojeve të bazuara në hapësirë, Këshilli Kombëtar i Ujqit duhet të zhvillojë një rrjet referencash për të gjitha llojet e trupave me ujëra sipërfaqësore. Rrjeti duhet të përmbajë një numër të mjaftueshëm terriroresh me status të lartë për të siguruar një nivel të mjaftueshëm besimi për vlerat e kushteve referencë, në bazë të ndryshueshmërisë së vlerave të elementeve të cilësisë që korrespondojnë me statusin e lartë ekologjik për ato lloje trupash me ujëra sipërfaqësore dhe teknika modelimi që duhen zbatuar sipas paragrafit (v).
- v. Kushtet referencë biologjike sipas llojeve në bazë të modelimit mund të vijnë si rezultat i përdorimit ose të modeleve parashikuese ose metodave të parashikimit retrospektiv (që përdorin të dhëna nga ngjarjet e kaluara për qëllime parashikimi). Metodatat duhet të përdorin të dhëna historike, paleologjike dhe të dhëna të tjera të disponueshme si dhe duhet të ofrojnë një nivel të mjaftueshëm besimi për vlerat e kushteve referencë që të sigurojnë që kushtet e rrjedhura në këtë mënyrë janë konsistente dhe të vlefshme për të gjitha llojet e trupave ujqorë sipërfaqësore.
- vi. Në rastet kur nuk është e mundur të përcaktohen kushte referencë të besueshme sipas llojit, për një element cilësie, në llojet e trupave me ujëra sipërfaqësore, për shkak të shkallës së lartë të ndryshueshmërisë natyrore tek ai element, jo vetëm si rezultat i ndryshimeve sezonale, atëherë ai element mund të përjashtohet nga vlerësimi i statusit ekologjik për atë lloj uji sipërfaqësor. Në rrethana të tilla Këshilli i Basenit Ujqor duhet të deklarojë arsyet për këtë përjashtim në planin e menaxhimit të baseneve ujqore.

1.4 Identifikimi i Trysnive

Këshilli i Basenit Ujor duhet të mbledhë dhe ruajë informacionin për llojet dhe madhësinë e trysnive antropogjenike të konsiderueshme ndaj të cilave janë të prirur t'u nënshtrohen trupat ujorë sipërfaqësore në çdo basen lumenjsh, në veçanti si më poshtë:

- a. Vlerësimi dhe identifikimi i ndotjes nga burimet pikë të rëndësishme nga aktivitetet urbane, industriale, bujqësore si dhe instalime e aktivitete të tjera, bazuar, *ndër të tjera*, në informacionin e mbledhur, sa i përket:
 - i) Impianteve të trajtimit të ujërave të përdorur urbane;
 - ii) Instalimeve, subjekt i legjislacionit të veçantë për kontrollin dhe parandalimin e integruar të ndotjes;
 - iii) dhe për qëllime të planit fillestar të menaxhimit të basenit ujor;
 - iv) Shkarkimit të substancave të rrezikshme në ujë;
 - v) Cilësisë së ujërave sipërfaqësore, që përdoren për nxjerrjen e ujit të pijshëm;
 - vi) Cilësisë së ujërave për t'u larë;
 - vii) Cilësisë së ujërave, që përdoren për ujërat e butakëve.
- b. Vlerësimi dhe identifikimi i ndotjes nga burimet shpërndarëse të rëndësishme, në veçanti nga substancat e përcaktuara në nenit 58 të Ligjit "Për Menaxhimin e Integruar të Burimeve Ujore", nga aktivitetet urbane, industriale, bujqësore si dhe instalime e aktivitete të tjera; bazuar në informacionin e mbledhur sipas:
 - i) Masave të marra për mbrojtjen e ujërave prej ndotjes nga nitratat nga burime bujqësore;
 - ii) Masave të marra për mbrojtjen e ujërave nëntokësore dhe mjedisit nga efektet potencialisht të rrezikshme të të gjitha produkteve mbrojtëse të impianteve apo mbetjeve të të gjitha substancave aktive;
 - iii) Masave të marra për mbrojtjen e ujërave nëntokësore dhe mjedisit nga efektet potencialisht të rrezikshme të të gjitha biocideve;
 - iv) dhe për qëllime të planit të parë të menaxhimit të baseneve ujore;
 - v) Shkarkimeve të substancave të rrezikshme në ujë;
 - vi) Cilësisë së ujërave sipërfaqësore që përdoren për nxjerrjen e ujit të pijshëm;
 - vii) Cilësisë së ujërave për t'u larë;
 - viii) Cilësisë së ujërave që përdoren për ujërat e butakëve.
- c. Vlerësimi dhe identifikimi i nxjerrjes së konsiderueshme të ujërave për përdorime urbane, industriale, bujqësore dhe përdorime të tjera, përfshirë ndryshimet sezonale dhe kërkesën vjetore totale, dhe humbjet e ujit në sistemin e shpërndarjes.
- d. Vlerësimi dhe identifikimi i ndikimit të rregulloreve për rrjedhat e konsiderueshem ujore, përfshirë transferimet dhe devijimet e ujit, në karakteristikat e përgjithshme të rrjedhës dhe balancat e ujërave.
- e. Identifikimi i ndryshimeve të rëndësishme morfologjike tek trupat ujorë.
- f. Vlerësimi dhe identifikimi i ndikimeve të tjera antropogjenike të rëndësishme në statusin e ujërave sipërfaqësore.
- g. Vlerësimi i modeleve të përdorimit të tokës, përfshirë identifikimin e zonave kryesore urbane, industrial dhe bujqësore dhe, ku ka lidhje, zonave të rritjes së peshkut dhe pyjeve.

1.5 Vlerësimi i Ndikimit të presionit të ushtruar ndaj trupave ujore

- a. Këshilli i Basenit Ujor kryen një vlerësim të sensibilitetit të statusit të ujërave sipërfaqësore të trupave ndaj trysnive të identifikuar më sipër.

- b. Këshilli i Basenit Ujor përdor informacionin e mbledhur më sipër, dhe çdo informacion tjetër përkatës përfshirë të dhënat ekzistuese të monitorimit të mjedisit, për të kryer një vlerësim të probabilitetit që trupat me ujëra sipërfaqësore brenda basenit ujor nuk do të arrijnë të përmbushin objektivat e cilësisë mjedisore të përcaktuara për trupat, sipas Aneksit 3 të këtij Vendimi. Këshilli i Basenit Ujor mund të përdorë teknikat e modelimit për të asistuar në një vendim të tillë.
- c. Për trupat e identifikuar në rrezik për mospërmbushjen e objektivave të cilësisë mjedisore, karakterizimi i mëtejshëm kryhet në mënyrë që të optimizojë hartimin si të programeve të monitorimit, ashtu edhe të programeve të masave, që kërkohen sipas Aneksit 4 të këtij Vendimi.

UJËRAT NËNTOKËSORE

2.1 Karakterizimi fillestar

Këshilli i Basenit Ujor duhet të kryejë një karakterizim fillestar të të gjithë trupave me ujëra nëntokësore për të vlerësuar përdorimet e tyre dhe shkallën ndaj së cilës janë në rrezik për mospërmbushjen e objektivave për çdo trup me ujëra nëntokësore sipas Aneksit 3 të këtij Vendimi. Këshilli i Basenit Ujor mund të grupojë trupat me ujëra nëntokësore së bashku për qëllime të këtij karakterizimi fillestar. Kjo analizë mund të vërë në përdorim të dhëna ekzistuese hidrologjike, gjeologjike, pedologjike, për përdorimin e tokës, shkarkimet, nxjerrjen dhe të dhëna të tjera, por duhet të identifikojë:

- a. vendndodhjen dhe kufijtë e trupit ose trupave ujorë nëntokësore;
- b. trysnitë ndaj së cilave trupi ose trupat ujorë nëntokësore është/janë të prirur/a t'i nënshtrohen, duke përfshirë:
 - i) burimet shpërndarëse të ndotjes
 - ii) burimet pikë të ndotjes
 - iii) nxjerrjen
 - iv) rimbushjen artificiale
- c. karakterin e përgjithshëm të shtresave mbivendosëse në zonën e shtrirjes prej së cilës trupi ujor nëntokësor rimbushet;
- d. ato trupa me ujëra nëntokësore për të cilat ekzistojnë ekosisteme me ujëra sipërfaqësore ose ekosisteme tokësore drejtpërsëdrejti të varura nga to.

2.2 Karakterizimi i mëtejshëm

Në vijim të karakterizimit fillestar, Këshilli i Basenit Ujor kryen karakterizimin e mëtejshëm të atyre trupave apo grupeve të trupave ujorë nëntokësore, që janë identifikuar në rrezik, me qëllim që të përcaktohet një vlerësim më i saktë për rëndësinë e këtij rreziku dhe identifikimin e të gjitha masave që kërkohen sipas Aneksit 4 të këtij Vendimi. Në përputhje me rrethanat, ky karakterizim, përfshin informacionin përkatës mbi ndikimin e aktivitetit njerëzor dhe, ku duhet, informacion për:

- a. karakteristikat gjeologjike të trupave me ujëra nëntokësore përfshirë shkallën dhe tipin e njësive gjeologjike,
- b. karakteristikat hidrogeologjike të trupave me ujëra nëntokësore përfshirë përçueshmërinë hidraulike, porozitetin dhe izolimin,
- c. karakteristikat e depozitave sipërfaqësore dhe tokës në zonën e shtrirjes prej së cilës trupi me ujëra nëntokësore rimbushet, përfshirë trashësinë, porozitetin, përçueshmërinë hidraulike, dhe veçoritë absorbuese të depozitave dhe tokës,
- d. karakteristikat e shtresëzimit të ujërave nëntokësore brenda trupit me ujëra

- e. inventarin e sistemeve përkatëse sipërfaqësore, përfshirë ekosistemet tokësore dhe trupat me ujëra sipërfaqësore, me të cilat trupi me ujëra nëntokësore është i lidhur në mënyrë dinamike,
- f. përlllogaritjet për drejtimet dhe kurset e shkëmbimit të ujërave ndërmjet trupit me ujëra nëntokësore dhe sistemeve përkatëse sipërfaqësore,
- g. të dhëna të mjaftueshme për të llogaritur normën mesatare vjetore afatgjatë të rimbushjes së përgjithshme,
- h. karakterizimin e përbërjes kimike të ujërave nëntokësore, përfshirë specifikimin e kontributeve nga aktiviteti njerëzor. Këshilli i Basenit Ujor mund të përdorë tipologji për karakterizimin e ujërave nëntokësore kur përcakton nivelet natyrore të sfondit për këta trupa me ujëra nëntokësore.

2.3 Rishikimi i ndikimit të aktivitetit njerëzor në ujërat nëntokësore

Për trupat ujorë nëntokësore, të cilat kalojnë kufijtë ndërmjet Republikës së Shqipërisë dhe një ose më shumë shteteve ose që, sipas karakterizimit fillestar të ndërmarrë në përputhje me pikën 2.1, janë identifikuar në rrezik për të përmbushur objektivat e përcaktuara për çdo trup ujor, sipas Aneksit 3 të këtij Vendimi, kur nevojitet, duhet mbledhur dhe ruajtur informacioni i mëposhtëm për çdo trup me ujëra nëntokësore:

- a. vendndodhja e pikave në trupat me ujëra nëntokësore që përdoren për nxjerrjen e ujit me përjashtim të:
 - i) pikave për nxjerrjen e ujit prej të cilave sigurohet mesatarisht më pak se 10 m³ në ditë, ose,
 - ii) pikave për nxjerrjen e ujit të destinura për konsum njerëzor prej të cilave sigurohet mesatarisht më pak se 10 m³ në ditë ose që u shërbejnë më pak se 50 personave,
- b. normat mesatare vjetore të nxjerrjes nga këto pika,
- c. përbërja kimike e ujit të nxjerrë nga trupat ujorë nëntokësore,
- d. vendodhja e pikave në trupat ujorë nëntokësore në të cilat shkarkohen
- e. ujërat drejtpërsëdrejti,
- f. normat e shkarkimit në pika të tilla,
- g. përbërja kimike e shkarkimeve në trupat ujorë nëntokësore, dhe
- h. përdorimi i tokës në zonën ose zonat e shtrirjes prej të cilave trupi me ujëra nëntokësore rimbushet, përfshirë prurjet e ndotësve dhe ndryshimet antropogjenike në karakteristikat e rimbushjes, siç janë ujërat e shiut dhe ndryshimi i drejtimit të rrjedhjeve nëpërmjet izolimit të tokës, rimbushjes artificiale, vendosjes së digave ose kullimit.

2.4 Rishikimi i ndikimit të ndryshimeve në nivelet e ujërave nëntokësore

Këshilli i Basenit Ujor identifikon gjithashtu trupat ujorë nëntokësore për të cilët do të specifikohen objektiva më të ulëta, sipas Aneksit 3 të këtij vendimi, si rezultat i marrjes në konsideratë të efekteve të statusit të trupave në:

- a. ekosistemet e ujërave sipërfaqësore dhe ekosistemet tokësore e lidhura me to;
- b. rregullimin e ujërave, mbrojtjen nga përmytjet dhe sistemet e kullimit të tokave;
- c. zhvillimin njerëzor

2.5 Rishikimi i ndikimit të ndotjes në cilësinë e ujërave nëntokësore

Këshilli i Baseneve Ujore duhet të identifikojë trupat ujqorë nëntokësore, për të cilët do të përcaktohen objektiva më të ulëta, sipas Aneksit 3 të këtij Vendimi, kur, si rezultat i ndikimit të aktivitetit njerëzor, siç përcaktohet në pikën 1, të kreut 1 të Shtojcës 2, të këtij Vendimi, trupi ujqorë nëntokësore është kaq i ndotur sa arritja e statusit të mirë kimik të ujërave nëntokësore është jo praktike dhe jashtëzakonisht e shtrenjtë.

ANEKSI 2: Përmbajtja Minimale e Planeve të Menaxhimit të Baseneve Ujore

A. Planet e Menaxhimit të Baseneve Ujore duhet të trajtojnë elementët e mëposhtëm:

1. Përshkrimin e përgjithshëm të karakteristikave të baseneve ujore të kërkuar sipas Paragrafit 1 të kreut 1, të Shtojcës II të këtij vendimi dhe Aneksit 1.

Ky duhet të përfshijë:

1.1. Për ujërat sipërfaqësore:

- Përcaktimin në hartë të vendndodhjes dhe kufijve të të gjithë trupave ujore
- Përcaktimin në hartë të eko-rajoneve dhe tipat e trupave ujore sipërfaqësore brenda basenit ujqor
- Identifikimin e kushteve të referencës për tipat e trupave ujore sipërfaqësore

1.2. Për ujërat nëntokësore:

- Përcaktimin në hartë të vendndodhjes dhe kufijve të trupave ujorë nëntokësore;
- Listën e vlerave përkatëse të pragut, duke përfshirë çdo ndryshim të listës nga versionet e mëparshme të planit të menaxhimit të basenit ujqor;
- Përmbledhjen e vlerësimit të statusit kimik të ujërave nëntokësore;
- Shpjegimin për mënyrën me të cilën janë marrë në konsideratë tejkalimet e standardeve të cilësisë të ujërave nëntokësore ose vlerat e pragut në pikat individuale të monitorimit;
- Përmbledhjen për mënyrën me të cilën janë krijuar vlerat e pragut. Kjo duhet të përfshijë në veçanti, kur është e mundur/praktike;
 - a. informacion për numrin e trupave ujore ose të grupeve të trupave ujore të karakterizuar si të rrezikuar dhe të ndotësve dhe treguesve të ndotjes që kontribuojnë për këtë klasifikim, duke përfshirë përqendrimet/vlerat e vërejtura;
 - b. informacion për numrin e trupave ujore të karakterizuar si të rrezikuar, në mënyrë të veçantë madhësinë e trupave, marrëdhëniet ndërmjet trupave me ujëra nëntokësore dhe me ujëra sipërfaqësore të lidhura me to, dhe ekosistemeve tokësore të varura drejtpërsëdrejti prej tyre, si dhe, në rastin e substancave natyrore që ndodhen, nivelet e sfondit natyror në trupat me ujëra nëntokësore;
 - c. vlerat prag, nëse ato zbatohen në nivel kombëtar, në nivelin e baseneve ujore ose pjesën e rrethit të baseneve ndërkombëtarë brenda territorit të Shqipërisë, apo në nivelin e një trupi ose grup trupash me ujëra nëntokësore;
 - d. marrëdhëniet ndërmjet vlerave të pragut dhe:
 - i) në rastin e substancave që ndodhen në mënyrë natyrore, nivelet e vërejtura të sfondit,
 - ii) objektivat mjedisore të cilësisë dhe standarte të tjera për mbrojtjen e ujërave të ekzistojnë në nivel kombëtar, Komunitar ose ndërkombëtar, dhe
 - iii) të gjithë informacionit përkatës për sa i përket toksikologjisë, eko-toksikologjisë, vazhdueshmërisë, potencialit për bioakumulim, dhe tendencës për shpërhapjen e ndotësve.

2. Përmbledhjen e trysnive të rëndësishme dhe ndikimit të aktivitetit të njeriut mbi statusin e ujërave sipërfaqësore dhe nëntokësore, duke përfshirë:

- a. përlllogaritjen e burimit pikë të ndotjes;
- b. përlllogaritjen e burimit të përhapjes së ndotjes, duke përfshirë një përmbledhje të

- përdorimit të tokës;
- c. përlllogaritjen e trysnive mbi statusin sasior të ujërave, duke përfshirë nxjerrjet;
 - d. Analizën e ndikimeve të tjera nga aktiviteti njerëzor mbi statusin e ujërave.
3. Identifikimin dhe përcaktimin në hartë të zonave të mbrojtura, siç kërkohet nga neni 34 të ligjit "Për Menaxhimin e Integruar të Burimeve Ujore".
 4. Hartën e rrjeteve monitoruese të krijuar për qëllimet e Pjesës 4 dhe Aneksit 5 të këtij Vendimi, dhe paraqitjen në hartë të rezultateve të programeve të monitorimit të kryera sipas këtyre dispozitave për statusin e:
 - a. Ujërave sipërfaqësore (ekologjike dhe kimike);
 - b. Ujërave nëntokësore (kimike dhe sasior);
 - c. Zonave të mbrojtura;
 5. Listën e objektivave mjedisore të krijuara nën Aneksin 3 për ujërat sipërfaqësore, ujërat nëntokësore dhe zonat e mbrojtura, duke përfshirë në veçanti identifikimin e rasteve kur përdorimi është bërë sipas Paragrafëve (4), (5), (6) dhe (7), dhe informacionit përkatës, të kërkuar nën atë Aneks;
 6. Përmbledhjen e analizave ekonomike të ujërave të përdorur siç kërkohet nga Paragrafi 2 të kreut 1 të shtojcës II, të këtij vendimi;
 7. Përmbledhjen e programit ose programeve të masave të adoptuara sipas Aneksit 4, duke përfshirë mënyrat me të cilat do të arrihen objektivat e përcaktuara në Aneksin 3;
 - a. Përmbledhjen e masave që kërkohen për zbatimin e legjislacionit për mbrojtjen e ujërave;
 - b. Raportin mbi hapat praktike dhe masat e ndërmarra për të zbatuar parimin e rikuperimit të kostove të përdorimit të ujit, në përputhje me germen «ç» të nenit 6 të ligjit "Për Menaxhimin e Integruar të Burimeve Ujore";
 - c. Përmbledhjen e masave të ndërmarra për të përmbushur kërkesat e neneve 31 dhe 47 të ligjit "Për Menaxhimin e Integruar të Burimeve Ujore" për nxjerrjen e ujit të pijshëm;
 - d. Përmbledhjen mbi kontrollet e nxjerrjes dhe mbylljes (depozitimit) të ujit, duke përfshirë referencat të regjistrat dhe identifikimet e rasteve kur janë bërë përjashtime sipas Aneksit 4 (3) (e);
 - e. Përmbledhjen e kontrolleve të adoptuara për burimet pikë të shkarkimeve dhe aktivitetëve të tjera me ndikim në statusin e ujit në përputhje me dispozitat e Aneksit 4 (3) (g) dhe 11 (3) (i);
 - f. Identifikimin e rasteve kur janë autorizuar shkarkime të drejtpërdrejta në ujërat tokësore në përputhje me dispozitat e Aneksit 4 (3) (j);
 - g. Përmbledhjen e masave të ndërmarra kundër ndotjes së ujërave nga substancat përparësore, siç përcaktohet në Nenin 29 të Ligjit "Për Menaxhimin e Integruar të Burimeve Ujore";
 - h. Përmbledhjen e masave të ndërmarra për të parandaluar ose reduktuar ndikimin e incidentëve të ndotjes aksidentale;
 - i. Përmbledhjen e masave të ndërmarra sipas Aneksit 4 (5) për trupat ujore të cilat kanë gjasa për të mos përmbushur objektivat e përcaktuara në Aneksin 3;
 - j. Detajet e masave shtesë të identifikuara si të nevojshme me qëllim që të përmbushen objektivat e përcaktuara mjedisore;
 - k. Detajet e masave të ndërmarra për të shmangur rritjen e ndotjes në ujërave detare në

përputhje me Aneksin 4 (6);

8. Regjistrin e programeve më të detajuara dhe planeve të menaxhimit të baseneve ujore, që lidhen me nën-basene të veçantë, sektorë, çështje ose lloje uji, së bashku me përmbledhjen e përmbajtjes së tyre;
9. Përmbledhjen e informacionit publik dhe masave të ndërmarra nga konsultimet, rezultatet e tyre dhe ndryshimet e bëra në planin si rrjedhim i tyre;
10. Listën e autoriteteve përkatëse kompetente për menaxhimin e ujërave;
11. Pikat e kontaktit dhe procedurat për marrjen e dokumentacionit bazë dhe informacionit të referuar në Kreun 3, të Shtojcës II të këtij Vendimi dhe në veçanti detajet e masave të kontrollit të adoptuara në përputhje me Aneksin 4 (3) (g) dhe (3) (i) dhe të dhënave aktuale të monitorimit të mbledhura, në përputhje me Kreun 4 të Shtojcës II dhe Aneksin 5.

B. Përditësimi i parë i Planit të Menaxhimit të Basenit Ujor duhet të përfshijë gjithashtu:

1. Përmbledhjen e ndryshimeve ose përditësimeve që nga botimi i versionit të mëparshëm të Planit të Menaxhimit të Basenit Ujor, duke përfshirë përmbledhjen e rishikimeve, që duhen kryer në përputhje me Aneksin 3 të (4), (5), (6) dhe (7);
2. Vlerësimin e progresit të bërë drejt arritjes së objektivave mjedisore, duke përfshirë prezantimin e rezultateve të monitorimit për periudhën e planit të mëparshëm në formë harte, dhe shpjegimin për objektivat mjedisore të cilat nuk janë arritur ende;
3. Përmbledhjen, dhe shpjegimin për masat e parashikuara në versionin e mëparshëm të planit të menaxhimit të basenit ujor, të cilat nuk janë ndërmarrë;
4. Përmbledhjen e masave të tjera të ndërmjetme shtesë të adoptuara sipas Aneksit 4 (5) që nga botimi i versionit të mëparshëm të Planit të Menaxhimit të Baseneve Ujor.

ANEKSI 3: Objektivat Mjedisore

1. Në bërjen operacionale të programeve të masave të specifikuar në Planet e Menaxhimit të Baseneve Ujore, Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet:

a. për ujërat sipërfaqësore:

- i. të zbatojë masat e nevojshme për të parandaluar përkeqësimin e statusit të të gjithë trupave me ujëra sipërfaqësore, që i nënshtrohen zbatimit të paragrafëve 6 dhe 7 dhe pa paragjykuar pikën 8 të këtij aneksi;
- ii. të mbrojë, të rrisë dhe të rinovojë të gjithë trupat me ujëra sipërfaqësorë, që i nënshtrohen zbatimit të nënparagrafit (iii) për trupat ujore artificiale dhe trupat ujore tepër të modifikuar, me qëllim arritjen e statusit të mirë të ujërave sipërfaqësore maksimumi deri në fund të vitit 2020, në përputhje me dispozitat e parashtuara në Aneksin 5, që i nënshtrohen zbatimit të shtyrjeve të përcaktuara në përputhje me pikën 4 dhe zbatimit të paragrafëve 5, 6 dhe 7 pa paragjykuar pikën 8, të këtij aneksi;
- iii. të mbrojë dhe të përmirësojë të gjithë trupat ujore artificiale dhe ata tepër të modifikuar, me qëllim arritjen e potencialit ekologjik të mirë dhe status të mirë kimik të ujërave sipërfaqësore maksimumi deri në fund të vitit 2020, në përputhje me dispozitat e vendosura në Aneksin 5, që i nënshtrohen zbatimit të shtyrjeve të përcaktuara në përputhje me pikën 4 dhe zbatimit të paragrafëve 5, 6 dhe 7 pa paragjykuar pikën 8;
- iv. të zbatojë masat e nevojshme me qëllim reduktimin progresiv të ndotjes nga substancat përparësore dhe ndalimin ose shkrirjen e emetimeve, shkarkimeve dhe humbjeve të substancave të rrezkshme përparësore.

b. për ujërat nëntokësore:

- i. të zbatojë masat e nevojshme për të parandaluar ose kufizuar futjen e ndotësve në ujërat tokësore dhe për të parandaluar përkeqësimin e statusit të të gjitha trupave me ujëra nëntokësore, që i nënshtrohen zbatimit të paragrafëve 6 dhe 7 dhe pa paragjykuar pikën 8 të këtij aneksi dhe subjekt i kufizimeve për shkarkimet e drejtpërdrejta të ndotësve në ujërat tokësore siç përcaktohet në Aneksin 4 (3) (j);
- ii. të mbrojë, të rrisë dhe të rinovojë të gjithë trupat me ujëra nëntokësore, të sigurojë një ekuilibër mes nxjerrjes dhe rimbushjes së ujërave nëntokësore, me qëllim arritjen e statusit të mirë të ujërave nëntokësore maksimumi deri në fund të vitit 2015, në përputhje me dispozitat e parashtuara në Aneksin 5, që i nënshtrohen shtyrjeve të përcaktuara në përputhje me pikën 4 dhe zbatimit të paragrafëve 5, 6 dhe 7 pa paragjykuar pikën 8 dhe subjekt i kufizimeve për shkarkimet e drejtpërdrejta të ndotësve në ujërat nëntokësore siç përcaktohet në Aneksin 4 (3) (j);
- iii. të zbatojë masat e nevojshme për të kthyer të gjitha tendencat e konsiderueshme dhe të qëndrueshme në rritje të përqëndrimit të të gjithë ndotësve që rezultojnë nga ndikimi i aktivitetit njerëzor, me qëllim që të reduktohet në mënyrë progresive ndotja e ujërave nëntokësore.

c. për zonat e mbrojtura:

- i. të arrijë përmbushjen e të gjitha standarteve dhe objektiveve, maksimumi deri në fund të vitit 2025, në rast se nuk specifikohet ndryshe në legjislacionin sipas të cilit janë krijuar zonat e mbrojtura individuale.

2. Kur më shumë se një nga objektivat e paragrafit 1 lidhet me një trup ujqor të caktuar, duhet të zbatohen masat më të rrepta.
3. Këshilli përkatës i Baseneve Ujqore mund të shpallë një trup me ujëra sipërfaqësore si artificial apo tepër të modifikuar, kur:
 - a. ndryshimet ndaj karakteristikave hidromorfologjike të atij trupi që do të jenë të nevojshme për arritjen e statusit të mirë ekologjik do të kenë efekte të kundërta në:
 - i) mjedisin e gjerë;
 - ii) lundrim, duke përfshirë edhe fasilitetet e portit, apo aktivitetet rekreative;
 - iii) aktivitete për të cilat ujërat janë ruajtur, të tilla si furnizimi me ujë të pijshëm, prodhimi i energjisë ose ujitja;
 - iv) rregullimin e ujit, mbrojtjen nga përmytjet, kullimin e tokës; ose
 - v) aktivitete të tjera njerëzore po aq të rëndësishme të zhvillimeve të qëndrueshme.
 - b. objektivat përfituese llogjikisht nuk mund të arrihen me mjete të tjera që janë variant mjedisor shumë më i mirë, si rezultat i karakteristikave artificiale ose të modifikuara të trupave ujqorë, për arsye të praktikitetit / fizibilitetit teknik apo kostove tepër të larta.
 - c. ky përcaktim dhe arsyet për të duhet të përmenden veçanërisht në planet e menaxhimit të baseneve ujqore dhe të rishikohen çdo gjashtë vjet.
4. Afatet e vendosura në pikën 1 mund të shtyhen me qëllim që të realizohet arritja me faza e objektivave për trupat ujqore, me kusht që të mos ndodhin përkeqësime të mëtejshme në statusin e trupit ujqor të prekur kur janë përmbushur të gjitha kushtet që vijnë:
 - a. Këshillat përkatës të Baseneve Ujqore përcaktojnë se të gjitha përmirësimet e nevojshme në statusin e trupave ujqore llogjikisht nuk mund të arrihen brenda afatit kohor të përcaktuar në këtë paragraf për të paktën një nga arsyet e mëposhtme:
 - i) shkalla e përmirësimeve të kërkuara mund të arrihet vetëm në fazat që e tejkalojnë afatin kohor, për arsye të fizibilitetit teknik;
 - ii) realizimi i përmirësimeve brenda afatit kohor do të kushtonte shumë shtrenjtë;
 - iii) kushtet natyrore nuk lejojnë përmirësimin në kohë të statusit të trupit ujqor.
 - b. Shtyrja e afatit dhe arsyet për këtë, janë përcaktuar në mënyrë specifike dhe janë shpjeguar në planin e menaxhimit të basenit ujqor.
 - c. Shtyrjet e afatit duhet të kufizohen në një maksimum prej dy përditësimesh të mëtejshme të planit të menaxhimit të basenit ujqor, përveç rasteve kur kushtet natyrore janë të tilla që nuk lejojnë arritjen e objektivave brenda kësaj periudhe.
 - d. Përmbledhja e programit të masave të kërkuara në pikën 2, të kreut 4, të Shtojcës II, të cilat janë parashikuar si të nevojshme për të sjellë trupat ujqorë në mënyrë progresive në statusin e kërkuar brenda afatit të shtyrë, arsyet për të gjitha vonesat e konsiderueshme gjatë vënies në funksionim të masave, dhe grafiku i pritshëm për zbatimin e tyre janë përcaktuar në planin e menaxhimit të baseneve ujqore. Rishikimi i këtyre masave dhe përmbledhja e masave shtesë duhet të përfshihen në përditësimin e planit të menaxhimit të baseneve ujqore.
5. Këshillat përkatës të Baseneve Ujembledhëse mund të synojnë që të arrijnë objektiva mjedisore më pak strikte se sa ato të kërkuara sipas paragrafit 1 trupa ujqore specifike kur ata ndikohen shumë nga aktiviteti njerëzor, siç përcaktohet në përputhje me pikën 2, të kreut 4, të shtojcës I, të këtij vendimi, ose gjendja e tyre natyrore është e tillë që arritja e këtyre objektivave do të jetë jopraktike ose të shumë e shtrenjtë, dhe që të plotësohen të gjitha kushtet e mëposhtme:
 - a. nevojat mjedisore dhe socio-ekonomike si rezultat i aktiviteteve njerëzore nuk mund

- të arrihen me mënyra të tjera, që janë alternativë mjedisore që nuk kërkojnë shpenzime shumë të larta;
- b. Këshillat përkatëse të baseneve ujore sigurojnë që:
 - i) për ujërat sipërfaqësore, është arritur statusi më i lartë i mundshëm ekologjik dhe kimik, në sajë të ndikimeve që llogjikisht nuk mund të shmangeshin për shkak të natyrës së aktivitetit njerëzor apo të ndotjes,
 - ii) për ujërat nëntokësore, kanë ndodhur ndryshimet më të vogla të mundshme për statusin e mirë të ujërave nëntokësore, në sajë të ndikimeve që nuk mund të shmangeshin për shkak të natyrës së aktivitetit njerëzor ose ndotjes;
 - c. nuk do të ndodhin përkeqësime të mëtejshme në statusin e trupave ujorë të prekur;
 - d. përcaktimi i objektivave mjedisore më pak strikte, si dhe arsyet për këtë, janë përmendur veçanërisht në planin e menaxhimit të baseneve ujore dhe këto objektiva janë rishikuar çdo gjashtë vjet.
6. Përkeqësimi i përkohshëm në statusin e trupave ujore nuk do të shkelë kërkesat e këtij Vendimi, në qoftë se kjo gjë është rezultat i rrethanave të shkaqeve natyrore ose *forcave madhore* të jashtëzakonshme apo që llogjikisht nuk mund të parashikohen, në veçanti përmbytjet ekstreme dhe thatësitat e stërzgjatura, ose rezultatet e rrethanave për shkak të aksidenteve që nuk mund të parashikohen, kur plotësohen të gjitha kushtet që vijojnë:
- a. janë ndërmarrë të gjitha hapat praktike për të parandaluar përkeqësimin e mëtejshëm të statusit dhe me qëllim për të mos kompromentuar arritjen e objektivave të ligjit "Për Menaxhimin e Ujit "dhe të këtij Vendimi në trupat e tjerë ujore që nuk ndikohen nga këto rrethana;
 - b. kushtet nën të cilat rrethanat, që përjashtohen ose që llogjikisht nuk mund të parashikohen mund të deklarohen, duke përfshirë adoptimin e indikatorëve të duhur, janë konstatuar në planin e menaxhimit të rrethit të baseneve ujore;
 - c. masat që do të merren në bazë të rrethanave të tilla të jashtëzakonshme janë përfshirë në programin e masave dhe nuk do të kompromentojnë rikupërimin e cilësisë së trupit ujor pasi rrethanat të kenë kaluar;
 - d. efektet e rrethanave të jashtëzakonshme ose që llogjikisht nuk mund të parashikohen, rishikohen çdo vit, dhe në varësi të arsyeve të përcaktuara në pikën 4 (a), të gjitha masat praktike janë ndërmarrë me qëllim për të rikthyer trupin ujor në statusin e tij para efekteve të këtyre rrethanave sa më shpejt që të jetë e mundur praktikisht, dhe
 - e. përmbledhja e efekteve të rrethanave dhe këtyre masave të ndërmarra ose që do të ndërmerren në përputhje me paragrafët 6 (a) dhe 6 (d) janë të përfshira në përditësimin e ardhshëm të planit të menaxhimit të baseneve ujore.
7. Nuk konsiderohet shkelje e këtij Vendimi, kur:
- a. mos arritja e statusit të mirë të ujërave nëntokësore, statusit të mirë ekologjik, ose kur është e mundur, potencialit të mirë ekologjik, ose mos parandalimi i përkeqësimit të statusit të një trupi me ujëra sipërfaqësorë apo nëntokësorë është rezultat i modifikimeve të reja të karakteristikave fizike të një trupi me ujëra sipërfaqësore ose i ndryshimeve në nivelin e trupave me ujëra nëntokësore, apo
 - b. mos parandalimi i përkeqësimit/kalimit nga statusi i lartë në status të mirë të një trupi me ujëra sipërfaqësore është rezultat i aktiviteteve të reja njerëzore të zhvillimit të qëndrueshëm njerëzor, dhe të gjitha kushtet e mëposhtme janë plotësuar:
 - i) janë ndërmarrë të gjitha hapat praktike për të zbutur ndikimin negativ në statusin e trupit ujor;

- ii) arsyet për këto modifikime apo ndryshime janë përcaktuar dhe shpjeguar në mënyrë specifike në planin e menaxhimit të baseneve ujore dhe objektivat janë rishikuar çdo gjashtë vjet;
 - iii) arsyet për këto modifikime janë në interesin thelbësor publik dhe / ose përfitimet për mjedisin dhe shoqërinë për të arritur objektivat e përcaktuara në pikën 1 janë mbizotëruese nga përfitimet e modifikimeve apo ndryshimeve të reja për shëndetin e njeriut, ruajtjen e sigurisë njerëzore apo zhvillimin e qëndrueshëm, dhe
 - iv) objektivat përfituese si rezultat i këtyre modifikimeve apo ndryshimeve të trupit ujor nuk mund të arrihen për arsye të fizibilitetit teknik apo të kostove shumë të larta, me mënyra të tjera që janë një variant mjedisor konsiderueshëm më i mirë.
8. Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të sigurojnë që zbatimi i paragrafëve 3, 4, 5, 6 dhe 7 nuk përjashton në mënyrë të përhershme apo nuk kompromenton arritjen e objektivave të këtij Vendimi në trupa të tjerë ujorë brenda të njëjtit basen ujor dhe është në përputhje me zbatimin e legjislacioneve të tjera për mjedisin.

ANEKSI 4: Programi i masave

Pjesa 1 Masat bazë

Masat bazë janë kërkesat minimale për t'u përmbushur dhe duhet të konsistojnë në:

1. Masat e kërkuara për zbatimin e legjislacionit për mbrojtjen e ujërave, përfshirë masat e kërkuara sipas legjislacionit për:
 - a. ujin e pijshëm;
 - b. ujërat për banjë;
 - c. shkarkimin e substancave të rrezikshme në ujë;
 - d. kontrollin dhe parandalimin e integruar të ndotjes;
 - e. kontrollin e rreziqeve nga aksidentet e mëdha që përfshijnë substancat e rrezikshme;
 - f. trajtimin e ujërave urbane të përdorura;
 - g. llumrat nga ujërat e zeza;
 - h. mbrojtjen e ujërave nga ndotja e shkaktuar nga nitratat nga burimet bujqësore;
 - i. produktet për mbrojtjen e bimëve;
 - j. mbrojtjen e zogjve të egër;
 - k. mbrojtjen e habitateve;
 - l. vlerësimin e ndikimit në mjedis.
2. Masat e nevojshme me qëllim zbatimin e parimit të rikuperimit të kostove për shërbimet për ujërat në përputhje me Nenin 6/ç të Ligjit "Për Menaxhimin e integruar të burimeve ujore".
3. Masat e nevojshme për të promovuar një përdorim eficient dhe të qëndrueshëm të ujërave, me qëllim shmangien e kompromentimit të arritjes së objektivave mjedisore të specifikuar në Aneksin 3 të këtij Vendimi.
4. Masat e nevojshme për të mbrojtur të gjitha trupat ujore që përdoren për nxjerrjen e ujit të pijshëm që ofrojnë mesatarisht më shumë se 10m³ në ditë ose që i shërbejnë më shumë se 50 personave, dhe të gjitha trupave ujorë të synuar për përdorim të tillë në të ardhmen.
5. Masat e domosdoshme për të ruajtur cilësinë e ujrave në mënyrë që të reduktohet niveli i trajtimit për purifikimin e kërkuar për prodhimin e ujit të pijshëm.
6. Kontrolllet gjatë nxjerrjes së ujërave të ëmbla sipërfaqësore dhe nëntokësore, dhe ruajtjen e ujëra sipërfaqësore të ëmbla.
7. Kontrolllet gjatë rimbushjeve artificiale ose shtimit të nivelit të trupave me ujëra tokësore.
8. Kontrolllet mbi shkarkimet e burimeve pikë përgjegjëse për shkaktimin e ndotjeve.
9. Kontrolllet mbi burimet shpërndarëse përgjegjëse për shkaktimin e ndotjeve.
10. Kontrolllet mbi të gjitha ndikimet e tjera të rëndësishme negative në statusin e ujërave të identifikuar në Kreun 2 Pjesa 1 dhe Aneksin 1 i këtij Vendimi, në veçanti masat për të siguruar që kushtet hidro-morfologjike të trupave ujorë janë në përputhje me arritjen e statusit të kërkuar ekologjik ose potencialeve të mira ekologjike për trupat ujore të shpallur si artificial apo tepër të modifikuar.

11. Ndalimi i shkarkimeve të drejtpërdrejta të ndotësve në ujë, subjekt i dispozitave të mëposhtme:
- a. Agjencia Kombëtare e Mjedisit, në marrëveshje me Këshillin përkatës të Baseneve Ujore, mund të autorizojë ri-futjen e ujërave të përdorur në të njëjtin ujëmbajtës për qëllime gjeotermale.
 - b. Me kusht që shkarkime të tilla nuk e komprometojnë arritjen e objektivave mjedisore të përcaktuara për atë trup të veçantë me ujëra nëntokësore, Agjencia Kombëtare e Mjedisit, në marrëveshje me Këshillat përkatës të Baseneve Ujore mund të autorizojë, në varësi të kushteve të specifikuar:
 - i) injektimin e ujërave që përmbajnë substanca që rrjedhin nga operacionet për eksplorim dhe nxjerrjen e hidrokarbureve ose aktivitetet minerare, dhe injektimin e ujërave për arsye teknike, në formacionet gjeologjike nga të cilat janë nxjerrë hidrokarburet ose substancat e tjera, ose në formacione gjeologjike të cilat për arsye natyrore janë në mënyrë të përhershme të papërshtatshme për qëllime të tjera. Këto injektime nuk duhet të përmbajnë substanca të tjera përveç atyre që rezultojnë nga operacionet e mësipërme,
 - ii) ri-injektimin e ujërave nëntokësore të pompuara nga minierat dhe guoret ose atyre që kanë lidhje me ndërtimin apo mirëmbajtjen e punimeve të inxhinjerisë së ndërtimit,
 - iii) injektimin e gazit natyror ose e gazit të lëngshëm të naftës (GLN), për qëllime ruajtje në formacione gjeologjike të cilat për arsye natyrore janë në mënyrë të përhershme të papërshtatshme për qëllime të tjera,
 - iv) injektimin e rrymave të dioksidit të karbonit për qëllime ruajtjeje në formacionet gjeologjike, të cilat për arsye natyrore janë në mënyrë të përhershme të papërshtatshme për qëllime të tjera, me kusht që ky injektim të jetë në përputhje me legjislacionin specifik për ruajtjen gjeologjike të dioksidit të karbonit,
 - v) injektimin e gazit natyror ose gazit të lëngshëm të naftës (GLN), për qëllime ruajtje në formacione të tjera gjeologjike ku ka nevoja thelbësore për sigurimin e furnizimit me gaz, dhe ku ky injektim është i tillë që parandalon çdo rrezik aktual ose të ardhshëm për përkeqësimin e cilësisë së ujërave nëntokësorë që merrën,
 - vi) ndërtimin, punimet e ndërtimit dhe inxhinjerisë së ndërtimit dhe aktivitete të ngjashme, mbi ose në tokë e cila është në kontakt me ujërat nëntokësore,
 - vii) shkarkimet në sasi të vogla të substancave për qëllime shkencore për karakterizimin, mbrojtjen ose rehabilitimin e trupave ujore të kufizuar në sasinë e nevojshme për qëllimet në fjalë.
12. Masave për eliminimin e ndotjes së ujërave sipërfaqësorë nga substancat përparësore, siç përcaktohet në nenet 25 dhe 37 të ligjit "Për Manaxhimin e Integruar të Burimeve Ujore" dhe reduktimin progresiv të ndotjes nga substanca të tjera që në të kundërt do të shmangnin arritjen e objektivave mjedisore për trupat ujore, siç përcaktohet në Aneksin 3 të këtij Vendimi.
13. Masat e kërkuara për të parandaluar humbjet e rëndësishme të ndotësve nga instalimet teknike, dhe për të parandaluar dhe / ose për të reduktuar ndikimin e incidenteve të ndotjes aksidentale për shembull si rezultat i përmytjeve, duke përfshirë edhe ato nëpërmjet sistemeve për të zbuluar ose për të paralajmëruar për ngjarje të tilla përfshirë, në rastin e aksidenteve që llogjikisht nuk mund të parashikohen, të gjitha masat e përshtatshme për të zvogëluar rrezikun për ekosistemet ujore.

14. Masat e nevojshme për të parandaluar futjen e substancave të rrezikshme në ujërat nëntokësore.
15. Masat e nevojshme për të kufizuar futjen e ndotësve jo të rrezikshëm që janë konsideruar se paraqesin rrezik ekzistues ose potencial për ndotjen e ujërave nëntokësore, si edhe për të siguruar që këto futje nuk shkaktojnë përkeqësim ose tendenca të konsiderueshme dhe të qëndrueshëm në rritje në përqendrimit e ndotësve në ujërat nëntokësore. Këto masa duhet të marrin në konsideratë, të paktën, praktikat më të mira të krijuara, duke përfshirë këtu Praktikatat më të Mira Mjedisore dhe Teknikat më të Mira të Mundshme.
16. Agjencia Kombëtare e Mjedisit, në marrëveshje me Këshillat përkatës të Baseneve të Ujore, mund të përjashtojë nga masat e listuara në paragrafët 14 dhe 15 më sipër, futjen e ndotësve që:
- i) konsiderohen nga Këshillat përkatës të Baseneve Ujore se janë në sasi dhe përqëndrim aq të vogël sa mund të shmangin çdo rrezik aktual ose të ardhshëm të përkeqësimit të cilësisë së ujërave nëntokësore marrëse;
 - ii) janë pasoja të aksidenteve ose rrethanave të jashtëzakonshme nga shkaqet natyrore që nuk mund të ishin parashikuar, shmangur ose zbutur;
 - iii) janë rezultate të rimbushjes artificiale ose shtimit të nivelit të trupave me ujëra nëntokësore të autorizuar në përputhje me pikën 11 më sipër;
 - iv) në këndvështrimin e Këshillave përkatës të Baseneve Ujore, të paafta për arësye teknike për të shmangur apo kufizuar pa përdorur;
 - v) masat që do të rrisnin rrezikun për shëndetin e njerëzve ose për cilësinë e mjedisit në tërësi; ose
 - vi) masat me kosto shumë të larta për të larguar sasinë e ndotësve, ose ndryshe për të kontrolluar filtrimin e tyre në tokën ose nëntokën e kontaminuar
 - vii) rezultat i ndërhyrjeve në ujërat sipërfaqësore për qëllim, midis të tjerash, të zbutjes së efekteve nga përmbytjet dhe thatësitat, si dhe për menaxhimin e ujërave dhe rrugëve ujore, duke përfshirë edhe ato në nivel ndërkombëtar. Këto aktivitete, duke përfshirë prerjen, pastrimin nëpërmjet gjermimit, rivendosjen (zhvendosjen) dhe depozitim të sedimenteve në ujërat sipërfaqësore, duhet të kryhen në përputhje me rregullat e përgjithshme detyruese, dhe ku është e zbatueshme, me lejet dhe autorizimet e lëshuara në bazë të rregullave të tilla, zhvilluar nga Ministria për këtë qëllim, me kusht që futje të tilla nuk kompromentojnë arritjen e objektivave mjedisore të përcaktuara për trupat ujore në fjalë në përputhje me Aneksin 3.

Përjashtimet e parashikuara në pikat (i) deri në (v) të mund të përdoren vetëm kur Këshillat përkatës të Baseneve Ujore kanë përcaktuar se është kryer monitorimi eficient apo janë kryer monitorime të tjera të përshtatshme për trupat ujore në fjalë, në përputhje me pikën 2.4.2 të Aneksit 5.

17. Agjencia Kombëtare e Mjedisit dhe Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të mbajnë një inventar të përjashtimeve të referuara në pikën.
18. Kur është teknikisht e mundur duhet marrë në konsideratë futja e ndotësve nga burimet shpërndarëse të ndotjes që ka ndikim në statusin kimik të ujërave nëntokësore.

Pjesa 2 Masat plotësuese

Masat plotësuese janë ato masa që hartohen dhe zbatohen përveç masave bazë që kanë për qëllim arritjen e objektivave mjedisore të përcaktuara në përputhje me Aneksin 3.

Më poshtë është një listë jo ekskluzive e masave plotësuese që mund të adoptohet brenda çdo baseni ujor:

1. kontrollet e emetimeve
2. kodet e praktikës së mirë
3. rigjenerimi dhe restaurimi i zonave ligatina
4. kontrollet e nxjerrjes
5. masat e menaxhimit të kërkesës, duke përfshirë, promovimin e prodhimit bujqësor të adoptuar si të lashtat që kërkojnë pak ujë në zonat e prekura nga thatësira
6. masat e efikasitetit dhe të ri-përdorimit, duke përfshirë, promovimin e teknologjive me efikasitet të ujit në industri dhe teknikave të ujitjes që kursejnë ujë
7. projektet e ndërtimit
8. impiantet e dekrupimit (largimit të kripës)
9. projektet e rehabilitimit
10. rimbushjet artificiale të ujëmbajtësve
11. projektet edukative/arsimore
12. projektet e kërkimit, zhvillimit dhe demonstrimit
13. masat e tjera përkatëse në mënyrë që të sigurohet mbrojtje shtesë ose përmirësim i ujërave
14. masat e tjera përkatëse për zbatimin e marrëveshjeve përkatëse ndërkombëtare.

ANEKSI 5: Statusi, Klasifikimi dhe Monitorimi i Ujërave

STATUSI I UJËRAVE SIPËRFAQËSORE

- 1.1. Elementet e cilësisë për klasifikimin e statusit ekologjik
 - 1.1.1. Lumenjtë
 - 1.1.2. Liqenet
 - 1.1.3. Ujërat tranzitore
 - 1.1.4. Ujërat bregdetare
 - 1.1.5. Trupat me ujëra sipërfaqësore artificial dhe tepër të modifikuar
- 1.2. Përkufizimet normative të klasifikimeve të statusit ekologjik
 - 1.2.1. Përkufizimet për statusin ekologjik të lartë, të mirë dhe të moderuar të lumenjve
 - 1.2.2. Përkufizimet për statusin ekologjik të lartë, të mirë dhe të moderuar të liqeneve
 - 1.2.3. Përkufizimet për statusin ekologjik të lartë, të mirë dhe të moderuar të ujërave tranzitore
 - 1.2.4. Përkufizimet për statusin ekologjik të lartë, të mirë dhe të moderuar të ujërave Bregdetare
 - 1.2.5. Përkufizimet për potencialin ekologjik maksimal, të mirë dhe të moderuar për trupat ujorë tepër të modifikuar ose artificiale
 - 1.2.6. Proçedurat për përcaktimin e standarteve të cilësisë kimike
- 1.3. Monitorimi i statusit ekologjik dhe statusit kimik për ujërat sipërfaqësore
 - 1.3.1. Projekti i monitorimit të survejimit
 - 1.3.2. Projekti i monitorimit operacional
 - 1.3.3. Projekti i monitorimit investigativ
 - 1.3.4. Shpeshtësia e monitorimit
 - 1.3.5. Kërkesat shtesë të monitorimit për zonat e mbrojtura
 - 1.3.6. Standartet për monitorimin e elementeve të cilësisë

- 1.4. Klasifikimi dhe prezantimi i statusit ekologjik
- 1.4.1. Krahasueshmëria e rezultateve biologjike monitoruese
- 1.4.2. Prezantimi i rezultateve të monitorimit dhe klasifikimi i statusit ekologjik dhe potencialit ekologjik
- 1.4.3. Prezantimi i rezultateve të monitorimit dhe klasifikimi i statusit kimik

UJËRAT NËNTOKËSORE

- 2.1. Statusi sasior i ujërave nëntokësore
 - 2.1.1. Parametri për klasifikimin e statusit sasior
 - 2.1.2. Përkufizimi i statusit sasior
- 2.2. Monitorimi i statusit sasior të ujërave nëntokësore
 - 2.2.1. Rrjeti i monitorimit të nivelit të ujërave nëntokësore
 - 2.2.2. Dendësia e territoreve të monitorimit
 - 2.2.3. Shpeshtësia e monitorimit
 - 2.2.4. Interpretimi dhe prezantimi i statusit sasior të ujërave nëntokësore
- 2.3. Statusi kimik i ujërave nëntokësore
 - 2.3.1. Parametrat për përcaktimin e statusit kimik të ujëra nëntokësore
 - 2.3.2. Përkufizimi i statusit të mirë kimik të ujërave nëntokësore
- 2.4. Monitorimi i statusit kimik të ujërave nëntokësore
 - 2.4.1. Rrjeti i monitorimit të ujërave nëntokësore
 - 2.4.2. Monitorimi i survejimit
 - 2.4.3. Monitorimi operacional
 - 2.4.4. Identifikimi i tendancave tek ndotësit
 - 2.4.5. Interpretimi dhe prezantimi i statusit kimik të ujërave nëntokësore
- 2.5. Prezantimi i statusit të ujërave nëntokësore

1. STATUSI I UJËRAVE SIPËRFAQËSORE

1.1. Elementet e cilësisë për klasifikimin e statusit ekologjik

1.1.1. Lumenjtë

a. Elementet biologjike

Përbërja dhe ngarkesa e florës ujore

Përbërja dhe ngarkesa e faunës invertebrore bentike (që gjenden në shtresën më fundore të trupave ujore)

Përbërja, ngarkesa dhe struktura e moshës së faunës së peshqeve

b. Elementet hidromorfologjike që mbështesin elementet biologjike

Rregjimi hidrologjik

Sasia dhe dinamika e rrjedhës së ujit

Lidhja me trupat me ujëra nëntokësore

Vazhdimësia e lumenjve

Kushtet morfologjike

Thellësia e lumit dhe ndryshimi i gjerësisë

Struktura dhe nënshtresa e shtratit të lumit

Struktura e zonës bregore

c. Elementet kimikë dhe fiziko-kimikë që mbështesin elementët biologjikë

i) Të përgjithshëm

Kushtet termale

Kushtet e oksigjenimit

Kripësia

Statusi acidifikimit

Kushtet e ushqyesve

ii) Ndotësit specifikë

Ndotja nga të gjitha substancat përparësore të identifikuar si të shkarkuara në trupa ujorë

Ndotja nga substance të tjera të identifikuar si të shkarkuara në sasi të konsiderueshme në trupa ujorë

1.1.2. Liqenet

- a. Elementet biologjike
 - Përbërja, ngarkesa dhe biomasa e fitoplanktonit
 - Përbërja dhe ngarkesa e florës tjetër ujore
 - Përbërja dhe ngarkesa e faunës invertebrore bentike
 - Përbërja, ngarkesa dhe struktura e moshës së faunës së peshqve
- b. Elementet hidromorfologjike që mbështesin elementet biologjike
 - Rregjimi hidrologjik
 - Sasia dhe dinamika e rrjedhës së ujërave
 - Koha e rezidencës
 - Lidhja e trupave me ujëra nëntokësore
 - Kushtet morfologjike
 - Ndryshimi i thellësisë së liqenit
 - Sasia, struktura dhe nënshtresa e shtratit të liqenit
 - Struktura e bregut të liqenit
- c. Elementet kimike dhe fiziko-kimike që mbështesin elementet biologjike
 - i) Të përgjithshme
 - Transparenca
 - Kushtet termike
 - Kushtet e oksigjenimit
 - Kripësia
 - Statusi i acidifikimit
 - Kushtet e ushqyesve
 - ii) Ndotësit specifikë

Ndotja nga të gjitha substancat përparësore të identifikuara që shkarkohen në trupa ujorë
Ndotja nga substanca të tjera të identifikuara që shkarkohen në sasi të konsiderueshme në trupa ujorë

1.1.3. Ujërat tranzitore

- a. Elementet biologjike

Përbërja, ngarkesa dhe biomasa e fitoplanktonit

Përbërja dhe ngarkesa e florës tjetër ujore

Përbërja dhe ngarkesa e faunës invertebrore bentike

Përbërja dhe ngarkesa e faunës së peshqve

b. Elementet hidro-morfologjike që mbështesin elementet biologjike

Kushtet morfologjike

Ndryshimi i thellësisë

Sasia, struktura dhe nënshtresa e shtratit

Struktura e zonës ndëraticore

Rregjimi baticor

Rrjedha e ujërave të ëmbël

Ekspozimi i dallgëve

c. Elementet kimike dhe fiziko-kimike që mbështesin elementet biologjike

i) Të përgjithshme

Transparenca

Kushtet termike

Kushtet e oksigjenimit

Kripësia

Kushtet e ushqyesve

ii) Ndotësit e veçantë

Ndotja nga të gjitha substancat përparësore të identifikuar që shkarkohen në trupa ujorë
Ndotja nga substancat e tjera të identifikuar që shkarkohen në sasi të konsiderueshme në trupa ujorë.

1.1.4. Ujërat bregdetare

a. Elementet biologjike

Përbërjet, ngarkesa dhe biomasa e fitoplanktonit

Përbërja dhe ngarkesa e florës tjetër ujore

Përbërja dhe ngarkesa e faunës invertebrore bentike

- b. Elementet hidromorfologjike që mbështesin elementet biologjike
 - Kushtet morfologjike
 - Ndryshimi i thellësisë
 - Struktura dhe nënshtresa e shtratit bregdetar Struktura e zonës ndëraticore
 - Rregjimi baticor
 - Drejtimi i rrymave dominante
 - Ekspozimi i dallgëve
- c. Elementet kimike dhe fiziko-kimike që mbështesin elementet biologjike
 - i) Të përgjithshme
 - Transparenca
 - Kushtet termike
 - Kushtet e oksigjenimit
 - Kripësia
 - Kushtet e ushqyesve
 - ii) Ndotësit specifikë

Ndotja nga të gjitha substancat përparësore të identifikuar që shkarkohen në trupa ujorë
 Ndotja nga substancat e tjera të identifikuar që shkarkohen në sasi të konsiderueshme në trupat ujorë

1.1.5. Trupat me ujëra sipërfaqësore artificial dhe tepër të modifikuar

Elementet e cilësisë të zbatueshme për trupat me ujëra sipërfaqësore artificialë dhe ata tepër të modifikuar duhet të jenë ato që janë të zbatueshme ndaj cilësdo prej katër kategorive të ujërave natyrore sipërfaqësore, që ngjason më shumë me trupin ujor artificial ose tepër të modifikuar në fjalë.

1.2. Përkufizimet normative të klasifikimeve të statusit ekologjik

Tabela 1.2. Përkufizimi i përgjithshëm për lumenjtë, liqenet, ujërat tranzitore dhe ujërat bregdetare.

Teksti i mëposhtëm ofron një përkufizim të përgjithshëm të cilësisë ekologjisë. Për qëllime të klasifikimit vlerat për cilësinë e elementeve të statusit ekologjik për çdo kategori me ujëra sipërfaqësore janë ato që jepen në tabelat 1.2.1 deri 1.2.4 më poshtë.

Elementi	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
I përgjithshëm	<p>Nuk ekziston asnjë, ose ka vetëm pak ndryshime antropogjenike ndaj vlerave të elementeve fiziko-kimike dhe hidromorfologjike të cilësisë për llojet e trupave me ujëra sipërfaqësore përkundrejt atyre që lidhen normalisht me atë trup ujqor në kushte të rregullta.</p> <p>Vlerat e elementëve të cilësisë biologjike për trupat me ujëra sipërfaqësore reflektojnë ato që normalisht lidhen me atë lloj në kushte të rregullta, dhe nuk tregojnë ose tregojnë shumë pak evidencë të deformimit.</p> <p>Këto janë kushte specifike sipas llojeve dhe komuniteteve.</p>	<p>Vlerat e elementeve të cilësisë biologjike për llojet e trupave me ujëra sipërfaqësore tregojnë nivele të ulëta të deformimeve që rezultojnë nga aktiviteti njerëzor, por devijojnë vetëm pak nga ato që lidhen normalisht me llojin e trupit me ujëra sipërfaqësore në kushte të rregullta.</p>	<p>Vlerat e elementeve të cilësisë biologjike për llojet e trupave me ujëra sipërfaqësore devijojnë moderueshëm nga ato që lidhen normalisht me llojin e trupit me ujëra sipërfaqësore në kushte të rregullta. Vlerat tregojnë shenja të moderueshme të deformimit që rezultojnë nga aktiviteti njerëzor dhe janë konsiderueshëm më të trazuar se sa në kushtet e statusit të mirë.</p>	<p>Ujërat që tregojnë evidencë të ndryshimeve madhore ndaj vlerave të elementeve biologjike të cilësisë për llojet e trupave me ujëra sipërfaqësore dhe në të cilat komunitetet biologjike përkatëse devijojnë shumë nga ato që lidhen normalisht me llojin e trupit me ujëra sipërfaqësore në kushte të rregullta, duhet të klasifikohen si të dobëta.</p>	<p>Ujërat që tregojnë evidencë të ndryshimeve tepër të thella ndaj vlerave të elementeve biologjike të cilësisë për llojet e trupave me ujëra sipërfaqësore dhe në të cilat mungojnë porcione të mëdha të komuniteteve biologjike përkatëse që normalisht lidhen me llojin e trupit me ujëra sipërfaqësore në kushte të rregullta, duhen klasifikuar si të këqija.</p>

Tabela 1.2.1 Përkufizimet për statusin ekologjik të lartë, të mirë, të moderueshëm, të dobët dhe të keq të lumenjve

1.2.1.1 Elementet e cilësisë biologjike

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Fitoplanktoni	<p>Përbërja taksonomike (numri dhe organizimi i specieve të ndryshme që gjenden së bashku) e fitoplanktonit (përbërësit autotrofikë të planktonit-tërësia e organizmave bimorë e shtazorë që pluskojnë mbi ujë) korrespondon plotësisht ose pothuaj totalisht me kushtet e rregullta. Ngarkesa mesatare e fitoplanktonit është plotësisht konsistente me kushtet fiziko-kimike sipas llojeve dhe nuk është e tillë që të ndryshojë konsiderueshëm kushtet e transparencës sipas llojeve. Lulëzimi planktonik ndodh në shpeshtësi dhe intesitet që është konsistent me kushtet fiziko-kimike sipas llojeve.</p>	<p>Ekzistojnë pak ndryshime në përbërjen dhe ngarkesën e grupeve të ngashme të organizmave planktonike krahasuar me komunitetet sipas llojeve. Këto ndryshime nuk tregojnë ndonjë rritje të përshpejtuar të algave që rezultojnë në çrregullime të padëshirueshme në balancën e organizmave të pranishme në trupin ujor ose në cilësinë fiziko-kimike të ujit apo sedimentit. Mund të ndodhë një rritje e lehtë në shpeshtësinë dhe intesitetin e lulëzimeve planktonike sipas llojeve.</p>	<p>Përbërja e grupeve të ngashme të organizmave planktonike ndryshon moderueshëm nga komunitetet sipas llojeve. Ngarkesa trazohet moderueshëm dhe mund të jetë e tillë që të shkaktojë një çrregullim të konsiderueshme të padëshiruar në vlerat e elementeve të tjerë biologjikë dhe fiziko-kimikë. Mund të ndodhë një rritje e moderueshme në shpeshtësinë dhe intesitetin e lulëzimeve planktonike. Lulëzime të vazhdueshme mund të ndodhin gjatë muajve të verës.</p>		

<p>Makrofitet (bimë ujore të mëdha) dhe fitobentot</p>	<p>Përbërja taksonomike korrespondon plotësisht ose pothuaj plotësisht me kushtet e rregullta. Nuk ekzistojnë ndryshime të dallueshme në ngarkesën mesatare makrofitike dhe atë fitobentike.</p>	<p>Ekzistojnë pak ndryshime në përbërjen dhe ngarkesën e grupeve të ngashme të organizmave makrofitike dhe fitobentike krahasuar me komunitetet sipas llojeve. Këto ndryshime nuk tregojnë ndonjë rritje të përshpejtuar të fitobentove apo formave më të larta të jetës bimore që rezultojnë në çrregullime të padëshirueshme në balancën e organizmave të pranishëm në trupin ujor ose në cilësinë fiziko-kimike të ujit ose sedimentit. Komuniteti fitobentik nuk ndikohet negativisht nga tufat me push dhe shtresat bakteriale të pranishme gjatë aktivitetit antropogjenik.</p>	<p>Përbërja e grupeve të ngashme të organizmave makrofitike dhe fitobentike ndryshon moderueshëm nga komunitetet sipas llojeve dhe është konsiderueshëm më e deformuar se sa në statusin e mirë. Ndryshime të moderueshme në ngarkesën mesatare makrofitike dhe fitobentike janë evidente. Komuniteti fitobentik mund të interferojë me dhe, në disa zona, të zhvendoset nga tufat me push dhe shtresat bakteriale të pranishme si rezultat i aktiviteteve antropogjenike.</p>		
--	--	---	--	--	--

<p>Fauna invertebrore bentike</p>	<p>Përbërja dhe ngarkesa taksonomike korrespondojnë plotësisht ose pothuaj plotësisht me kushtet e rregullta. Raporti i çrregullimit grupeve të ngashme të organizmave të ndjeshme ndaj atyre të pandjeshme nuk tregon shenja të ndryshimit nga nivelet e rregullta. Niveli i diversitetit të grupeve të ngashme të organizmave invertebrore nuk tregon shenja të ndryshimit nga nivelet e rregullta.</p>	<p>Ekzistojnë ndryshime të lehta në përbërjen dhe ngarkesën e grupeve të ngashme të organizmave invertebrore nga komunitetet specifike të llojeve. Raporti i çrregullimit grupeve të ngashme të organizmave të ndjeshme ndaj atyre të pandjeshme tregon shenja të ndryshimit të lehtë nga nivelet specifike të llojeve. Niveli i diversitetit të grupeve të ngashme të organizmave invertebrore tregon shenja të ndryshimit të lehtë nga nivelet specifike të llojeve.</p>	<p>Përbërja dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave invertebrore ndryshon moderueshëm nga komunitetet specifike të llojeve. Mungojnë grupet e mëdha taksonomike të komuniteteve specifike të llojeve. Raporti i çrregullimit grupeve të ngashme të organizmave të ndjeshme ndaj atyre të pandjeshme, dhe niveli i ndryshimit, janë shumë më të ulët se sa niveli specifik i llojeve dhe konsiderueshëm më të ulëta nga ai i statusit të mirë.</p>		
-----------------------------------	---	--	--	--	--

<p>Fauna e peshqve</p>	<p>Përbërja e specieve dhe ngarkesa korrespondojnë totalisht me kushtet e rregullta. Të gjitha speciet e llojeve specifike të ndjeshme ndaj çrregullimeve janë të pranishme. Strukturat e moshës së komuniteteve të peshqve tregojnë pak shenja të çrregullimeve antropogjenike dhe nuk tregojnë mosrealizimin e riprodhimit apo zhvillimit të ndonjë specieje të veçantë.</p>	<p>Ekzistojnë ndryshime të lehta në përbërjen e specieve dhe ngarkesën nga komunitetet e llojeve specifike që i atribuohen ndikimeve antropogjenike në elementet fiziko-kimikë dhe hidromorfologjik të cilësisë. Strukturat e moshës së komuniteteve të peshqve tregojnë shenja të çrregullimeve që i atribuohen ndikimeve antropogjenike në elementet fiziko-kimiko-morfologjikë të cilësisë, dhe, në pak raste, tregojnë mosrealizimin e riprodhimit apo zhvillimit të ndonjë specieje të veçantë, në atë masë sa disa klasa moshash mund të mungojnë.</p>	<p>Përbërja dhe ngarkesa e specieve të peshqve ndryshojnë moderueshëm nga komunitetet e llojeve specifike që i atribuohen ndikimeve antropogjenike në elementet fiziko-kimikë ose hidromorfologjik të cilësisë. Strukturat e moshës së komuniteteve të peshqve tregojnë shenja madhore të çrregullimeve antropogjenike, në atë masë sa një pjesë e moderueshme e specieve të llojeve specifike mungon ose është shumë e rrallë.</p>		
------------------------	--	--	---	--	--

1.2.1.2 Elementet hydromorfologjike të cilësisë

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi i Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Rregjimi hidrologjik	Sasia dhe dinamika e rrjedhës, dhe lidhja rezultante me ujërat nëntokësore, reflektohet totalisht, apo pothuaj totalisht me kushtet e rregullta.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
Vazhdimësia e lumit	Vazhdimësia e lumit nuk çrregullohet nga aktivitetet antropogjenike dhe lejon migrimin e organizmave ujore dhe transportin e sedimentit.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
Kushtet morfologjike	Modelet e kanalit, gjerësia dhe Channel patterns, variacionet e gjerësisë dhe gjatësisë, shpejtësitë e rrjedhës, kushtet e nënshtresave dhe si struktura ashtu edhe gjendja/kushtet e zonave bregore korrespondon totalisht apo pothuaj totalisht me kushtet të rregullta.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		

1.2.1.3 Elementet fiziko-kimike

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi i Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Kushtet e përgjithshme	Vlerat e elementeve fiziko-kimike korrespondojnë totalisht ose pothuaj plotesisht me kushtet e rregullta. Përqëndrimet e ushqyesve mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta. Nivelet e kripësisë, pH, balancës së oksigjenit dhe kapaciteti neutralizues dhe temperatura nuk tregojnë shenja të çrregullimeve antropogjenike dhe mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta.	Temperatura, balanca e oksigjenit, pH, kapaciteti i neutralizimit acid dhe kripësia nuk arrijnë nivele jashtë gamës së krijuar në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemeve të llojeve specifike dhe arritjen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë. Përqëndrimet e ushqyesve nuk i tejkalojnë nivelet e krijuara në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemeve dhe arritjen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
Ndotësit specifikë sintetikë	Përqëndrimet afër zeros dhe të paktën nën kufijtë e zbulimit të shumicës së	Përqëndrimet nuk i tejkalojnë normat mjedisore të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuara		

	teknikave të avancuara analitike për përdorim të përgjithshëm.		më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
Ndotësit specifikë jo sintetikë	Përqëndrimet mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta (nivelet e sfondit).	Përqëndrimet nuk i tejkalojnë normat mjedisore të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		

Tabela 1.2.2 Përkufizimet për statusin ekologjik të lartë, të mirë, të moderuar, të dobët dhe të keq të liqeneve

1.2.2.1 Elementet biologjike të cilësisë

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi i Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Fitoplankton	Përbërja taksonomike dhe ngarkesa e fitoplanktonit korrespondon totalisht ose pothuaj totalisht me kushtet e rregullta. Biomasa e fitoplanktonit është konsistente me kushtet fiziko-kimike të llojeve specifike dhe nuk është e tillë që të ndryshojë konsiderueshëm kushtet e transparencës së llojeve specifike. Lulëzimet planktonike ndodhin në një shpeshtësi dhe	Ekzistojnë pak ndryshime në përbërjen dhe ngarkesën e grupeve të ngashme të organizmave planktonike krahasuar me komunitetet sipas llojeve. Këto ndryshime nuk tregojnë ndonjë rritje të përshpejtuar të algave që rezultojnë në çrregullime të padëshirueshme në balancën e organizmave të pranishme në trupin uhor ose në cilësinë fiziko-kimike të ujit apo sedimentit.	Përbërja e grupeve të ngashme të organizmave planktonike ndryshon moderueshëm nga komunitetet sipas llojeve. Biomasa trazohet moderueshëm dhe mund të jetë e tillë që të shkaktojë një çrregullim të konsiderueshëm të padëshiruar në vlerat e elementeve të tjerë biologjikë dhe fiziko-kimikë të cilësisë së ujit apo sedimentit. Mund të ndodhë një rritje e moderueshme në shpeshtësinë dhe intesitetin e		

	intensitet që është consistent me kushtet fiziko-kimike të llojeve specifike.	Mund të ndodhë një rritje e lehtë në shpeshtësinë dhe intensitetin e lulëzimeve planktonike sipas llojeve.	lulëzimeve planktonike. Lulëzime të vazhdueshme mund të ndodhin gjatë muajve të verës.		
Makrofitet dhe fitobentot	Përbërja taksonomike korrespondon totalisht ose pothuaj totalisht me kushtet e rregullta. Nuk ka ndryshime të dallueshme në ngarkesën mesatare makrofitike dhe fitobentik.	Ekzistojnë pak ndryshime në përbërjen dhe ngarkesën e grupeve të ngashme të organizmave makrofitike dhe fitobentike krahasuar me komunitetet sipas llojeve. Këto ndryshime nuk tregojnë ndonjë rritje të përshpejtuar të fitobentove apo formave më të larta të jetës bimore që rezultojnë në çrregullime të padëshirueshme në balancën e organizmave të pranishëm në trupin ujor ose në cilësinë fiziko-kimike të ujit. Komuniteti fitobentik nuk ndikohet negativisht nga tufat me push dhe shtresat bakteriale të pranishme gjatë aktivitetit antropogjenik.	Përbërja e grupeve të ngashme të organizmave makrofitike dhe fitobentike ndryshon moderueshëm nga komunitetet sipas llojeve dhe është konsiderueshëm më e deformuar se sa në statusin e mirë. Ndryshime të moderueshme në ngarkesën mesatare makrofitike dhe fitobentike janë evidente. Komuniteti fitobentik mund të interferojë me dhe, në disa zona, të zhvendoset nga tufat me push dhe shtresat bakteriale të pranishme si rezultat i aktiviteteve antropogjenike.		

<p>Fauna invertebrore bentike</p>	<p>Përbërja dhe ngarkesa taksonomike korrespondojnë plotësisht ose pothuaj plotësisht me kushtet e rregullta. Raporti i çrregullimeve të grupeve të ngashme të organizmave të ndjeshme ndaj atyre të pandjeshme nuk tregon shenja të ndryshimit nga nivelet e rregullta. Niveli i diversitetit të grupeve të ngashme të organizmave invertebrore nuk tregon shenja të ndryshimit nga nivelet e rregullta.</p>	<p>Ekzistojnë ndryshime të lehta në përbërjen dhe ngarkesën e grupeve të ngashme të organizmave invertebrore krahasuar me komunitetet specifike të llojeve. Raporti i çrregullimit të grupeve të ngashme të organizmave të ndjeshme ndaj atyre të pandjeshme tregon shenja të ndryshimit të lehtë nga nivelet specifike të llojeve. Niveli i diversitetit të grupeve të ngashme të organizmave invertebrore tregon shenja të ndryshimit të lehtë nga nivelet specifike të llojeve.</p>	<p>Përbërja dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave invertebrore ndryshon moderueshëm nga komunitetet specifike të llojeve. Mungojnë grupet e mëdha taksonomike të komuniteteve specifike të llojeve. Raporti i çrregullimit të grupeve të ngashme të organizmave të ndjeshme ndaj atyre të pandjeshme, dhe niveli i ndryshimit, janë shumë më të ulët se sa niveli specifik i llojeve dhe konsiderueshëm më të ulëta nga ai i statusit të mirë.</p>		
<p>Fauna e peshqve</p>	<p>Përbërja e specieve dhe ngarkesa korrespondojnë totalisht me kushtet e rregullta. Të gjitha speciet e llojeve specifike të ndjeshme janë të pranishme. Strukturat e</p>	<p>Ekzistojnë ndryshime të lehta në përbërjen e specieve dhe ngarkesën nga komunitetet e llojeve specifike që i atribuohen ndikimeve antropogjenike në elementet fiziko-kimikë ose hidromorfologjik</p>	<p>Përbërja dhe ngarkesa e specieve të peshqve ndryshojnë moderueshëm nga komunitetet e llojeve specifike që i atribuohen ndikimeve antropogjenike në elementet fiziko-kimikë ose</p>		

	<p>moshës së komuniteteve të peshqve tregojnë pak shenja të çrregullimeve antropogjenike dhe nuk tregojnë mosrealizimin e riprodhimit apo zhvillimit të ndonjë specieje të veçantë.</p>	<p>të cilësisë. Strukturat e moshës së komuniteteve të peshqve tregojnë shenja të çrregullimeve që i atribuohen ndikimeve antropogjenike në elementet fiziko-kimiko-morfologjike të cilësisë, dhe, në pak raste, tregojnë mosrealizimin e riprodhimit apo zhvillimit të ndonjë specieje të veçantë, në atë masë sa disa klasa moshash mund të mungojnë.</p>	<p>hidromorfologjik të cilësisë. Strukturat e moshës së komuniteteve të peshqve tregojnë shenja madhore të çrregullimeve antropogjenike çrregullimeve që i atribuohen ndikimeve antropogjenike në elementet fiziko-kimikë ose morfologjike të cilësisë, në atë masë sa një pjesë e moderueshme e specieve të llojeve specifike mungon ose është shumë e rrallë.</p>		
--	---	---	---	--	--

1.2.2.2 Elementet hidromorfologjike të cilësisë

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi i Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Rregjimi hidrologjik	Sasia dhe dinamika e rrjedhës, niveli, koha e rezidencës dhe lidhja rezultante me ujërat nëntokësore, reflektohet totalisht, apo pothuaj totalisht me kushtet e rregullta.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
Kushtet morfologjike	Variacioni i thellësisë së liqenit, sasia dhe struktura e nënshtresave, dhe si struktura ashtu edhe	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet		

	gjendja / kushtet e zonës së bregut të liqenit korrespondojnë totalisht ose pothuaj totalisht me kushtet e rregullta.	biologjike të cilësisë.	biologjike të cilësisë.		
--	---	-------------------------	-------------------------	--	--

1.2.2.3 Elementet fiziko-kimikë të cilësisë

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi i Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Kushtet e përgjithshme	Vlerat e elementeve fiziko-kimike korrespondojnë totalisht ose pothuaj plotësisht me kushtet e rregullta. Përqëndrimet e ushqyesve mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta. Nivelet e kripësisë, pH, balancës së oksigjenit, kapacitetit të neutralizimi acid, transparencës dhe temperatura nuk tregojnë shenja të çrregullimeve antropogjenike dhe mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta.	Temperatura, balanca e oksigjenit, pH, kapaciteti i neutralizimit acid dhe kripësia nuk arrijnë nivele jashtë gamës së krijuar në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemeve dhe arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë. Përqëndrimet e ushqyesve nuk i tejkalojnë nivelet e krijuara në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemeve dhe arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		

Ndotësit specifikë sintetikë	Përqëndrimet afër zeros dhe të paktën nën kufijtë e zbulimit të shumicës së teknikave të avancuara analitike për përdorim të përgjithshëm.	Përqëndrimet nuk i tejkalojnë normat mjedisore të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
Ndotësit specifikë jo sintetikë	Përqëndrimet mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta (nivelet e sfondit).	Përqëndrimet nuk i tejkalojnë normat mjedisore të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		

Tabela 1.2.3 Përkufizimet për statusin ekologjik të lartë, të mirë, të moderuar, të dobët dhe të keq në ujërat tranzitorë

1.2.3.1 Elementet biologjike të cilësisë

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Fitoplanktoni	Përbërja dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave planktonike janë konsistente me kushtet e rregullta. Biomasa mesatare e fitoplanktonit është konsistente me kushtet fiziko – kimike të llojeve specifike dhe nuk është e tillë që të ndryshojë konsiderueshëm	Ekzistojnë pak ndryshime në përbërjen dhe ngarkesën e grupeve të ngashme të organizmave planktonike. Këto janë ndryshime të vogla në biomasë krahasuar me kushtet sipas llojeve. Këto ndryshime nuk tregojnë ndonjë rritje të përshpejtuar të algave që rezultojnë në çrregullime të	Përbërja e grupeve të ngashme të organizmave planktonike ndryshon moderueshëm nga komunitetet sipas llojeve. Biomasa trazohet moderueshëm dhe mund të jetë e tillë që të shkaktojë një çrregullim të konsiderueshëm të padëshiruar në vlerat e elementeve të tjerë biologjikë të cilësisë.		

	<p>kushtet e transparencës së llojeve specifike. Lulëzimet planktonike ndodhin në një shpeshësi dhe intensitet që është konsistent me kushtet fiziko-kimike të llojeve specifike.</p>	<p>padëshirueshme në balancën e organizmave të pranishme në trupin ujor ose në cilësinë fiziko-kimike të ujit. Mund të ndodhë një rritje e lehtë në shpeshësinë dhe intensitetin e lulëzimeve planktonike sipas llojeve</p>	<p>Mund të ndodhë një rritje e moderueshme në shpeshësinë dhe intensitetin e lulëzimeve planktonike. Lulëzime të vazhdueshme mund të ndodhin gjatë muajve të verës.</p>		
Makroalgat	<p>Përbërja e grupeve të ngjashme të organizmave makroalgore është konsistente me kushtet e rregullta. Nuk ka ndryshime të dallueshme në shtresën makroalgore për shkak të aktiviteteve antropogjenike.</p>	<p>Ka ndryshime të lehta në përbërjen dhe ngarkesën e grupeve të ngjashme të organizmave makroalgore krahasuar me komunitetet e llojeve specifike. Këto ndryshime ndonjë rritje të përshpejtuar të fitobentos apo formave më të larta të jetës bimore që rezultojnë në çrregullime të padëshirueshme në balancën e organizmave të pranishme në trupin ujor ose në cilësinë fiziko-kimike të ujit.</p>	<p>Përbërja e grupeve të ngjashme të organizmave makroalgore ndryshon moderueshëm nga kushtet sipas llojeve dhe është konsiderueshëm më e deformuar se sa në cilësinë e mirë. Ndryshime të moderueshme në ngarkesën mesatare të makroalgave janë evidente dhe të tilla sa që të rezultojnë në çrregullim të padëshirueshëm në balancën e organizmave të pranishëm në trupin ujor.</p>		
Angiospermat (bimë me lule që riprodhohet me fara)	<p>Përbërja taksonomike korrespondon plotësisht apo pothuaj plotësisht me kushtet e</p>	<p>Ka ndryshime të lehta në përbërjen e grupeve të ngjashme të organizmave angiosperma</p>	<p>Përbërja e grupeve të ngjashme të organizmave angiosperm ndryshon moderueshëm</p>		

	<p>rregullta. Nuk ka ndryshime të dallueshme në ngarkesën e angiosperms për shkak të aktiviteteve antropogjenike.</p>	<p>krahasuar me komunitetet e llojeve specifike. Ngarkesa e angiosperm tregon shenja të lehta të çrregullimit.</p>	<p>nga komunitetet e llojeve specifike dhe është konsiderueshëm më e deformuar se sa në cilësinë e mirë. Ekzistojnë deformime të moderueshme në ngarkesën e grupeve të ngjashme të organizmave angiosperm.</p>		
<p>Fauna invertebrore bentike</p>	<p>Niveli i diversitetit dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave invertebrore është brenda gamës që normalisht lidhet me nivelet e rregullta. Janë të pranishme të gjitha grupeve të ngjashme të organizmave të ndjeshme ndaj çrregullimit të lidhura me kushtet e rregullta.</p>	<p>Niveli i diversitetit dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave invertebrore është paksa jashtë gamës së lidhur me kushtet specifike të llojeve. Shumica e grupeve të ngjashme të organizmave të ndjeshme të komuniteteve specifike të llojeve janë të pranishme.</p>	<p>Niveli i diversitetit dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave invertebrore është moderueshëm jashtë gamës së lidhur me kushtet specifike të llojeve. Grupeve të ngjashme të organizmave që tregojnë ndotje janë të pranishme. Shumë prej grupeve të ngjashme të organizmave të ndjeshme të komuniteteve specifike të llojeve janë të pranishme.</p>		
<p>Fauna e peshqve</p>	<p>Përbërja dhe ngarkesa e specieve dhe është</p>	<p>Ngarkesa e specieve të ndjeshmë ndaj çrregullimeve</p>	<p>Një pjesë e moderueshme e specieve të ndjeshme ndaj</p>		

	konsistente me kushtet e rregullta.	tregojnë shenja të lehta të deformimit nga kushtet e llojeve specifike që i atribuohen ndikimeve antropogjenike në elementet fiziko-kimike ose hidromorfologjik të cilësisë.	çrregullimeve sipas llojeve mungojnë si rezultat i ndikimeve antropogjenike në elementet fiziko-kimike ose hidromorfologjik të cilësisë.		
--	-------------------------------------	--	--	--	--

1.2.3.2 Elementet hidromorfologjike të cilësisë

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi i Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Rregjimi baticor	Rregjimi i rrjedhës së ujërave të ëmbla korrespondon plotësisht ose afërsisht plotësisht me kushtet normale.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
Kushtet morfologjike	Variacionet e thellësisë, kushtet e nënshtresave dhe si struktura ashtu edhe kushtet/gjendja e zonave ndëraticore korrespondojnë plotësisht ose afërsisht plotësisht me kushtet normale.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		

1.2.3.3 Elementet fiziko-kimike të cilësisë

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi i Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Kushtet e përgjithshme	Vlerat e elementeve fiziko-kimike	Temperatura, kushtet e oksigjenimit	Kushtet konsistente me arritjen e		

	<p>korrespondojnë totalisht ose afërsisht plotësisht me kushtet e rregullta. Përqëndrimet e ushqyesve mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta. Temperatura, balanca e oksigjenit dhe transparencja nuk tregojnë shenja të çrregullimeve antropogjenike dhe mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta.</p>	<p>dhe transparencja nuk arrijnë nivele jashtë gamës së krijuar në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemeve dhe arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë. Përqëndrimet e ushqyesve nuk i tejkalojnë nivelet e krijuara në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemeve dhe arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.</p>	<p>vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.</p>		
Ndotësit specifikë sintetikë	<p>Përqëndrimet afër zeros dhe të paktën nën kufijtë e zbulimit të shumicës së teknikave të avancuara analitike për përdorim të përgjithshëm.</p>	<p>Përqëndrimet nuk i tejkalojnë normat mjedisore të cilësisë.</p>	<p>Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.</p>		
Ndotësit specifikë jo sintetikë	<p>Përqëndrimet mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e</p>	<p>Përqëndrimet nuk i tejkalojnë normat mjedisore të cilësisë.</p>	<p>Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar</p>		

	rregullta (nivelet e sfondit).		më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
--	--------------------------------	--	--	--	--

Tabela 1.2.4 Përkufizimet për statusin ekologjik të lartë, të mirë, të moderuar, të dobët dhe të keq në ujërat bregdetare

1.2.4.1 Elementet biologjike të cilësisë

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Fitoplanktoni	Përbërja dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave planktonike grupeve të ngjashme të organizmave janë konsistente me kushtet e rregullta. Biomasa mesatare e fitoplanktonit është konsistente me kushtet fiziko –kimike të llojeve specifike dhe nuk është e tillë që të ndryshojë konsiderueshëm kushtet e transparencës së llojeve specifike. Lulëzimet planktonike ndodhin në një shpeshtësi dhe intensitet që është konsistent me kushtet fiziko-kimike të llojeve specifike.	Ekzistojnë shenja të lehta të çrregullimeve në përbërjen dhe ngarkesën e grupeve të ngashme të organizmave planktonike. Ka ndryshime të vogla në biomasë krahasuar me kushtet sipas llojeve. Këto ndryshime nuk tregojnë ndonjë rritje të përshpejtuar të algave që rezultojnë në çrregullime të padëshirueshme në balancën e organizmave të pranishme në trupin ujor ose në cilësinë e ujit. Mund të ndodhë një rritje e lehtë në shpeshtësinë dhe intensitetin e lulëzimeve planktonike sipas llojeve.	Përbërja dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave planktonike tregon shenja të çrregullimit të moderueshëm. Biomasa e algave është kryesisht jashtë gamës së lidhur me kushtet e llojeve specifike dhe është e tillë që të ndikojë mbi elementet e tjerë biologjikë të cilësisë. Mund të ndodhë një rritje e moderueshme në shpeshtësinë dhe intensitetin e lulëzimeve planktonike. Lulëzime të vazhdueshme mund të ndodhin gjatë muajve të verës.		

Makroalgat dhe angiospermat	Janë të pranishme të gjitha grupeve të ngashme të organizmave makroalgore dhe angiospermave të ndjeshme ndaj çrregullimeve të lidhura me kushtet e rregullta. Nivelet e shtresës makroalgore dhe ngarkesës së angiospermave janë konsistente me kushtet e rregullta.	Janë të pranishme shumica e grupeve të ngashme të organizmave makroalgore dhe angiospermave të ndjeshme ndaj çrregullimeve të lidhura me kushtet e rregullta. Nivelet e shtresës makroalgore dhe ngarkesës së angiospermave japin shenja të lehta çrregullimi.	Është i pranishëm një numër i moderuar i grupeve të ngashme të organizmave makroalgore dhe angiospermave të ndjeshme ndaj çrregullimeve të lidhura me kushtet e rregullta. Nivelet e shtresës makroalgore dhe ngarkesës së angiospermave janë çrregulluar moderueshëm dhe mund të jenë të tilla sa që të rezultojnë në çrregullime të padëshirueshme në balancën e organizmave të pranishme në trupin ujor.		
Fauna invertebrore bentike	Niveli i diversitetit dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave invertebrore është brenda gamës që normalisht lidhet me nivelet e rregullta. Janë të pranishme të gjitha grupeve të ngashme të organizmave e ndjeshme ndaj çrregullimit të	Niveli i diversitetit dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave invertebrore është paksa jashtë gamës së lidhur me kushtet specifike të llojeve. Shumica e grupeve të ngjashme të organizmave të ndjeshme të komuniteteve specifike të	Niveli i diversitetit dhe ngarkesa e grupeve të ngashme të organizmave invertebrore është moderueshëm jashtë gamës së lidhur me kushtet specifike të llojeve. Grupeve të ngjashme të organizmave që tregojnë ndotje janë të pranishme.		

	lidhura me kushtet e rregullta.	llojeve janë të pranishme.	Shumë prej grupeve të ngashme të organizmave të ndjeshme të komuniteteve specifike të llojeve janë të pranishme.		
--	---------------------------------	----------------------------	--	--	--

1.2.4.2 Elementet hidromorfologjike të cilësisë

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi i Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Rregjimi baticor	Rregjimi i rrjedhës së ujërave të ëmbla dhe drejtimi dhe shpejtësia e rrymave dominante korrespondojnë plotësisht ose afërsisht plotësisht me kushtet normale.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
Kushtet morfologjike	Variacionet e thellësisë, struktura dhe nënshtresa e shtratit bregdetar dhe si struktura ashtu edhe kushtet/gjendja e zonave ndëraticore korrespondojnë plotësisht ose afërsisht plotësisht me kushtet normale.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		

1.2.4.3 Elementet fiziko-kimike të cilësisë

Elementet	Statusi i Lartë	Statusi i Mirë	Statusi i Moderuar	Statusi i Dobët	Statusi i Keq
Kushtet e përgjithshme	Vlerat e elementeve fiziko-kimike korrespondojnë totalisht ose afërsisht plotësisht me kushtet e rregullta. Përqëndrimet e ushqyesve mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta. Temperatura, balanca e oksigjenit dhe transparencia nuk tregojnë shenja të çrregullimeve antropogjenike dhe mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta.	Temperatura, kushtet e oksigjenimit dhe transparencia nuk arrijnë nivele jashtë gamës së krijuar në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemeve dhe arrijnë e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë. Përqëndrimet e ushqyesve nuk i tejkalojnë nivelet e krijuara në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemeve dhe arrijnë e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
Ndotësit specifikë sintetikë	Përqëndrimet afër zeros dhe të paktën nën kufijtë e zbulimit të shumicës së teknikave të avancuara analitike për përdorim të përgjithshëm.	Përqëndrimet nuk i tejkalojnë normat mjedisore të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuar më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		

Ndotësit specifikë jo sintetikë	Përqëndrimet mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta (nivelet e sfondit).	Përqëndrimet nuk i tejkalojnë normat mjedisore të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		
---------------------------------------	--	---	--	--	--

Tabela 1.2.5 Përkufizimet për potencialin ekologjik maksimal, të mirë, të moderuar, të dobët dhe të keq për trupat ujorë artificial ose tepër të modifikuar

Elementet	Potenciali ekologjik maksimal	Potenciali ekologjik i mirë	Potenciali ekologjik i moderuar	Potenciali ekologjik i dobët	Potenciali ekologjik i keq
Elementet e cilësisë biologjike	Vlerat e elementeve përkatës biologjik të cilësisë reflektojnë sa më larg që është e mundur, ato që lidhen me llojin e tupit me ujëra sipërfaqësore më tepër të ngjashme, në bazë të kushteve fizike që rezultojnë nga karakteristikat artificiale ose tepër të modifikuara të trupit ujor.	Ekzistojnë ndryshime të lehta në vlerat e elementeve përkatës biologjik të cilësisë krahasuar me vlerat e gjetura tek potenciali ekologjik maksimal.	Ekzistojnë ndryshime të moderuara në vlerat e elementeve përkatës biologjik të cilësisë krahasuar me vlerat e gjetura tek potenciali ekologjik maksimal. Këto vlera janë konsiderueshëm më të deformuara se sa ato të gjetura në cilësinë e mirë.		
Elementet hidromorfologjike	Kushtet hidromorfologjike janë konsistente me ndikimet e vetme në trupin me ujërat sipërfaqësore që janë ato që rezultojnë nga	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.	Kushtet konsistente me arritjen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.		

	<p>karakteristikat artificiale ose tepër të modifikuara të trupit ujqor pasi janë marrë të gjitha masat e zbutjes për të siguruar përfaqësimin më të mirë në kontinuumin ekologjik, në veçanti përsa i përket migrimit të faunës dhe bazës së përshtatshme për hedhjen e vezëve dhe kultivimit.</p>				
Elementet fiziko-kimike					
Kushtet e përgjithshme	<p>Elementet fiziko-kimike korrespondojnë totalisht ose afërsisht plotësisht me kushtet e rregullta të lidhura me llojin e tupit me ujëra sipërfaqësore më tepër të ngjashme me trupin artificial apo tepër të modifikuar në fjalë. Përqëndrimet e ushqyesve mbeten brenda të njëjtës gamë që normalisht lidhet me kushtet e rregullta. Nivelet e temperaturës, balancës së oksigjenit dhe pH</p>	<p>Vlerat e elementeve fiziko-kimike janë brenda gamave të përcaktuara në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemit dhe arrijen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë. Temperatura dhe pH nuk arrijnë nivele jashtë gamave të përcaktuara në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemit dhe arrijen e</p>	<p>Kushtet konsistente me arrijen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.</p>		

	<p>janë konsistentë me ato të gjetura në llojet e trupave me ujëra sipërfaqësore më tepër të ngjashme në kushte të rregullta.</p>	<p>vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë. Përqëndrimet e ushqyesve nuk i tejkalojnë nivelet e përcaktuara në mënyrë që të sigurojnë funksionimin e ekosistemit dhe arrijen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.</p>			
<p>Ndotësit specifikë sintetikë</p>	<p>Përqëndrimet afër zeros dhe të paktën nën kufijtë e zbulimit të shumicës së teknikave të avancuara analitike për përdorim të përgjithshëm.</p>	<p>Përqëndrimet nuk i tejkalojnë normat mjedisore të cilësisë.</p>	<p>Kushtet konsistente me arrijen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.</p>		
<p>Ndotësit specifikë jo sintetikë</p>	<p>Përqëndrimet mbeten brenda të gamës që normalisht lidhet me kushtet e rregullta të gjetura në llojet e trupave me ujëra sipërfaqësore më tepër të ngjashmëe me trupin artificial apo tepër të modifikuar në fjalë (nivelet e sfondit).</p>	<p>Përqëndrimet nuk i tejkalojnë normat mjedisore të cilësisë.</p>	<p>Kushtet konsistente me arrijen e vlerave të specifikuara më sipër për elementet biologjike të cilësisë.</p>		

1.3. Monitorimi i statusit ekologjik dhe statusit kimik për ujërat sipërfaqësore

Rrjeti i monitorimit të ujërave sipërfaqësore duhet të krijohet në përputhje me kërkesat e Pjesës 4 të këtij Vendimi. Rrjeti i monitorimit duhet të hartohet në mënyrë që të ofrojë një pasqyrë koherente dhe gjithëpërfshirëse të statusit ekologjik dhe kimik brenda çdo baseni lumi dhe duhet të lejojë klasifikimin e trupave ujore në pesë klasa në pajtim me përcaktimet normative në seksionin 1,2. Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të ofrojnë një hartë ose harta që tregojnë rrjetin e monitorimit të ujërave sipërfaqësore në planin e menaxhimit të baseneve ujore.

Në bazë të karakterizimit dhe vlerësimit të ndikimit të kryer në përputhje me Pjesën 2, Kreu 1 dhe Aneksi 1, Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të krijojnë për çdo periudhë në të cilën zbatohet plani i menaxhimit të baseneve ujore, një program monitorimi survejimi dhe një program monitorimi operacional. Këshillat përkatëse të Baseneve ujore në disa raste duhet gjithashtu të krijojnë programet e monitorimit investigativ.

Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të monitorojnë parametrat të cilat janë tregues i statusit të çdo elementi përkatës të cilësisë. Në përzgjedhjen e parametrave për elementët biologjikë të cilësisë, Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të identifikojnë nivelin e duhur taksonomik që kërkohet për të arritur besimin dhe saktësinë e duhur në klasifikimin e elementeve të cilësisë. Llogaritjet e nivelit të besimit dhe saktësisë së ofruar nga programet e monitorimit duhet të jepen në këtë plan.

1.3.1. Projektimi i monitorimit të survejimit

Objektivi

Këshillat përkatës të Baseneve ujore duhet të përcaktojnë programe monitorimin për survejimin që të ofrojnë informacion për:

- plotësimin dhe bërjen të vlefshme të procedurës së vlerësimit të ndikimit të detajuar në Aneksin 1,
- projektimi eficient dhe efektiv i programeve të ardhshme të monitorimit,
- vlerësimi i ndryshimeve afatgjata në kushtet natyrore, dhe
- vlerësimi i ndryshimeve afatgjata që vijnë si rezultat i aktivitetit antropogjenik të mbarë përhapur.

Rezultatet e këtyre monitorimeve duhet të rishikohen dhe ripërdoren në kombinim me procedurat e vlerësimit të impaktit të përshkruara në Aneksin 1, për të përcaktuar kërkesat për programet e monitorimit në planet aktuale dhe të mëvonshme të menaxhimit të baseneve të ujore.

Përzgjedhja e pikave të monitorimit

Monitorimi mbikqyrjes duhet të kryhet për trupa ujorë sipërfaqësorë të mjaftueshëm për të dhënë një vlerësim të statusit të përgjithshëm të ujërave sipërfaqësore brenda çdo uhor ose nën-ujori brenda baseneve . Në përzgjedhjen e këtyre trupave, Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të sigurojnë ku është e mundur, që monitorimi është kryher në pikat ku:

- norma e rrjedhës së ujit është e konsiderueshme si e tërë brenda baseneve ujore; duke përfshirë pikat në lumenjtë e mëdhenj ku zona e shtrirjes është më e madhe se 2500 km²,

- vëllimi i ujit të pranishëm është i konsiderueshëm brenda baseneve ujore, duke përfshirë liqenet dhe rezervuarët e mëdhenj,
- Kufirin e një Shteti e kalojnë një numër i konsiderueshëm trupash ujorë, dhe
- në vende të tjera që kërkohen për të llogaritur ngarkesën e ndotësve që është transferuar nëpërmjet kufijve të Shteteve, dhe që është transferuar në mjedisin detar.

Përzgjedhja e elementeve të cilësisë

Monitorimi i survejimit duhet kryer për çdo territor survejimi për një periudhë një vjeçare gjatë periudhës së mbuluar nga një plan menaxhimit për basenet ujore për: parametrat tregues të gjithë elementeve biologjikë të cilësisë,

- parametrat tregues të gjithë elementeve hidromorfologjikë të cilësisë,
- parametrat tregues të gjithë elementeve të përgjithshëm fiziko-kimikë të cilësisë,
- ndotësit e listës përparësore që shkarkohen në basenet ose nënbasenet ujore, dhe
- ndotësit e tjerë të shkarkuar në sasi të rëndësishme në basenet ose nënbasenet ujore,

Në qoftë se ushtrimi i mëparshëm i monitorimit të survejimit nuk ka treguar se trupi në fjalë ka arritur e mirë dhe nuk ka prova nga rishikimi i ndikimit të aktivitetit njerëzor në Aneksin 1, që ndikimet në trupin ujor kanë ndryshuar. Në këto raste, monitorimi i survejimit duhet të kryhet një herë në çdo tre plane të menaxhimit të baseneve ujore.

1.3.2. Projektimi i monitorimit operacional

Duhet të ndërmerret monitorimi operacional me qëllim që të:

- përcaktohet statusi i atyre trupave të identifikuar që janë në rrezik për të mos përmbushur objektivat e tyre mjedisore, dhe
- vlerësohen të gjitha ndryshimet në statusin e këtyre trupave që rezultojnë nga programet e masave.

Programi mund të ndryshohet gjatë periudhës së planit të menaxhimit të baseneve ujore në dritën e informacionit të përftuar si pjesë e kërkesave të Aneksit 1 apo si pjesë e këtij Aneksi, në mënyrë të veçantë për të lejuar një reduktim në shpeshtësi në rastet kur një është gjetur se një ndikim nuk është i rëndësishëm ose presioni përkatës është hequr.

Përzgjedhja e territoreve të monitorimit

Monitorimi operacional duhet të kryhet për të gjithë ato trupa ujore të cilët ose në bazë të vlerësimit të ndikimit të kryer në përputhje me Aneksin 1 ose të monitorimit të survejimit janë të identifikuar në rrezik për të mos përmbushur objektivat mjedisore sipas Aneksit 3 dhe për ato trupa ujore në të cilat shkarkohen substancat e listës përparësore. Pikat e monitorimit për substancat e listës përparësore duhet të zgjidhen siç specifikohet në legjislacionin që parashtron standartet përkatëse të cilësisë mjedisore. Në të gjitha rastet e tjera, duke përfshirë edhe substancat e listës përparësore, kur nuk është dhënë udhëzim specifik në legjislacion, pikat e monitorimit duhet të zgjidhen si vijon:

- për trupat në rrezik nga trysnitë e rëndësishme të burimeve pikë, pika monitorimi të mjaftueshme brenda çdo trupi me qëllim që të vlerësohet madhësia dhe ndikimi i burimit pikë. Kur një trup i nënshtrohet një sërë trysnish të burimeve pikë, pikat e monitorimit mund të zgjidhen për të vlerësuar madhësinë dhe ndikimin e këtyre presioneve në tërësi,

- për trupat në rrezik nga trysnitë e rëndësishme të burimeve të përhapjes, pika të mjaftueshme monitorimi brenda zgjedhjes së trupave me qëllim që të vlerësohet madhësia dhe ndikimi i trysnive të burimeve të përhapjes. Zgjedhja e trupave duhet të bëhet në mënyrë të tillë që ata të jenë përfaqësues të rreziqeve relative të ndodhjes së trysnive të burimeve të përhapjes, dhe të rreziqeve relative të mos realizimit të arritjes së statusit të mirë për ujërat sipërfaqësore,
- për trupat në rrezik nga trysnitë e rëndësishme hidromorfologjike, pika të mjaftueshme monitorimi brenda një përzgjedhje të trupave me qëllim që të vlerësohet madhësia dhe ndikimi i trysnive hidromorfologjike. Zgjedhja e trupave duhet të jetë tregues i ndikimit të përgjithshëm të trysnisë hidromorfologjike të cilës i nënshtrohen të gjithë trupat.

Përzgjedhja e elementeve të cilësisë

Për të vlerësuar madhësinë e trysnisë të cilës i nënshtrohen trupat me ujëra sipërfaqësore, Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të monitorojnë për ato elemente të cilësisë të cilat janë tregues të trysnive të cilave i/u nënshtrohen trupi ose trupat. Për të vlerësuar ndikimin e këtyre trysnive, Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të monitorojnë sipas nevojës:

- parametrat tregues të elementit ose elementeve biologjike të cilësisë, që janë më të ndjeshme ndaj trysnive të cilave u nënshtrohen trupat ujore,
- të gjitha substancat përparësore të shkarkuara, dhe ndotësit e tjerë të shkarkuar në sasi të konsiderueshme,
- parametrat tregues të elementëve të cilësisë hidromorfologjike më të ndjeshëm ndaj trysnisë së identifikuar.

1.3.3. Projektimi i monitorimit investigativ

Objektivi

Monitorimi investigative duhet kryer:

- kur është e panjohur arsyeja për çdo tejkallim,
- ku monitorimi i survejimit tregon se objektivat e përcaktuara në Aneksin 3 për një trup ujor nuk kanë gjasa për t'u arritur dhe monitorimi operacional nuk është krijuar ende, në mënyrë që të përcaktohen shkaqet e mos përmbushjes së objektivave mjedisore për një trup ujor ose për trupat ujorë, ose,
- për të konstatuar madhësinë dhe ndikimet e ndotjes aksidentale,
- dhe duhet të informojë për krijimin e një programi masash për arritjen e objektivave mjedisore dhe masave specifike të nevojshme për të korrigjuar efektet e ndotjes aksidentale.

1.3.4. Shpeshhtësia e monitorimit

Për periudhën e monitorimit të survejimit, shpeshhtësia për monitorimin e parametrave tregues të elementeve të cilësive fiziko-kimike të dhëna më poshtë duhet të zbatohet në qoftë se nuk do të justifikohen intervale më të mëdha në bazë të njohurive teknike dhe të gjykimit të ekspertëve. Për elementet biologjike ose hidromorfologjike të cilësisë monitorimi duhet të kryhet të paktën një herë gjatë periudhës së monitorimit të survejimit.

Për monitorimin operacional, shpeshhtësia e monitorimit e kërkuar për çdo parametër duhet të përcaktohet nga Këshillat përkatës të Baseneve Ujore në mënyrë që të sigurohen të dhëna të mjaftueshme për një vlerësim të besueshëm të statusit të elementeve përkatës të cilësisë. Si një udhëzues, monitorimi duhet të zhvillohet në intervale që nuk i tejkalojnë ato që tregohen

në tabelën e mëposhtme në qoftë se intervale më të madhe nuk do të jenë të justifikuar në bazë të njohurive teknike dhe gjykimit të ekspertëve.

Shpeshësia do të zgjidhet në mënyrë që të arrihet një nivel i pranueshëm besimi dhe saktësie. Llogaritjet e besimit dhe të saktësisë të përfuara me anë të sistemit të monitorimit të përdorur duhet të konstatohen në Planin e menaxhimit të baseneve ujore.

Duhet të zgjidhen shpeshësi të monitorimit që marrin në konsideratë ndryshueshmërinë e parametrave që rezultojnë si nga kushtet natyrore ashtu edhe ato antropogjene. Kohët në të cilat do të ndërmerrët monitorimi duhet të zgjidhen në mënyrë që të minimizojnë ndikimin e ndryshimeve sezonale në rezultate, dhe kështu të sigurojnë që rezultatet pasqyrojnë ndryshimet në trupat ujore si rezultat i ndryshimeve për shkak të trysnisë antropogjenike. Për të arritur këtë objektiv, kur është e nevojshme, duhen kryer monitorime të tjera shtesë gjatë stinëve të ndryshme të të njëjtit vit.

Elementi cilësisë	Lumenjtë	Liqenet	Ujërat tranzitorë	Ujërat bregdetarë
Biologjik				
Fitoplanktoni	6 muaj	6 muaj	6 muaj	6 muaj
Flora tjetër ujore	3 vjet	3 vjet	3 vjet	3 vjet
Makro invertebrorët	3 vjet	3 vjet	3 vjet	3 vjet
Peshqit	3 vjet	3 vjet	3 vjet	
Hidromorfologjik				
Vazhdimësia	6 vjet			
Hidrologjia	në vazhdimësi	1 muaj		
Morfologjia	6 vjet	6 vjet	6 vjet	6 vjet
Fiziko-kimike				
Kushtet termike	3 muaj	3 muaj	3 muaj	3 muaj
Oksigjenimi	3 muaj	3 muaj	3 muaj	3 muaj
Kripësia	3 muaj	3 muaj	3 muaj	
Statusi i ushqyesve	3 muaj	3 muaj	3 muaj	3 muaj
Statusi i acidifikimit	3 muaj	3 muaj		
Ndotësit e tjerë	3 muaj	3 muaj	3 muaj	3 muaj
Substancat përparësore	1 muaj	1 muaj	1 muaj	1 muaj

1.3.5. Kërkesa shtesë për monitorimin e zonave të mbrojtura

Programet e monitorimit të kërkuara më lart duhet të plotësohen me qëllim që të përmbushin kërkesat që vijojnë:

Pikat e nxjerrjes së ujit të pijshëm

Trupat me ujëra sipërfaqësore të cilët janë caktuar për nxjerrjen e ujit të destinuar për konsum njerëzor ose që synohen për përdorime të tilla në të ardhmen dhe që ofrojnë mesatarisht më shumë se 100 m³ në ditë duhet të përcaktohen si vende monitorimi dhe duhet të jenë subjekt i monitorimeve të tilla shtesë siç mund të jetë e nevojshme për të përmbushur legjislacionin që rregullon këto ujëra. Këto trupa duhet të monitorohen për të gjitha substancat përparësore të shkarkuara dhe të gjitha substancat e tjera të shkarkuara në sasi të konsiderueshme të cilat mund të ndikojnë statusin e trupit ujor dhe që kontrollohen sipas legjislacionit për cilësinë e ujit të pijshëm. Monitorimi duhet të kryhet në përputhje me frekuencat e përcaktuara në tabelën e mëposhtme:

Komuniteti i shërbyer	Frekuenca
<10000	4 herë në vit
10000 deri në 30000	8 herë në vit
>30000	12 herë në vit.

Habitatet dhe zonat e specieve të mbrojtura

Trupat ujorë që formojnë këto zona duhet të përfshihen brenda programeve të monitorimit operacional të referuara më sipër ku, në bazë të vlerësimit të ndikimit dhe të monitorimit të survejimit, ata janë identifikuar në rrezik për të mos plotësuar objektivat e tyre mjedisore sipas Aneksit 3. Monitorimi duhet të kryhet për të vlerësuar madhësinë dhe ndikimin e trysnive të rëndësishme përkatëse në këto trupa dhe, ku është e nevojshme, të vlerësojë ndryshimet në statusin e këtyre trupave ujore që rezultojnë nga programet e masave. Monitorimi duhet të vazhdojë derisa zonat të plotësojnë kërkesat e legjislacionit të lidhura me ujërat sipas të cilit ato janë përcaktuar dhe përmbushin objektivat e tyre sipas Aneksit 3.

1.4. Klasifikimi dhe prezantimi i statusit ekologjik

1.4.1. Krahasueshmëria e rezultateve të monitorimit biologjik

Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të krijojnë sisteme monitorimi për qëllim të llogaritjes së vlerave të elementeve biologjike të cilësisë të specifikuar për çdo kategori të ujërave sipërfaqësore ose për trupat me ujëra sipërfaqësore tepër të modifikuar ose artificiale. Në zbatimin e procedurave të përcaktuara më poshtë për trupat ujore artificial ose tepër të modifikuar, referencat për statusin ekologjik duhet të ndërtohen si referenca ndaj potencialit ekologjik. Sisteme të tilla mund të përdorin specie ose grup specimesh të veçanta që janë përfaqësues të elementit të cilësisë në tërësi.

Me qëllim sigurimin e krahasueshmërisë për sisteme të tilla monitorimi, rezultatet e sistemeve duhet të shprehen si raporte të cilësisë ekologjike për qëllim të klasifikimit të statusit ekologjik. Këto raporte duhet të përfaqësojnë marrëdhënien ndërmjet vlerave të parametrave biologjikë të vëzhguar për një trup me ujëra sipërfaqësor të dhënë dhe vlerave për këto parametra në kushtet e referencës të aplikueshme për atë trup. Raporti duhet të shprehet si vlerë numerike ndërmjet zeros dhe njëshit, ku statusi i lartë ekologjik përfaqësohet nga vlera afër njëshit dhe statusi i keq ekologjik nga vlera afër zeros.

Shkalla e raportit të cilësisë ekologjike për sistemin e monitorimit për çdo kategori ujërash sipërfaqësore duhet të ndahet në pesë klasa që variojnë nga statusi i lartë ekologjik në atë të keq, siç përcaktohet në Seksionin 1.2, duke caktuar një vlerë numerike për secilin nga kufijtë ndërmjet klasave.

1.4.2. Prezantimi i rezultateve të monitorimit dhe klasifikimi i statusit ekologjik dhe potencialit ekologjik

Për kategoritë e ujërave sipërfaqësore, klasifikimi i statusit ekologjik për trupat ujore duhet të përfaqësohet nga vlera më e ulët për rezultatet e monitorimit biologjik and fiziko-kimik për elementët përkatës të cilësisë të klasifikuar në përputhje me kolonën e parë të tabelës së dhënë më mëposhtë. Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të ofrojnë për çdo basen ujqor një hartë që ilustron klasifikimin e statusit ekologjik për çdo trup ujqor, me kode me ngjyra në përputhje me kolonën e dytë të tabelës së dhënë më mëposhtë për të reflektuar klasifikimin e statusit ekologjik të trupit ujqor:

Klasifikimi i statusit ekologjik	Kodi i ngjyrës
I lartë	Blu
I mirë	Jeshile
I moderuar	E verdhë
I dobët	Portokalli
I keq	E kuqe

Për trupat ujore artificiale dhe tepër të modifikuar, klasifikimi i potencialit ekologjik për trupin ujqor duhet të përfaqësohet nga vlera më e ulët për rezultatet e monitorimit biologjik dhe fiziko-kimik për elementët përkatës të cilësisë të klasifikuar në përputhje me kolonën e parë të tabelës së

mëposhtme. Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të ofrojnë për çdo basen uJOR një hartë, që ilustron klasifikimin e potencialit ekologjik për çdo trup uJOR, me kode me ngjyra përta i përket trupave uJore artificial në përputhje me kolonën e dytë të tabelës së mëposhtme dhe përta i përket trupave uJore tepër të modifikuar në përputhje me kolonën e tretë të kësaj table:

Klasifikimi i potencialit ekologjik	Kodi i ngjyrës	
	Trupat uJore artificiale	Tepër të modifikuar
I mirë dhe më lart	Jeshile e njëtratshme dhe vija gri të lehta stripes	Jeshile e njëtrajtshme dhe vija gri të errëta
I moderuar	E verdhë e njëtrajtshme dhe vija gri të lehtadhe stripes	E verdhë e njëtrajtshme dhe vija gri të errëta
I dobët	Portokalli e njëtrajtshme dhe vija gri të lehta	Portokalli e njëtrajtshme dhe vija gri të errëta
I keq	E kuqe e njëtrajtshme dhe vija gri të lehta	E kuqe e njëtrajtshme dhe vija gri të errëta

Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të tregojnë gjithashtu, me anë të një pike të zezë në hartë, ato trupa uJore ku mos arritja për të arritur status të mirë ose potencial të mirë ekologjik ndodh për shkak të mos përputhjes me një ose më shumë standarte të cilësisë mjedisore që janë përcaktuar për atë trup uJOR në lidhje me ndotësit specifikë sintetikë dhe jo sintetikë.

1.4.3. Prezantimi i rezultateve të monitorimit dhe klasifikimi i statusit kimik

Ku një trup uJOR arrin përmbushjen e të gjitha normave mjedisore të cilësisë të përcaktuara në legjislacionin që vendos normat mjedisore të cilësisë duhet të regjistrohet si arritje e statusit të mirë kimik. Në rast të kundërt, trupi duhet të regjistrohet që nuk ka arritur status të mirë kimik.

Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të ofrojnë një hartë për çdo basen uJOR që ilustron statusin kimik për çdo trup uJOR, me kode me ngjyra në përputhje me kolonën e dytë të tabelës së dhënë më poshtë për të reflektuar klasifikimin e statusit kimik të trupit uJOR:

Klasifikimi i statusit kimik	Kodi i ngjyrës
I mirë	Blu
Dështon për të arritur status të mirë	E kuqe

2. UJËRAT NËNTOKËSORE

2.1. Statusi sasior i ujërave nëntokësore

2.1.1. Parametrat për klasifikimin e statusit sasior

Regjimi i nivelit të ujërave nëntokësore

2.1.2. Përkufizimi i statusit sasior

Elementet	Status i mirë
Niveli i ujërave nëntokësore	<p>Niveli i ujërave nëntokësore në trupin me ujëra nëntokësor është i tillë që burimi i disponueshëm me ujërave nëntokësore nuk tejkalohet nga norma mesatare vjetore afatgjatë e nxjerrjes.</p> <p>Përkatësisht, niveli i ujërave nëntokësore nuk i nënshtrohet ndryshimeve antropogjenike të tilla që do të rezultojnë në:</p> <ul style="list-style-type: none">• mos përmbushjen e objektivave mjedisore të specifikuar në Aneksin 3 për ujërat sipërfaqësore në fjalë,• ndonjë reduktim të rëndësishëm në statusin e këtyre ujërave,• ndonjë dëmtim të rëndësishëm në ekosistemet tokësore që varen direkt nga trupi me ujëra nëntokësore, dhe ndryshimet në drejtimin e rrjedhës që rezultojnë nga ndryshimet e nivelit mund të ndodhin përkohësisht, ose vazhdimisht në një zonë të kufizuar në hapësirë, por kthime të tilla nuk shkaktojnë futjen e ujërave të kripur ose ndërhyrje të tjera, dhe nuk tregojnë një tendencë të qëndrueshme dhe të identifikuar qartësisht të shkaktuar antropogjenikisht në drejtimin e rrjedhës që ka gjasa të rezultojë në ndërhyrje të tilla.

2.2. Monitorimi i statusit sasior të ujërave nëntokësore

2.2.1. Rrjeti i monitorimit të nivelit të ujërave nëntokësore

Rrjeti i monitorimit të ujërave nëntokësore duhet të krijohet në përputhje me kërkesat e Pjesës 4 dhe legjislacionit që rregullon trupat ujore që janë përcaktuar për nxjerrjen e ujit të synuar për konsum njerëzor ose që synohet për përdorim të tillë në të ardhmen. Rrjeti i monitorimit duhet të hartohet në mënyrë që të ofrojë një vlerësim të besueshëm të statusit sasior të gjithë trupave ose grupit të trupave me ujëra nëntokësorë duke përfshirë vlerësimin e burimeve të disponueshme me ujëra nëntokësore. Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të ofrojnë një hartë ose harta që tregojnë rrjetin e monitorimit të ujërave nëntokësore në planin e menaxhimit të baseneve ujore.

2.2.2. Dendësia e territoreve të monitorimit

Rrjeti duhet të përfshijë pika monitorimi përfaqësuese të mjaftueshme për të vlerësuar nivelin e ujërave nëntokësore për çdo trup apo grup trupash me ujëra nëntokësore duke marrë në konsideratë ndryshimet afat shkurtër dhe afat gjatë në rimbushje dhe në veçanti:

- për trupat me ujëra nëntokësore të identifikuar në rrezik për të mos përmbushur objektivat mjedisore sipas Aneksit 3, të sigurojë dendësi të mjaftueshme të pikave të monitorimit për të vlerësuar ndikimin e nxjerrjeve dhe shkarkimeve në nivelin e ujërave nëntokësore,
- për trupat me ujëra nëntokësore brenda të cilëve ujërat nëntokësore rrjedhin përmes një kufiri Shtetëror, të sigurojë që janë ofruar pika të mjaftueshme monitorimi për të vlerësuar drejtimin dhe normën e rrjedhjes së ujërave nëntokësore përmes kufirit Shtetëror.

2.2.3. Shpeshësia e monitorimit

Shpeshësia e vëzhgimeve duhet të jetë e mjaftueshme për të lejuar vlerësimin e statusit sasior të çdo trupi ose grupi trupash me ujëra nëntokësorë duke marrë në konsideratë ndryshimet afat shkurtër dhe afat gjatë në rimbushje. Në veçanti:

- për trupat me ujëra nëntokësore të identifikuar në rrezik për të mos përmbushur objektivat mjedisore sipas Aneksit 3, të sigurojë shpeshësi të mjaftueshme të matjeve për të vlerësuar ndikimin e nxjerrjeve dhe shkarkimeve në nivelin e ujërave nëntokësore,
- për trupat me ujëra nëntokësore brenda të cilëve ujërat nëntokësore rrjedhin përmes një kufiri Shtetëror, të sigurohet shpeshësi e mjaftueshme matjesh për të vlerësuar drejtimin dhe normën e rrjedhjes së ujërave nëntokësore përmes kufirit Shtetëror.

2.2.4. Interpretimi dhe prezantimi i statusit sasior të ujërave nëntokësore

Rezultatet e përfuara nga rrjeti i monitorimit për një trup ose grup trupash me ujëra nëntokësorë duhet të përdoren për të vlerësuar statusin sasior të atij trupi ose atyre trupave. Sipas pikës 2.5, Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të ofrojnë një hartë të vlerësimit rezultues të statusit sasior të ujërave nëntokësore, me kode me ngjyra në përputhje me regjimin që vijon:

I mirë	Jëshile
I dobët	Ë kuqe

2.3. Statusi kimik i ujërave nëntokësore

2.3.1. Parametrat për përcaktimin e statusit kimik të ujërave nëntokësore

- Konduktiviteti
- Përqëndrimet e ndotësve

Ndotësi	Norma e cilësisë
Nitratet	50mg/l
Substancat aktive të pesticidet, përfshirë metabolitët (substancat e lidhura me metabolizmin) e tyre përkatës, produktet e degradimit dhe reaksionit	0.1µg/l 0.5µg/l (total) Ku totali nënkupton shumën e të gjitha pesticideve individuale të zbuluara dhe me sasi të përcaktuara në procedurat e monitorimit, duke përfshirë metabolitët e tyre përkatës, produktet e degradimit dhe të reaksionit

Këshilli i Ministrave, me propozim të Këshillit Kombëtar të Ujit, duhet të përcaktojë me legjislacion të veçantë vlerat e pragut për ndotësit, grupet e ndotësve dhe treguesit e ndotjes që janë identifikuar nga Këshillat e Baseneve Ujore si kontribues të karakterizimit të trupave ose grupeve të trupave me ujëra nëntokësore që janë në rrezik. Vlerat e pragut do të krijohen në mënyrë të tillë që, nëse rezultatet e monitorimit në një pikë përfaqësuese monitorimi tejkalojnë pragun, kjo do të tregojë rrezik që një ose më shumë kushte nuk janë plotësuar për statusin e mirë kimik të ujërave nëntokësore.

Në përcaktimin e vlerave të pragut, duhet marrë parasysh:

1. Përcaktimi i vlerave të pragut duhet të bazohet në:
 - a. masën e ndërveprimeve ndërmjet ujërave nëntokësore dhe ekosistemeve të lidhura ujore dhe ekosistemeve tokësore të varura
 - b. interferimin me përdorimet e ligjshme aktuale ose potenciale ose funksionet e ujërave nëntokësore
 - c. të gjithë ndotësit që karakterizojnë trupat me ujëra nëntokësore në rrezik
 - d. karakteristikat hidro-gjeologjike përfshirë informacion për nivelet e sfondit dhe balancën e ujërave.
2. Përcaktimi i vlerave të pragut duhet të marrë parasysh edhe origjinën e ndotësve, ndodhjen e tyre të mundshme natyrore, tendencën e tyre toksikologjike dhe shpërndarëse, potencialin e tyre të vazhdimësisë/ kohëzgjatjes dhe bio-akumulimit.
3. Në të gjitha rastet kur ka nivele sfondi të ngritura të substancave ose joneve ose indikatorëve të tyre si rezultat i shkaqeve natyrore hidro-gjeologjike, duhet të merren në konsideratë këto nivele sfondi në trupin përkatës me ujëra nëntokësore gjatë përcaktimit të vlerave të pragut.
4. Përcaktimi i vlerave të pragut duhet të mbështetet nga një mekanizëm kontrolli për të dhënat e mbledhura, bazuar në vlerësimin e cilësisë së të dhënave, konsideratat analitike, dhe nivelet e sfondit për substancat që mund të ndodhin si në mënyrë natyrore, ashtu edhe si rezultat i aktivitetit njerëzor.
5. Vlerat të pragut të aplikueshme për statusin e mirë kimik duhet të bazohen në mbrojtjen e trupit me ujëra nëntokësore në përputhje me pikat 1-3 më sipër, duke patur parasysh në mënyrë të veçantë ndikimin e tij, dhe ndërmarrëdhënien me, ujërat sipërfaqësore përkatëse dhe ekosistemet e varura direkt dhe ligatinat dhe duhet, ndërmjet të tjerash, të marri parasysh konsideratë njohurite njerëzore për toksikologjinë dhe ekotoksikologjinë.

Kur përcaktohen vlerat e pragut minimalisht duhet të merren në konsideratë ndotësit e mëposhtëm:

1. Substancat ose jonet ose indikatorët që mund të ndodhen si në mënyrë natyrore dhe/ose si rezultat i aktiviteteve njerëzore, përfshirë: arsenikun, kadmiumin, plumbin, mërkurin, amoniakun, klorin, sulfatin.
2. Substancat sintetike artificiale, përfshirë: trikloroetilenin, tetrakloroetilenin.
3. Parametrat tregues të kripësisë ose futjeve të tjera, përfshirë konduktivitetin.

Vlerat e pragut mund të përcaktohen në nivel kombëtar, në nivel baseni ujq, ose në nivel të një trupit ose grupi trupash me ujëra nëntokësore. Për trupat me ujëra nëntokësore, që janë të përbashkët me një Shtet tjetër dhe për trupa me ujëra nëntokësore, brenda të cilëve ujërat nëntokësore rrjedhin përmes kufirit kombëtar, Ministria përcakton vlerat e pragut në bashkëpunim me Shtetet e tjera përkatëse, në përputhje me nenet 20 dhe 21 të Ligjit "Për menaxhimin e Integruar të burimeve ujore".

Lista e vlerave të pragut duhet të amendohet sa herë që një informacioni i ri për ndotësit, grupet e ndotësve ose indikatorët e ndotjes tregojnë se vlera e pragut duhet të vendoset për një substancë shtesë, që një vlerë pragu ekzistuese duhet të amendohet, ose që një vlerë pragu e hequr më parë nga lista duhet të rifutet, me qëllim që të mbrohet shëndeti i njerëzve dhe mjedisit. Vlerat e pragut mund të hiqen nga lista kur trupi me ujëra nëntokësore në fjalë nuk është më në rrezik nga ndotësit përkatës, grupet e ndotësve, ose indikatorët e ndotjes.

Të gjitha ndryshimet e tilla në listën e vlerave të pragut duhet të raportohen në kontekstin e rishikimit periodik të Planeve të Menaxhimit të Baseneve Ujqore.

2.3.2. Përkufizimi i statusit kimik të mirë të ujërave nëntokësore

Një trup ose një grup trupash me ujëra nëntokësore duhet të konsiderohet se kanë status kimik të mirë kur:

- a. vlerat e pragut të përcaktuara në përputhje me pikën 2.3.1 më sipër nuk tejkalohen në ndonjë pikë monitorimi në atë trup ose grup trupash me ujëra nëntokësore, ose
- b. monitorimi përkatës demonstroi që janë plotësuar kushtet e përcaktuara në tabelën e mëposhtme: ose

Elementet	Statusi i mirë
Të përgjithshme	<p>Përbërja kimike e trupit me ujëra nëntokësore është e tillë që përqëndrimet e ndotësve:</p> <ul style="list-style-type: none"> • siç specifikohet më poshtë, nuk shfaqin efekte të kripësisë ose futjeve të tjera • nuk tejkalojnë normat e aplikueshme cilësisë të zbatueshme sipas legjislacioneve të tjera • nuk janë të tilla që të rezultojnë në mos përmbushjen e objektivave mjedisore të specifikuara sipas Aneksit 3 për trupat me ujëra sipërfaqësore përkatës, në asnjë reduktim të rëndësishëm të cilësisë ekologjike ose kimike të këtyre trupave dhe as në ndonjë dëmtim të rëndësishëm të ekosistemeve tokësore që varen direkt nga trupi me ujëra nëntokësore
Konduktiviteti	Ndryshimet në konduktivitet nuk janë treguese të kripësisë ose futjeve të tjera në trupin me ujëra nëntokësore

- c. vlera për normën e cilësisë ose vlera e pragut e ujërave nëntokësore tejkalohet në një ose më shumë pika monitorimi, por një investigim i duhur në përputhje me pikën 2.3.3 konfirmon që:
- i) në bazë të vlerësimit të referuar në pikën 3 të paragrafit 2.3.3, përqëndrimet e ndotësve që tejkalojnë standartet e cilësisë ose vlerat e pragut të ujërave nëntokësore nuk konsiderohen se paraqesin risk të rëndësishëm mjedisor, duke marrë parasysh, ku është e mundur, shkallën në të cilën është ndikuar trupi me ujëra nëntokësore;
 - ii) kushtet e tjera për statusin e mirë kimik të ujërave nëntokësore të përcaktuara në Tabelën 2.3.2 në Aneksin 5 janë plotësuar, në përputhje me pikën 4 të paragrafit 2.3.3;
 - iii) trupat me ujëra nëntokësore të përdorur ose që synohen të përdoren në të ardhmen për nxjerrjen e ujit për konsum njerëzor dhe të identifikuar në përputhje me nenin 47 të Ligjit “Për Menaxhimin e Integruar të burimeve Ujore”, janë plotësuar në përputhje me pikën 4 të paragrafit 2.3.3;
 - iv) mundësia e trupit me ujëra nëntokësore ose ndonjërit prej trupave në grupin e trupave më ujëra nëntokësorë për të mbështetur përdorimet nga njerëzit nuk është dëmtuar në mënyrë të konsiderueshme nga ndotja.

Në qoftë se një trup me ujëra nëntokësore është klasifikuar që ka status kimik të mirë, Këshillat përkatës të Basenit ujor duhet të ndërmarrin masa të tilla që mund të jenë të nevojshme për të mbrojtur ekosistemet ujore, ekosistemet tokësore dhe përdorimet nga njerëzit të ujërave nëntokësore që varen nga ajo pjesë e trupit me ujëra nëntokësore e përfaqësuar nga pika ose pikat monitoruese tek të cilat është tejkaluar vlera për normën e cilësisë të ujërave nëntokësore ose vlera e pragut.

2.3.3. Vlerësimi i statusit kimik të ujërave nëntokësor

1. Proçedura e vlerësimit për përcaktimin e statusit kimik të një trupi ose grupi trupash me ujëra nëntokësore duhet të kryhet në lidhje me të gjithë trupat ose grupet e trupave me ujëra nëntokësorë të karakterizuar në rrezik dhe në lidhje me secilin nga ndotësit që kontribuojnë në trupin ose grupin e trupave me ujëra nëntokësore të karakterizuar si të tillë.
2. Gjatë kryerjes së investigimeve të referuara në pikën 2.3.2 (c) më sipër, Këshillat përkatës të Baseneve Ujore duhet të marrin në konsideratë:
 - a. informacioni i mbledhur si pjesë e karakterizimit që do të kryhet në përputhje me Pikën 2, të kreut 4 të shtojcës 1 të këtij vendimi dhe me seksionin 2.1, 2.2 dhe 2.3 të Aneksit 1;
 - b. rezultatet e rrjetit të monitorimit të ujërave nëntokësore të përfuara në përputhje me seksionin 2.4 më poshtë; dhe
 - c. Çdo informacion tjetër përkatës përfshirë krahasimin e përqëndrimit mesatar aritmetik vjetor të ndotësve në pikën e monitorimit me normat e cilësisë së ujërave nëntokësore të përcaktuara në seksionin 2.3.2 dhe secilës prej vlerave të përcaktuara të pragut.
3. Për qëllime të investigimit nëse janë plotësuar kushtet për statusin e mirë kimik të ujërave nëntokësore të referuara në seksionin 2.3.2(c)(i) dhe (iv) më sipër, Këshillat përkatës të Baseneve Ujore, ku duhet dhe është e nevojshme, dhe në bazë të agregateve të përshtatshëm rezultatet e monitorimit, mbështetur sipas nevojës nga vlerësimet e përqëndrimit bazuar në një model konceptual të trupit ose grupit të trupave me ujëra nëntokësore, duhet të vlerësojnë

shkallën e trupit me ujëra nëntokësore që ka përqëndrim vjetor aritmetik mesatar të një ndotësi më të lartë se norma e cilësisë ose vlera e pragut e ujërave nëntokësore.

4. Për qëllime të investigimit janë plotësuar kushtet për statusin e mirë kimik të ujërave nëntokësore të referuara në seksionin 2.3.2(c)(ii) dhe (iii) më sipër, Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore, ku duhet dhe është e nevojshme, dhe në bazë të rezultateve përkatëse të monitorimit dhe modelit konceptual të përshtatshëm të trupit me ujëra nëntokësore, vlerëson:
 - a. ndikimin e ndotësve në trupin me ujëra nëntokësor;
 - b. sasi të dhe përqëndrimet e ndotësve që janë ose kanë gjasa të jenë transferuar nga trupi me ujëra nëntokësore tek ujërat sipërfaqësore përkatës ose ekosistemet tokësore në varësi direkte;
 - c. ndikimin e mundshëm të sasive dhe përqëndrimet e ndotësve të transferuar tek ujërat sipërfaqësore përkatës dhe ekosistemet tokësore në varësi direkte;
 - d. shkallën e çdo kripësie ose futjeve të tjera në trupin me ujëra nëntokësore; dhe
 - e. (e) rreziku nga ndotësit në trupin me ujëra nëntokësore ndaj cilësisë së ujit të nxjerrë, ose që synohet të nxirret nga trupi me ujëra nëntokësore për konsum njerëzor.
5. Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të paraqesin statusin kimik të ujërave nëntokësor të një trupi ose grupi trupash me ujëra nëntokësorë në harta në përputhje me Seksionet 2.4.5 dhe 2.5 më poshtë. Përveç kësaj, Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore do të tregojnë në këto harta të gjitha pikat e monitorimit ku janë tejkuluar normat e cilësisë dhe/ose vlerat e pragut të ujërave nëntokësore, ku duhet dhe është e mundur.
6. Plani përkatës i Menaxhimit të Baseneve Ujore duhet të përfshijë një përmbledhje të vlerësimit të statusit kimik të ujërave nëntokësore. Kjo përmbledhje duhet të përfshijë një shpjegim për mënyrën si janë marrë në konsideratë për vlerësimin final tejkalimet e normave të cilësisë ose vlerat e pragut të ujërave nëntokësore në pikat individuale të monitorimit.

2.4. Monitorimi i statusit kimik të ujërave nëntokësore

2.4.1. Rrjeti i monitorimit të ujërave nëntokësore

Rrjeti i monitorimit të ujërave nëntokësore duhet të krijohet në përputhje me kërkesat e Pjesës 4 dhe legjisllacionit që rregullon trupat ujqorë të përcaktuar për nxjerrjen e ujërave të synuar për konsum njerëzor ose që synohen për përdorime të tilla në të ardhmen. Rrjeti i monitorimit duhet projektuar në mënyrë të tillë që të ofrojë një përmbledhje koherente dhe gjithëpërfshirëse të statusit kimik të ujërave nëntokësore brenda çdo baseni lumi për të ofruar të dhëna monitorimi përfaqësuese për të dalluar prezencën e tendencave afat gjata në rritje të shkaktuara antropogjenikisht tek ndotësit.

Në bazë të e vlerësimit të ndikimit të kryer në përputhje me kreu 2 të shtojcës II dhe Aneksi 1, Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të krijojnë një program monitorimi survejues për çdo periudhë për të cilën aplikohet plani i menaxhimit të baseneve ujore. Rezultatet e këtij programi duhet të përdoren për të hartuar një program monitorimi operacional që do të aplikohet për periudhën e mbetur të planit.

Në plan duhet të jepen përlllogaritjet e nivelit të besimit dhe saktësisë së rezultateve të ofruara nga programet e monitorimit.

2.4.2. Monitorimi i survejimit

Objektivi

Monitorimi i survejimit duhet të kryhet me qëllim që:

- të plotësojë dhe të bëjë të vlefshme procedurën e vlerësimit të ndikimit,
- të ofrojë informacion për përdorimin në vlerësimin e tendencave afat-gjata si rezultat i ndryshimeve të kushteve natyrore dhe nëpërmjet aktivitetit antropogjenik.

Përzgjedhja e territoreve të monitorimit

Duhet të përzgjidhen territore të mjaftueshme monitorimi për secilën nga pikat që vijojnë:

- trupat e identifikuar në rrezik në bazë të ushtrimit të karakterizimit të ndërmarrë në përputhje me Aneksin 1,
- trupat që kalojnë kufirin Shtetëror.

Përzgjedhja e parametrave

Grupi i mëposhtëm i parametrave kryesorë duhet të monitorohet për të gjithë trupat e përzgjedhur për ujëra nëntokësorë:

- përmbajtja e oksigjenit
- vlera e pH
- konduktiviteti
- nitratet
- amoniaku

Trupat që janë identifikuar në rrezik për të mos përmbushur statusin e mirë në përputhje me Aneksin 1 duhet të monitorohen për ato parametra që janë tregues të ndikimit të këtyre trysnive.

Trupat ujore ndër-kufitare duhet të monitorohen gjithashtu për ato parametra që kanë lidhje me mbrojtjen e të gjitha përdorimeve të mbështetura nga rrjedha e ujërave nëntokësore.

2.4.3. Monitorimi operacional

Objektivi

Monitorimi operacional duhet të ndërmerret në periudhat midis programeve të monitorimit survejues me qëllim që:

- të përcaktojë statusin kimik të të gjithë trupave ose grupeve të trupave me ujëra nëntokësorë të përcaktuar në rrezik,
- të përcaktojë prezencën e çdo tendence afatgjatë ndonjë në rritje të shkaktuar antropogjenikisht në përqëndrimin e çdo ndotësi.

Përzgjedhja e territoreve të monitorimit

Monitorimi operacional duhet të kryhet për ato trupa ose grupe trupash me ujëra nëntokësore të cilët si në bazë të vlerësimit të ndikimit të kryer në përputhje me Aneksin 1, ashtu edhe në bazë të monitorimit të survejimit janë identifikuar në rrezik për të mos përmbushur objektivat e Aneksit 3. Përzgjedhja e territoreve të monitorimit duhet të reflektojë gjithashtu një vlerësim për mënyrën se si të dhënat përfaqësuese të monitorimit nga ai territor kanë të njëjtën cilësi si të trupit apo trupave përkatës me ujëra nëntokësore.

Shpeshësia e monitorimit

Monitorimi operacional duhet të kryhet për periudha ndërmjet programeve të monitorimit të survejimit me një shpeshësi të mjaftueshme për të zbuluar ndikimet e trysnive përkatëse, por të paktën një herë në vit.

2.4.4. Identifikimi i tendencave tek ndotësit

Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të përdorin të dhëna nga monitorimi operacional dhe ai survejues për identifikimin e tendencave afatgjata në rritje të shkaktuara antropogjenisht tek përqëndrimet e ndotësve dhe rikthimin e këtyre tendencave. Duhet të identifikohet viti ose periudha bazë në të cilën duhet të llogaritet identifikimi i tendencave. Llogaritja e tendencave duhet të ndërmerret për një trup, ose kur duhet, për një grup trupash ujorë. Rikthimet e tendencave duhet të demonstrohen statistikisht dhe duhet të deklarohet, niveli i konfidencës i shoqëruar me identifikimin.

2.4.5. Interpretimi dhe prezantimi i statusit kimik të ujërave nëntokësore

Gjatë vlerësimit të statusit, rezultatet e pikave individuale të monitorimit brenda një trupi me ujëra nëntokësore duhet të grumbullohen për trupin si një i tërë. Për arritjen e statusit të mirë nga një trup me ujëra nëntokësore, për ato parametra kimike për të cilat normat e mjedisore të cilësisë janë përcaktuar në një legjislacion tjetër:

- vlera mesatare e rezultateve të monitorimit në çdo pikë të trupit apo grupit të trupave me ujëra nëntokësore, duhet të lloagritet, dhe
- këto vlera mesatare duhet të përdoren për të demonstruar përputhshmërinë me statusin kimik të mirë të ujërave nëntokësore.

Subjekt i pikës 2.5, Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të ofrojnë një hartë të statusit kimik të ujërave nëntokësore, më kode me ngjyra si tregohet më poshtë:

I mirë	Jeshile
I dobët	E kuqe

Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të tregojnë gjithashtu me një pikë të zezë në hartë, ato trupa me ujëra nëntokësore që janë subjekt i një tendence të rëndësishme dhe të qëndrueshme në rritje tek përqëndrimet e të gjithë ndotësve që vijnë nga ndikimi i aktiviteteve njerëzore. Rikthimi i një tendence duhet të tregohet me një pikë blu në hartë.

Këto harta duhet të përfshihen në Planin e Menaxhimit të Baseneve Ujore.

2.5. Prezantimi i Statusit të Ujërave Nëntokësore

Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të ofrojnë në Planin e Menaxhimit të Baseneve Ujore një hartë ku të tregojnë për çdo trup ose grup trupash me ujëra nëntokësore si statusin sasior ashtu edhe atë kimik të atij trupi apo grupi trupash, me kode me ngjyra në përputhje me kërkesat e pikave 2.2.4 dhe 2.4.5. Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore mund të zgjedhin që të mos ofrojnë harta të ndara sipas pikave 2.2.4 dhe 2.4.5, por në këtë rast duhet të ofrojnë një tregues në përputhje me kërkesat e pikës 2.4.5 në hartë të kërkuar sipas kësaj pike, për ato trupa ujore që janë subjekt i tendencave të rëndësishme dhe të qëndrueshme në rritje tek përqëndrimi i çdo ndotësi apo rikthimi të tendencave të tilla.

Aneksi 6: Specifikimet teknike për analizën kimike dhe monitorimin e statusit të ujërave

1. Ky aneks parashton specifikimet teknike për analizat kimike dhe monitorimin e statusit të ujërave në përputhje me këtë vendim dhe me ligjin "Për Menaxhimin e Integruar të Burimeve Ujore". Ai përcakton kriteret minimale të performancës për metodat e analizave që do të zbatohen gjatë monitorimit të statusit të ujërave, sedimentit dhe biota, si dhe rregullat që demonstrojnë cilësinë e rezultateve analitike.

Metoda e analizave

2. Të gjitha metodat e analizave, duke përfshirë ato laboratorike, metodat në terren ose ato elektronike, të përdorura për qëllim të programeve të monitorimit kimik janë bërë të vlefshme dhe janë dokumentuar në përputhje me standardin EN ISO/IEC-17025, ose standarte të tjera ekuivalente të pranuar në nivel ndërkombëtar.

Kriteret minimale të performancës për metodat e analizave

3. Kriteret minimale të performancës për të gjitha metodat e aplikuara të analizave duhet të bazohen në një pasiguri të matjes prej 50% ose më poshtë ($k = 2$) të llogaritura në nivelin e normave përkatëse të cilësisë mjedisore dhe për një kufi të kuantifikimit të barabartë ose më poshtë vlerës prej 30% të normave përkatëse mjedisore të cilësisë.
4. Në mungesë të një norme përkatëse të cilësisë mjedisore për një parametër të caktuar, ose në mungesë të metodave të analizave që plotësojnë kriteret minimale të performancës të përcaktuara në pikën 3, monitorimi duhet të kryhet duke përdorur teknikat më të mira të mundshme që nuk kërkojnë kosto ekstreme.

Llogaritja e vlerave mesatare

5. Kur shumtë e matjeve fiziko-kimike ose kimike të një kampioni të caktuar janë nën kufirin e kuantifikimit, rezultatet e matjes duhet të vendosen në gjysmën e vlerës së kufirit të kuantifikimit në fjalë për llogaritjen e vlerave mesatare.
6. Kur një vlerë mesatare e llogaritur e rezultateve të matjeve të referuara në pikën 5 është nën kufijtë e kuantifikimit, vlera duhet të referohet si "më pak se kufiri i kuantifikimit".
7. Paragrafi 5 nuk zbatohet për matjet që janë shumtë totale të një grupi të caktuar të parametrave fiziko-kimike ose matjeve kimike, duke përfshirë metabolitët përkatës të tyre, degradimin dhe produktet e reaksioneve. Në këto raste, rezultatet nën kufirin e kuantifikimit për substanca të veçanta duhet të vendoset në zero.

Kontrrolli dhe sigurimi i cilësisë

8. Labororet ose palët e kontraktuara nga laboratorët duhet të zbatojnë praktikën e sistemeve të menaxhimit të cilësisë në përputhje me EN ISO/IEC-17025 apo standarte të tjera ekuivalente të pranuar në nivel ndërkombëtar.
9. Laboratorët ose palët e kontraktuara nga laboratorët duhet të demonstrojnë kompetencat e tyre në analizimin përkatës të matjeve fiziko-kimike ose kimike nëpërmjet:

- a. Pjesëmarrjes në programet e testimit të zotësisë që mbulojnë metodat e analizave të referuara në pikën 2 për matjet në nivele të përqëndrimeve që janë përfaqësuese të programeve të monitorimit kimik;
 - b. Analiza e materialeve të referencës në dispozicion që janë përfaqësues të kampioneve të mbledhur që përmbajnë nivelet të përshtatshme përqëndrimi në lidhje me normat përkatëse mjedisore të cilësisë të referuara në pikën 3.
10. Programet e testimit të zotësisë të referuara në pikën 9 (a) duhet të organizohen nga organizata të akredituara ose organizata të njohura në rang kombëtar ose ndërkombëtar të cilat plotësojnë kërkesat e udhëzuesit 43-1 ISO / IEC, ose të standarteve të tjera ekuivalente të pranuar në nivel ndërkombëtar.
11. Rezultatet e pjesëmarrjes në programet e referuara në pikën 10, duhet të vlerësohen në bazë të sistemeve të llogaritjes së pikëve të përcaktuara në udhëzuesin 43-1 ISO / IEC ose në standartin ISO-13528, ose në standarte të tjera ekuivalente të pranuar në nivel ndërkombëtar.

Aneksi 7: Identifikimi dhe rikthimi i tendencave të rëndësishme e të qëndrueshme në rritje tek ndotja e ujërave nëntokësore

Pjesa A

Identifikimi i tendencave të rëndësishme e të qëndrueshme në rritje

Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të identifikojnë tendencat e rëndësishme dhe të qëndrueshme në rritje tek të gjithë trupat ose grupet e trupave me ujëra nëntokësore që janë karakterizuar si të rrezikuar në përputhje me Aneksin 1 të këtij Vendimi, duke marrë parasysh kërkesat e mëposhtme:

1. në përputhje me Seksionin 2.4 të Aneksit 5 të këtij Vendimi, programi i monitorimit duhet të hartohet në mënyrë që të zbulojë tendencat e rëndësishme dhe të qëndrueshme në rritje tek përqëndrimet e ndotësve të identifikuar sipas Seksionit 2.4 të Aneksit 5 të këtij Vendimi;
2. procedura për identifikimin e tendencave të rëndësishme dhe të qëndrueshme në rritje duhet të bazohet në elementet e mëposhtme:
 - a. shpeshësitë e monitorimit dhe vendet e monitorimit do të zgjidhen në mënyrë që të jenë të mjaftueshme për të:
 - i) ofruar informacionin e nevojshëm për të siguruar që tendencat në rritje mund të dallohen nga ndryshimet natyrore me nivelin e duhur të besimit dhe të saktësisë;
 - ii) mundësuar që tendenca të tilla në rritje të identifikohen në kohë të mjaftueshme për të lejuar zbatimin e masave për të parandaluar, ose të paktën për t'i zbutur sa është e mundur, ndryshimet e dëmshme të rëndësishme mjedisore në cilësinë e ujërave nëntokësore. Ky identifikim do të kryhet për herë të parë në vitin 2015, nëse është e mundur, dhe do të marrë parasysh të dhënat ekzistuese, në kontekstin e raportit për identifikimin e tendencës brenda e planit të parë të menaxhimit të baseneve ujore, dhe më pas të paktën çdo gjashtë vjet;
 - iii) marrë parasysh karakteristikat e përkohshme fizike dhe kimike të trupit me ujëra nëntokësore, duke përfshirë kushtet e rrjedhës së ujërave nëntokësore dhe normat e rimbushjeve dhe kohën e filtrimit nëpërmjet tokës ose nëntokës;
 - b. metodat e monitorimit dhe analizat e përdorura duhet të jenë në përputhje me parimet ndërkombëtare të kontrollit të cilësisë, duke përfshirë, nëse është e mundur, CEN ose metoda të tjera kombëtare të standartizuara, për të siguruar cilësi shkencore të njëjtë dhe krahasueshmëri të të dhënave të ofruara;
 - c. vlerësimi do të bazohet në metoda statistikore, të tilla si analiza e regresionit, për analizën e tendencave në intervale kohore në pika monitorimi individuale;
 - d. në mënyrë që të shmangen paragjykimet në identifikimin e tendencave, të gjitha matjet nën kufirin e kuantifikimit duhet të vendosen në gjysmën e vlerës së kufirit më të lartë të kuantifikimit që ndodh në intervale kohore, me përjashtim të pesticideve totale;
3. identifikimi i tendencave të rëndësishme dhe të qëndrueshme në rritje tek përqëndrimet e substancave të cilat ndodhin si në mënyrë të natyrore ashtu dhe si rezultat i aktiviteteve të njeriut do të konsiderojë nivelet bazë dhe, ku këto të dhëna janë të disponueshme, të dhënat e mbledhura përpara fillimit të programit të monitorimit në mënyrë që të raportohet për identifikimin e tendencave brenda planit të parë të menaxhimit të baseneve Ujore.

Pjesa B

Pikat e nisjes për kthimin e tendencave

Këshillat përkatëse të Baseneve Ujore duhet të kthejnë tendencat e identifikuar të rëndësishme e të qëndrueshme në rritje, në përputhje me kreun 5 të shtojcës II, të këtij Vendimi, duke marrë parasysh kërkesat e mëposhtme:

1. pikë nisjeje për zbatimin e masave për të kthyer tendencat e rëndësishme dhe të qëndrueshme në rritje do të jetë kur përqëndrimi i ndotësve të arrijë 75% të vlerave parametrike të vlerave të normave të cilësisë së ujërave nëntokësore të përcaktuara në Seksionin 2,4 të Aneksit 5 të këtij Vendimi dhe vlerave të pragut të përcaktuara aty, përveç nëse:
 - a. për të mundësuar masat për kthimin e tendencave kërkohet një pike nisjeje më e hershme për të parandaluar me pak kosto ndryshimet e rëndësishme mjedisore të dëmshme në cilësinë e ujërave nëntokësore ose të paktën t'i zbutur ato sa më shumë të jetë e mundur;
 - b. një pikë nisjeje e ndryshme është e justifikuar kur kufiri i zbulimit nuk lejon përcaktimin e prezencës së një tendence në 75% të vlerave parametrike, ose
 - c. norma e rritjes dhe rikthimi i tendencës janë të tilla që një pikë nisjeje e mëvonshme për masat e kthimit të tendencës ende do t'i mundësonte këto masave për të parandaluar me pak kosto ndryshimet e rëndësishme mjedisore të dëmshme në cilësinë e ujërave nëntokësore ose të paktën për t'i zbutur ato sa më shumë të jetë e mundur Këto pika nisjeje të mëvonshme mund të mos çojnë në ndonjë vonesë për arritjen e afatit të fundit për objektivat mjedisore.
2. Pasi është përcaktuar pika e nisjes për një trup me ujëra nëntokësore të karakterizuar në rrezik në përputhje me Seksionin 2.4.4 të Aneksit 5 dhe në përputhje me pikën 1 më lart, ajo nuk do të ndryshohet gjatë ciklit gjashtë vjeçar të planit të menaxhimit të baseneve ujore;
3. kthimi i tendencave do të demonstrohet, duke marrë parasysh dispozitat përkatëse të monitorimit të përfshira në Pjesën A, pika 2.

Aneksi 8: Planet e Menaxhimit të Rrezikut nga Përmbytjet

Pjesa 1 Planet e Menaxhimit të Rrezikut nga Përmbytjet

1. Përbërësit e planit të parë të menaxhimit të rrezikut nga përmbytjet:
 - a. (Konkluzionet e vlerësimit paraprak të rreziqeve nga përmbytjet në formën e një harte përmbledhëse të baseneve ujore që vijëzon zonat e përcaktuara nga Paragrafi 8 i kreut 1 të Shtojcës III, ku ekziston risku potencial ose ka gjasa të ndodhin përmbytje, dhe që janë subjekt i atij plani menaxhimi të rrezikut nga përmbytjet;
 - b. Hartat e rrezikut nga përmbytjet dhe hartat e riskut nga përmbytjet dhe konkluzionet që mund të nxirren nga këto harta;
 - c. Një përshkrim i objektivave të përshtatshme për menaxhimin e rrezikut nga përmbytjet të përcaktuara në përputhje me pikën 2, të kreut 3, të shtojcës III;
 - d. Një përmbledhje të masave dhe të përparësive të tyre që synojnë arritjen e objektivave të përshtatshme për menaxhimin e rrezikut nga përmbytjet, përfshirë masat e lidhura me përmbytjet të ndërmarra sipas legjislacioneve të tjera, përfshirë:
 - i) Ligjin "Për Menaxhimin e integruar të burimeve ujore"
 - ii) Ligji "Për Vlerësimin e Ndikimit Mjedisor"
 - iii) Ligji "Për Vlerësimin Strategjik Mjedisor"
 - iv) Një përshkrim të metodologjisë, ku është e disponueshme, për rrethet ose nën-rrethet ndërkombëtare të baseneve ujore, të përcaktuar nga Shtetet përkatëse, të analizave kosto-përfitim të përdorura për të vlerësuar masat me efekt trans-kombëtar.
2. Përshkrimi i zbatimit të planit të menaxhimit të rrezikut nga përmbytjet:
 - a. Një përshkrim të priorizimit dhe të rrugës me anë të së cilës do të monitorohet progresi i zbatimit të planit të menaxhimit të rrezikut nga përmbytjet;
 - b. Një përmbledhje të informimit publik dhe të masa/veprimeve të konsultimit të ndërmarra;
 - c. Një listë të autoriteteve përkatëse dhe, si të jetë e përshtatshme, një përshkrim të procesit të koordinimit brenda çdo rrethi ndërkombëtar të baseneve ujore dhe të koordinimit me planet e menaxhimit të rrethit të baseneve ujore.

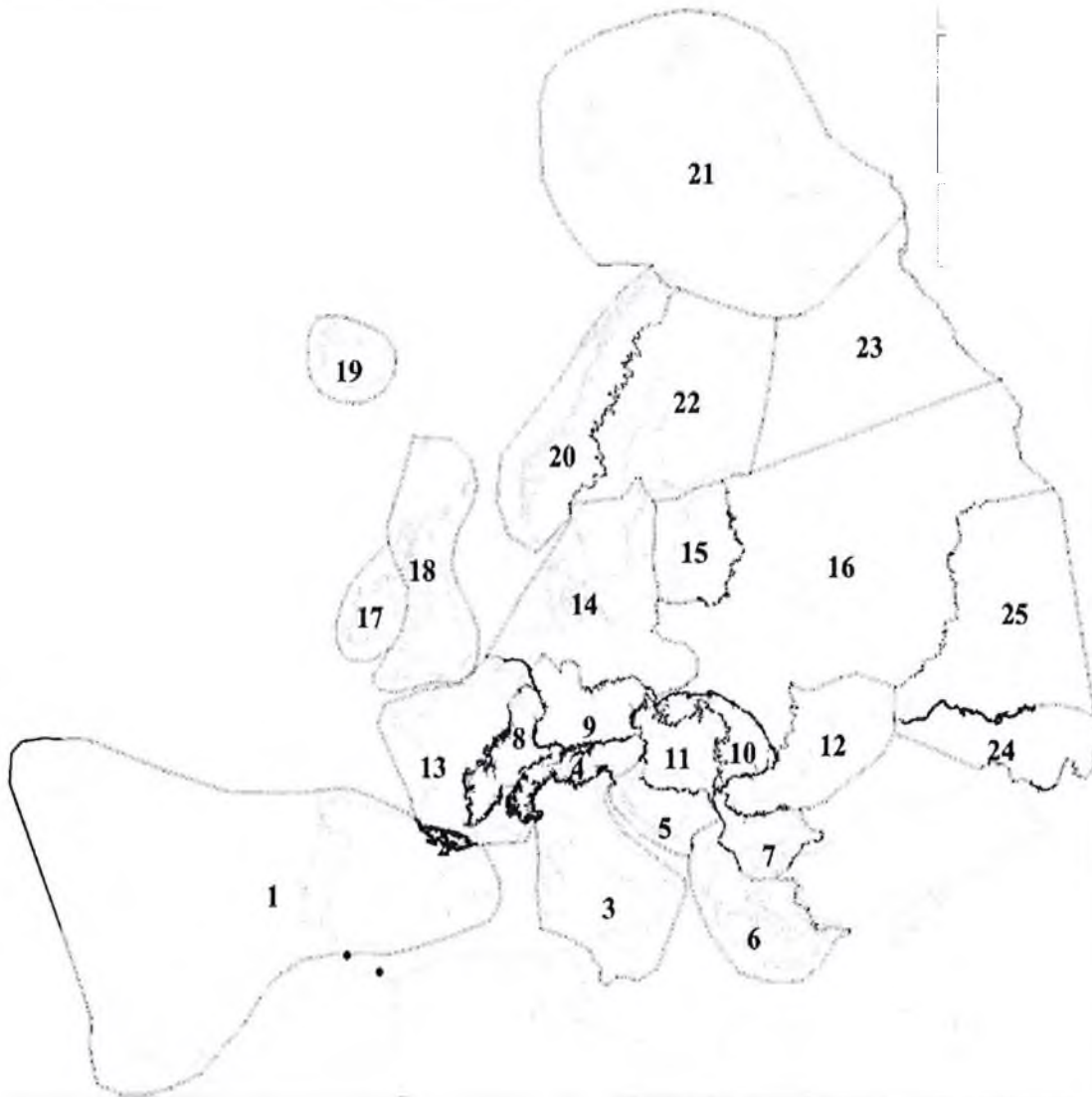
Pjesa 2 Përbërësit e të gjitha përditësimeve vijuese të Planeve të Menaxhimit të Rrezikut nga Përmbytjet

1. Çdo ndryshim apo përditësim që nga botimi i versionit të mëparshëm të planit të menaxhimit të rrezikut nga përmbytjet, duke përfshirë një përmbledhje të rishikimeve të kryera në përputhje me Paragrafët 6 i kreut 1 të shtojcës III, 10 i kreut 2, të shtojcës III dhe paragrafit 1, të kreut 4, të shtojcës III të këtij vendimi.
2. Vlerësimi i progresit të bërë drejt arritjes së objektivave të përshtatshme për menaxhimin e rreziqeve nga përmbytjet të përcaktuara në përputhje me pikën 2, të kreut 3, të shtojcës III;
3. Përshkrimi i, si dhe shpjegimi për, të gjitha masat e parashikuara në versionin e mëparshëm të planit të menaxhimit të rrezikut nga përmbytjet të cilat kanë qenë të planifikuara për t'u ndërmarrë dhe nuk janë kryer.

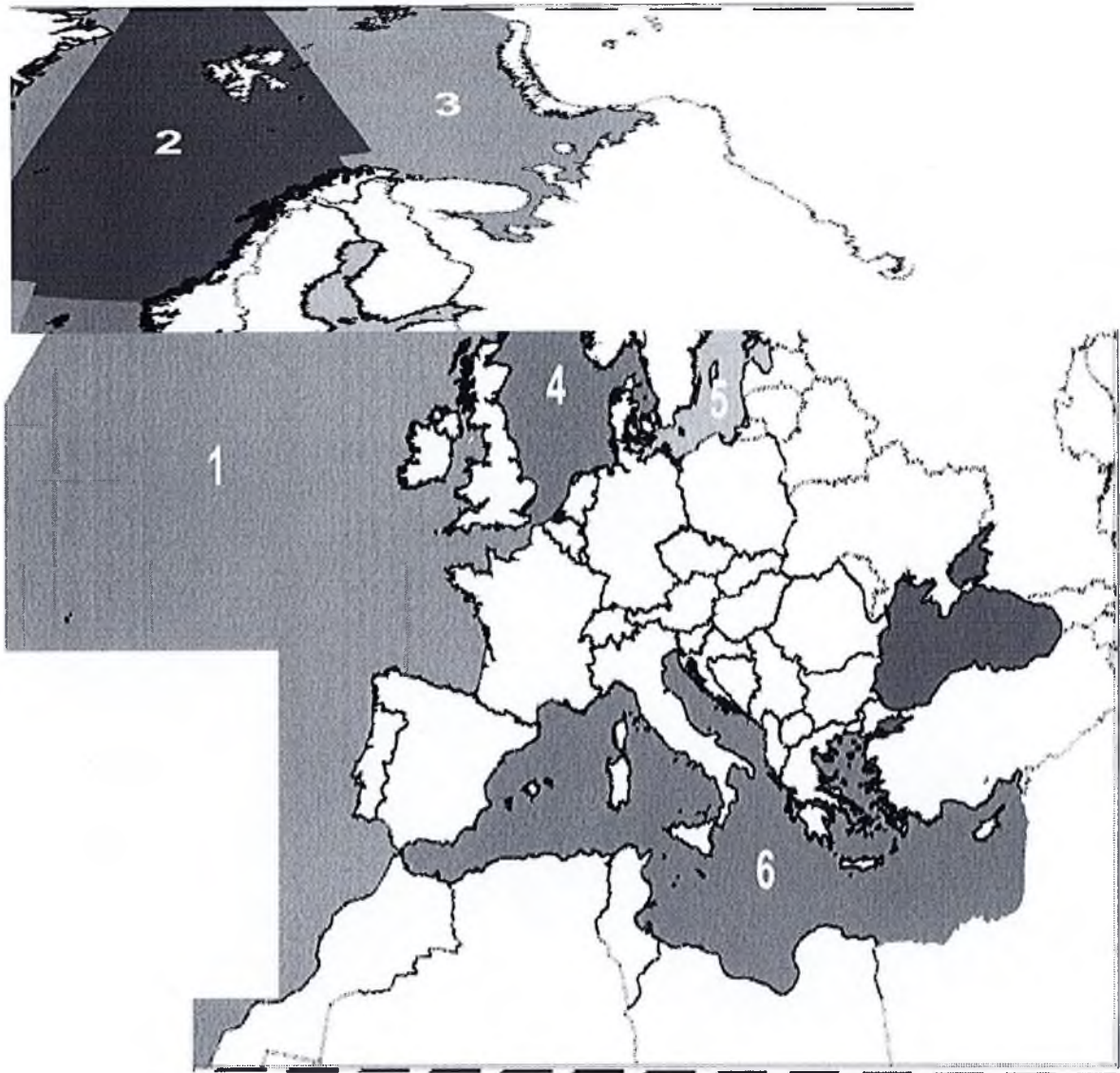
4. Një përshkrim të masave shtesë që nga botimi i mëparshëm i planit të menaxhimit të rrezikut nga përmbytjet.

Harta A Rrjeti A: Ekorajonet për lumenjtë dhe liqenet

- | | | |
|---|---------------------------------|---------------------------------|
| 1. Rajoni Iberiko-Makaronezian | 10. Karpitet | 19. Islanda |
| 2. Pirenej | 11. ultësira Hungareze | 20. Lartësitë Borealike |
| 3. Italia Korsika dhe Malta | 12. Krahina e Pontikut | 21. Tundra |
| 4. Alpet | 13. Fusha perëndimore | 22. Rafshnalda Fenno-Skandinave |
| 5. Vargmalet Dinarike të Ballkanit Perëndimor | 14. Fusha qëndrore | 23. Taiga |
| 6. Vargmalet helene të Ballkanit Perëndimor | 15. Krahina Balltike | 24. Kaukazi |
| 7. Ballkani lindor | 16. Rafshina lindore | 25. Depresioni Kaspik |
| 8. Malore perëndimore | 17. Irlanda dhe Irlanda veriore | |
| 9. Malore qëndrore | 18. Britania e Madhe | |



Harta B Rrjeti A: Ekorajonet për ujërat e përkohshëm dhe ujërat bregdetare



Bashkimi

- 1. Oqeani Atlantik
- 2. Deti Norvegjez
- 3. Deti Barenc

- 4. Deti i Veriut
- 5. Deti Baltik
- 6. Deti i Mesdheut

Guadeloupe/

Martini