



MAJANDUS- JA
KOMMUNIKATSIOONI-
MINISTEERIUM

Riiklik energia kliimakava ja taastuvenergia tootmiseks vajalikud alad.

Regina Rass

Energeetikaosakond

07.05.2019



„Eesti riiklik energia- ja kliimakava“ aastani 2030 (edaspidi *REKK 2030*)

„Eesti riiklik energia- ja kliimakava“ aastani 2030 (edaspidi *REKK 2030*) on koostatud täitmaks EL energialiidu ja kliimameetmete juhtimise määruse (EL) 2018/1999 (edaspidi *määrus (EL) 2018/1999*) Artikli 9 lõikes 1 sätestatud nõuet, mille järgi peavad riigid iga 10 aasta järel Euroopa Komisjonile esitama enda riikliku energia- ja kliimakava eelnõu.

- **Riigi poolt korraldatav strateegilise planeerimine Eestis lähtub riigieelarve seaduses kirjeldatud alustest. Riigieelarve seaduse järgi on Eestis riigil kahte tüüpi arengudokumente:**
- poliitika põhialused - poliitika põhialused kinnitatakse Riigikogu otsusega
- arengukavad - mis kinnitatakse Vabariigi Valitsuse poolt pärast selle arutamist Riigikogus.



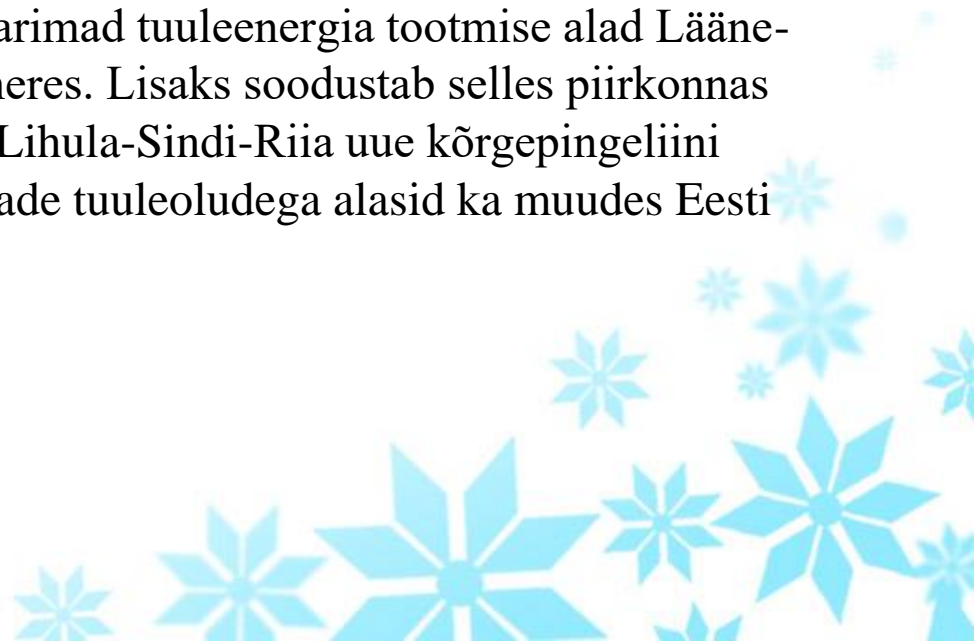
Meetmed taastuenergia eesmärkide täitmiseks.

Kõige otsesemalt panustavad taastuenergia kasutuse kasvu järgmised ENMAK 2030 meetmed:

- • Meede 1.1 Elektrienergia tootmise arendamine;
- • Meede 1.5 Soojuse tõhus tootmine;
- • Meede 2.1 Alternatiivsete kütuste kasutuselevõtu suurendamine transpordis;
-
- Riigil on 2020. aasta eesmärk sätestatud elektrituruseaduses ja „Eesti taastuenergia tegevuskavas aastani 2020 (17,6%), siseriiklik 2030. aasta eesmärk on määratud ENMAK 2030 dokumendis (30%). ENMAK 2030 märgib ka 2030 taastuvast energiaallikast elektrienergia tootmise eesmärgina 50% tarbitavast elektrienergiast, kuid see eesmärk on võetud eeldusega, et toimima hakkab ka teiste riikidega teostatav statistikakaubandus

MKM kirjalik pöördumine kohalike omavalitsuste poole (13.03.2019) taastuenergia kajastamiseks kohalike omavalitsuste üldplaneeringutes

- Pöördumine seoses kohalike omavalitsuste üldplaneeringute koostamisega ja seal taastuenergia tootmiseks vajalike alade leidmisega. Kirjas rõhutati kohalike omavalitsuste rolli olulisust taastuenergia arendamisel saavutamaks ühiseid riiklike eesmärke ja kinnitati, et MKM ja RAM on valmis igakülgseks koostööks selles valdkonnas.
- Arvestades Eesti tuuleressurssi, on parimad tuuleenergia tootmise alad Lääne-Eesti rannikul ja saartel ning Läänemeres. Lisaks soodustab selles piirkonnas taastuenergia arendamist ka Harku-Lihula-Sindi-Riia uue kõrgepingeliini rajamine 2021. aastaks. Samas on heade tuuleoludega alasid ka muudes Eesti piirkondades.



Ministeeriumid valmis koostööks

- Kinnitame, et ministeeriumid jätkavad omaltpoolt nimetatud piirangutele leevenduste otsimisega ning loodetavasti jõutakse koostöös kohalike omavalitsuste lahendusteni, mis võimaldavad Eestil toota taastuvenergiat nii, et sellega ei väheneks riigi kaitsevõime või ei kahjustuks looduskaitiseliselt väärtuslikud alad.

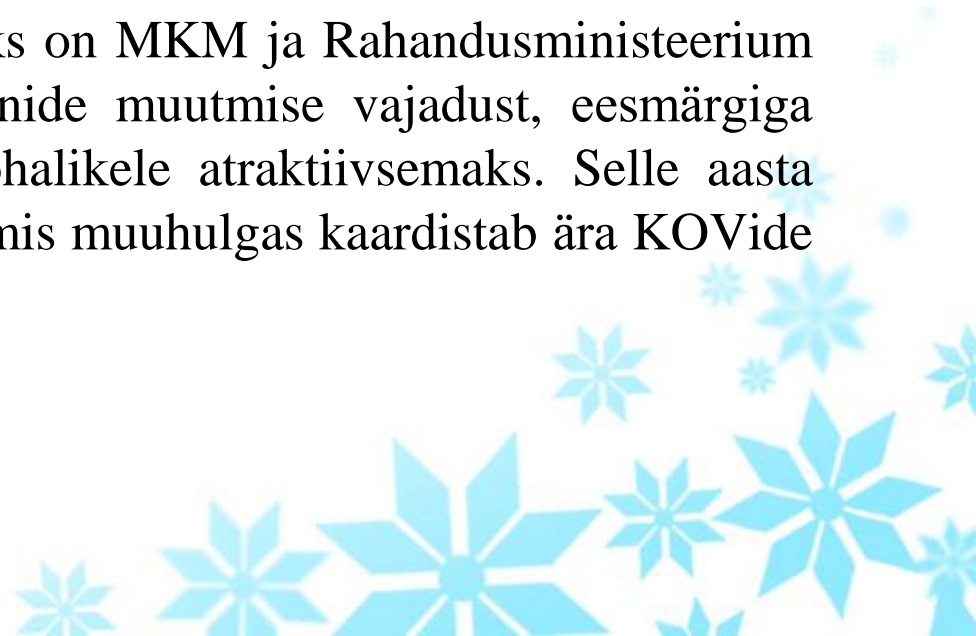


tuuleenergeetika alade kavandamisel arvestada järgnevate põhimõtetega:

- elamute ja ühiskondlike hoonete ning elektrituulikute vahekaugus mitte rohkem kui 1000m, v.a tiheasustusalad (linnad, alevid) 2000m. Maaomaniku nõusolekul võib elektrituulikuid paigutada maaomaniku elamule lähemale kui 1000 m juhul, kui on tagatud nõuetele vastav müra normtase;
- puhke- ja virgestusalad tuuleparkidest puhvriga – 1000m;
- elektrituulikute ja tuuleparkide kavandamisel arvestada, et elektrituulik ei tohi avalikult kasutatavatele teedele (sõltumata nende funktsioonist, liigist, klassist ja lubatud sõidukiirusest) paikneda lähemal kui $1,5x(H+D)$ (sealjuures H = tuuliku masti kõrgus ja D = rootori e. tiiviku diameeter). Kavandatud uute riigiteede (Via Baltica, Suure väina püsiühendus jne) puhul tuleb vähimat kaugust arvestada planeeringuga määratud trassikoridori servast.
- Väikese kasutusega (alla 100 auto/ööpäevas) avalikult kasutatavate teede puhul võib põhjendatud juhtudel riskianalüüsile tuginedes ja teomaniku nõusolekul lubada planeeringus elektrituulikuid teele lähemale, kuid mitte lähemale kui tuuliku kogukõrgus ($H + 0,5D$). Tulenevalt üldplaneeringu pikaajalisest kehtivusest on soovitatav kindla vahemaa määratlemise asemel planeeringu koostamisel kasutada väljapakutud valemit.
- veekogud - puhverala ulatus võrdsustada veekogu ehituskeeluvööndiga.
- kalmistud - puhverala ulatus 500 m.

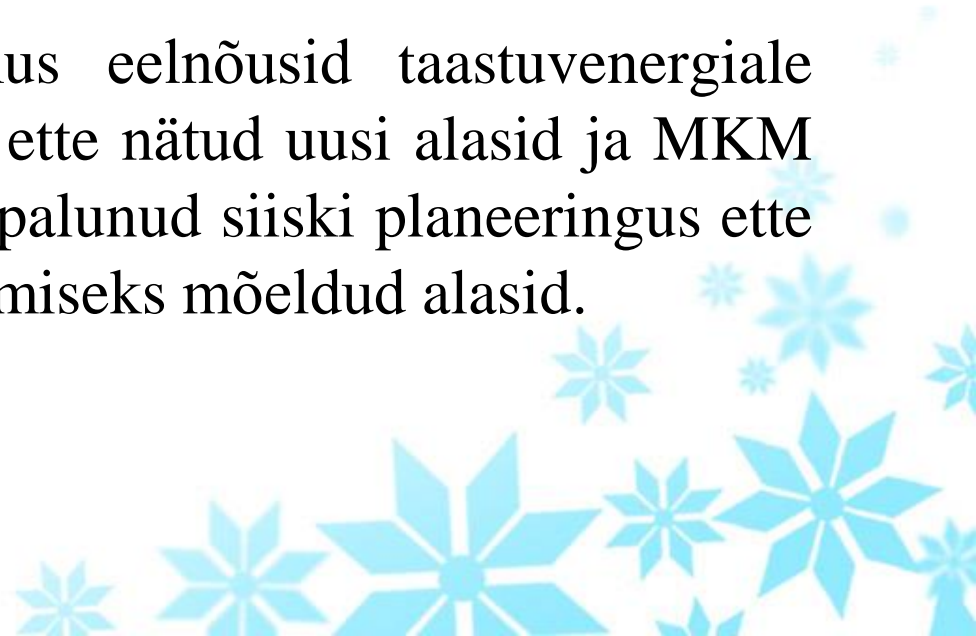
Senine kogemus

Senine kogemus on näidanud, et kohalikud omavalitsused, kus täna juba eksisteerivad tuulepargid, teevad energiatootjatega aktiivset koostööd, mis enamasti väljendub ka tuuleenergia tootja rahalises panustamises kogukonna arengusse ja kohaliku taristu väljaehitamises. Seega pole tuulepargi kohaliku omavalitsuse territooriumile lubamine koorem, vaid pigem kohaliku elu edendamise võimalus. Taolise koostöö soodustamiseks ja edasiarendamiseks on MKM ja Rahandusministeerium asunud välja selgitama regulatsioonide muutmise vajadust, eesmärgiga muuta tuuleparkide arendamine kohalikele atraktiivsemaks. Selle aasta jooksul on plaanis viia läbi uuring, mis muuhulgas kaardistab ära KOVide ootused arendajatega koostöö osas.



Tegelik olukord KOV ÜP koostamisel

- Kohalikud omavalitsused esitavad MKM-le ettepanekute tegemiseks üldplaneeringu ja keskkonnamõju strateegilise hindamise algatamisest teavitamise ning ÜP lähteseisukohtade ja keskkonnamõju strateegilise hindamise väljatöötamise kavatsused.
- Kahjuks ei kajasta enamus eelnõusid taastuvenergiele mõeldud alasid või selleks ette nähtud uusi alasid ja MKM on oma kooskõlastuskirjas palunud siiski planeeringus ette näha ka taastuvenergia tootmiseks mõeldud alasid.



Taastuenergia kasutuselevõttuga hoiame loodust ja säilitame puhta keskkonna tulevastele põlvedele

- MKM koostöös Eesti Tuuleenergia Assotsiatsiooniga julgustab kohalike omavalitsusi maakondade tuuleenergeetika teemaplaneeringutes kajastatud edasi arendama või täiendama üldplaneeringuid uute sobivate aladega.
- KOV ÜP on õige planeeringu tasand taastuenergia teemaga tegelemiseks, sest:
 - see on KOV pikaajaline ruumilise arengu vaade, mida ei pea realiseerima asuma homme;
 - selles menetluses saab luua need tasakaalustatud võimalused koos muude valdkondade vajaduste ja huvidega.

Suur tänu!

Regina Rass

Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium
energeetikaosakond

regina.rass@mkm.ee

+372 625 6479

