

## Viðbrögð við mengunarslysi á vatnsverndarsvæði

### Hringja í 112

- Stöðva leka STRAX
- Koma í veg fyrir útbreiðslu

Fjarlægja mengaðan jarðveg í samráði við viðkomandi heilbrigðiseftirlit og flytja hann á viðurkenndan móttökustað

**Auk þess ber að upplýsa:**



Veitur  
Bæjarhálsi 1, 110 Reykjavík  
Sími: 516 6200



Vatnsveita Mosfellsbæjar  
Þverholti 2, 270 Mosfellsbær  
Sími: 566 8450, 693 6707



Vatnsveita Hafnarfjarðar  
Norðurhella 2, 220 Hafnarfjörður  
Sími: 896 0028, 8962621



Vatnsveita Kópavogs  
Álalind 1, 200 Kópavogur  
Sími: 896 1480, 840 2690

**Þetta skjal er gefið út til bráðabirgða af Veitum vegna virkjunar í Vatnsendakrika**

**HEIÐMÖRK OG BLÁFJÖLL ERU VATNSVERNDARSVÆÐI**

Allir verktakar skulu hlíta reglum samþykktar nr. 555/2015 í þeim tilgangi að draga úr mengunarslysum (<http://ssh.is/vatnsverndin>). Ef verktaki hlítir þeim ekki verður leitað til annars um þjónustu.

## Öryggisreglur fyrir verktaka og aðra sem erindi eiga inn á vatnsverndarsvæði höfuðborgarsvæðisins

Markmið með öryggisreglunum er að tryggja verndun grunnvatns og að gæði neysluvatns uppfylli ávallt kröfur. Vatnsveitur höfuðborgarsvæðisins setja reglurnar í samvinnu við hlutaðeigandi heilbrigðiseftirlit og Skógræktarfélag Reykjavíkur. Þær gilda um starfsmenn og verktaka sem starfa á vegum vatnsveitnanna og aðra sem erindi eiga inn á vatnsverndarsvæðin með vélar og farm sem geta spillt grunnvatni. Reglurnar byggja á samþykkt nr. 555/2015 um vatnsverndarsvæði vatnsbóla innan lögsagnarumdæma Mosfellsbæjar, Reykjavíkurborgar, Seltjarnarnesbæjar, Kópavogsbæjar, Garðabæjar og Hafnarfjarðarkaupstaðar.

### Undirbúningur og tilkynningaskylda

Aður en framkvæmd hefst á vatnsverndarsvæðum höfuðborgarsvæðisins þarf að:

- Leggja fram áhættumat vegna öryggis neysluvatnsöflunar.
- Útvega framkvæmdarleyfi frá heilbrigðisnefnd.
- Útvega starfsleyfi frá heilbrigðisnefnd.
- Senda tæki og bíla sem leið eiga um vatnsverndarsvæðin í mengunarskoðun hjá viðurkenndum skoðunaraðila.

### Flutningur varasamra efna

Ef flytja á olíu eða önnur vatnsspillandi efni um vatnsverndarsvæðið þarf að:

- Gera áhættumat vegna öryggis neysluvatnsöflunar.
- Fá samþykki viðkomandi vatnsveitu fyrir flutningnum.
- Skipuleggja flutning olíu- og efnaflutninga með viðkomandi vatnsveitu.
- Tryggja fylgd með flutningi.
- Velja hagstæð skilyrði, t.d. aðstæður, færð og veður.
- Velja öruggustu leiðina inn og út af svæðinu.
- Ef áætlað magn varasamra efna er 1000 lítrar eða meira er óheimilt að vera með umframmagn sem nemur meira en 10 % af áætluðu magni.

Fylgdarmanni er heimilt að fresta fylgd ef aðstæður, færð eða veður geta valdið slysi.

### Framkvæmd

Við framkvæmdir á vatnsverndarsvæðum höfuðborgarsvæðisins gildir:

- Verktakar geyma olíu og önnur varasöm efni í samræmi við kröfur starfsleyfis.
- Verktakar skulu nota hrein tæki og í góðu ástandi. Verktakar og verkkaupi hafa eftirlit með að ekki stafi af þeim mengunarhætta, t.d. vegna leka á olíu eða öðrum efnum.
- Óheimilt er að gera við tæki að á vatnsverndarsvæðinu, sem valdið geta mengun
- Verktakar þurfa að hafa tiltækan mengunarvarnarbúnað á meðan á framkvæmd stendur og ber að kynna sér notkunarreglur búnaðarins fyrir upphaf verksins. Hægt er að fá að láni mengunarvarnarbúnað frá vatnsveitum.
- Verktakar endurskoða daglega áhættumat og viðbragðsætlun.
- Verktakar skulu hafa farsíma eða samsvarandi búnað þannig að unnt sé að tilkynna tafarlaust um öll slys á vatnsverndarsvæðum.
- Heilbrigðiseftirlit fer yfir áhættumat með verktökum áður en framkvæmdir hefjast og hefur eftirlit með framkvæmd verksins.
- Verktakar skulu lagfæra jarðrask að framkvæmdum loknum.

13. gr. Um girðingar, mannvirki, búnað, framkvæmd vinnu, meðferð varasamra efna, viðbragðs-áætlanir vegna mengunaróhappa og umhirðu og frágang mannvirkja skal fjallað nánar í starfsleyfi viðkomandi vatnsveitu og í innra eftirliti.

14. gr. Tæki sem knúin eru jarðefnaeldsneyti skulu hafa staðist lekaskoðun.

Úr samþykkt um vatnsverndarsvæði vatnsbóla innan lögsagnarumdæma Mosfellsbæjar, Reykjavíkurborgar, Seltjarnarnesbæjar, Kópavogsbæjar, Garðabæjar og Hafnafjarðarkaupstaðar

### Brunnsvæði

8. gr. Brunnsvæði skal algjörlega friðað fyrir óviðkomandi umferð, framkvæmdum og starfsemi annarri en þeirri, sem nauðsynleg er vegna vatnsveitunnar. Vatnsból og mannvirki skulu afmörkuð með girðingu eða öryggi tryggðu á jafngildan hátt.

9. gr. Vatnsveitur afla starfsleyfis hjá heilbrigðisnefnd. Vatnstaka og dreifing er á ábyrgð viðkomandi vatnsveitu.

10. gr. Afla þarf leyfis heilbrigðisnefndar til verklegra framkvæmda og skal við þær framkvæmdir farið eftir ákvæðum samþykktarinnar. Heilbrigðisnefnd skal setja sértæk starfsleyfisskilyrði eftir því sem við á. Ef um er að ræða nauðsynlegar framkvæmdir vegna vatnsveitu umfram hefðbundna vinnu við hana skal framkvæmdaaðili leggja fram áhættumat vegna hættu á mengun grunnvatns áður en framkvæmdir hefjast.

11. gr. Geymsla á olíu eða efnavörum er óheimil innan brunnsvæðis nema í skamman tíma og skal sérstaklega getið um slíkt í tímabundnu starfsleyfi heilbrigðisnefndar.

12. gr. Salerni og þvottaaðstaða á brunnsvæði er háð leyfi heilbrigðisnefndar. Skólpi frá slíkri aðstöðu skal veitt í safntank sem tæmdur skal reglulega. Utan um tank og leiðslur skal vera viðurkennd lekavörn með góðri aðstöðu til vöktunar. Ennfremur skal flutningsaðili sem annast tæmingar hafa starfsleyfi heilbrigðisnefndar.

**Úr samþykkt um vatnsverndarsvæði vatnsbóla innan lögsagnarumdæma Mosfellsbæjar, Reykjavíkurborgar, Seltjarnarnesbæjar, Kópavogsbæjar, Garðabæjar og Hafnafjarðarkaupstaðar**

**Grannsvæði**

15. gr.

Á grannsvæði eru framkvæmdir og starfsemi sem ógnað geta öryggi vatnsöflunar bönnuð. Önnur landnot eru einkum til útivistar enda falli þau not að forsendum vatnsverndar.

16. gr.

Óheimilt er að skipuleggja íbúðarbyggð, frístundabyggð eða atvinnustarfsemi á grannsvæðinu sem ekki fellur að 15. gr. Óheimilt er að leyfa nýjar byggingar, sumarbústaði eða þess háttar á svæðinu.

19. gr. Vegagerð og viðhald vega á svæðinu er háð starfsleyfi heilbrigðisnefndar sem setur nánari skilyrði um mengunarvarnir vegna framkvæmdanna. Leyfið skal ná til efna sem nota á í vegstæði og til gerðar slitlags sem skal vera steinsteypa eða malbik. Það skal enn fremur ná til mengunarvarna svo sem olíunotkunar og lekaskoðana á tækjum, til tímasetningar framkvæmda, staðsetningar vinnubúða og annarra atriða er málið kann að varða.

30. gr. Afla skal leyfis heilbrigðisnefndar fyrir náðhúsum, salernum, fráveitum og rotþróum. Í leyfi nefndarinnar skal kveðið á um gerð, viðhald, hreinsun og eftirlit með búnaðinum. Þar sem rotþró með viðeigandi siturlög er ekki nægjanleg mengunarvörn að mati heilbrigðisnefndar skal koma fyrir safntanki á fráveitulög eða hafa þurrsalerni. Förgun á seyru og úrgangi úr þurrsalernum eða náðhúsum er óheimil á svæðinu.

22. gr. Utanvegaakstur er óheimil á grannsvæðum nema vegna bráðra öryggismála, sbr. 20. gr., eða þess er getið sérstaklega í tímabundnum starfsleyfum vegna verklegra framkvæmda þegar hjá öðru verður ekki komist.

25. gr.

Rekstraraðili áformaðra framkvæmda verður að sýna fram á að starfseminni verði ekki fundinn annar staður vegna eðlis hennar og að engin hætta sé á mengun. Mannvirkjagerð vegna slíkrar starfsemi þarf starfsleyfi heilbrigðisnefndar, að undangengnu áhættumati, áður en framkvæmdir hefjast. Heilbrigðisnefnd er heimilt að veita tímabundin starfsleyfi vegna rannsókna er tengjast nýtingu svæðisins.

32. gr. Geymsla á olíu, bensíni og öðrum varasömum efnum er óheimil nema það sé tiltekið í tíma-bundnu starfsleyfi heilbrigðisnefndar. Sama gildir um olíuáfyllingar á tæki og tanka. Flutningsaðili slíkra efna skal hafa fullnægjandi viðbragðsáætlun og leyfi heilbrigðisnefndar til flutninganna

34. gr. Við viðhald bygginga, girðinga, raflína o.þ.h. skal gætt sérstakrar varúðar við notkun varasamra efna, svo sem fúavarnarefna, olíuefna og annarra sambærilegra efna.

**Úr samþykkt um vatnsverndarsvæði vatnsbóla innan lögsagnarumdæma Mosfellsbæjar, Reykjavíkurborgar, Seltjarnarnesbæjar, Kópavogsbæjar, Garðabæjar og Hafnafjarðarkaupstaðar**

**Fjarsvæði**

44. gr. Allar framkvæmdir og mannvirkjagerð á fjarsvæðum skulu vera í samræmi við skipulagsáætlanir. Rekstraraðili áformaðrar framkvæmdar verður að sýna fram á að starfseminni verði ekki fundinn annar staður vegna eðlis hennar eða að framkvæmdin styðji við þá starfsemi sem fyrir er á svæðinu og að engin hætta sé á mengun grunnvatns vegna framkvæmdar eða reksturs. Mannvirkjagerð vegna slíkrar starfsemi þarf starfsleyfi heilbrigðisnefndar áður en framkvæmdir hefjast.

45. gr. Á fjarsvæði er óheimilt að staðsetja mengandi starfsemi án samþykktar heilbrigðisnefndar og skal starfsleyfi ekki veitt nema að tryggt sé að grunnvatn mengist ekki, starfsemin sé í samræmi við skipulagsáætlanir og önnur ákvæði samþykktar þessarar.

47. gr. Aðilar sem hug hafa á framkvæmdum eða rekstri á svæðinu skulu áður en sótt er um starfsleyfi til framkvæmda skila til heilbrigðisnefndar áhættumati er nær bæði til framkvæmda og reksturs

50. gr. Geymsla á olíu, bensíni og öðrum varasömum efnum er óheimil nema það sé tiltekið í starfsleyfi heilbrigðisnefndar. Sama gildir um olíuáfyllingar á tæki og tanka. Flutningsaðili slíkra efna skal hafa fullnægjandi viðbragðsáætlun og leyfi heilbrigðisnefndar til flutninganna.

54. gr. Afla skal leyfis heilbrigðisnefndar fyrir náðhúsum, salernum, fráveitum og rotþróum. Förgun á seyru og úrgangi úr þurrsalernum eða náðhúsum er óheimil á svæðinu.