



KESKKONNAMINISTEERIUM

Radooni reguleerimine õigusloomes

Evelyn Mürsepp

Keskkonnaministeerium / nõunik

23.10.2014

Ettekande sisu

Praegune olukord.

EL uued nõuded.

Mis muutub Eestis?

Praegune olukord (1)

Kiirgusohutuse põhiline õigusakt kiirgusseadus ja selle alamaktid ei reguleeri radooni, kuna seadus põhineb direktiivil 96/29/Euratom.

Sotsiaalministri 2 määrust lasteasutuste kohta (200 Bq/m³).

Majandus- ja Kommunikatsiooniministri määruse eelnõu sisekliima kohta – sisaldab nõuet radooni osas.

Praegune olukord (2)

EVS standard 840:2003 „Radooniohutu hoone projekteerimine“ - ajutiselt pikendatud.

EVS juhendmaterjali eelnõu „Radooniohutu ehitamise lahendused....“ .

EVS juhendmaterjali eelnõu „Radooni aktiivsuskontsentratsiooni mõõtmise meetodika“ .

Direktiivi 2013/59/Euratom nõuded (1)

Direktiiv, millega kehtestatakse põhilised ohutusnormid kaitseks ioniseeriva kiirgusega kiiritamisest tulenevate ohtude eest ning tunnistatakse kehtetuks direktiivid 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom ning 2003/122/Euratom.

Direktiivi 2013/59/Euratom nõuded (2)

Käesolevas direktiivis on asjakohane kehtestada siseruumide õhu radoonisisalduse ja ehitusmaterjalidest pärineva siseruumide gammakiirguse viitetasemed.

Direktiivi 2013/59/Euratom nõuded (3)

Radoonikiiritusest tulenevate pikaajaliste riskide ohjamiseks on vaja riiklikke tegevuskavasid.

Liikmesriik kehtestab töökohtade siseruumide õhu radoonisisalduse riikliku viitetaseme. Õhu keskmise aastase aktiivsuskontsentratsiooni viitetaseme ei tohi olla suurem kui 300 Bq m^3 , välja arvatud juhul, kui see on riigis valitsevatest oludest tulenevalt õigustatav.

Direktiivi 2013/59/Euratom nõuded (4)

Liikmesriik kehtestab siseruumide õhu radoonisisalduse riikliku viitetaseme. Õhu keskmise aastase aktiivsuskontsentratsiooni viitetaseme ei tohi olla suurem kui 300 Bq m³.

Riikliku tegevuskava alusel edendab liikmesriik selliste elamute kindlakstegemist, mille radoonisisaldus (aasta keskmise) ületab viitetaseme, ning toetab vajaduse korral tehniliste või muude vahendite abil radoonikontsentratsiooni vähendavate meetmete võtmist sellistes elamutes.

Edasised tegevused (1)

Radooni viitetase ja tegevuskava koostamise vajadus sätestatakse õigusaktide tasemel (mh kiirgusseadus).

Direktiiv tuleb üle võtta 2018. aastal, tegevuskava koostamist alustatakse 2016. aastal (ei pea valmis olema 2018).

EVS juhendmaterjalide kinnitamine (loodetavasti 2015 aasta esimesel poolel).

Edasised tegevused (2)

Plaanis KIK toetusel läbi viia projekt radooni mõõtmismetoodika ülevaatamiseks rahvusvaheliste ekspertide poolt ning tasuta koolitus radoonimõõtjatele (eeldatav toimumise aeg 2015).



KESKKONNAMINISTEERIUM

Aitäh!

Evelyn Mürsepp
Evelyn.muursepp@envir.ee