

ESA - ESERO CZECH REPUBLIC COPERNICUS ACADEMY



Czech Republic



Jan Spratek
ESA Education
ESERO Česká republika



VZDĚLÁVÁNÍ UČITELŮ



POPULARIZACE VĚDY



**VE SMÍR
DO ŠKOL**

SOUTĚŽE A PROJEKTY



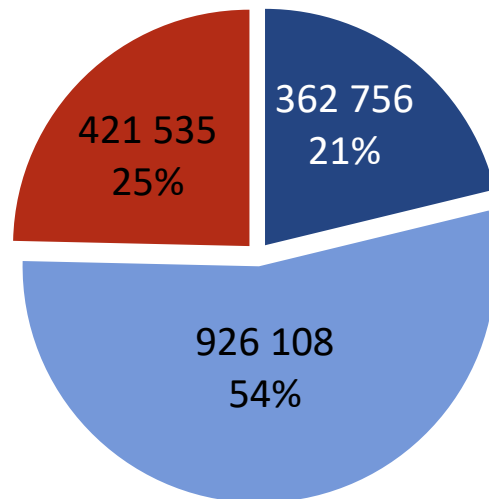
INSPIRACE



CZECH REPUBLIC

- area: 78 866 km²
- population: 10,5 mil. inhabitants

# kindergartens	# elementary schools	# high schools
5269	4155	1308



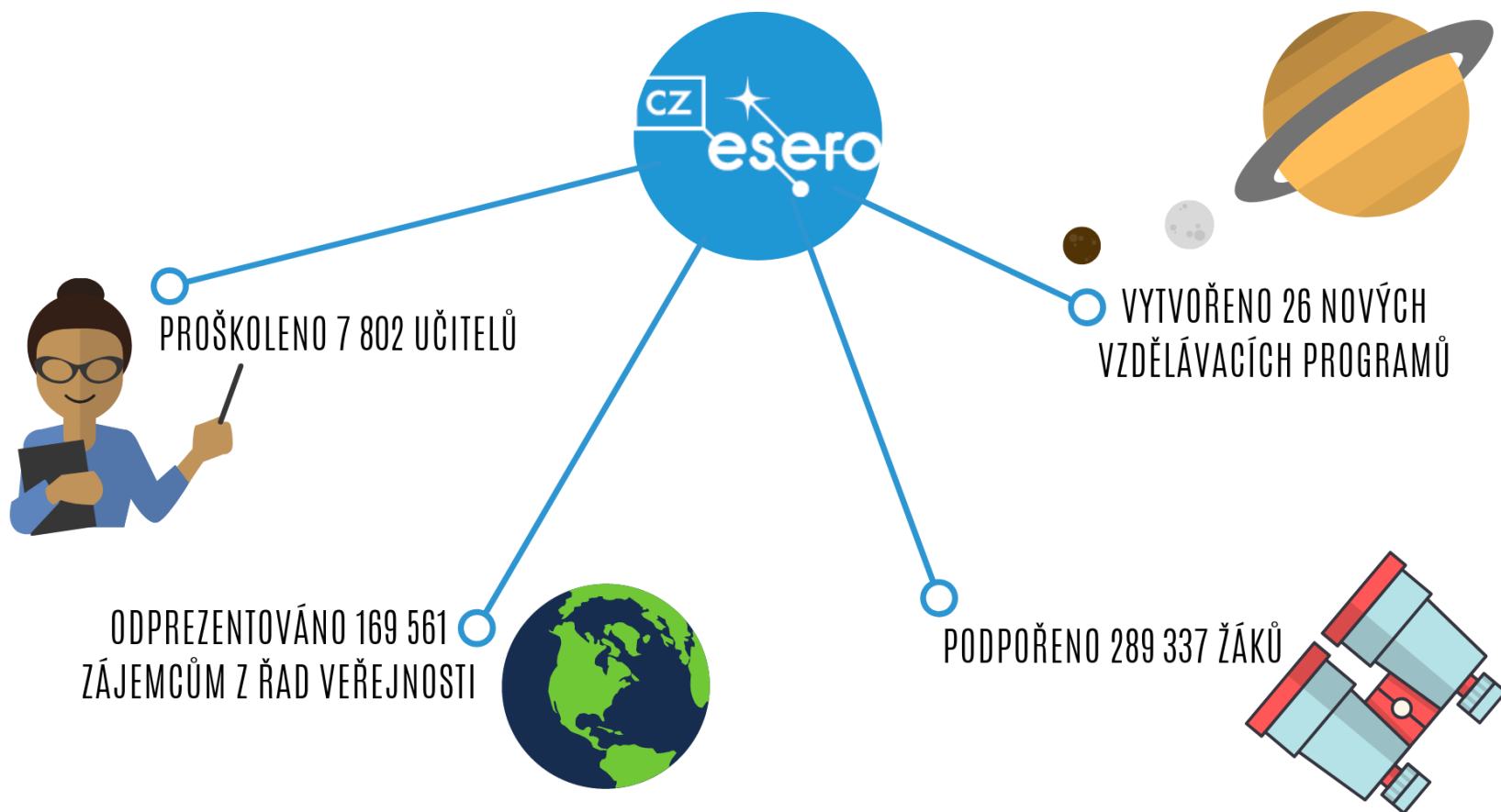
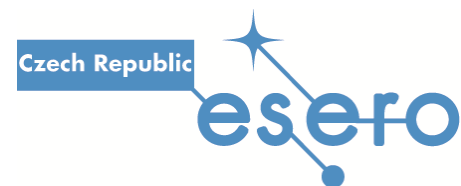
CHILDREN AND PUPILS

- kindergarten
- elementary school
- high school

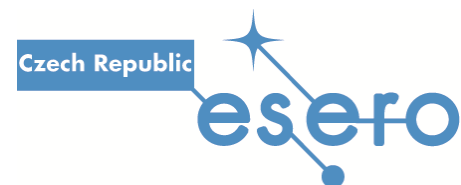
- first and only cosmonaut: Vladimír REMEK (1978)



ZA 4 ROKY ESERO ČR



VZDĚLÁVÁNÍ UČITELŮ



- SEMINÁŘE
- WORKSHOPY
- VÍKENDOVÉ ŠKOLY

SEMINÁŘ

JAK UČIT VESMÍR?

WORKSHOP V RÁMCI DNE OTEVŘENÝCH DVEŘÍ ASTRONOMICKÉHO ÚSTAVU AV ČR A TÝDNE VĚDY A TECHNIKY 2018

WORKSHOP

VESMÍR DO ŠKOL

SEMINÁŘ PRO UČITELE V RÁMCI CZECH SPACE WEEK NA GEOFYZIKÁLNÍM ÚSTAVU AKADEMIE VĚD ČR V PRAZE

13. 11. 2018 OD 9:00
Boční II 1401, Praha 4

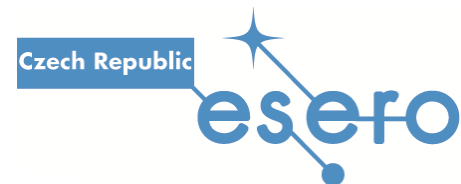
VÍKENDOVÝ SEMINÁŘ VE ŠPINDLEROVĚ MLÝNĚ

SÁHNĚTE SI NA VESMÍR

23. - 25. listopadu 2018



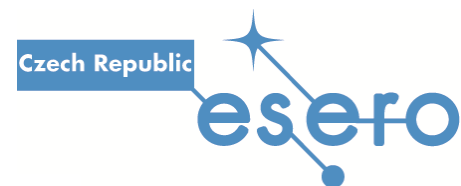
SOUTĚŽE A PROJEKTY



- CANSAT
- MOON CAMP CHALLENGE
- ASTRO PI CHALLENGE
- MISSION ZERO
- CLIMATE DETECTIVES



CLIMATE DETECTIVES



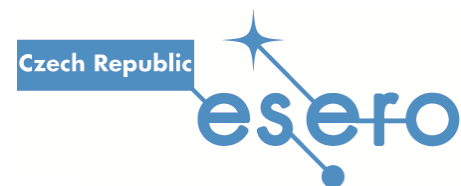
- Otrokovice 2019



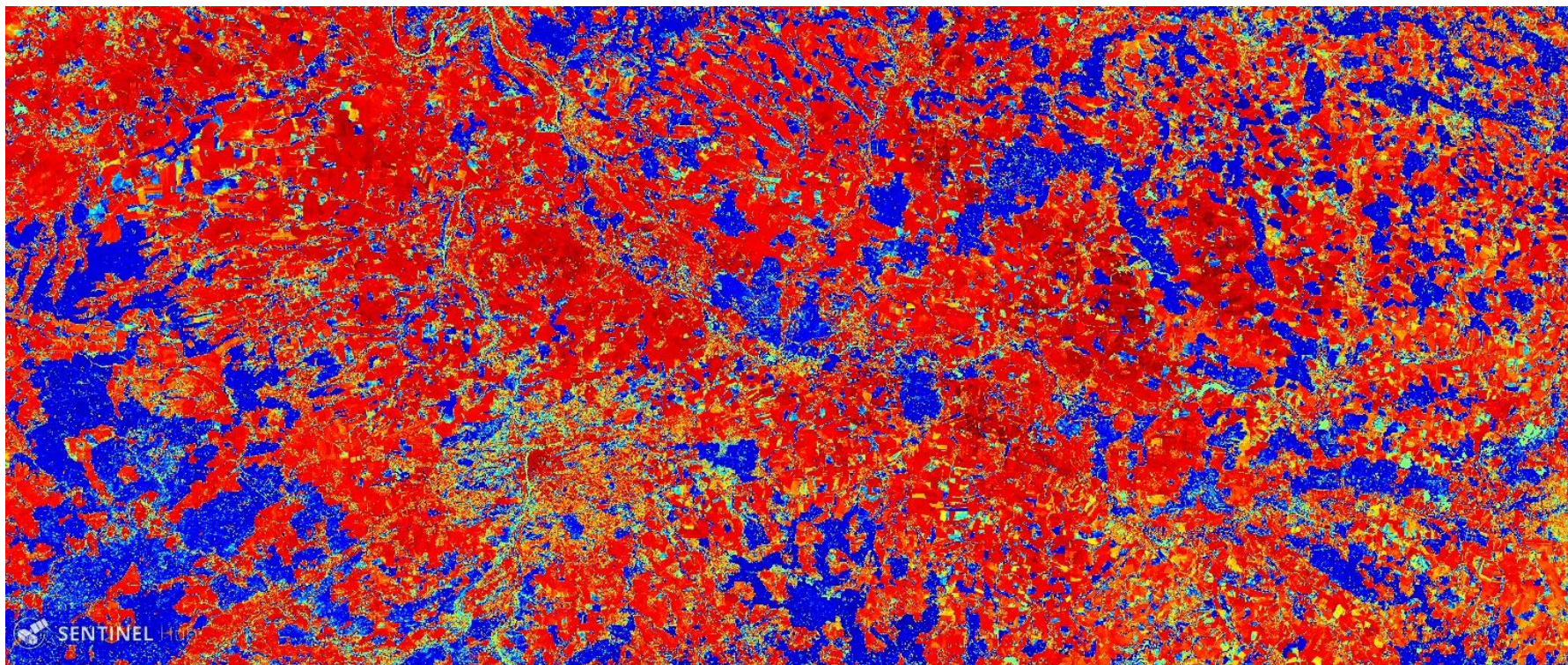
SENTINEL Hub



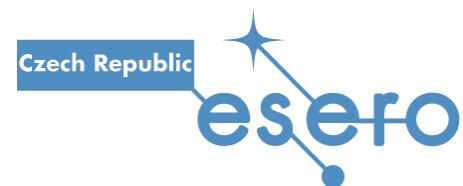
CLIMATE DETECTIVES



- Střední Čechy: srpen 2015 - 2018



TÉMA ROKU 2019/2020



- VODA A SUCHO
- ZADRŽENÍ VODY V KRAJINĚ
- BADATELSKY ORIENTO VANÝ PROGRAM



DĚKUJI ZA POZORNOST

Czech Republic



**NA VENUŠI DEN TRVÁ
5 832 HODIN**



**TO JE STEJNĚ DLOUHO,
JAKO TRVÁ NA ZEMI
KAŽDÉ PONDĚLÍ**

**JAK DLOUHÉ
BYLO
VAŠE PONDĚLÍ?**

