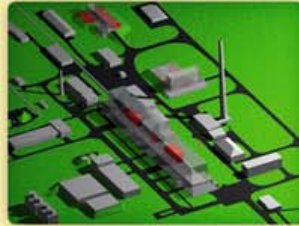


## PALDISKI ENDINE TUUMAOBJEKT

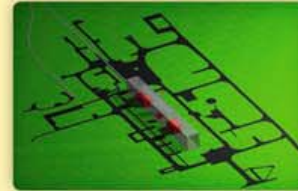
Kuni 1991. a. tegutses Paldiskis Nõukogude Liidu tuumaalveelaevnike õppekeskus, millel asus 2 töötavat tuumareaktorit



Vaated Paldiski endisele tuumaobjektile.



Paldiski tuumaobjektill paiknenud hooned ja rajatised 1995. aastal.



Paldiski tuumaobjekt 2008. aastal Likvideeritud on enamus rajatisi, sealhulgas vedeljäätmete ja tahkete jäätmete hoidla, keemialadu jms negatiivse keskkonnamõjuga rajatised.

## TAMMIKU RADIOAKTIIVSETE JÄÄTMETE MATMISPAIK



1995. aastal suletud madal- ja keskaktiivsete radioaktiivsete jäätmete matmispaik Tammi Saku vallas. Hoidla ohutustamine algas 2008. aastal.



Niimoodi veetakse radioaktiivseid jäätmeid ja kiirgusallikaid.

### AS A.L.A.R.A.

Riiklik äriühing, Majandus- ja Kommunikatsiooniministeriumi haldusalas.

Põhitegevusalad:

- Radioaktiivsete jäätmete käitlemine ja ladustamine
- Paldiski endise tuumaobjekti haldamine ja ohutustamine
- Tammi radioaktiivsete jäätmete hoidla likvideerimine
- Radioaktiivse saastatuse määramine
- Kiirgusallika ja radioaktiivsete jäätmete transport
- Valmisolek kiirgushädaolukordadeks



Nii võetakse välja ja kogutakse kokku tahkeid madalaktiivseid radioaktiivseid jäätmeid.



Töötajate ohutuse huvides on kõrgaktiivsete jäätmete eemaldamisel kasutusel raadiojuhitav manipulaatorkraana.



Peale jäätmete eemaldamist puhastatakse ala veel lahtisest saastest (näiteks tolmumejaga).



Kiirgusseire süsteem allesjäänud reaktoriseksioonides.



Radioaktiivse saaste leviku vältimiseks püstitatud kilest katteehitis.



Sügis 2008. Ettevalmistustööd kõrgaktiivsete jäätmete eemaldamiseks.



Radioaktiivsete jäätmetega täidetud betoonkonteinerid tõstetakse vahehooldlasse.



Loodus ei laso ennast häirida paiga kurikuulsast minevikust.



Kõrgaktiivsed jäätmed on hoidlast eemaldatud ja ootavad transportimist Paldiski jäätmekäitlusesse.



**A.L.A.R.A.**  
As Low As Reasonably Achievable