

ENERGIAKLUSTERIN KOKOUS

Asialista/Muistio

Aika:	2.11.2020 klo 12:02 – 15:08
Paikka:	Teams

Osallistujat: Mikko Kangasniemi, Kemin energia ja vesi, pj.
Tuomo Palokangas, Lappia, ennakointivastaava
Hannu Puominen, ELY
Satu Pekkala, Neve
Eero Purontaus, Lapin liitto
Jarmo Saariniemi, Lappia
Juha Alhainen, SSEP
Heinonen Pirkko, Lapin TE-toimisto
Raimo Stark, Redu

Poissa: Petri Kuisma, Lapin amk, sihteeri
Tarja Zitting-Huttula, Kemijoki Oy
Päivi Pykäläinen, Caverion
Keijo Siitonen Proagria Lappi
Tanja Lepistö Metsäkeskus
Joonas Oikkonen Ellappi

1. Kokouksen avaus, asialista ja sihteerin valinta

Puheenjohtaja Mikko Kangasniemi avasi kokouksen klo 12:00 ja toivotti osanottajat tervetulleiksi.
Sihteeriksi valittiin Petri Kuisma.

2. Läsnäolijat

Todettiin läsnäolijat (ks. osallistujalista yllä).

3. Edellisen kokouksen muistio

Edellisen kokouksen asiat todettiin asialistan mukaisiksi ja hyväksyttiin muistio.

4. Jäsenmuutokset

Kemijoki Oy: Tarja Zitting-Huttulan varajäseneksi tulee Heikki Kusmin.

Napapiirin Energia ja Vesi Oy: Satu Pekkalan tilalle valitaan Joni Hemmilä ja varajäseneksi Matti Hannula.

SSEP:n uusi nimi on Granlund Rovaniemi Oy.

Rovakaira Oy	
Kemijoki Oy	Tarja Zitting-Huttula, varaj. varajäsen Mauno Macklin
Lapin AMK	Petri Kuisma, sihteeri
Ammattipisto Lappia	Jarmo Saariniemi Tuomo Palokangas, ennakointivastaava
Lapin koulutuskeskus REDU	Raimo Stark varajäsen Kari-Pekka Salmikivi
Caverion	Päivi Pykäläinen
ELY-keskus	Hannu Linjakumpu varajäsen Hannu Puominen Paula Alho
Kemin energia ja vesi Oy	Mikko Kangasniemi, puheenjohtaja varajäsen Erkki Näätsaari
Lapin TE-toimisto	Tuire Ollitervo
Lapin liitto	Eero Purontaus
Napapiirin Energia ja Vesi Oy	Satu Pekkala
Pro Agria Lappi	Keijo Siitonen
Metsäkeskus	Tanja Lepistö
Ellappi	Joonas Oikkonen
SSEP	Juha Alhainen

5. Toimialakatsauksen päivittäminen

Tuomo Palokangas esitteli Lapin-Luotsi verkkosivuja.
Päivitettiin ennakkointityön sivustoa.

6. Klusteritoimijoiden ajankohtaiset kuulumiset ja näkymät

Heinonen Pirkko, TET

Korona vaikuttaa toimintaa. Sähköalalla 251 työtöntä hakee sähköalan töitä pääsääntöisesti Kemi-Tornio ja Rovaniemen alueella. Joista alle 30 vuotiaita on 90 työtöntä. Miksi? Koska työpaikkailmoitukset eivät kohtaa hakijoita. Kunnossapitovalmiudet eivät ole riittävät uudella työntekijällä tullessa oppilaitoksista suoraan työelämään. Opiskelijapaikkojen määrää ei ole tarve lisätä. Rakennus ja kiinteistöalan täydennyskoulutus alkamassa uutena Rovaniemellä. Peruskoulutuksessa pitäisi panostaa perusasioiden ohella myös itsenäiseen opiskeluun.

Juha Alhainen, SSEP

Matkailuinvestoinnit jäissä koronan takia. Alan yleisnäkymät yleisellä tasolla hyvät. Osaajia tarvitaan. Saneerauksen ja ylläpidon merkitys korostuu. Energiatehokkuuteen pitäisi tehostaa Lapissa.

Hannu Puominen, Lapin ELY

Korona vaikuttanut toimintaan. Tukia annettu matkailuyrityksille. Porotaloudella on ollut haasteellista, koska ravintoloiden kysyntä on vähenemään päin. Maatalouspuolella korona ei ole vaikuttanut kovinkaan voimakkaasti. Uusien tuotantorakennusten rakentaminen on vähentynyt, koska maidon osalta on maailmanlaajuinen ylituotanto. Vasikka pula tulee kasvamaan. Painotus on lisääntynyt olemassa olevien tilojen kehittämiseen esim. maatilojen aurinkojärjestelmät. Valaistusta, ilmastointia jne. uusitaan ja niihin haetaan tukia. Tuki jopa 40 %. Maatiloilla on oltava varavoimajärjestelmä. Biokaasulaitoksia ei ole tullut lisää Louen jälkeen.

Satu Pekkala, Neve

Jätteenpolttolaitos on koekäytössä. Geolämmityksen kiinnostus kasvamassa. Jäteveden LTO selvitetään. Neve on Koisliväylän merikaapelihankeessa mukana. Sähköinen liikenne hankkeissa myös mukana ja biokaasulaitos hanke menossa. Neve on energia, sähkö ja kuituliikennealan moniosaaja. Päästörajat tiukkenemassa ja Suosiolan laitosta päivitetty sen mukaisesti.

Eero Purontaus, Lapin liitto

Energia-asiat korostuvat. Miten maakunnallisesti pystyttäisi kehittämään Green Deal tavoitteita. Oikeudenmukainen siirtymäraha-avautumassa esim. turpeen tuotantoon. Miten alueellisesti kohdistetaan parhaiten em. rahastoa. Mistä löytyy turvetuannon korvaavat työpaikat.

Mikko Kangasniemi, Kemin Energia ja Vesi Oy

Kaukolämmöntuotanto käynnissä, ei tuoteta sähköä. Rakenteilla KP2 puunpoltoon. Vanhalaitos vuodelta 2006 modifioidaan uudelleen. Turpeen käyttö loppuu. Miten turve korvataan lämmöntuotannon näkökulmasta? Korvataan puun poltolla. Poltettavan puun markkinat tulevat olemaan sekaisi, koska kilpailu on kovaa. Myös kaukolämmön hinnalla tulee olemaan korotuspaineet. Kaikenlainen energian myynti on alhaisemmalla tasolla mitä on budjetoitu ilmaston lämpenemisen johdosta. Vedenkulutus on laskussa.

Petri Kuisma, Lapin AMK

Koronan takia on siirrytty etäopetukseen. Ainoastaan 1. vuosikurssin opiskelijoille on järjestetty lähiopetusta sekä jatkavienluokkien laboratoriotyöt pidetään lähiopetuksena. Energia-alan hankkeita on menossa ja suunnitteilla useita. Valmistuneiden opiskelijoiden määrä on kasvanut hieman Älykkäässä rakennetussa koulutusohjelmassa. Päiväopiskelijoiden (40) ja monimuoto-opiskelijoiden (40) sisäänottomäärät ovat yhtä suuret.

Tuomo Palokangas, Lappia

Opiskelijatuotanto on suurta Lapissa. Sähköalalla 260 opiskelijaa. Raskaankaluston hyödyntäminen Lapissa-hanke herättänyt mielenkiintoa, joka on alueelle tärkeä asia. Millä rekat liikkuvat dieselin poistuessa? Yhteistyötä tehdään eri yritysten kanssa. Maatilat biokaasulla -hanke etenee.

Jarmo Saariniemi, Lappia

Mattilat biokaasulle hankkeessa on mukana 6 tilaa Lapissa. Biokaasu investointeihin voi saada 30-40%:n tukea. Metso DNA automaatiojärjestelmä Louen biokaasulaitteissa. Uusia ideoita suunnitellaan. Energiaomavarainen maatila kiinnostaa.

Raimo Stark, Redu

Ammattikoulutasolla osalla motivaation puutetta. Redu on etäopetuksessa. Koko syksy lähiopetuksessa ja nyt etäopetuksessa, Jänkätien yksikköä lukuun ottamatta. Opiskelijoita riittävästi. Myös maakuntayksiköt ovat toiminnassa mukana.

7. Seuraava kokousaika ja -paikka sekä teema

Seuraava kokous järjestetään 14.4.2021 klo 12.

8. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 15:04