

Tarjolla uusiutuvaa energiaa

Suomen sijainti yhtenä pohjoisimmista maista maailmassa ja neljä vuodenaikaamme tarjoavat meille ainutlaisen haasteen tuottaa uusiutuvaa energiaa ympäri vuoden. Luonnollisista rajoitteista huolimatta olemme pystyneet muuttamaan energiahuoltomme yhdeksi maailman puhtaimmista ja luotettavimmista. Yksi energiaturvallisuutemme vahvuuksista on, että luotamme paikallisiin resursseihin.



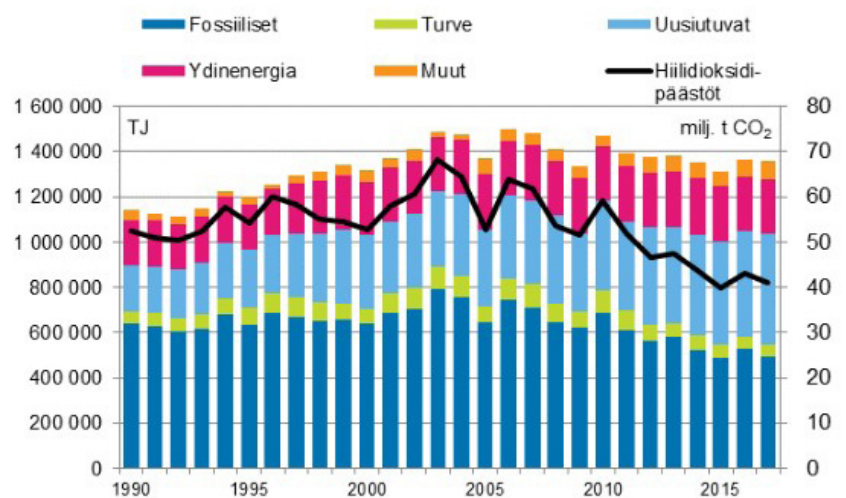
MTK toivottaa YK:n kestävän kehityksen tavoitteen 7 tervetulleeksi.

Hajautettu uusiutuvan energian tarjonta mahdollistaa puhtaan ja turvallisen kasvun Suomessa. Meillä on käynnissä muutos, jossa uusiutuvat energialähteet ja hajautetut tuotantojärjestelmät haastavat fossiilista tuontia. Suomessa nettopäästöjä on pienennetty 50 % vuodesta 1990 lähtien ja Suomen päästöt vähenivät viime vuonna eniten EU28:ssa.

Edistämme maaseudun bioenergiälähteiden ja uusiutuvan energian hyödyntämistä tehokkaasti sähkön ja lämmön tuotannossa sekä vähäpäästöisenä liikennepolttoaineena. Merkittävin maaseudun bioenergian lähde on metsäenergia. Maatalouden bioenergiälähteitä ovat kotieläinten lanta, kotieläintalouden muut sivutuotteet ja peltobiomassa. Näiden hyödyntäminen edellyttää maatilakokoluokan investointitukia ja elinkeinolähtöistä lainsäädäntöä.

Maaseudun bioenergiälähteiden hyödyntämiseksi tulee rakentaa hajautetun sähkön- ja lämmöntuotannon järjestelmä. Suuret fossiilisia polttoaineita käyttävät energialaitokset on muutettava bioenergiaa käyttäviksi. Kannustamme auringon, tuulen ja vesivoiman energiakäyttöön. Tunnustamme turpeen merkityksen kotimaisena huoltovarmuutta parantavana polttoaineena niin pitkään kuin tuontifossiilisia on käytössä.

Maataloustuotannon päästöjä kannustamme vähentämään parantamalla maatalon energiatehokkuutta ja energiaomavaraisuutta sekä lisäämällä tilakohtaista uusiutuvan energian tuotantoa. Kehitämme MTK:n jäsenpalveluja tukemaan jäsenistön mahdollisuuksia tuottaa uusiutuvaa energiaa.



Energian kokonaiskulutus ja hiilidioksidipäästöt 1990-2017
(Lähde: Tilastokeskus)

Ympäristöllinen kestävyys

MTK on laatinut **ympäristölu-paukset** osana vastuullista maa- ja metsätaloustuotantoa. MTK kannustaa huolehtimaan vesistä, maasta, ilmasta ja luonnon monimuotoisuudesta.

Taloudellinen kestävyys

MTK:n tavoitteena on parantaa suomalaisen maa- ja metsätalouden kannattavuutta, jolloin tiloilla on paremmat mahdollisuudet panostaa entistä vaativampiin vesiensuojelun toimenpiteisiin.

Sosiaalinen kestävyys

Huolehtimalla maaperän ja vesien puhtaudesta luomme pohjan turvallisen ruuan tuotannolle. Kotimainen ruoka kuluttaa vettä maissa, joissa vedestä on puutetta.