

Uusi, keskeinen 208 §

Lakiehdotuksen meille tärkein ja keskeisin pykälä on § 208

”208 §

Rakentamislupa

Uuden **rakennuskohteen rakentaminen edellyttää rakentamislupaa**, jos kohde on:

- 1) asuinrakennus;
- 2) kooltaan vähintään 30 m² tai 120 m³ oleva rakennus;
- 3) kooltaan vähintään 50 m² oleva katos;
- 4) yleisörakennelma, jota voi käyttää yhtä aikaa vähintään viisi luonnollista henkilöä;
- 5) vähintään 30 metriä korkea masto tai piippu;**
- 6) vähintään 2 m² oleva valaistu mainoslaite;
- 7) energiakaivo;
- 8) erityistä toimintaa varten rakennettava alue, josta aiheutuu vaikutuksia sitä ympäröivien alueiden käytölle.

Edellä mainittujen rakennuskohteiden lisäksi ... rakentaminen voi edellyttää rakentamislupaa, jos rakennuskohde on väliaikainen tai rakentamisella on vaikutusta alueiden käytölle, kaupunkikuvalle, maisemaan, kulttuuriympäristöön tai ympäristönäkökohtiin, rakentaminen edellyttää viranomaisvalvontaa olennaisten teknisten vaatimusten toteutumisen varmistamiseksi taikka rakennusvalvonnan on tarpeen valvoa rakennuskohteen rakentamista yleisen edun kannalta. Kunta voi rakennusjärjestyksessä määrätä, että rakentamislupaa ei kunnassa tai sen osassa tarvita tämän hetken mukaisille rakennushankkeille, jos rakennushanketta voidaan pitää vähäisenä.”

Yhden lupamuodon, rakentamislupa, tavoitteena on helpottaa lupaprosessia poistamalla pohdintaa rajatapauksista ja vähentämään sekä niin lupaviranomaisien kuin tuomioistuintenkin työtaakkaa. Rakentamislupaa edellyttäisi siis masto tai piippu, **jonka korkeus olisi vähintään 30 metriä**. Pituusraja on arvioitu suhteessa olennaisten teknisten vaatimusten edellytysten täyttymisen arviointiin sekä sitä, että ”tavallisella” radioamatöörillä noin 20-24 metrin masto on yleisin.

Uusi rakennuslaki on nyt tullut lausuntokierrokselle. Noin tuhat sivua uutta lakia, uuden lain perusteluita ja asiaan liittyviä muiden lakien muutoksia löytyy nyt lausuntopalvelu.fi -sivuilta. Lausuntoaikaa on 7.12.2021 asti. Siis noin kuusi viikkoa.

<https://www.lausuntopalvelu.fi/FI/Proposal/Participation?proposalId=17b78d7d-ad1b-41fb-8b5b-a9e7e0c798fd>

[<takaisin pääotsikoihin>](#)

Lahtelainen koivuvanerinen ra-satelliitti avaruuteen loppuvuonna 2021

Maailman ensimmäinen puinen satelliitti, pääosin koivusta rakennettu Wisu Woodsat laukaistaan avaruuteen loppuvuodesta 2021. Tarkka päivämäärä on vielä avoinna.

Projektista vastuussa olevan UPM Plywood'in pääkonttori on osoitteessa Niemenkatu 16, LAHTI. Satelliitin vanerit tehdään toki Savonlinnassa ja teknistä kehitystyötäkin muualla. Mutta lienee oikeutettua puhua lahtelaisesta satelliitista?

Satelliitti perustuu Cubesat-satelliittityyppiin, jota käyttävät pääasiassa harrastajat ja opiskelijat.



Yhdeksän aurinkopaneelia antaa voimaa. Satelliitti lähettää kuvia ja telematriadataa **radioamatööri-taajuuksilla** 0.3-27 kilobitin sekuntinopeudella. Käytössä on LoRa-radio.

Satelliitissa on mm. kvarsikidemikrobalanssianturi ja lämpötilaa ja kapasitanssia mittaavat anturit.

Satelliitti on suorittanut jo yhden testilennon 12.6.2021. Testilennolla satelliitti nousi 31.2 km korkeuteen lentäen Vantaan Heurekasta lähelle kotiaan Lahden Hollolaan.

Erittäin näyttävä ja monipuolinen esittely löytyy osoitteesta:

<https://www.tekniikkatalous.fi/uutiset/tt/181bc98f-133f-40ae-9ae6-6f81054c8d2c>

<https://www.wisaplywood.com/fi/wisawoodsat/>

https://www.esa.int/Enabling_Support/Space_Engineering_Technology/ESA_flying_payloads_on_wooden_satellite

[<takaisin pääotsikoihin>](#)

SRAL jatkaa "juupas-eipäs-juupas" leikkiä MPK:n ympärillä

Maanpuolustuskoulutusyhdistys on Puolustusvoimien kanssa strategista yhteistyötä tekevä julkisoikeudellinen järjestö ja maan kattavin kokonaisturvallisuuden kouluttaja. MPK kouluttaa selviytymään paremmin arjen häiriötilanteissa ja poikkeusoloissa.

SRAL liittyi MPK:n Raimo Lehdon, OH2BCI: aikana yksinkertaisesti liiton hallituksen päätöksellä. SRAL:n osallistuminen MPK:n toimintaan jäi kuitenkin käytännössä vuosiksi OM Jyri Putkosen, OH7JP; jäsenyyteen MPK:n viestintäryhmässä.

Lahden Radioamatöörikerho ry, OH3AC; "löysi" MPK:n vuonna 2016. Ensimmäinen MPK:n koulutuskalenterissa ollut radioamatöörikurssi syksyllä 2016 oli varsinainen menestys. Ilmoittautuneita kurssilaisia oli peräti 52. Sen jälkeen on kursseja MPK:n kanssa pidetty jo yli 15. Näiltä MPK-kursseilta on tullut uusia radioamatöörejä ainakin 400 moduulin verran.

Miksi SRAL erosi MPK:sta? Vastaus: Jotta OH3AC:n MPK-kurssit loppuisivat!

SRAL erosi yllättäen MPK:sta tammikuussa 2018. Perusteeksi väitettiin 500 € jäsenmaksu ja haluttomuus osallistua MPK:n hallintoon. Höpö, höpö! OH3AC Kerhokirje kertoi erosta ja sen "perusteista" 2018-1 www.oh3ac.fi/OH3AC_Kerhokirje_2018-4_ero_MPKsta.pdf

Alusta saakka oli kaikkien tiedossa, että eron syy oli puheenjohtaja Merja "Memma" Koivaaran, OH1EG; halu katkaista OH3AC:n menestyksekkäs koulutusputki MPK:n kanssa. Logiikkana oli, että jos SRAL eroaa MPK:sta, MPK ei voisi enää tehdä yhteistyötä OH3AC:n kanssa. Tiedetään myös Memman painostaneen ja rukoilleen MPK:n johtoa irtisanoutumaan kaikesta yhteistyöstä OH3AC:n kanssa.

Kun "kurkkusalaattimiehet" – Memman usein käyttämä vähättelevä nimitys – eivät totelleet, ainoa keino oli kiukutella ja erottaa SRAL MPK:sta.

Memmaa seurannut tamperelainen puheenjohtaja totesi eräässä SRAL:n tilaisuudessa, että SRAL ei voi liittyä takaisin MPK:n jäseneksi, koska se olisi liiton sääntöjen vastaista. Rami, OH2BCI; rikkoi siis sääntöjä?

MPK:n HF-projekti

MPK:n HF-projekti on aatteellisesti ja henkisesti hyvin lähellä radioamatööritoimintaa ja sinänsä jo hyvä syy liittyä takaisin MPK:n jäseneksi.