

EDUNVALVONTAKATSAUS

Syyskuu 2024

Yleiskatsaus edunvalvontaan

Eurovaalit käytiin kesäkuun alussa ja jäsenmaiden neuvosto päätti kesäkuun lopussa [EU:n strategisesta ohjelmasta 2024-2029](#) (ks. [blogikirjoitus](#)). Ursula von der Leyen jatkaa uuden komission puheenjohtajana ja hän julkaisi poliittiset suuntaviivansa heinäkuussa (ks. [toimiston blogi](#)). Heinäkuussa sovittiin myös parlamentin jäsenten valiokuntapaikoista (ks. [toimiston blogi](#) yhdistykselle tärkeistä valiokunnista). Elo-syyskuussa jäsenmaat ovat esittäneet ehdokkaitaan komissaareiksi ja neuvottelut komission kokoonpanosta jatkunevat pitkälle vuoden lopulle. Samalla pääosastot valmistautuvat von der Leyenin suuntaviivojen toimeenpanoon.

Päästökaupan delegoidun säädöksen luonnos CCU:n käsittelystä oli lausuntokierroksella 16.7.2024 saakka. Lausuntoja annettiin yhteensä 93 (ks. [yhdistyksen lausunto](#)). Komissio julkaisi [delegoidun säädöksen 30.7.2024](#). **CRCF-asetukseen** liittyvän hiilenpoistojen asiantuntijaryhmän [kokous biohiilimetodologia-asta](#) pidettiin 18.6.2024. Tilaisuudessa käsiteltiin keskeisiä haasteita, mm. pysyvyys ja päästöjen seuranta, raportointi ja todentaminen (MRV). Ennen lokakuun asiantuntijaryhmän tapaamista tullaan julkaisemaan luonnosmetodologiat BECCS & DACCS osalta ja alustava ”strawman” metodologia biohiilen osalta. Biohiilen luonnosmetodologia julkaistaan vuoden 2025 ensimmäisellä puoliskolla. **Vihreistä väittämistä** neuvosto [julkisti kantansa](#) direktiiviehdotuksen osalta 17.6.

Kotimaassa yhdistys antoi kesän aikana paljon lausuntoja (mm. [Suomen NECP](#), [ETS2](#), [LULUCF:n arviointi](#), [ilmastolain muutos](#), [ympäristövahinkorahasto](#), [liikenteen infrastruktuurituki 2022-2025](#), [jakeluvelvoitteen muutos](#), [metsäkatoasetus](#), [METKA muutos](#), [vanhojen metsien kriteerit](#), [luvitut](#)). **EU:n metsäkatoasetuksen** lausuntokierros oli heinäkuussa. Lausuntokierroksen perusteella lakia ollaan muuttamassa merkittävästi ja lain esittely on siirtynyt aivan vuoden lopulle, viikolle 50. Tästä johtuen laki tulee voimaan vasta 2025 alkupuolella. Asetuksen viranomaisvalvonnan kansallinen säätely on näin ollen epäselvä soveltamisen alkaessa. **RED3 toimeenpano** on edennyt työryhmässä. Kokouksissa on käsitelty määritelmiä, metsäkriteerien osoittamista kotimaisilla säädöksillä ja muilla toimilla ja kaskadikäytön edistämistä sekä Energiaviraston ylläpitämää kansallista kestävyysjärjestelmää. TEMn vastuulla oleva esitys lainsäädännön muuttamiseksi tulee lausuntokierrokselle lokakuussa 2024. Mikäli käsittely eduskunnassa on nopea, lakimuutokset saattavat astua voimaan 1.1.2025 alkaen, mutta viimeistään toukokuussa 2025. **Jakeluvelvoitteen muutoksen ja uuden jakelijoiden päästökaupan (ETS2) toimeenpanon** hallituksen esityksiä odotetaan syyskuun lopulla. Lakien voimaantulo olisi luonnosten mukaan 1.1.2025.

Yhdistys järjestää yhteistyössä Biohiilialan edistämishankkeen kanssa seminaarin [Biohiili osana kestävyysmurrosta](#), Tieteiden talolla Helsingissä 25.9.2024. Myös [Bioenergiapäivän 21.10.](#) ohjelma on julkaistu ja ilmoittautuminen auki. Yhdistys järjestää myös hiilidioksidin hyötykäyttöä käsittelevän webinaarin yhteistyössä CO2 Value European kanssa 29.10.2024 klo 11–12. Kutsu tilaisuuteen lähtee syyskuussa.

Hankekohtainen tiivistelmä ja puuenergiamarkkina

KÄRKIHANKKEET

EU + Kotimaa: RED3 ja RED2-toimeenpano (Tuohiniitty)

- Suomessa kansallinen kestävyysjärjestelmä toteutetaan Energiaviraston toimesta. Energiavirasto julkaisi lain reunaviivojen mukaan ohjeistusta toiminnanharjoittajille kesäkuussa 2021. Energiavirastossa kestävyyslakemusten käsittelyn on vielä käynnissä viimeisten osalta ja ensimmäisen kerran kestävyyttä piti osoittaa 2024 maaliskuussa päästökauppatodentamisen yhteydessä.
- Komissio on hyväksynyt 15 [vapaaehtoista kestävyysjärjestelmää](#), joiden hyväksyntä on tosin ollut varsin haastavaa järjestelmille. Toiminnanharjoittajien sertifiointi on hyväksyttyjen osalta käynnissä.
- Komissio lähetti Suomelle perustellun lausunnon koskien puutteita RED2 toimeenpanossa, jonka takia hallitus valmisti vähäiset muutokset biopolttoainelakiin ja valtioneuvoston asetukseen. Nämä tulivat voimaan 1.1.2024
- Esitys RED3:sta hyväksyttiin lokakuussa Parlamentissa ja neuvostossa ja se julkaistiin EU:n virallisessa lehdessä 31.10.2023. Kansallinen toimeenpano tulee saattaa voimaan 21.5.2025 mennessä.
- TEM on asettanut asiantuntijatyöryhmän, joka valmistelee RED3 kestävyyskriteerien kansallista toimeenpanoa. Työryhmän toimikausi on 1.11.2023 - 30.9.2024. Kokouksissa on käsitelty määritelmiä, metsäkriteerien osoittamista kotimaisilla säädöksillä ja muilla toimilla ja kaskadikäytön edistämistä sekä Energiaviraston ylläpitämää kansallista kestävyysjärjestelmää.
- TEMn vastuulla oleva esitys lainsäädännön muuttamiseksi tulee lausuntokierrokselle lokakuussa 2024. Mikäli käsittely eduskunnassa on nopea lakimuutokset saattavat astua voimaan 1.1.2025 alkaen, mutta viimeistään toukokuussa 2025.

EU+Kotimaa: Hiilensidonta ja -sidontateknologiat (Laajalahti):

- Green Claims: Neuvosto [julkisti kantansa](#) direktiiviehdotuksen osalta 17.6. Ilmastoväittämien osalta neuvoston kannassa todettiin, että offset claims (kumoutumisväittämien) osalta yrityksillä on oltava nettonollatavoite ja heidän on osoitettava edistymistä vähähiilistymisessä sekä ilmoitettava prosenttiosuus päästöistä, jotka on kumottu yksiköitä ostamalla vapaaehtoiselta markkinalta.
- CRCF-asetus: Hiilenpoistojen asiantuntijaryhmän [kokous biohiilimetodologiasta](#) pidettiin 18.6.2024. Tilaisuudessa käsiteltiin keskeisiä haasteita, mm. pysyvyys ja MRV. Ennen lokakuun asiantuntijaryhmän tapaamista tullaan julkaisemaan luonnosmetodologiat BECCS & DACCS osalta ja alustava "strawman" metodologia biohiilen osalta. Biohiilen luonnosmetodologia julkaistaan vuoden 2025 ensimmäisellä puoliskolla.
- Ranska julkaisi heinäkuussa oman, päivitetyn [hiilenhallinnan strategiansa](#). Viime vuonna julkaistusta ensimmäisestä versiosta hiilidioksidin talteenoton tavoiteluvut olivat nousseet merkittävästi tuleville vuosikymmenille. Tavoitelluissa kehitysskenaariossa hiilidioksidin talteenoton odotetaan nousevan jo vuonna 2030 4–8 Mt tasolle ja 2050 mennessä 30–50 Mt tasolle. Biogeenisen hiilidioksidin talteenottoa

pidetään tärkeänä negatiivisten päästöjen ja hiilineutraaliuden tavoitteen saavuttamisessa sekä raaka-aineena CCU-tuotteille. Ranskalla on myös merkittävää omaa geologista varastopotentiaalia, jota aiotaan systemaattisesti valjastaa käyttöön. Hankkeille ohjataan myös merkittävä määrä kansallista tukea CCfD-sopimusten kautta.

- ETS delegoidun säädöksen luonnos oli lausuntokierroksella 16.7.2024 saakka. Lausuntoja annettiin yhteensä 93, [yhdistyksen lausunto](#). Komissio julkaisi [delegoidun säädöksen 30.7.2024](#). Lopulliseen versioon ei tullut juurikaan muutoksia. Tämä delegoitu säädös käsittää vain pysyvästi hiiltä sitovat tuotteet. CCU-tuotteet, jotka eivät tarjoa pysyvää varastoa, tullaan käsittelemään komission raportissa vuoden 2026 heinäkuuhun mennessä. Tuotteiden pystyttävä tarjoamaan sama ilmastohyöty kuin geologisen varastoinnin. Hiilidioksidin tulee pysyä kemiallisesti tuotteeseen sitoutuneena vähintään vuosisa-toja tai pidempään. Mineraalikarbonaation katsotaan olevan tapa sitoa hiili riittävän pysyvästi ja raken-nusmateriaalien katsotaan olevan tuotteina riittävän pitkäikäisiä ja niiden loppukäyttö on yleensä muuta kuin polttoa. Lista soveltuvista tuotteista tullaan säännöllisesti päivittämään ja tarvittaessa sille voidaan lisätä relevantteja tuotteita. Päivittäminen tärkeää ottaen huomioon CCU-tuotteiden kehityksen olevan varsin varhaisessa vaiheessa, kehityksen MRV-prosesseissa.
- ICM Forumin (entinen CCUS Forum) vuoden 2024 työryhmien (CCU, CO₂-infra, CO₂-standardit ja public perception) työ käynnistyi kesä-heinäkuussa 2024 ja on osallistuttu työryhmien tapaamisiin. Kaikki työryhmät tekevät vuoden aikana raportit, joiden tavoitteena on tukea komissiota ICM strategian toimeenpanon edistämisessä.
- Komissio on tilannut DNV:ltä CCS Direktiivin ohjedokumenttien päivityksen ja uudet ohjeet on julkaistu [täällä](#). [Syyskuussa DNV järjestää sidosryhmille työpajoja](#), joissa uusia ohjeistoja esitellään. Työpajoihin voi osallistua Brysselissä sekä etänä.
- Yhdistys järjestää yhteistyössä Biohiili alan edistämishankkeen kanssa seminaarin [Biohiili osana kestä-vyyksmurrosta](#), Tieteiden talolla Helsingissä 25.9.2024. Seminaarissa kuullaan asiantuntijoiden, alan toimijoiden sekä sidosryhmien ja ministeriöiden edustajien näkemyksiä. Lisäksi esitellään Biohiilialan edistämishankkeen lopputulokset.
- ICM Forumin vuotuinen tapaaminen järjestetään 10.-11.10.2024 Paussa. [Alustava ohjelma](#) on jul-kaistu. Yhtenä työpajan aiheena mm., miten voidaan edistää Bio-CCS:ää tehokkaasti. Yhdistys osallis-tuu tilaisuuteen.
- Yhdistys järjestää hiilidioksidin hyötykäyttöä käsittelevän webinaarin yhteistyössä CO₂ Value European kanssa 29.10.2024 klo 11–12. Kutsu tilaisuuteen lähtee syyskuussa.
- Yhdistyksen koordinoima hiilidioksidi-infrastruktuuriselvitys valmistuu syyskuussa. Tavoitteena on sel-vittää, millaista infrastruktuuria ja logistiikkaa Suomen potentiaalisen CCUS-järjestelmän pyörittäminen vaatii. Hankkeessa selvitetään, mihin Suomessa tulisi rakentaa hiilidioksiditerminaaleja sekä sisämaan välivarastoja, millaisia ovat kuljetusvaihtoehdot ja niiden kustannukset, infraan liittyvät kustannukset. Yhdistys viestii hankkeen tuloksista syys-lokakuussa.

Energiaverouudistus (Laurikka):

- Energiaverodirektiivi ei edennyt Belgian pj-kaudella alkuvuonna 2024 päätösvaiheeseen yrityksistä huolimatta neuvostossa. Belgia yritti löytää sopua esittämällä keväällä kompromissitekstin, mutta ei

saanut sille riittävää tukea maiden avatessa myös jo aiemmin sovittuja asioita. Tässä kompromissitehtävissä puun verotus olisi poistettu kokonaan. Belgia kuitenkin raportoi 21.6. saavuttaneensa edistystä neuvotteluissa. Vuoden 2024 loppupuolen pj-maa Unkari ei ohjelmassaan tai suunnitelmassaan ole korostanut energiaverodirektiivin neuvottelujen edistämistä.

Liikenteen biopolttoaineet ja vaihtoehtoiset käyttövoimat (Tuohiniitty):

- Virkamiehet ovat valmistelleet jakeluvelvoitteen muuttamista ja joustomekanismia vuoden alussa. Aiheesta järjestettiin ministeriöiden ja sidosryhmien työpaja 26.1.2024. Lausuntokierros oli heinäkuussa ja hallituksen esitystä odotetaan syyskuun lopulla. Lakien voimaantulo olisi luonnoksen mukaan 1.1.2025.
- Hallitusohjelman mukainen lakimuutos (1279/2023) jakeluvelvoitteen alentamiseksi vuosina 2024 ja 2025 astui voimaan 1.1.2024. Seuraavien vuosien osalta jakeluvelvoitteen alentaminen on tarkoitettu tuotavaksi samaan aikaan RED3 toimeenpanon kanssa.
- Hallitusohjelman mukainen lakimuutos (1224/2023) valmisteverolain muuttamiseksi astui voimaan 1.1.2024 ja sillä alennettiin polttoaineveroa bensiinin osalta 3,5 snt/l ja dieselin osalta 4 snt/l
- Ratkaisu saatiin aikaan pienten tuottajien kestävyiden osoittamisesta. 1.1.2024 voimaan astuneen biopolttoainelain muutoksen (1272/2023) mukaan mahdollistetaan myös kestävyysjärjestelmä pientuottajille (> 1GWh tuottajat; < 2 MW käyttäjät), mutta menettely on oleellisesti kevyempi. Toteutus on pitkälti Energiaviraston harteilla.

Metsätalouden kannustejärjestelmät (Tuohiniitty):

- MMM:llä oli heinä-elokuussa lausunnolla muutokset metkan säädösmuutoksista. Esityksen mukaan muutettaisiin mm pienpuun keruutuessa pituusrajaa ja mahdollisuutta keskeyttää käsittely ja tuen myöntäminen kesken vuotta. Bioenergia ry jätti lausuntonsa 12.8.
- Aiemman muutoksen notifiointi hyväksyttiin ja uusi Metka-asetus annettiin 2023 lopulla. Tukitaso aleni selvästi, taimikon ja nuoren metsän hoidon tuki on ollut 200 euroa ja keruutuki 100 euroa. [Kohteiden ehtoja ei ole muutettu](#). Terveyslannoituksena tehtävä tuhkalannoituksen tuki nousi 170 eurosta 270 euroon hehtaarilla. Tukea saattoi hakea 1.3.2024 alkaen ja työt saattoi aloittaa 1.1.2024 alkaen.

PUUENERGIAMARKKINAKATSAUS

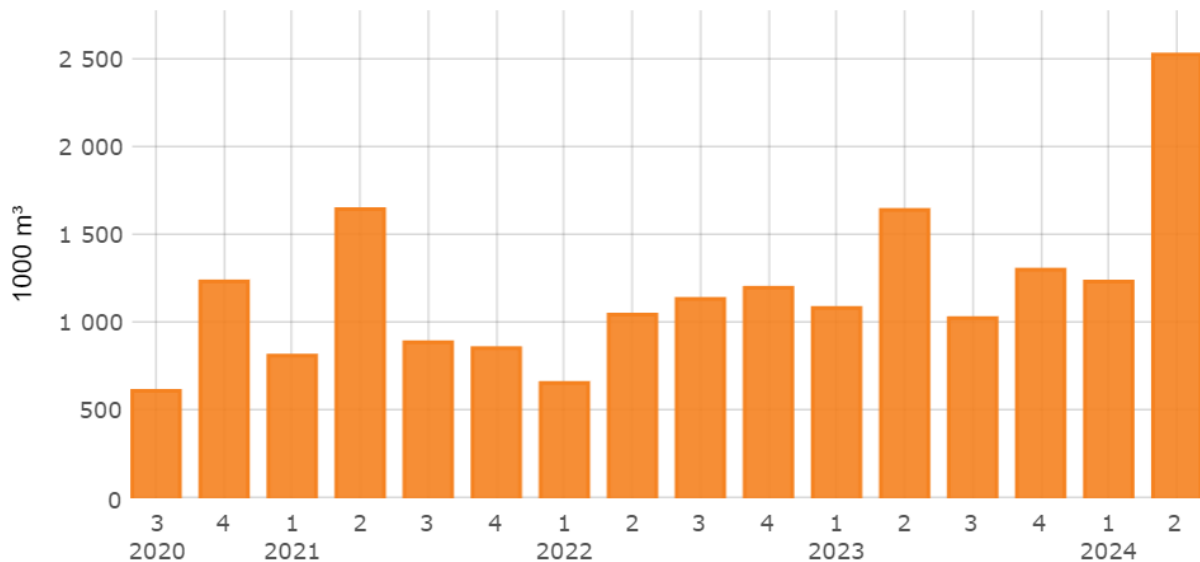
- Luke seuraa puukauppaa neljännesvuosittain, hakuja kuukausittain ja vuositasolla sekä toteutunut käyttö vuositasolla. Valtakunnallinen hintaseuranta Foex ja Tilastokeskus, osittain yhteistyönä.

- Lämpö- ja voimalaitoksille korjattiin vuonna 2023 energiapuuta 7,5 miljoonaa kuutiometriä. Siitä oli runkokuuta eli koko- tai rankapuuta yhteensä 4,9 miljoonaa kuutiometriä, kasvua 13 % edellisvuoteen. Hakkuutähteiden korjuumäärä pysyi edellisvuosien tasolla.
- Metsähakkeen käyttö 2023 kasvoi kaukolämmön tuotannossa noin 21 % ja teollisuuden sivutuotteiden 13 % ([Energieollisuus 2024](#)). Kaiken bioenergian osuus kaukolämmössä oli 53 prosenttia vuonna

Neljännesvuosittainen tilasto

- Energiapuun kauppvoja kirjautui [Q2/2024](#) tilastoon yhteensä 2,5 miljoonaa m³, kun vastaava määrä [Q2/2023](#) oli 1,6 milj. m³. Erityisesti latvusmassan kaupat lisääntyivät edellisvuoteen verrattuna (kuva 1). Kuluneen neljänneksen energiapuiden kauppamäärä on suurin yhdelle vuosineljännekselle tilastoitu kauppamäärä. Tänä vuonna tilastoitiin myös suurin tammi-kesäkuun ostomäärä: viime vuoden ostomäärät ylittivät 38 prosentilla ja edellisten viiden vuoden keskiarvo 90 prosentilla.

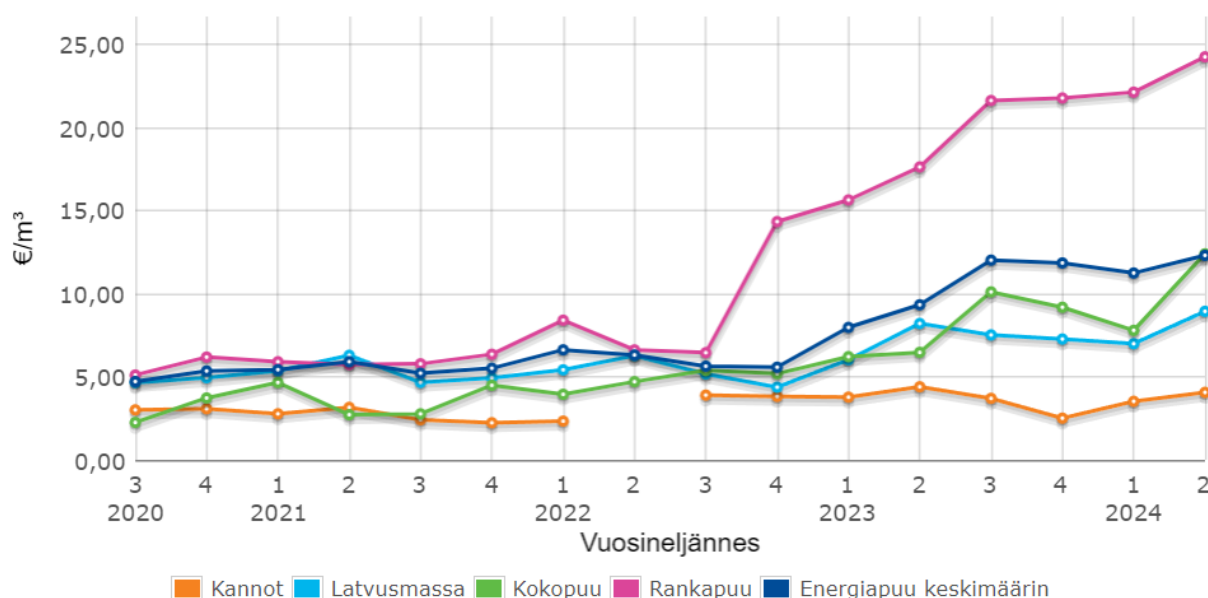
Kuva 1. Energian puukauppamäärät energiapuulajit yhteensä. Lähde: Luke, tilastotietokanta. Energiapuun puukauppamäärät neljännesvuosittain Q2/2024 asti.



Lähde: Luonnonvarakeskus, Energiapuun kauppa.

- Energiapuun kantohinta Q2/2024 oli 12,31 €/m³, kun hinta viime vuoden samalla neljänneksellä oli 9,3 €/m³. Edelliseen neljännekseen verrattuna hinta jälleen nousi 1,15 €/m³ (kuva 2). Hankintahinta oli Q2/2024 41,76 €/m³, kun vastaava hinta viime vuonna oli 36,05 €/m³. Edelliseen neljännekseen verrattuna hankintahinta laski 0,76 €/m³.

Kuva 2. Energiapuun hinta pystykauppana. Lähde: Luonnonvarakeskus, Energiapuun kauppa. Seuraava päivitys Q2/2024 on luvassa 12.9.



Lähde: Luonnonvarakeskus, Energiapuun kauppa.

TÄRKEÄT HANKKEET

EU: Kestävä rahoitus (Tuohiniitty):

- Kestävän rahoituksen asetus EU 2020/852 määrittelee rahoitustoiminnoissa millä perusteilla toimintoja voi arvioida kestävän kehityksen mukaisiksi. Asetuksessa annetaan komissiolle oikeus antaa delegoituja asetuksia tarkempien kriteerien määrittelemiseksi.

- Komissio julkisti delegoidun asetuksen taksonomian ilmastokriteereistä 21.4.2021 pitkien neuvotteluiden jälkeen. Neuvosto ei saavuttanut vahvistettua määräenemmistöä hyväksymisen vastustamiseksi eikä Euroopan Parlamentti myöskään vastustanut aikarajassa. Asetus astui voimaan 1.1.2022.
- Taksonomian asiantuntijaryhmä SFP julkaisi luonnoksensa taksonomian ympäristötavoitteista (ml. monimuotoisuus, vesivaikutukset ym) heinäkuussa 2021 kommentoitavaksi. Lisäesitys SFPltä tuli 28.11.2022.
- Komissio antoi oman esityksensä luontokriteerien delegoidusta asetuksesta kesäkuussa 2023 osana kestävän rahoituksen esityspakettia.
- Komissio nimesi uuden taksonomian asiantuntijatyöryhmän helmikuussa 2023. Uudessa kokoonpanossa on aiempaa selvempi kokoonpano rahoitusalan asiantuntijoita ja vähemmän intressiryhmien edustajia
- Ehdotuskanava uusien toimintojen sisällyttämiseksi taksonomiaan [avattiin lokakuussa](#) 2023.
- EU:n kestävän rahoituksen foorumi [järjesti 22.4.2024 tilaisuuden](#) kuinka siirtymää kestäväan talouteen rahoitetaan

EU: Biodiversiteettistrategia (Rantanen):

- Valtioneuvoston valmisteleva esitys vanhojen metsien kriteereiksi oli lausunnolla 11.6.2024-7.8.2024. Lausuntoyhteenvedo on valmisteilla.
- EU:n ennallistamisasetus sai Euroopan unionin ympäristöneuvostossa määräenemmistön tuen 17.6.2024 ja tuli voimaan elokuussa 2024. Asetuksen toimeenpanemiseksi laaditaan kansallinen ennallistamissuunnitelma, jonka on määrä valmistua kahden vuoden kuluessa asetuksen voimaantulosta.
- Kansallisen luonnon monimuotoisuuden strategian on määrä kytkeä kansallisen luontopolitiikan tavoitteet mm. EU:n biodiversiteettistrategian tavoitteisiin. Strategiaa on työstetty työryhmissä ja ohjausryhmässä syksyn 2023 ja kevään 2024 aikana. Seuraavaa lausuntokierrosta oli suunniteltu elokuulle 2024, mutta poliittinen käsittely on vielä kesken, ja se viivästyttää aikataulua. Tällä hetkellä ei ole tietoa, milloin asia etenee.

Turvetuotantoalueiden jälkihoitovaiheen sujuvoittaminen (Salo):

- Turvetuotannon jälkihoitovaiheen sujuvoittaminen on osa vastuullista energiaturvetuotannon alasajoa, johon viranomaisilla tulee vielä muutaman vuoden ajan olla riittävät resurssit.
- Turvetuotantoon ympäristöluvitettu pinta-ala on supistunut nopeasti YLVA/VAHTI-järjestelmän mukaan. Kun vuonna 2018 ympäristölupien seurannassa oli vielä yli 64 000 ha niin kuluvana vuonna turvetuotannon lupapinta-ala painuu jo alle puoleen tuosta. Kehitys, jonka Bioenergia ry ennusti ja viesti jo vuosi sitten, näkyy nyt myös tilastoissa, kun vuosien 2019–2021 kysynnän romahtamisesta johtunut suuri *”tilapäisesti levossa olleiden”* tuotantoalueiden osuus on vähentynyt ja suonpohjat siirtyneet seuraavaan maankäyttöön.

- Bioenergia ry:n vuoden vaiheen jäsenkyselyt ja tilanteen jatkuva seuranta osoittavat, että turvetuotantoalueita poistuu seuraavaan maankäyttöön noin 4000–5000 ha vuodessa. Ympäristöluvan viimeinen eli jälkihoitovaihe on sujuvoitunut ja yleiset hallinnolliset viiveet, kuten tarkastajaresurssien puute on useimmissa ELYissä paljolti ratkaistu.
- Turvetuotannon ympäristölupien jälkihoitovaiheen menettelyissä on kuitenkin alueellisia, tiettyyn jatkokäyttöön liittyviä haasteita ja “näkemyksellisyttä”, mikä ilmenee haluna ajaa suonpohjien vettämistä muiden jatkokäyttömuotojen kustannuksella, vaikka ympäristönsuojelulaki ei anna oikeudellisia perusteita puuttua seuraavaan maankäyttöön. Edunvalvonnallinen tavoite kuitenkin säilyy edelleen eli päättää turvetuotannon ympäristölupaan liittyvät vastuut viimeistään kahden vuoden päästä tuotannon lopettamisesta ja korostaa juridista selkeyttä siirryttäessä turvetuotantoa seuraavaan maankäyttöön.

Vesienhoitosuunnitelmat ja ympäristöluvitukset (Salon):

- Ympäristöturpeita ja palaturvetta tuotetaan jatkossakin kysynnän, keliin, pinta-alojen ja yrittäjäresurssien mukaan. Mataloituvat kentät kuitenkin haastavat tuottajaa eikä tuotteen laatu aina vastaa enää asiakasvaatimuksia. Uusia korvaavia alueita tarvittaisiin kipeästi tuotantoon.
- Uusia turvetuotannon ympäristölupahakemuksia on jätetty tänä vuonna muutamia lähinnä aktiivihiihen ja kasvuturpeen tuotantoa varten. Luvutuksesta ja oikeusasteista on saatu vanhoja, prosessissa olleita ympäristölupapäätöksiä pienille tuotantokentille ja vähäisille lisäalueille vanhojen poistuvien tuotanto-alojen yhteyteen. Lainvoimaistunutta uutta tuotantopinta-alaa on viimeisen vuoden ajanjaksolla saatu noin sata hehtaaria.
- Turvetuotannon supistumisen myötä toimialan yritysten maksama vesistötarkkailu ja kalatalousmaksukertymä on vähentynyt noin puoleen viime vuosikymmenen lopulta. Tämä koetaan sidosryhmissä ja laajemmin monilla vesistöalueilla ongelmaksi, kun pääasiallinen maksaja on poistunut. Yhteiskunnalla ei ole varaa korvata suoraan tätä puuttuvaa panostusta.
- Kuluvalla vesienhoitokaudella valuma-alueiden toimet korostuvat aiempia kausia paremmin. Toimialan edustus näissä yhteistyöryhmissä seuraa kehitystä ja pyrkii vaikuttamaan tarvittaessa mm. selvityselvoitteiden kiristymiseen sekä kustannusten kasvuun, mihin luonnonsuojelulain vielä vakiintumaton, mutta laajeneva tulkinta voi johtaa.

Kasvu- ja ympäristöturpeen sekä rahkasammalen korjuun edunvalvonta (Salon):

- Kasvu- ja ympäristöturpeiden edunvalvonta painottuu Peat Alliance -yhteistyöhön muiden kasvuturvetta tuottavien maiden (EST, LAT, SWE, LIT) kanssa. Yhdessä Growing Media Europan kanssa työstettyä kantapaperia eurovaaleihin viedään nyt käytäntöön ja kontaktoidaan keskeisiä valituksi tulleita edustajia ja vaikutetaan edelleen komission työohjelmaan. Lisäargumentit kestävän rahoituksen taksonomikriteereihin (mining category) ovat koossa ja vaativat nyt jalkautusta syksyn mittaan, kun kestävän rahoituksen “platform” aloittaa taas työtään. EFRAG-sektorityöryhmän raporttia työstetään lähiviikkoina ja Baltic Peat Forumissa kokoontuu laaja joukko alan toimijoita syyskuun puolivälissä Liettuassa.

pohtimaan erityisesti resurssikysymyksiä viimeaikaisten ilmastolakien ja EU:n ennallistamisasetuksen voimaantulon jälkeen. Eurooppalaisen sidosryhmäverkoston edelleen aktivoiminen jatkuu.

- Viiden maan yhteistyönä on meneillään kaksi selvityshanketta ("Substrate & constituent markets 2050" ja "Consortium building for initiating research on GHG fluxes of various growing media constituent use") toteutettaviksi. Kolmas, "Peat trade globally" on päätetty toteuttaa myöhemmin Baltian maissa tehtävien kansallisten sosioekonomisten selvitysten valmistuttua.
- LUKEn selvityksen mukaan kuiviketurpeen tarjonta puolittuu vuoteen 2028 mennessä tuotantoalueiden ehtyessä ilman korjaavia toimia. Näitä on pyritty käynnistämään kuluvana vuonna, mutta toistaiseksi laihoihin tuloksiin. Asiakastahojen vahvempia kannanottoja tarvitaan vielä tänä vuonna myönteisten poliittisten päätösten tueksi. Ellei näitä saada, tehtäväksi jää ensi vuonna lähinnä seurauksista viestiminen.
- Rahkasammalen korjuulle valmisteltu nk. green deal –sopimusprosessi odottaa rahkasammalen uusiutumista selvittävän GTK:n RahKoo-tutkimushankkeen tulosten valmistumista syksyllä. Neuvottelut sopimuksesta jatkuvat todennäköisesti alkutalvesta.

Uuden jakelijoiden päästökaupan (ETS2) toimeenpano (Laurikka):

- Lausuntoaika hallituksen esitykseen päättyi 28.6. ja Bery jätti [lausunnon](#). [Lausuntoyhteenveto](#) valmistui 19.8. ja arvioitu esittelyviikko on 39/2024 (23.9. - 27.9.).
- Päästökauppadirektiivin soveltamisalaa ehdotetaan laajennettavan kansallisesti maa- ja metsätalouden polttoaineisiin sekä vapaa-ajan vesiliikenteen ja yleisen päästökaupan ulkopuolisen lentoliikenteen polttoaineisiin. Kansallisesti soveltamisalaa laajennettaisiin koska päästökauppadirektiivin mukainen soveltamisala ei nykyisellä polttoaineenjakelella ole mahdollista toteuttaa ilman merkittäviä ja kustannustehottomia muutoksia polttoaineiden jakeluun. Laajennuksen osalta järjestelmään on mahdollista liittää hyvytyksiä. Mahdolliset sektorikohtaiset hyvytykset kansallisen soveltamisalan laajennuksen myötä päästökaupan piiriin tuleville sektoreille vaativat erillisen valmistelun ja niille tulee osoittaa varat valtion budjettiprosessissa.
- Uutta päästökauppajärjestelmää (ETS2) varten luodaan yleisestä päästökauppajärjestelmästä (EU ETS) erilliset päästöoikeudet.
- Jakelijoiden päästökaupasta on lisätietoa [Energiaviraston sivuilla](#), jossa voi liittyä myös uutisten postituslistalle.

SEURATTAVAT HANKKEET

YK: Kansainväliset ilmastoneuvottelut (Laurikka):

- Virkamiestason ilmastoneuvottelut järjestettiin Bonnissa 3.-13.6.2024. Tarkoituksena oli valmistella edellisen COPin päätösten toimeenpanoa ja mm. edistää neuvotteluja uudesta kehittyvien maiden ilmastorahoitustavoitteesta. Osapuolet olivat kuitenkin varsin erimielisiä eikä edistystä juurikaan nähty.

- Vuonna 2024 kansainvälisellä tasolla neuvotellaan erityisesti kehittyvien maiden ilmastorahoituksesta ja toisaalta pohjustetaan seuraavia kansallisia sitoumuksia, jotka on jätettävä vuoden 2025 loppuun mennessä. Seuraava COP-29 järjestetään Bakussa, Azerbaidjanissa 11.-22.11.2024.

EU: Bioenergian tutkimusrahoitus ja Euroopan strateginen energiateknologiasuunnitelma (SET-Plan) (Laajalahti):

- Kesäkuussa [Innovaatorahasto kertoi jakaneensa rahoitusta 18 hankkeelle](#), yhteensä 173 miljoonaa euroa. Hankkeista [15 kpl ovat pienen mittakaavan hankkeita](#) ja 3 ison mittakaavan hanketta. Uudet hankkeet kattavat laajan kattauksen eri sektoreita, ml. uusiutuvan energian ja vedyn tuotannon komponenttien valmistuksen, energian varastoinnin, aurinkoenergian, uusiutuvat energialähteet, lasin, keramiikan, rakennusmateriaalit, raudan ja teräksen, jalostamot, kemikaalit, sementin ja kalkin sekä vedyn tuotannon.
- Komissio julkaisi heinäkuussa vuotuisen Innovaatorahastoa käsittelevän "[Annual knowledge sharing report on Innovation Fund – Derisking innovative low-carbon technologies](#)" -raportin. Raportin tavoitteena on jakaa tietoa IF:n hankesalkusta, joka voi auttaa muita hankkeita, jotka pyrkivät ottamaan käyttöön innovatiivisia vähähiiliteknologioita ja minimoimaan skaalaamiseen liittyviä riskejä.

Metsäkatoasetuksen toimeenpano (Tuohiniitty):

- EU:n metsäkatoasetusta tulee soveltaa suoraan, mutta kansallisesti on valmisteltu lisäksi viranomaisia, tarkastuksia ja seuraamuksia koskevaa lakia. Lausuntokierros luonnoksesta oli heinäkuussa. Lausuntokierroksen perusteella esitystä ollaan muuttamassa merkittävästi ja lain esittely on siirtynyt aivan vuoden lopulle, viikko 50. Tästä johtuen laki tulee voimaan vasta 2025 alkupuolella. Asetuksen viranomaisvalvonnan kansallinen säättely on näin ollen epäselvä soveltamisen alkaessa.
- Toimijoiden tulee soveltaa asetusta 29.12.2024 alkaen ja PK-yrityksien puoli vuotta myöhemmin. Toimijoiden tulee rekisteröidä tuotteet EU:n Traces-järjestelmään ja ylläpitää luotettavaa seurantaä tuotteista. Tuotteiden tulee olla asetuksen mukaisesti metsäkatoa aiheuttamattomia.
- EU:n metsäkatoasetuksen käytännön toimeenpano on varsin epäselvää, sillä komissio ei ole varmistanut toimivaa konetoimista rajapintaa ja useita muitakin kysymyksiä on yhä avoinna. Eurooppalaisella tasolla on toimitettu komissiolle sekä neuvostolle useita toimialojen yhteisiä kirjeitä, joissa edellytetään tilanteen korjausta. Osa toimialajärjestöistä ja maista on vaatinut soveltamispäivän lykkäämistä. Komissio on kuitenkin tiukasti pitänyt vielä kiinni soveltamisen aikataulusta.
- EU:n metsäkatoasetus koskee suoraan toimijoita myös Suomessa. Metsäkatoasetusta sovelletaan puutavaraan, jos tuote on tuotettu asetuksen voimaantulon jälkeen 29.6.2023 ja se on saatettu markkinoille 30.12.2024 alkaen.
- Asetuksen piiriin kuuluu puutuotteet, joihin luetaan myös tullikoodin 4401 mukaiset metsäenergiajakeet, kuten: hake, sahanpuru, pelletti, briketti ja polttopuut. Sähkön, lämmön ja nestemäisten tai kaasumaisten polttoaineiden tuottaminen puusta ja markkinoille saattaminen puolestaan eivät kuulu soveltamisalaan. Puusta valmistetun biohiilen osalta on epäselvää, kuuluuko se toimialaan, sillä tullikoodi 4402 kuuluu ja siihen sisältyy Puuhiili.
- Ruokavirasto nimettiin joulukuussa 2023 toimivaltaiseksi viranomaiseksi.

Sähkön riittävyys ja kapasiteettimekanismi (Laurikka):

- Kapasiteettimekanismin käsittely tulee olemaan osa energia- ja ilmastostrategiaa. Työ- ja elinkeinoministeriö arvioi paraikaa vaihtoehtoja hallitusohjelman kirjausten toteuttamiseksi. Eteneminen riippuu osittain tulkinnoista: mikäli hallitusohjelman kirjaus tulkitaan kapasiteettimekanismiksi sähkömarkkinadirektiivin tarkoittamalla tavalla, prosessi tulee olemaan moniportainen ja vaatii selvityksen, sen käsittelyn työryhmässä ja virallisen prosessin komission kanssa. Mikäli tulkinta on laajempi ja sisältää muitakin tapoja edistää sähkön riittävyyttä, asiassa voidaan edetä nopeammin. Ensimmäiset selvitykset käynnistyvät kuluvin vuoden aikana. Hallituksen esitys sähkömarkkinalain muuttamisesta EU:n uuden sähkömarkkinadirektiivin toimeenpanemiseksi on tulossa Q4/2024. Valtioneuvoston asetukset kuorman ohjauksen rajapinnasta ja kulutusjoustosta ja aggregoinnista ovat tulossa vuoden 2025 ensimmäisellä puolikkaalla.
- Lausuntokierros sähkömarkkinalain sekä sähköntoimitussopimusten vertailuvälineestä annetun lain muutosehdotuksista pidettiin heinä-elokuussa. Hallituksen esitysluonnoksen päätavoitteena on toteuttaa konkreettisia toimia, joilla älykäs sähköjärjestelmä voi palvella asiakkaiden mahdollisuuksia osallistua aktiivisesti sähkömarkkinoille ja edistää toimitusvarmuuden ylläpitoa.