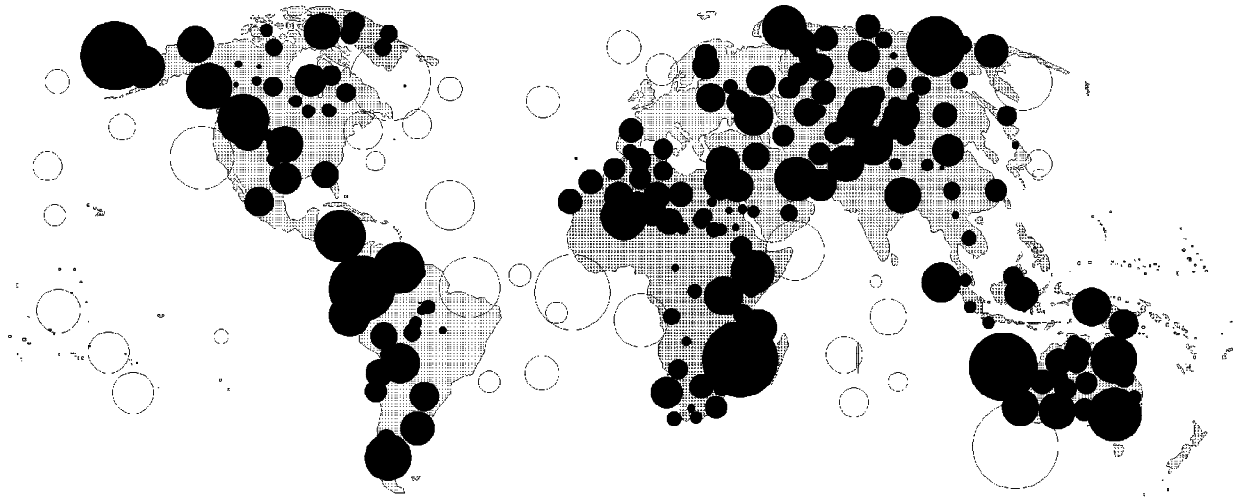


Meteorituhot Maapallolla



Oheisessa kartassa on suurinpiirtein merkittynä meteorisateen aiheuttamia maantieteellisiä tuhoja. Mustat ympyrät merkitsevät maahan osuneiden meteorien tuhoaluita, värittämättömät ympyrät mereen osuneita. Mereen osuneet meteorit ovat aiheuttaneet tuhoja lähinnä rannikkoalueilla myrskyjen ja hyökyaaltojen muodossa.

Isku kesti noin 32 tuntia ja sen pääsuunta oli lähes kohtisuoraan planeetan kiertoakselia vastaan. TransOrbital lienee ainoa, jolla on jäljellä tarkempia tietoja tuosta ajasta, eikä se ole halukas kertomaan.

Tämä kartta ei kerro iskujen vaikutuksista alueen väestöön tai talouteen. Näitä tietoja saa yhä asutetuista alueista kappaleesta aurinkokunta. Mikäli alue ei ole enää asutettu, tiedot ovat jokseenkin merkityksettömiä. Meteoriarvet näkyvät kraatereina, mutta väestö on poissa, rakennukset tuhottu tai raunioina, maa harmaata ja kuollutta.

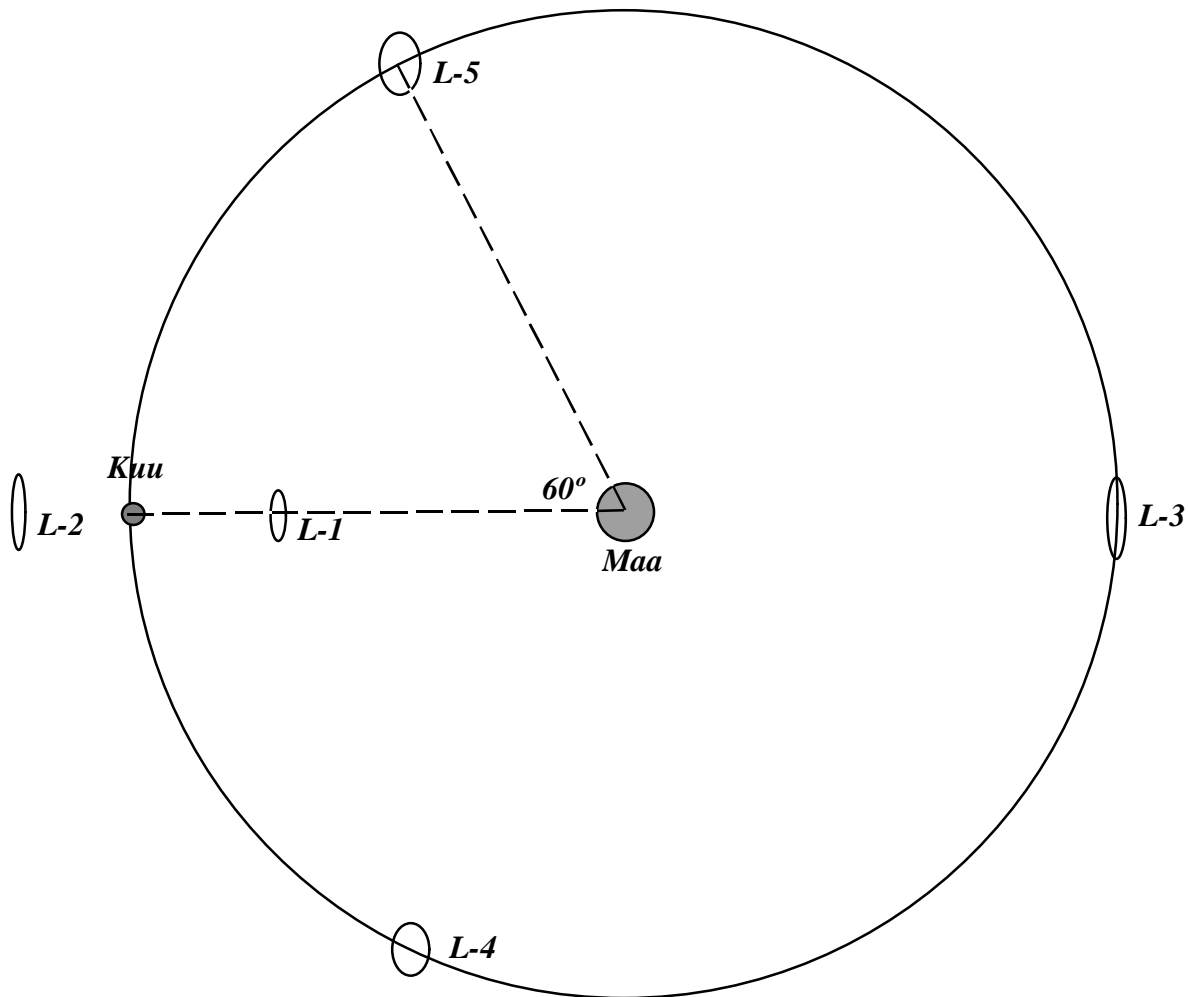
Where's the beef?

Aivan oikein, tästä lehdykästä puuttuu Marsin kartta. Syy on yksioikoinen - sellaista ei löydy valmiina mistään, eivätkä minun taiteilijanlahjani riitä hommaan. Jos saat oikean kartan jostain käsiisi, lisää pohjoispuolelle noin kolmanneksen siitä peittävä meri.

Jos joku taiteilijasielu haluaa moisen tehdä seuraavaa julkaisua varten, olisin tietysti otettu.

Lagrange -pisteet

Ohessa kaavio Lagrange -pisteiden sijainnista. Kuten arvata saattaa, se ei ole mittakaavassa, mutta antaa kuvaa L-pisteiden sijainnista maa-kuu -systemissä.



Periaatteessa sama matematiikka pätee myös muille planeetta-kuu pareille. Mikäli kuita on useampia, ei tällaisia pisteitä välttämättä löydy lainkaan käyttökelpoisina. Eri tahtiin kiertävät kuut saattavat esimerkiksi vetää pisteen toisen kuun päälle - huonoja uutisia avaruusasemalle.

Muita tähtikarttoja kannattaa etsiä alan kirjallisuudesta. Ovat tarkempiakin kuin minun mukaelmani...