

## 2000 nr. 106 25. maí

### Lög um mat á umhverfisáhrifum

Tóku gildi 6. júní 2000. EES-samningurinn: XX. viðauki tilskipun 85/337/EBE. Breytt með l. 74/2005 (tóku gildi 1. okt. 2005), l. 166/2008 (tóku gildi 1. jan. 2009), l. 72/2010 (tóku gildi 25. júní 2010), l. 123/2010 (tóku gildi 1. jan. 2011), l. 126/2011 (tóku gildi 30. sept. 2011) og l. 131/2011 (tóku gildi 1. jan. 2012).

Ef í lögum þessum er getið um ráðherra eða ráðuneyti án þess að málfnasvið sé tilgreint sérstaklega eða til þess víða, er átt við umhverfis- og auðlindaráðherra eða umhverfis- og auðlindaráðuneyti sem fer með lög þessi.

#### I. kaffli. Markmið, gildissvið og skilgreiningar.

##### ■ 1. gr. Markmið.

[Markmið laga þessara er:

- a. að tryggja að áður en leyfi er veitt fyrir framkvæmd, sem kann vegna staðsetningar, starfsemi sem henni fylgir, eðlis eða umfangs að hafa í för með sér umtalsverð umhverfisáhrif, hafi farið fram mat á umhverfisáhrifum viðkomandi framkvæmdir,
- b. að draga eins og kostur er úr neikvæðum umhverfisáhrifum framkvæmdir,
- c. að stuðla að samvinnu þeirra aðila sem hafa hagsmunu að gæta eða láta sig málíð varða vegna framkvæmda sem falla undir ákvæði laga þessara,
- d. að kynna fyrir almenningi umhverfisáhrif framkvæmda sem falla undir ákvæði laga þessara og mótvægisáðgerðir vegna þeirra og gefa almenningi kost á að koma að athugasemdum og upplýsingum áður en álit Skipulagsstofnunar um mat á umhverfisáhrifum framkvæmdir liggur fyrir.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 1. gr.

##### ■ 2. gr. Gildissvið.

[Lög þessi gilda um framkvæmdir sem falla undir ákvæði laganna, á landi, í landhelgi, í lofthelgi og í mengunarlögsögu Íslands.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 2. gr.

##### ■ 3. gr. Skilgreiningar.

Í lögum þessum er merking eftirtalina orða og orðasambanda sem hér segir:

a. ...<sup>1)</sup>

b. *Framkvæmdaraðili*: Ríki, sveitarfélög, stofnun og aðrir lögaðilar eða einstaklingar er hyggjast hefja framkvæmd sem lög þessi taka til.

c. *Framkvæmd*: Hvers konar nýframkvæmd eða breyting á eldri framkvæmd og starfsemi sem henni fylgir sem undir lög þessi falla.

d. *Frummatsskýrsla*: Skýrsla framkvæmdaraðila um mat á umhverfisáhrifum sem Skipulagsstofnun auglýsir til kynningar.]<sup>1)</sup>

[e.]<sup>1)</sup> [*Leyfi til framkvænda*: Framkvæmdaleyfi og bygginingaleyfi samkvæmt [skipulagslögum og lögum um mannvirkji]<sup>2)</sup> og önnur leyfi til starfsemi og framkvæmda samkvæmt sérlögum sem um viðkomandi framkvæmd gilda.]<sup>1)</sup>

[f.]<sup>1)</sup> [*Leyfisveitandi*: Lögbært yfirvald sem veitir leyfi til framkvæmda.

[g.]<sup>1)</sup> [*Matsáætlun*: Áætlun framkvæmdaraðila byggð á til-lögu hans um á hvaða þætti framkvæmdarinnar og umhverfis leggja skuli áherslu í frummatsskýrslu og um kynningu og samráð við gerð frummatsskýrslu.]<sup>1)</sup>

[h.]<sup>1)</sup> [*Matsskyld framkvæmd*: Framkvæmd sem háð er ákvæðum laga þessara ásamt þeiri starfsemi sem henni fylgir.

[i.]<sup>1)</sup> [*Matsskýrsla*: [Skýrsla framkvæmdaraðila um mat á umhverfisáhrifum fyrirhugaðrar framkvæmdar og starfsemi sem henni fylgir ásamt tillögum um mótvægisáðgerðir eftir

því sem við á.]<sup>1)</sup> Framkvæmdaraðili ber ábyrgð á gerð matskýrslu.

[j.]<sup>1)</sup> [*Mótvægisáðgerðir*: Aðgerðir til að koma í veg fyrir, draga úr eða bæta fyrir neikvæð umhverfisáhrif.

[k.]<sup>1)</sup> [*Umhverfi*: Samheiti fyrir menn, dýr, plöntur og annað í lífríkinu, jarðveg, jarðmyndanir, vatn, loft, veðurfar og landslag, samfélög, heilbrigði, menningu og menningarminjar, atvinnu og efnisleg verðmæti.

[l.]<sup>1)</sup> [*Umhverfisáhrif*: Áhrif framkvæmdar og starfsemi sem henni fylgir á umhverfi. [Par með eru þó ekki talin þjóðhagsleg áhrif og arðsemi einstakra framkvæmda.]<sup>1)</sup>

[m.] [*Umhverfisverndarsamtök*: Samtök sem hafa umhverfisvernd að meginmarkmiði. Þau skulu vera opin fyrir almennri aðild, gefa út ársskýrslur um starfsemi sína og hafa endurskoðað bókhald.

n. *Umsagnaraðilar*: Opinberar stofnanir og stjórnvöld sem sinna lögbundnum verkefnum er varða matsskyldar framkvæmdir eða umhverfisáhrif þeirra.]<sup>1)</sup>

[o.]<sup>1)</sup> [*Umtalsverð umhverfisáhrif*: Veruleg óafturkræf umhverfisáhrif eða veruleg spjöll á umhverfinu sem ekki er hægt að fyrirbyggja eða bæta úr með mótvægisáðgerðum.

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 3. gr. <sup>2)</sup> L. 123/2010, 57. gr.

#### II. kaffli. Stjórnsýsla.

##### ■ 4. gr. Yfirstjórn og framkvæmd.

[Ráðherra]<sup>1)</sup> fer með yfirstjórn þeirra mála sem lög þessi taka til. Á varnarsvæðum fer [ráðherra varnarmála]<sup>1)</sup> með lögsgötu samkvæmt lögum um yfirstjórn mála á varnarsvæðum.

Skipulagsstofnun er ráðherra til ráðgjafar og annast eftirlit með framkvæmd laga þessara og veitir leiðbeiningar samkvæmt þeim. [Skipulagsstofnun tekur ákvörðun um hvort framkvæmd skv. 6. gr. skuli háð mati á umhverfisáhrifum og gefur álit um mat á umhverfisáhrifum framkvæmdir og starfsemi sem henni fylgir.]<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> L. 126/2011, 311. gr. <sup>2)</sup> L. 74/2005, 4. gr.

#### III. kaffli. Matsskylda.

##### ■ 5. gr. Matsskyldar framkvæmdir.

Þær framkvæmdir sem tilgreindar eru í 1. viðauka við lög þessi skulu ávallt háðar mati á umhverfisáhrifum.

[Í þeim tilvikum þegar fleiri en ein matsskyld framkvæmd eru fyrirhugaðar á sama svæði eða framkvæmdirnar eru háðar hver annarri getur Skipulagsstofnun að höfðu samráði við viðkomandi framkvæmdaraðila og leyfisveitendur ákvæðið að umhverfisáhrif þeirra skuli metin sameiginlega.]<sup>1)</sup>

Heimilt er ráðherra í sérstökum undantekningartilvikum, að fenginni umsögn Skipulagsstofnunar, að ákvæða að tiltekin í framkvæmd, eða hluti hennar, sem varðar almennaheil og/eða öryggi landsins sé ekki háð mati á umhverfisáhrifum samkvæmt lögum þessum. Í slíkum tilvikum skal ráðherra kveða á um hvaða gögnum skuli safnað um umhverfisáhrif hennar og aðgang almennings að þeim og kynna framkvæmdaraðila, leyfisveitendum og almenningi ástæður fyrir undanþágunni. Ráðherra ber áður en undanþága er veitt að tilkynna sameiginlegu EES-nefndinni á hvaða forsendu hún er veitt og einnig að láta sameiginlegu EES-nefndinni í té þær upplýsingar sem almenningur hefur aðgang að.

Ráðherra getur heimilað í sérstökum undantekningartilvikum, að fenginni umsögn Skipulagsstofnunar og leyfisveitenda, að mat á umhverfisáhrifum framkvæmdir, eða hluta hennar, samkvæmt þessari grein og 6. gr. fari fram með öðrum hætti en kveðið er á um í lögum þessum. Málsmeðferð

slíks mats skal vera jafngild þeirri málsmeðferð sem mælt er fyrir um í IV. kafla.

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 5. gr.

■ **6. gr. Framkvæmdir sem kunna að vera háðar mati á umhverfisáhrifum.**

□ Framkvæmdir sem tilgreindar eru í 2. viðauka við lög þessi skulu háðar mati á umhverfisáhrifum þegar þær geta haft í för með sér umtalsverð umhverfisáhrif vegna umfangs, eðlis eða staðsetningar.

□ Nú er fyrirhuguð framkvæmd meðal þeirra sem taldar eru í 2. viðauka við lög þessi og ber framkvæmdaraðila þá að tilkynna Skipulagsstofnun um hana. Ráðherra setur í reglugerð ákvæði um hvaða gögn skuli lögð fram til Skipulagsstofnunar. Innan fjögurra vikna frá því að gögn um framkvæmdina berast skal stofnunin tilkynna hvort framkvæmdin skuli háð mati samkvæmt lögum þessum. Við ákvörðun um matskyldu skal Skipulagsstofnun fara eftir viðmiðum í 3. viðauka við lög þessi. Áður skal stofnunin leita álits leyfisveitenda, framkvæmdaraðila og annarra eftir eðli máls hverju sinni. Skipulagsstofnun skal gera hlutaðeigandi grein fyrir niðurstöðu sinni og kynna hana almenningu.

□ Almenningi skal heimilt að tilkynna framkvæmd eða bera fram fyrirspurn um matskyldu framkvæmda sem taldar eru upp í 2. viðauka til Skipulagsstofnunar og skal stofnunin þá leita upplýsinga um framkvæmdina hjá framkvæmdaraðila og leyfisveitanda og taka ákvörðun um hvort hún eigi undir grein þessa.

□ ...<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 6. gr.

■ **7. gr. Aðrar framkvæmdir sem hugsanlega eru matsskyldar.**

□ [Ráðherra]<sup>1)</sup> er heimilt, að fenginni umsögn Skipulagsstofnunar, að mæla svo um í reglugerð að framkvæmd sem ekki er talin upp í 1. og 2. viðauka við lög þessi skuli háð mati ef sýnt þykir að hún geti haft í för með sér umtalsverð umhverfisáhrif. Sama gildir um framkvæmd sem varðar alþjóðasamninga sem Ísland er aðili að. Við ákvörðunina skal ráðherra fylgja viðmiðunum í 3. viðauka við lög þessi og leita álits Skipulagsstofnunar, leyfisveitenda, framkvæmdaraðila og annarra eftir eðli máls hverju sinni.

<sup>1)</sup> L. 126/2011, 311. gr.

**IV. kafli. Málsmeðferð vegna matsskyldra framkvæmda.**

■ **8. gr. Matsáetlun.**

□ Nú er fyrirhuguð framkvæmd háð mati á umhverfisáhrifum samkvæmt lögum þessum og skal framkvæmdaraðili þá gera tillögu að matsáetlun til Skipulagsstofnunar eins snemma á undirbúningsstigi framkvæmdar og kostur er. Í tillögu framkvæmdaraðila skal lýsa framkvæmdinni, framkvæmdasvæði og öðrum möguleikum sem til greina koma og gefa upplýsingar um skipulag á framkvæmdasvæði og hvernig framkvæmd samræmist skipulagsáetlunum. Þar skal og vera áætlun um á hvaða þætti framkvæmdarinnar og umhverfis lögð verði áhersla, hvaða gögn liggi fyrir og áætlun um kynningu og samráð. Framkvæmdaraðili skal kynna tillögu að matsáetlun umsagnaraðilum og almenningi og hafa samráð við Skipulagsstofnun.

□ Skipulagsstofnun skal taka ákvörðun um tillögu framkvæmdaraðila innan fjögurra vikna frá því að tillaga berst, að fenginni umsögn leyfisveitenda og eftir atvikum annarra aðila. [Skipulagsstofnun getur fallist á tillögu að matsáetlun með eða án athugasemda. Geri stofnunin athugasemd-

ir skulu þær verða hluti af matsáetlun.]<sup>1)</sup> Fallist Skipulagsstofnun ekki á tillögu að matsáetlun skal stofnunin rökstyðja ákvörðun sína, gera grein fyrir því sem hún telur ábotavant og leiðbeina framkvæmdaraðila um frekari vinnslu tillögu að matsáetlun.

□ Fallist Skipulagsstofnun á tillögu að matsáetlun skal hún kynnt leyfisveitendum og öðrum umsagnaraðilum.

□ Ef sérstakar ástæður mæla með getur Skipulagsstofnun á síðari stigum, sbr. 9. og 10. gr., farið fram á að framkvæmdaraðili leggi fram frekari gögn, enda rökstyðji stofnunin beiðnina sérstaklega.

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 7. gr.

■ **9. gr. [Frummattsskýrla.**

□ Ef framkvæmdaraðili hyggur á framkvæmd eða starfsemi sem háð er mati á umhverfisáhrifum skal að lokinni málsmeðferð skv. 8. gr. unnin skýrla um mat á umhverfisáhrifum hinnar fyrirhuguð framkvæmdar. Skýrlan er nefnist frummattsskýrla skal unnin af framkvæmdaraðila og skal gerð og efni hennar vera í samræmi við matsáetlun, sbr. 8. gr.

□ Í skýrlunni skal tilgreina þau áhrif, uppsöfnuð og samvirk, bein og óbein, sem fyrirhuguð framkvæmd og starfsemi sem henni fylgir kunna að hafa á umhverfi og samspil einstakra þáttu í umhverfinu. Þá skal gera grein fyrir því hvaða forsendur liggi til grundvallar matinu. Lýsa skal þeim þáttum fyrirhugaðrar framkvæmdar sem líklegast er talið að geti valdið áhrifum á umhverfið, þar á meðal umfangi, hönnun og staðsetningu, samræmi við skipulagsáetlanir, fyrirhug-udum mótvægisáðgerðum og tillögum um umhverfisvöktun þar sem það á við. Ávallt skal gera grein fyrir helstu möguleikum sem til greina koma og umhverfisáhrifum þeirra og bera þá saman. Loks skal gera stutta og skýra samantekt um skýrluna og niðurstöðu hennar. Í niðurstöðu skýrlunnar skal geta um flokkun og viðmið umhverfisáhrifa einstakra þáttu framkvæmdar á grundvelli leiðbeininga sem Skipulagsstofnun gefur út, sbr. 20. gr.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 8. gr.

■ **10. gr. [Athugun Skipulagsstofnunar og matsskýrla.]<sup>1)</sup>**

□ [Innan tveggja vikna frá því að Skipulagsstofnun tekur á móti frummattsskýrlu skal stofnunin meta hvort skýrlan uppfylli þær kröfur sem gerðar eru í 9. gr. og sé í samræmi við matsáetlun skv. 8. gr. Heimilt er Skipulagsstofnun að hafna því að taka frummattsskýrlu til athugunar í þeim tilvikum þegar hún uppfyllir ekki framangreind skilyrði. Skipulagsstofnun skal þá leiðbeina framkvæmdaraðila um frekari vinnslu frummattsskýrlus.]<sup>1)</sup>

□ Skipulagsstofnun kynnir hina fyrirhuguðu framkvæmd og [frummattsskýrlu].<sup>1)</sup> Skal það gert með auglýsingu í Lögbirtningablaðinu, dagblaði sem gefið er út á landsvísu og eftir því sem við á í fjölmíðli sem ætla má að nái til þeirra sem búa nærrí framkvæmdasvæði.

□ Framkvæmdaraðili skal kynna framkvæmd og [frummattsskýrlu]<sup>1)</sup> í samráði við Skipulagsstofnun eftir að skýrlan hefur verið auglýst. Skipulagsstofnun getur vikið frá þeirri kröfu ef sýnt þykir að framkvæmd og [frummattsskýrla]<sup>1)</sup> hafi hlitið fullnægjandi kynningu.

□ [Frummatsskýrlan]<sup>1)</sup> skal liggja frammi á aðengilegum stað nærrí framkvæmdasvæði og hjá Skipulagsstofnun í sex vikur sem jafnframt er sá frestur sem gefst til að koma skriflegum athugasemduum á framfæri við Skipulagsstofnun. Öllum er heimilt að gera athugasemdir við framlagða [frummattsskýrlu].<sup>1)</sup>

□ Skipulagsstofnun skal leita umsagnar leyfisveitenda og annarra aðila eftir því sem við á. Umsagnaraðilar skulu gefa álit á því hvort fjallað sé á fullnægjandi hátt í [frummats-skýrslu]<sup>1)</sup> um það sem er á starfssviði þeirra og jafnframt hvort fyrirhugaðar mótvægisáðgerðir séu fullnægjandi. Þeir skulu, ef tilefni er til, tilgreina hvað þarf að kanna frekar og benda á mögulegar mótvægisáðgerðir.

□ [Skipulagsstofnun skal senda framkvæmdaraðila um-sagnar og athugasemdir sem henni berast. Þegar umsagnar og athugasemdir hafa borist framkvæmdaraðila skal hann vinna endanlega matsskýrslu á grundvelli frummatsskýrslu. Í matsskýrslu skal framkvæmdaraðili gera grein fyrir fram-komnum athugasemdum og umsögnum og taka afstöðu til þeirra og senda hana síðan til Skipulagsstofnunar.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 9. gr.

■ **[11. gr. [Álit Skipulagsstofnunar um mat á umhverfisáhrifum.]**

□ Innan fjögurra vikna frá því að Skipulagsstofnun tekur á móti matsskýrslu skal stofnunin gefa rökstutt álit sitt á því hvort skýrslan uppfylli skilyrði laga þessara og reglugerða settra samkvæmt þeim og að umhverfisáhrifum sé lýst á full-nægjandi hátt. Í álití Skipulagsstofnunar skal gera grein fyrir helstu forsendum matsins, þ.m.t. gildi þeirra gagna sem liggja til grundvallar matinu, og niðurstöðum þess. Jafnframt skal í álitinu fjalla um afgreiðslu framkvæmdaraðila á þeim athugasendum og umsögnum sem bárust við kynningu á frummatsskýrslu.

□ Telji Skipulagsstofnun að setja þurfi frekari skilyrði fyrir framkvæmdinni eða gera þurfi aðrar eða frekari mótvægis-áðgerðir en fram koma í matsskýrslu skal stofnunin tilgreina skilyrðin og mótvægisáðgerðirnar og færa rök fyrir þeim.

□ Telji Skipulagsstofnun að matsskýrsla framkvæmdaraðila víki frá frummatsskýrslu hvað varðar mikilvæga þætti máls-ins skal hún auglýst að nýju skv. 10. gr.

□ Þegar álit Skipulagsstofnunar liggur fyrir skal það kynnt [ráðherra],<sup>1)</sup> framkvæmdaraðila, leyfisveitendum og öðrum umsagnaraðilum, svo og þeim sem gert hafa athugasemdir við frummatsskýrslu á kynningartíma. Almenningur skal eiga greiðan aðgang að álití Skipulagsstofnunar og matsskýrslu og skal stofnunin auglýsa í dagblaði sem gefið er út á landsvísu að áliði og matsskýrslan liggi fyrir.]<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> L. 126/2011, 311. gr. <sup>2)</sup> L. 74/2005, 10. gr.

■ **[12. gr. Endurskoðun matsskýrslu.]**

□ Ef framkvæmdir hefjast ekki innan tíu ára frá því að álit Skipulagsstofnunar um mat á umhverfisáhrifum liggur fyrir skal viðkomandi leyfisveitandi óska ákvörðunar Skipulags-stofnunar um hvort endurskoða þurfi að hluta eða í heild matsskýrslu framkvæmdaraðila áður en leyfi til framkvæmdar er veitt.

□ Skipulagsstofnun getur ákveðið að endurskoða skuli matsskýrslu framkvæmdaraðila skv. 1. mgr. ef forsendur hafa breyst verulega frá því að áliði lá fyrir, svo sem vegna breytinga á náttúrufari eða landnotkun á áhrifasvæði framkvæmdarinnar, breytinga á löggið um umhverfismál, breytinga á alþjóðlegum skuldbindingum eða vegna tæknipróunar varðandi framkvæmdina. Verði niðurstaðan sú að endur-skoða skuli matsskýrslu að hluta eða í heild skal fara með málid skv. 8.-11. gr. eftir því sem við á.

□ Ákvörðun Skipulagsstofnunar um endurskoðun matsskýrslu skal auglýst í Lögbirtingablaði og dagblaði sem gefið er út á landsvísu innan tveggja vikna frá því að ákvörðun

liggur fyrir. Í auglýsingu skal tilgreina kæruheimildir og kærufresti.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 11. gr.

■ **[13. gr.]<sup>1)</sup> Leyfi til framkvæmda.**

□ [Óheimilt er að gefa út leyfi til framkvæmdar skv. 5. eða 6. gr. fyrr en álit Skipulagsstofnunar um mat á umhverfis-áhrifum liggur fyrir eða ákvörðun um að framkvæmd skv. 6. gr. sé ekki matsskyld.

□ Við útgáfu leyfis til framkvæmdar skv. 1. mgr. skal leyfis-veitandi kynna sér matsskýrslu framkvæmdaraðila um framkvæmdina og taka rökstudda afstöðu til álits Skipulagsstofnunar um mat á umhverfisáhrifum hennar. Leyfisveitandi skal birta opinberlega ákvörðun sína um útgáfu leyfis og niðurstöðu álits Skipulagsstofnunar um mat á umhverfisáhrifum innan tveggja vikna frá útgáfu leyfis. Í ákvörðun skal tilgreina kæruheimild og kærufrest þegar það á við.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 13. gr.

■ **[14. gr. [Málskot.]<sup>1)</sup>**

□ [Ákváðanir Skipulagsstofnunar skv. 6. gr. um hvort framkvæmd sem tilgreind er í 2. viðauka sé matsskyld og ákváðanir skv. 2. mgr. 5. gr. sæta kæru til úrskurðarnefndar umhverfis- og auðlindamála; sömuleiðis ákváðanir stofnunarinnar skv. 12. gr. um endurskoðun matsskýrslu. Um aðild, kærufrest, málsmeðferð og annað er varðar kæruna fer samkvæmt lögum um úrskurðarnefnd umhverfis- og auðlindamála.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> ...

□ Enn fremur getur framkvæmdaraðili kært til [úrskurðarnefndar umhverfis- og auðlindamála]<sup>1)</sup> ákvörðun Skipulagsstofnunar skv. 2. mgr. 8. gr. um synjun matsáætlunar eða breytingar á henni og ákvörðun stofnunarinnar skv. 1. mgr. 10. gr. um að frummatsskýrsla uppfylli ekki þær kröfur sem gerðar eru í 9. gr. eða sé ekki í samræmi við matsáætlun skv. 8. gr.

<sup>1)</sup> ...

□ Úrskurður ráðherra er fullnaðarúrskurður á stjórnsýslustigi.]<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> L. 131/2011, 25. gr. <sup>2)</sup> L. 74/2005, 12. gr.

■ **[15. gr. ...<sup>1)</sup>]<sup>2)</sup>**

<sup>1)</sup> L. 131/2011, 26. gr. <sup>2)</sup> L. 74/2005, 12. gr.

**V. kaffli. Ýmis ákvæði.**

■ **[16. gr.]<sup>1)</sup> Ábyrgð framkvæmdaraðila og kostnaður við mat á umhverfisáhrifum.**

□ Framkvæmdaraðili er ábyrgur fyrir mati á umhverfisáhrifum samkvæmt lögum þessum. Framkvæmdaraðili ber kostnað af mati á umhverfisáhrifum fyrirhugaðrar framkvæmdar og af auglýsingum og kynningu á henni.

□ [Ráðherra]<sup>2)</sup> setur, að fenginni tillögu Skipulagsstofnunar, gjaldskrá vegna kostnaðar stofnunarinnar við framkvæmd laganna varðandi mat á umhverfisáhrifum einstakra framkvæmda.

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 12. gr. <sup>2)</sup> L. 126/2011, 311. gr.

■ **[17. gr.]<sup>1)</sup> Skipulagsáætlanir og starfsleyfi.**

□ Um umfjöllun í skipulagsáætlun um mat á umhverfisáhrifum og matsskyldar framkvæmdir samkvæmt lögum þessum fer samkvæmt [skipulagslögum]<sup>2)</sup> og skipulagsreglu-gerð.

□ Þegar um framkvæmd vegna starfsleyfisskylds atvinnureksturs er að ræða samkvæmt lögum um hollustuhætti og mengunarvarnir sem jafnframt er matsskyld samkvæmt lögum þessum er framkvæmdaraðila heimilt, að fengnu samþyki Skipulagsstofnunar, að vinna matsáætlun í samráði við

starfsleyfisveitanda þannig að á sama tíma verði unnið að matsskýrslu og starfsleyfi.

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 12. gr. <sup>2)</sup> L. 123/2010, 57. gr.

■ [18. gr.] *Eftirlit framkvæmda.*

□ Leyfisveitandi eða aðrir sem falið er með lögum eftirlit með framkvæmdum hafa eftirlit með því að matsskyldri framkvæmd sé hagað í samræmi við leyfi og fer um eftirlitið samkvæmt hlutaðeigandi lögum.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 14. gr.

■ [19. gr.]<sup>1)</sup> *Mat á umhverfisáhrifum yfir landamæri.*

□ Ef líklegt þykir að framkvæmd muni hafa umtalsverð umhverfisáhrif í öðru ríki innan Evrópska efnahagssvæðisins ber Skipulagsstofnun að senda því ríki lýsingu á framkvæmdinni ásamt tiltækum upplýsingum um hugsanleg áhrif hennar yfir landamæri. Skipulagsstofnun getur krafist þess að framkvæmdaraðili taki saman upplýsingar um hugsanleg áhrif í viðkomandi ríki á tungumáli þess.

□ Þegar líklegt þykir að framkvæmd hér á landi muni hafa umtalsverð áhrif á umhverfi annars ríkis innan Evrópska efnahagssvæðisins skal gefa því tækifæri til að fjalla um málid.

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 15. gr.

■ [20. gr.]<sup>1)</sup> *[Reglugerð og leiðbeiningar um mat á umhverfisáhrifum.]<sup>1)</sup>*

□ [Ráðherra]<sup>2)</sup> setur í reglugerð,<sup>3)</sup> að fenginni umsögn Skipulagsstofnunar, nánari ákvæði um framkvæmd laganna, þar með talið um:

- a. tilkynningar um framkvæmdir sem skv. 2. viðauka,
- b. framsetningu matsáætlunar, matsskýrslu og gögn,
- c. samráðsferlið,
- d. annars konar mat,
- e. aðgang almennings að gögnum,
- f. kynningu á framkvæmd og [álítum],<sup>1)</sup>
- g. framlagningu frekari gagna,
- h. ...<sup>1)</sup>
- i. samtengingu vinnu við mat á umhverfisáhrifum og starfsleyfis,
- j. eftirlit.

□ [Skipulagsstofnun gefur út leiðbeiningar um mat á umhverfisáhrifum, m.a. um:

- a. undirbúning og málsmæðferð vegna ákværðana um matsskyldu framkvæmda,
- b. undirbúning og málsmæðferð vegna matsáætlana,
- c. undirbúning og málsmæðferð vegna matsskýrslna,
- d. flokkun og viðmið umhverfisáhrifa,
- e. nauðsynleg leyfi vegna matsskyldra framkvæmda.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 15. gr. <sup>2)</sup> L. 126/2011, 311. gr. <sup>3)</sup> Rg. 1123/2005, sbr. 338/2010.

■ [21. gr.] *Undanþága frá frestem.*

□ Skipulagsstofnun er í samráði við framkvæmdaraðila heimilt í viðamiklum málum að víkja frá frestemum þeim sem mælt er fyrir um í lögum þessum.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 16. gr.

■ [22. gr.]<sup>1)</sup> *Gildistaka.*

□ Lög þessi öðlast þegar gildi. . .

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 16. gr.

**Akvæði til bráðabirgða.**

■ I. Prátt fyrir ákvæði III. kafla laga þessara eru framkvæmdir samkvæmt leyfum útgefnum fyrir 1. maí 1994 ekki háðar mati á umhverfisáhrifum samkvæmt lögumum séu þær hafnar fyrir árslok 2002.

□ Ágreiningur um hvort framkvæmd sé hafin samkvæmt þessu ákvæði til bráðabirgða á undir úrskurð [ráðherra].<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 126/2011, 311. gr.

■ II. [Þegar matsskýrla hefur verið send Skipulagsstofnun fyrir gildistöku laga þessara er heimilt að ljúka mati á umhverfisáhrifum samkvæmt þeiri málsmeðferð sem gildir samkvæmt eldri lögum.

□ Í þeim tilvikum þegar matsferli framkvæmdar sem undir lög þessi fellur hefur verið lokið samkvæmt eldri lögum en ekki hafa verið veitt öll leyfi vegna hennar skal við leyfisveitingu fara samkvæmt þeim lögum.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 17. gr.

■ III. Lög þessi skulu endurskoðuð fyrir 1. janúar 2003. Við endurskoðunina skal sérstaklega kanna hvort ástæða sé til að sameina og samræma mat, sbr. 11.–13. gr., við leyfisveitingar fyrir einstökum framkvæmdum, í hvaða mæli skipulagsáetlanir geti komið í stað mats á umhverfisáhrifum framkvæmdar og hvort færa beri ábyrgð á mati til framkvæmdaraðila í ríkari mæli en gert er í lögum þessum.

■ IV. Reglugerð um mat á umhverfisáhrifum skv. 19. gr. skal sett eins fljótt og auðið er og skal hún hafa öðlast gildi eigi síðar en 1. október 2000.

**1. viðauki.**

Framkvæmdir sem ávallt eru háðar mati á umhverfisáhrifum.

1. Oláfureinsunartöðvar (þó ekki fyrtæki sem framleiða eingöngu smurólur úr hráolíu) og mannvirki fyrir kolagösun og þéttingu úr a.m.k. 500 tonnum af kolum eða jarðbiksleir á dag.

2. Jarðvarmavirkjanir og önnur varmaorkuver með 50 MW uppsett varmafla eða meira og önnur orkuver með 10 MW uppsett rafrafli eða meira.

3. Kjarnorkuver og aðrir kjarnakljúfar, einnig þegar slík orkuver eða kjarnakljúfar (kjarnorkuver og aðrir kjarnakljúfar teljast ekki lengur til slíkskra stöðva þegar öll kjarnakleyf efni og önnur geislamenguð efni hafa verið endanlega fjarlægð af staðnum) eru rifin niður eða tekin úr notkun (nema rannsóknastöðvar með yfir 1 kW heildarhitafköst þar sem fram fer umbreyting á kjarnakleyfum efnunum og tímgunarefnum).

4. Stöðvar þar sem geisludkjarnakleyf efni eru endurunni. Stöðvar til framleiðslu eða auðgunar kjarnakleyfra efna, til vinnslu geislaðra kjarnakleyfra efna eða mjög geislavirkus úrgangs, til endanlegrar geymslu á geisluðum kjarnakleyfum efnunum, eingöngu til endanlegrar geymslu á geislavirkum úrgangi eða eingöngu til geymslu (til meira en tíu ára) á geisludum kjarnakleyfum efnunum eða geislavirkum úrgangi annars staðar en á framleiðslustaða.

5. Verksmiðjur þar sem fram fer frumframleiðsla eða endurbraeðsla á málmum.

6. Mannvirki fyrir asbestnám og vinnslu og úrvinnslu úr asbesti og vörum sem innihalda asbest: fyrir vörur úr asbestmenti, með ársframleiðslu sem er yfir 20.000 tonn af fullunnum vörum, fyrir núningsþolin efni, með ársframleiðslu sem er yfir 50 tonn af fullunnum vörum, og fyrir aðra notkun asbestos, ef notkun er meiri en sem nemur 200 tonnum á ári.

7. Efnaverksmiðjur sem framleiða:

- i. lífrænt hráefni,
- ii. ólífrænt hráefni,
- iii. áburð sem inniheldur fosfór, köfnunarefni eða kalfür (einnig áburðarblöndur),

- iv. grunnvörur fyrir plöntuvarnarefni og lífeyða,
- v. grunnlyfjavörur með efnafræðilegum og líffræðilegum aðferðum,
- vi. sprengiefni.
- 8. Lagning járnbrauta um langar vegalengdir.
- 9. Flugvellir með 2.100 m langa meginflugbraut eða lengri.
- 10. i. Stofnbrautur í þéttbýli.

ii. Nýir vegir utan þéttbýlis sem eru 10 km eða lengri. Enduruppbýgging vega utan þéttbýlis þar sem nýlagning samkvæmt áettlunum er a.m.k. 10 km að lengd.

11. Hafnir (viðskiptahafnir, skipgengar vatnaleiðir og innahafnir) sem skip stærri en 1.350 tonn geta siglt um.

12. Förgunarstöðvar þar sem spilliefni eru brennd, með-höndluð með efnunum eða urðuð. Aðrar förgunarstöðvar úrgangs sem meðhöndla meira en 500 tonn af úrgangi á ári.

13. Kerfi til að vinna grunnvatn ef árlegt magn vatns sem unnið er eða veitt á er 10 milljónir m<sup>3</sup> eða meira.

14. Veita vatnsforða milli vatnsvæða ef flutningurinn er yfir 30 milljónir m<sup>3</sup> á ári. Flutningur á drykkjarvatni í leiðslum er undanskilinn.

15. Skolphreinsistöðvar með afkastagetu sem svarar til 50.000 persónueininga eða meira.

16. Vinnsla á meira en 500 tonnum á dag af jarðolíu og meira en 500.000 m<sup>3</sup> af jarðgasi á dag.

17. Stíflur og önnur mannvirkni eða breytingar á árfarvegi til að hemja og/eða miðla vatni þar sem 3 km<sup>2</sup> lands eða meira fara undir vatn eða rúmtak vatns er meira en 10 milljónir m<sup>3</sup>.

18. Leiðslur sem eru 1 km eða lengri og 50 sm í þvermál eða meira til flutnings á gasi eða vökvum sem eru eldfimur eða hættulegir umhverfi.

19. Stöðvar þar sem fram fer þauleldi alifugla og svína með:

- i. 85.000 stæði fyrir kjúklinga eða 60.000 fyrir hænur,
- ii. 3.000 stæði fyrir alisvín (yfir 30 kg) eða fleiri eða
- iii. 900 stæði fyrir gyltur eða fleiri.

20. Verksmiðjur:

- i. sem framleiða pappírsdeig úr timbri eða svipuðum trefjaefnum,
- ii. sem framleiða pappír og pappa og geta framleitt meira en 200 tonn á dag.

21. Efnistaka [á landi eða úr hafobotni]<sup>1)</sup> þar sem áætluð efnistaka raskar 50.000 m<sup>2</sup> svæði eða stærra eða er 150.000 m<sup>3</sup> eða meiri. . . .<sup>1)</sup>

22. Loftlínur utan þéttbýlis til flutnings á raforku með 66 kV spennu eða hærri. Sæstengir til flutnings á raforku með 132 kV spennu eða hærri og eru 20 km eða lengri.

23. Geymslустöðvar fyrir jarðolfu, efni unnin úr jarðolíu eða efnavörur með 50.000 m<sup>3</sup> geymslugetu eða meira.

24. Fiskimjöls- og lýsisverksmiðjur í þéttbýli með framleiðslugetu 1.000 tonn á sólarhring eða meiri.

[25. Framkvæmdir á grunnvirkjum:

- i. Iðnaðarframkvæmdir sem taka til stærra svæðis en 50 ha.
- ii. Bygging verslunarmiðstöðva stærri en 40.000 m<sup>2</sup> og bygging bílastæðahúsa fyrir fleiri en 1.400 stæði.]<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 18. gr.

## 2. viðauki.

Framkvæmdir sem kunna að hafa í för með sér umtalsverð umhverfisáhrif og metið er í hverju tilviki með tilliti til eðlis, umfangs og staðsetningar hvort háðar skuli mati á umhverfisáhrifum samkvæmt lögum þessum, sbr. einnig 3. viðauka.

- 1. Landbúnaður, skógrækt og fiskeldi:
- a. Framkvæmdir til endurskipulagningar á landareignum í dreifbýli sem taka til stærra landsvæðis en 20 ha.

b. Framkvæmdir til að leggja óréktað land eða lítt snortið svæði undir þaulnýttin landbúnað.

c. Vatnssjórnunarframkvæmdir vegna landbúnaðar, þar með taldar áveitu- og framræsluframkvæmdir, á 10 ha svæði eða stærra eða á verndarsvæðum.

d. Nýræktun skóga á 200 ha svæði eða stærra eða á verndarsvæðum og ruðningur á náttúrulegum skógi.

e. Uppgræðsla lands á verndarsvæðum.

f. Stöðvar þar sem fram fer þauleldi alifugla og svína með:

- i. 40.000 stæði fyrir kjúklinga eða hænur,
- ii. 2.000 stæði fyrir alisvín (yfir 30 kg) eða fleiri eða
- iii. 750 stæði fyrir gyltur eða fleiri.

Stöðvar þar sem fram fer þauleldi búfjár á verndarsvæðum.

g. Pauleldi á fiski þar sem ársframleiðsla er 200 tonn eða meiri og fráveita til sjávar eða þar sem ársframleiðsla er 20 tonn eða meiri og fráveita í ferskvatn.

h. Endurheimti lands frá hafi.

2. Námuiðnaður:

- a. [Efnistaka á landi eða úr hafobotni þar sem áætluð efnistaka raskar 25.000 m<sup>2</sup> svæði eða stærra eða er 50.000 m<sup>3</sup> eða meiri. Efnistaka þar sem fleiri en einn efnistökustaður vegna sömu framkvæmdar og á sama svæði ná samanlagt yfir 25.000 m<sup>2</sup>.]<sup>1)</sup>

b. Neðanjarðarnámur.

c. Djúpboran, einkum:

- i. borun á vinnsluholum og rannsóknarholum á háhit-svæðum,
- ii. borun eftir jarðhita á lághitasvæðum þar sem ölkeldur, laugar eða hverir eru á yfirborði eða í næsta nágrenni,

iii. borun fyrir geymslu kjarnorkuúrgangs,

- iv. borun eftir neysluvatni miðað við 2 milljóna m<sup>3</sup> árs-notkun eða meiri,
- v. að frátalinni borun til að kanna stöðugleika jarðvegs,

[vi. vinnsla og rannsóknarboranir vegna kolvetnis utan net-laga og innan efnahagslögsögu og landgrunnsmarka].<sup>2)</sup>

- d. Jarðvarmavirkjanir ofan jarðar til að nema kol, jarðolíu, jarðgas og málmgryti, svo og jarðbiksleir.

3. Orkuiðnaður:

- a. Iðjuver til framleiðslu á rafmagni, gufu og heitu vatni, vatnsorkuver með uppsett rafafli [200 kW]<sup>1)</sup> eða meira og varmavinnsla úr jarðhitasvæðum sem nemur 2.500 kW hráaflí eða meira.

- b. Flutningskerfi gass, gufu eða heits vatns; flutningur á raforku með jarðstrengjum utan þéttbýlis sem eru 10 km eða lengri og eru grafnir niður eða lagðir í stokk; flutningur á raforku með loftlínum á verndarsvæðum; og sæstengir.

c. Geymsla jarðgass . . .<sup>1)</sup> á verndarsvæðum.

d. Neðanjarðargeymsla á eldfimu gasi á verndarsvæðum.

e. Geymsla jarðefnaeldsneytis . . .<sup>1)</sup> á verndarsvæðum.

f. Gerð taflna úr kolumn og brúnkolumn.

g. Stöðvar til vinnslu og geymslu á geislavirkum úrgangi.

- h. Stöðvar sem nýta vindafli til raforkuframleiðslu (wind-bú) með 2 MW uppsett rafafli eða meira.

4. Framleiðsla og vinnsla málma:

- a. Stöðvar til framleiðslu á 20 tonnum á dag eða meira af steypujární og stálli (fyrsta og önnur bræðsla) ásamt sam-felldri steypingu.

b. Stöðvar til vinnslu á járnkenndum málnum:

- i. heitvölsunarstöðvar,
- ii. smiðjur með hömrur,
- iii. varnarhúðun með bræddum málnum.
- c. Málmsteypusmiðjur fyrir járnkennda málma.
- d. Stöðvar til bræðslu, einnig málblendis, á járnlausum málnum öðrum en gódmálum, einnig endurheimtum vörum (hreinsun, steypa í steypusmiðjum o.s.frv.).
- e. Stöðvar til vinnslu málma og plastefna ofan jarðar með rafgreiningar- og efnaðferð.
- f. Framleiðsla og samsetning vélknúinna ökutækja og framleiðsla á hreyflum í slísk ökutækji.
- g. Stálskipasmíðastöðvar.
- h. Stöðvar sem eru 1 ha að stærð eða meira til smíða og viðgerða á loftförum.
- i. Framleiðsla á járnbrautabúnaði.
- j. Málmmótum með sprengiefnum.
- k. Stöðvar til að brenna og glæða málmgrýti.
- 5. Steinefnaiðnaður:
  - a. Koxofnar (purreiming kola).
  - b. Sementsverksmiðjur.
  - c. Stöðvar til framleiðslu á asbestos og asbestosvörum.
  - d. Stöðvar til framleiðslu á gleri og trefjaefni.
  - e. Stöðvar til að braða steinefnii og framleiða steinefnatrefjar.
  - f. Framleiðsla á keramikvörum með brennslu, svo sem þakflísum, múnsteini, eldfóstum múnsteini, flísum, leirmunum eða postulíni, 75 tonn á dag eða meira eða rúmtak ofns er 4 m<sup>3</sup> eða meira.
- 6. Efnaðnaður:
  - a. Meðferð á hálfunnum vörum og framleiðsla kemískra efna.
  - b. Framleiðsla á varnarefnum og lyfjum, málningu og lakki, gúmmiflki og peroxíðum.
  - c. Geymslustöðvar fyrir jarðolíu, efni unnin úr jarðolíu og önnur kemísk efni á verndarsvæðum.
- 7. Matvælaiðnaður:
  - a. Vinnsla á olíu og fitu úr jurtum og dýrum [á verndarsvæðum].<sup>1)</sup>
  - b. Pökkin og niðursuða á jurta- og dýraafurðum 75 tonn á dag eða meira [á verndarsvæðum].<sup>1)</sup>
  - c. Framleiðsla á mjólkurvörum 200 tonn á dag eða meira [á verndarsvæðum].<sup>1)</sup>
  - d. Öl- og maltgerð [á verndarsvæðum].<sup>1)</sup>
  - e. Framleiðsla á sætindum og sírópi [á verndarsvæðum].<sup>1)</sup>
  - f. Sláturhús [á verndarsvæðum].<sup>1)</sup>
  - g. Stöðvar til sterkjuframleiðslu [á verndarsvæðum].<sup>1)</sup>
  - h. Fiskimjöls- og lýsisverksmiðjur á verndarsvæðum; fiskimjöls- og lýsisverksmiðjur í þéttbýli með framleiðslugetu 500 tonn á sólarhring eða meiri.
  - i. Sykurverksmiðjur [á verndarsvæðum].<sup>1)</sup>
  - 8. Textíl-, leður-, timbur- og pappírsiðnaður:
    - a. Iðnver til framleiðslu á pappír og pappa.
    - b. Stöðvar þar sem fram fer formeðferð (t.d. þvottur, bleiking, mersivinna) eða litun trefja eða textílefna.
    - c. Stöðvar þar sem fram fer sútun á húðum og skinnum.
    - d. Stöðvar þar sem fram fer vinnsla og framleiðsla á sellulosa.
  - 9. Gúmmiðnaður:
    - Framleiðsla og meðferð á vörum úr gúmmiflki.
  - 10. Framkvæmdir á grunnvirkjum:
    - [a. Bygging járnbrauta og samgöngumiðstöðva.]<sup>1)</sup>

[b.]<sup>1)</sup> [Flugvellar með styttri en 2.100 m langa meginflugbraut.]<sup>1)</sup>

[c.]<sup>1)</sup> Tengibrautir í þéttbýli. Allir nýir vegir utan þéttbýlis á verndarsvæðum og á svæðum sem eru á náttúruminjaskrá. Enduruppbrygging vega utan þéttbýlis á verndarsvæðum. Hafnir utan þéttbýlis á verndarsvæðum.

[d.]<sup>1)</sup> Byggingarframkvæmdir við skipgengar vatnaleiðir og gerð skipaskurða og fráveituskurða.

[e.]<sup>1)</sup> Stíflur og önnur mannvirki eða breytingar á árfarvegi til að hemja og/eða miðla vatni á verndarsvæðum.

[f.]<sup>1)</sup> Járnbautir, sporfagnar, lestir í lofti og neðan jarðar, svifbrautir og ámóta brautir af sérstakri gerð sem notaðar eru eingöngu eða aðallega til fólkshlutninga.

[g.]<sup>1)</sup> Leiðslur til flutnings á olíu og gasi á verndarsvæðum.

[h.]<sup>1)</sup> Vatnsleiðslur utan þéttbýlis [10 km eða lengri og grafnar niður].<sup>1)</sup>

[i.]<sup>1)</sup> Mannvirki til að verjast rofi á strandlengjum [á verndarsvæðum og svæðum á náttúruminjaskrá],<sup>1)</sup> t.d. með stíflugörðum, brimbrjótum, hafnargörðum og öðrum varnarmannvirkjum gegn ágangi sjávar. Landfyllingar þar sem áætluð uppfylling er 5 ha eða stærri, þó ekki viðhald og endurbygging slíkra mannvirkja.

[j.]<sup>1)</sup> Vinnsla grunnvatns og tilflutningur grunnvatns . . .<sup>1)</sup>

[k.]<sup>1)</sup> Mannvirki . . .<sup>1)</sup> til að færa vatnslindir milli vatnsvæða.

#### 11. Aðrar framkvæmdir:

a. Varanlegar kappaksturs- og reynsluakstursbrautir fyrir vélknúin ökutækji.

b. Förgunarstöðvar þar sem úrgangur er brenndur, með-höndlaður með efnum eða urðaður.

c. Skolpheireinsistöðvar á verndarsvæðum [og svæðum á náttúruminjaskrá].<sup>1)</sup>

d. Förgunarstöðvar fyrir seyru á verndarsvæðum.

e. Geymsla brotajárn, þar með taldir bílar, sem er að magni 1.500 tonn á ári eða meira.

f. Prófunaraðstaða fyrir vélar, hverfla eða hvarfrými.

g. Stöðvar sem framleidið manngerðar steinefnatrefjar.

h. Stöðvar til að endurvinna sprengiefni eða eyða því.

i. Förgun sláturúrgangs.

j. Endurvinnslustöðvar.

k. Snjóflóðavarnargarðar til varnar þéttbýli.

#### 12. Ferðalög og tómstundir:

a. Skíðasvæði, skíðalyftur og kláfar á skíðasvæðum á verndarsvæðum og jöklum.

b. Smábáthafnir sem hafa 150 bátalægi eða fleiri.

c. Þjónustumiðstöðvar fyrir ferðamenn utan þéttbýlis á verndarsvæðum á láglendi.

d. Þjónustumiðstöðvar fyrir ferðamenn á hálandi.

e. Varanleg tjaldsvæði og hjólhýsasvæði sem eru 10 ha eða stærri.

f. Skemmtigarðar sem nái yfir a.m.k. 2 ha svæði.

13. Breytingar og viðbætur við framkvæmdir, sbr. 1. og 2. viðauka.

a. Allar breytingar eða viðbætur við framkvæmdir skv. 1. eða 2. viðauka sem hafa þegar verið leyfðar, framkvæmdar eða eru í framkvæmd og kunna að hafa umtalsverð umhverfisáhrif.

b. Framkvæmdir skv. 1. viðauka sem ráðist er í eingöngu eða aðallega til að þroa og prófa nýjar aðferðir eða vörur en eru ekki notaðar lengur en í tvö ár.

<sup>1)</sup> L. 74/2005, 19. gr. <sup>2)</sup> L. 166/2008, 20. gr.

### 3. viðauki.

Viðmiðanir við mat á framkvæmdum tilgreindum í 2. viðauka.

#### 1. Eðli framkvæmdar.

Athuga þarf eðli framkvæmdar, einkum með tilliti til:

- i. stærðar og umfangs framkvæmdar,
- ii. sammögnunaráhrifa með öðrum framkvæmdum,
- iii. nýtingar náttúruauðlinda,
- iv. úrgangsmynndunar,
- v. mengunar og ónædis,
- vi. slysahættu, einkum með tilliti til efna eða aðferða sem notaðar eru.

#### 2. Staðsetning framkvæmdar.

Athuga þarf hversu viðkvæm þau svæði eru sem líklegt er að framkvæmd hafi áhrif á, einkum með tilliti til:

- i. landnotkunar sem fyrir er eða er fyrirhuguð samkvæmt skipulagsáætlun,
- ii. magns, gæða og getu til endurnýjunar náttúruauðlinda,
- iii. verndarsvæða:
  - (a) friðlýstra náttúruminja og svæða sem njóta sérstakrar verndar samkvæmt lögum um náttúruvernd,
  - (b) svæða sem njóta verndar samkvæmt sérlögum, svo sem Þingvalla, Mývatns- og Laxárvæða og Breiðafjarðar,
  - (c) svæða innan 100 m fjarlægðar frá fornleifum sem njóta verndar samkvæmt þjóðminjalögum,
  - (d) svæða, sbr. gr. 4.21 í skipulagsreglugerð, sem njóta verndar í samræmi við reglugerð um varnir gegn mengun vatns og reglugerð um neysluvatn vegna grunnvatns- og strandmengunar og mengunar í ám og vötnum,
  - (e) svæða sem njóta verndar samkvæmt samþykktum alþjóðlegra samninga sem Ísland er bundið af, svo sem Rams-

arsamningsins (votlendi) og Bernarsamningsins (verndun villtra plantna og dýra og lífsvæða í Evrópu). Válistar falla hér undir enda m.a. gefnir út til að uppfylla skyldur Íslands samkvæmt Bernarsamningnum,

(f) hverfisverndarsvæða samkvæmt ákvæðum í skipulagsáætlunum, sbr. gr. 4.22 í skipulagsreglugerð,

iv. álagsþols náttúrunnar, einkum með tilliti til:

- (a) votlendissvæða,
- (b) strandsvæða,
- (c) sérstæðra jarðmyndana, svo sem hverasvæða, vatnsfalla, jökulminja, eldstöðva og bergmyndana,
- (d) náttúruverndarsvæða, þar með talið svæða á náttúrumjaskrá,
- (e) landslagsheilda, ósnortinna víðerna, hálandissvæða og jöklar,

(f) upprunalegs gróðurlendis, svo sem skóglendis,

(g) fuglabjarga og annarra kjörlenda dýra,

(h) svæða sem hafa sögulegt, menningarlegt eða fornleifafræðilegt gildi,

(i) svæða þar sem mengun er yfir viðmiðunargildum í lögum og reglugerðum.

#### 3. Eiginleikar hugsanlegra áhrifa framkvæmdar.

Áhrif framkvæmdar ber að skoða í ljósi viðmiðana hér á undan, einkum með tilliti til:

- i. umfangs umhverfisáhrifa, þ.e. þess svæðis og fjölda fólks sem ætla má að verði fyrir áhrifum,
- ii. stærðar og fjölbreytileika áhrifa,
- iii. þess hverjar líkur eru á áhrifum,
- iv. tímalengdar, tíðni og óafturkræfi áhrifa,
- v. sammögnunar ólkra umhverfisáhrifa á tilteknu svæði,
- vi. áhrifa yfir landamæri.