

Ahvenanmaalaista sukujuurta olevaa amerikkalaista sääpioneeria juhlitaan postimerkissä

Maaliskuun 25. päivä Åland Post julkaisee postimerkin, jossa on sääsatelliitti Suomi NPP. Se on nimetty ahvenanmaalaista sukujuurta olevan Verner E. Suomen mukaan. Häntä kutsutaan sääsatelliittien isäksi ja hän loi perustan nykypäivän sääsatelliiteille, jotka ovat nykyään välttämättömiä sääennusteiden laatimisessa.

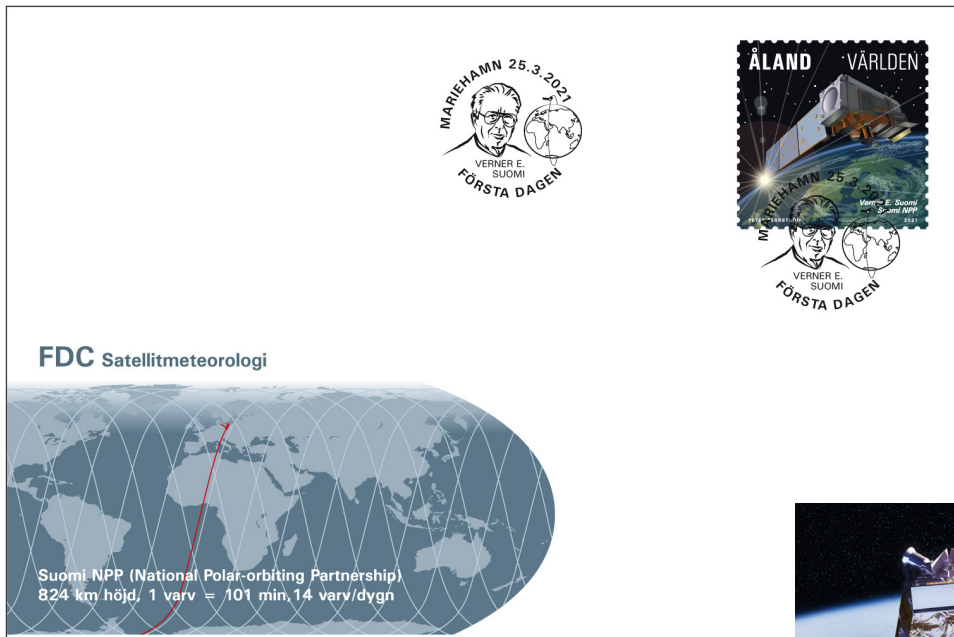
Verner E. Suomi (1915–1995) oli ensimmäisiä, jotka ymmärsivät satelliittien merkityksen säähavainnoissa. Hänen vanhempansa Johan Suomi, syntyisin Kustavista Turun saaristosta, ja Anna Matilda Sundqvist, kotoisin Pettbölen kylästä Finströmin kunnasta, lähtivät siirtolaisiksi 1902 Amerikkaan. Verner varttui Evelethissä, Minnesotassa seitsenlapsisen perheen toiseksi nuorimpana.

Explorer 7-satelliitin laukaisu vuonna 1959, jossa oli Verner Suomen ensimmäinen laite, eräänlainen radiometri, joka mittasi ensimmäistä kertaa Maan lämpötilaa avaruudesta käsin. Huomattiin, että esimerkiksi pilvillä on suuri vaikutus Maan energiabudjettiin, ja että Maa imee enemmän auringon säteilyä kuin mitä oli luultu. Suomen tärkein keksintö on kamera, jonka hän onnistui saamaan mukaan ATS-1 -satelliittiin vuonna 1966. Sen avulla oli mahdollista tarkkailla keskeytyksettä samaa paikkaa maapallolla ja nähdä, kuinka ilmastojärjestelmä muodostuu. Siihen asti avaruudesta oli saatu vain tuokiokuvia. Suomen ”spin-scan cloud” -kameran ansiosta tutkijat pystyivät nyt mittaamaan ja seuraamaan muun muassa ilmavirtauksia, pilvien korkeutta ja sademäärää.

Postimerkissä on amerikkalainen sääsatelliitti Suomi NPP, joka on vuodesta 2011 asti tarkkaillut Maan pilvipeitettä, meriä, jäitä, kasvillisuutta ja avaruuteen karkaavaa lämpösäteilyä. Se on yksi monista satelliiteista, joiden avulla Suomessa laaditaan sääennusteet.



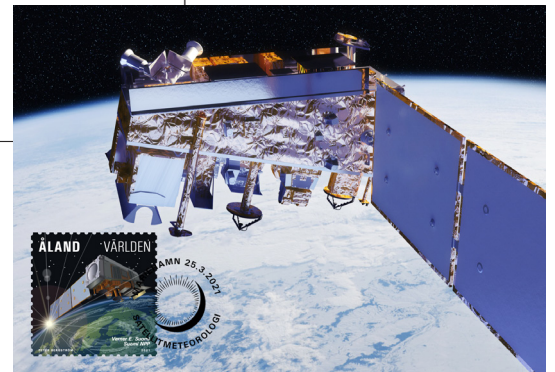
”Sääsatelliitti”, postimerkki ja
ensipäivänleima.



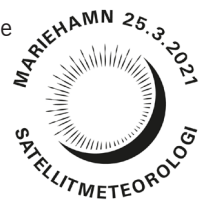
Enspäivänkuori, postimerkki ja ensipäivänleima.

Tiedot julkaisusta

Julkaisun nimi	Sääsatelliitti
Julkaisupäivä	25.3.2021
Taitelija	Peter Bergström
Muotoilu	Julia Perander / Strax
Painosmäärä	80 000
Maksuarvo	Världen (2,20 €)
FDC:n hinta	3,20 €
Maksimikortin hinta	3,00 €
Postimerkin koko	35 × 34,5 mm
Arkin koko	2 × 15 postimerkkiä
Paperi	103 g/m ²
Hammaste	13 per 2 cm
Painomenetelmä	4-värioffset
Paino	Southern Colour Print



Maksimikortti, postimerkki ja erikoisleima. Postimaksu kuuluu hintaan Ahvenanmaalta kaikkialle maailmaan.



Tilaa postimerkki, ensipäivänkuori ja maksimikortti verkkokaupasta: webshop. alandpost.com, postitse: Åland Post Frimärken, PB 1100, AX-22111 Mariehamn, Åland, s-postilla: stamps@alandpost.com tai puhelimitse: 018 636 640.

Lisätiedot:

Gunilla Häggblom, Postimerkkiosaston tiedottaja
s-posti: gunilla.haggblom@alandpost.com
puh: +358 (018) 636 638