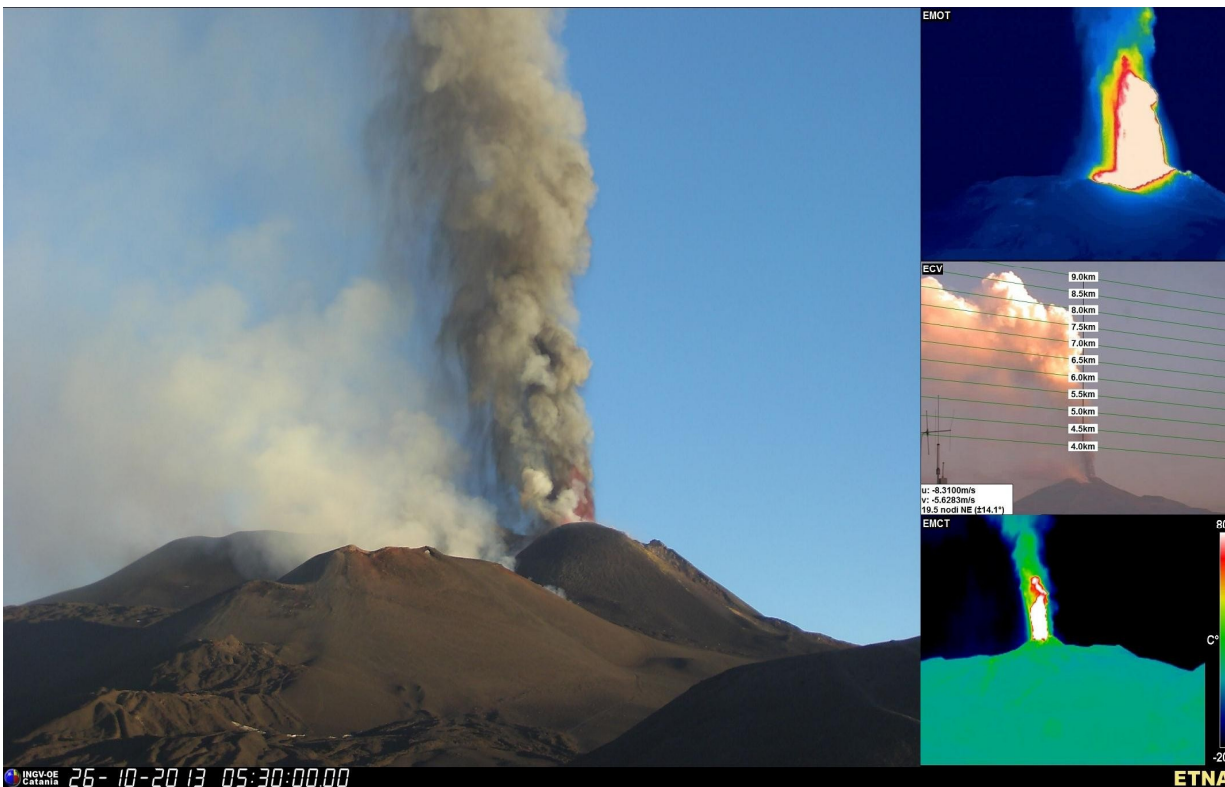


Европски вулкани најближи ваздушном простору Србије

Етна, активност од 26. 10. 2013.

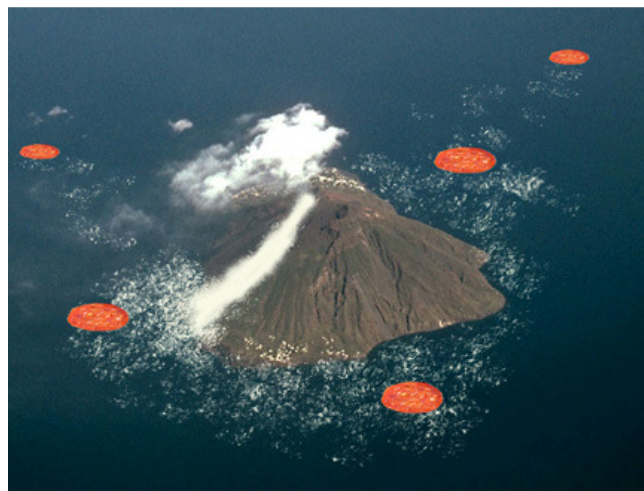


Стромболи - вулкан који је био предмет вежбе VOLCEX14/01



Вулкан Стромболи, активност у разним фазама и ноћу

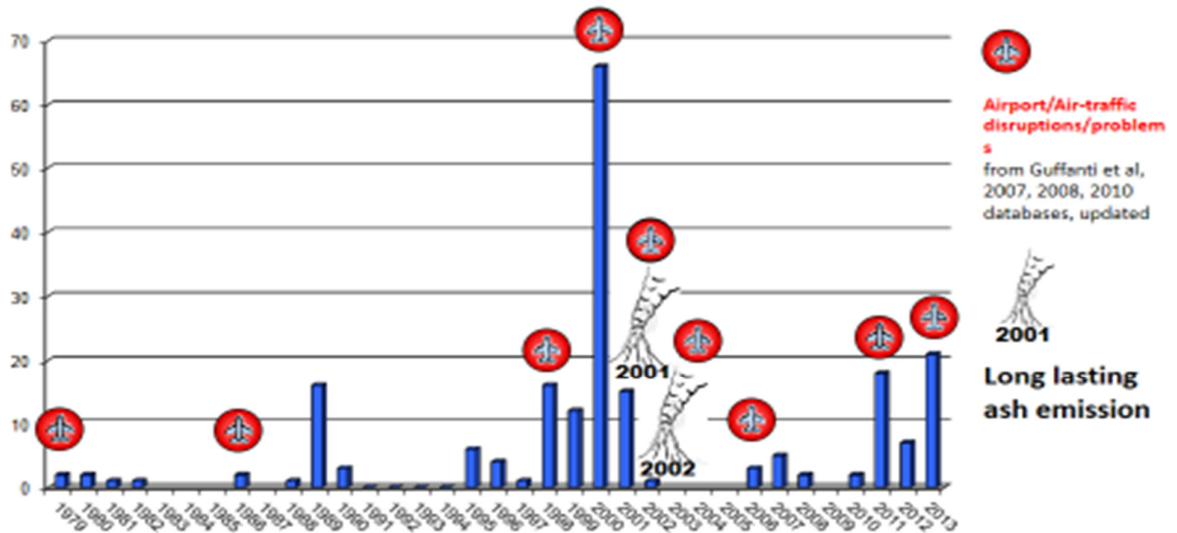
Еолска (Липарска) острва, северно од Сицилије
Координате вулкана $38^{\circ}47'38''\text{N}$ $15^{\circ}12'40''\text{E}$




Илустрације рада Националног института за геофизику и вулканологију Италије

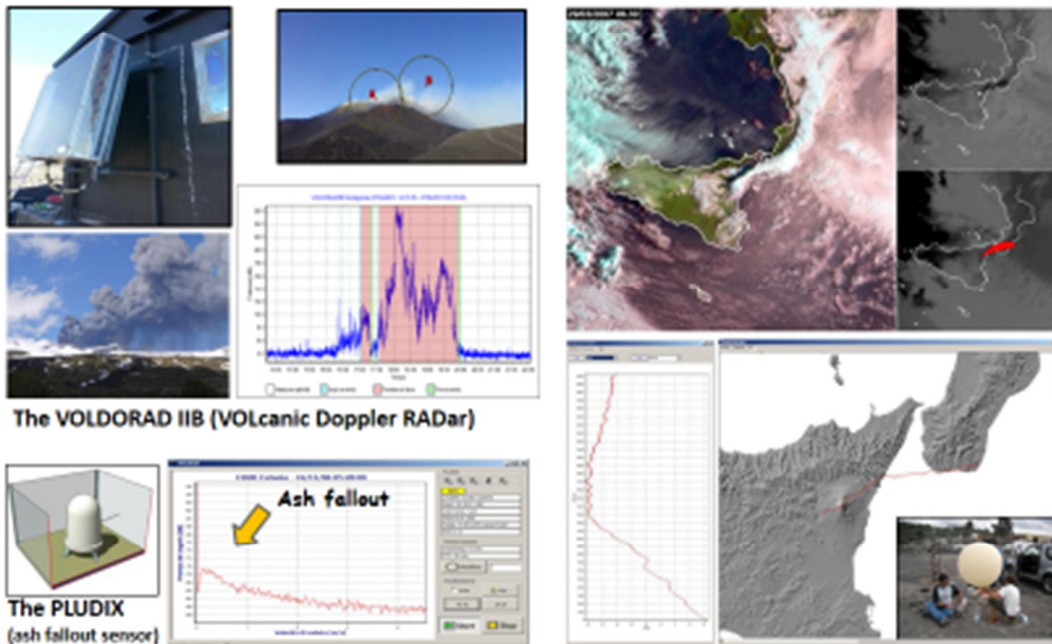
(сепарат из презентација током VOLCIX 14/01 Дебрифинга, Рим, јун 2014)


More the 200 ash plume forming eruptions in the last 35 years



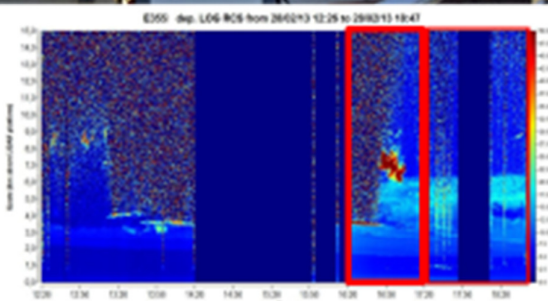
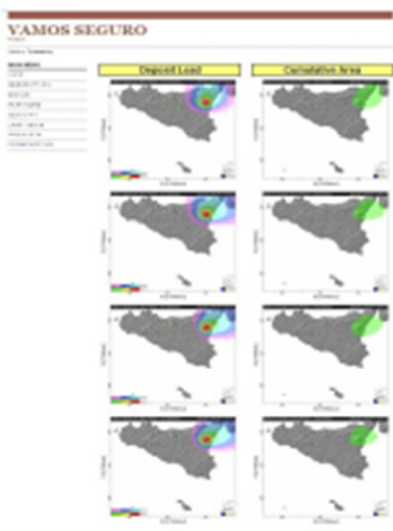
 Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Ash emission monitoring at Mt Etna: the ash cloud observations



 Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Etna's volcanic plumes monitoring: recent improvement



The AMPLE lidar station operating on Etna in the Earlinet network

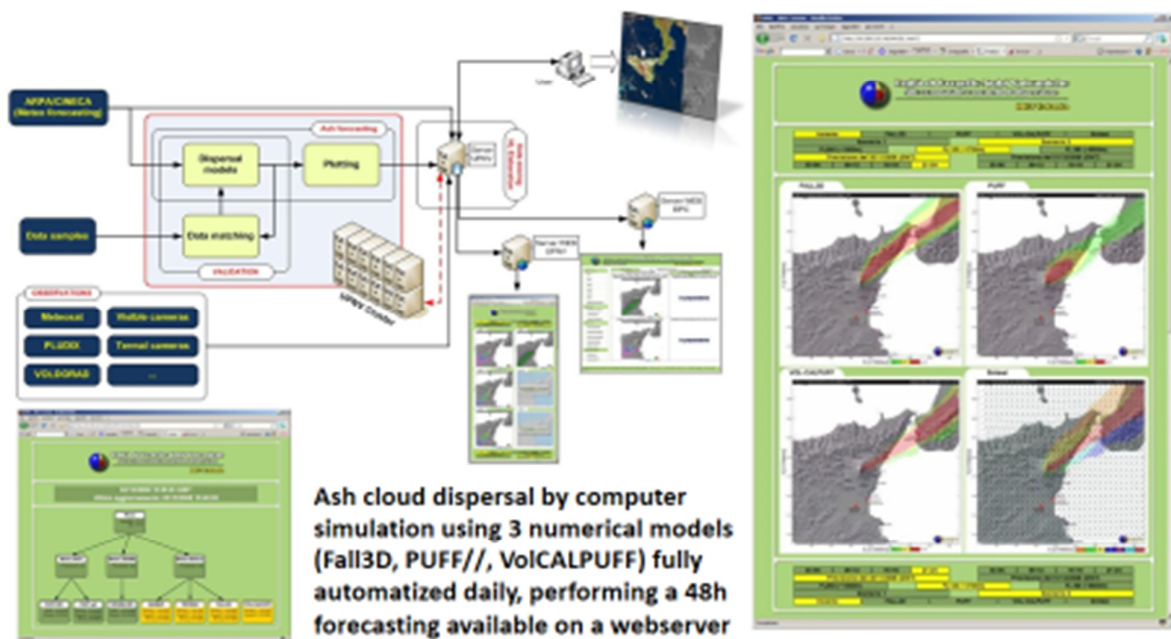
2014-2015 next implementation:

- Proximal radar-doppler in S-band
- New generation mobile X-band radar
- New generation mobile NIR lidar
- 100 stations network for fallout detection



Istituto Nazionale di
Geofisica e Vulcanologia

Ash emission monitoring at Mt Etna: the ash dispersal forecasting



Istituto Nazionale di
Geofisica e Vulcanologia

Преглед стања примене и признавања SRA приступа у европским државама, мај 2014

(сепарат из презентација током VOLCIX 14/01 Дебрифинга, Рим, јун 2014)

