



MAJANDUS- JA
KOMMUNIKATSIOONI-
MINISTEERIUM

600 MW elektrilise võimsusega tuumaelektrijaama ja selle toimimiseks vajaliku taristu riigi eriplaneering (REP) ja keskkonnamõju strateegilise hindamine (KSH)

Aili Tammaru

Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium
Maa- ja ruumipoliitika osakond
nõunik

16.09.2025

Sissejuhatus

- Eesti tuumaenergia programm;
- Riigi eriplaneeringu olemusest;
- Tuumajaama riigi eriplaneeringu hetkeseis;
- Ajakavast ja menetlusetappidest;
- Mõjude hindamisest, uuringutest analüüsides;
- Koostööst ja kaasamisest.

Eesti tuumaenergia programm

- Tuumaenergia kasutuselevõtu analüüsimine;
- Riigikogu 12.06.2024 otsus alustada ettevalmistavaid tegevusi;
- Varustuskindluse suurendamine, süsinikuneutraalne tootmisvõimsus, energiajulgeolek;
- Ulatuslik makromajanduslik mõju.

Riigi eriplaneeringu olemus PlanS § 27

- Riigi eriplaneeringu eesmärk on sellise olulise ruumilise mõjuga ehitise püstitamine, mille asukoha valiku või toimimise vastu on suur riiklik või rahvusvaheline huvi.
- Riigi eriplaneeringu koostamisel on kohustuslik keskkonnamõju strateegiline hindamine.
- Tuumajaama riigi eriplaneeringu menetlus koosneb kahest etapist.

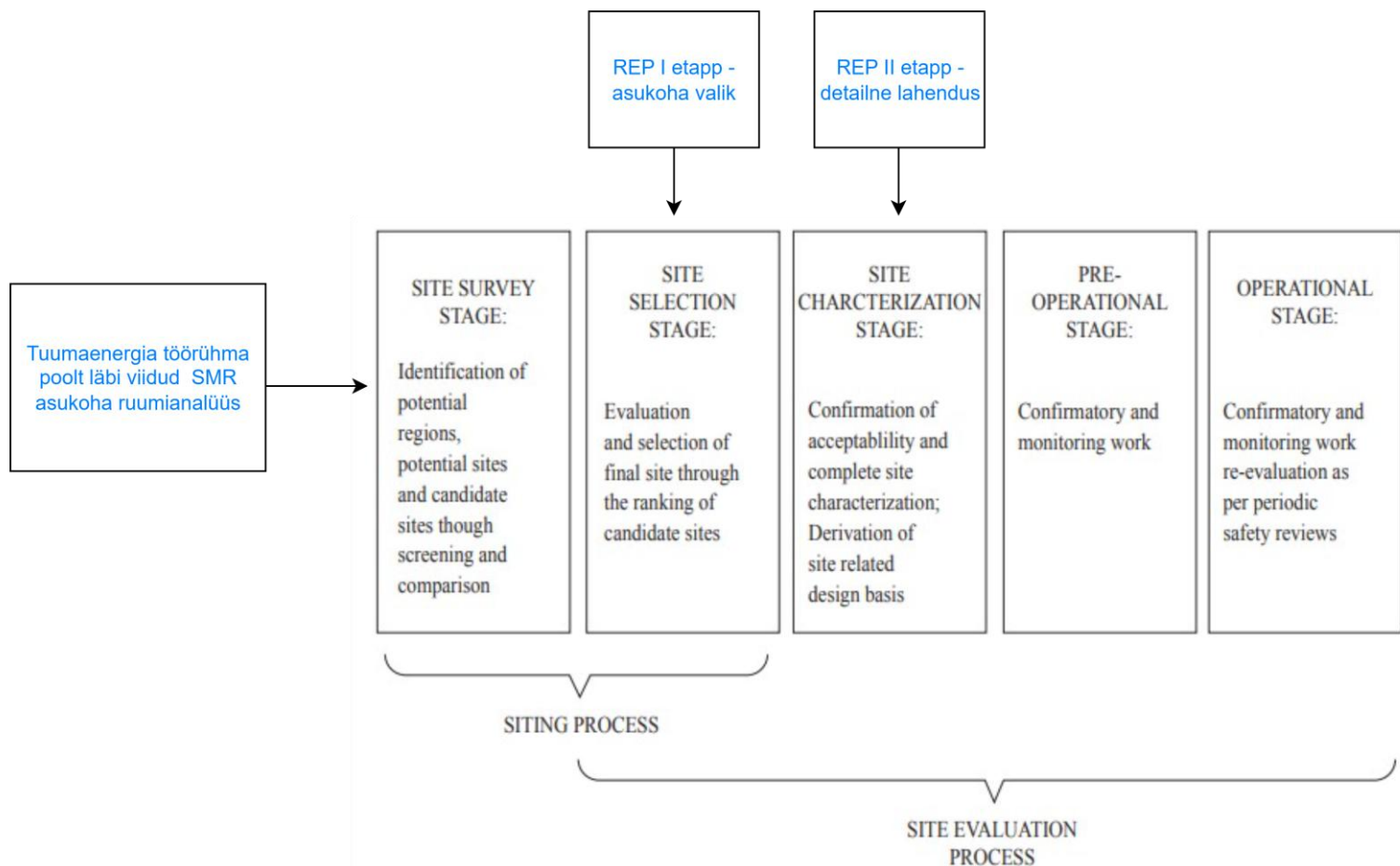


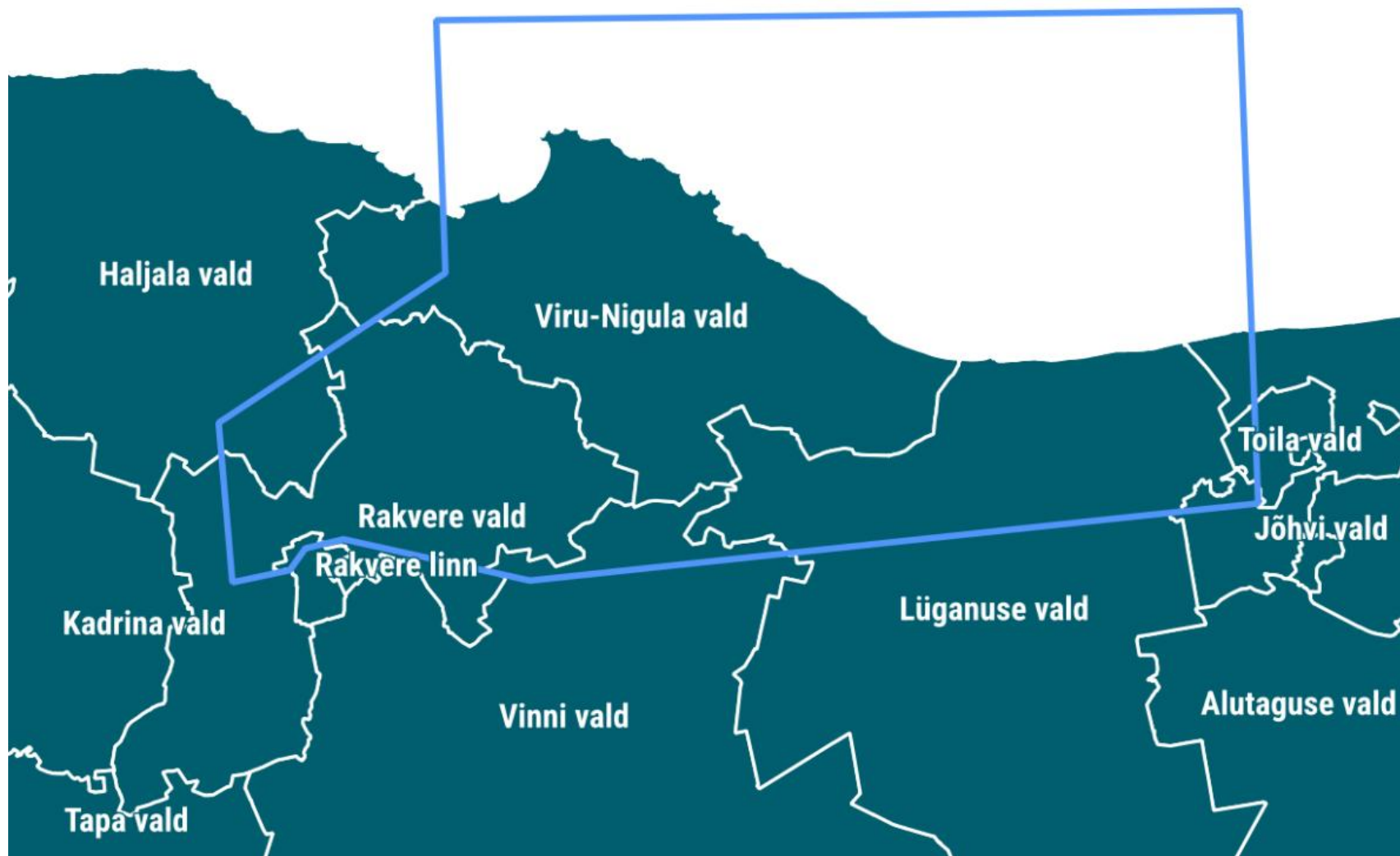
FIG. 1. Stages in the siting process and site evaluation process in the operating lifetime of a nuclear installation.

IAEA Safety Standards SSG-35

Tuumajaama riigi eriplaneeringu hetkeseis

- 14.01.2025 esitas Fermi Energia AS taotluse 600 MW elektrilise võimsusega tuumaelektrijaama riigi eriplaneeringu ja keskkonnamõju strateegilise hindamise algatamiseks;
- 12.05.2025 koostöökokkuleppe sõlmimine Fermi Energia AS-ga;
- 22.05.2025 algatas Vabariigi Valitsus riigi eriplaneeringu koostamise.

Planeeringuala



Riigi eriplaneering koos detailse lahendusega



 teavitus  avalikustamine  koostöö

Koostöö ja kaasamine

- Eesmärgid: läbipaistvus, huvide tasakaal, säästlik maakasutus, keskkonnahoid;
- Kaasamine: Avalikkus, omavalitsused, huvigrupid jne.;
- Avalikud arutelud, väljapanekud, info veebis;
- Nõustav töögrupp (MKM, Kliimaministeerium, Kaitseministeerium jt) koordineerib ja nõustab kogu protsessi;
- Välisabi (IAEA, S&L, riikide vaheline koostöö jne).

Kokkuvõte

- REP ja KSH tagavad läbipaistvuse, kaasamise, parima võimaliku alternatiivi Eesti esimesele tuumajaamale;
- REP ja KSH protsess on pikk ja põhjalik;
- Otsused tehakse pärast põhjalikku analüüsi ja arutelu.



MAJANDUS- JA
KOMMUNIKATSIOONI-
MINISTEERIUM

Aitäh!

Aili Tammaru

aili.tammaru@mkm.ee

16.09.2025