

Citizen science

MeteorZoo

Občanská věda

Vědě může pomoci kdokoliv.

I Ty!

MeteorZOO

MeteorZOO je citizen-science projekt, který dává veřejnosti možnost se účastnit na vědeckém projektu. Z domova můžete hodnocením naměřených dat pomoci k nalezení zajímavého meteoru, kterému bude vhodné věnovat více pozornosti nebo určit jeho trajektorii atmosférou.

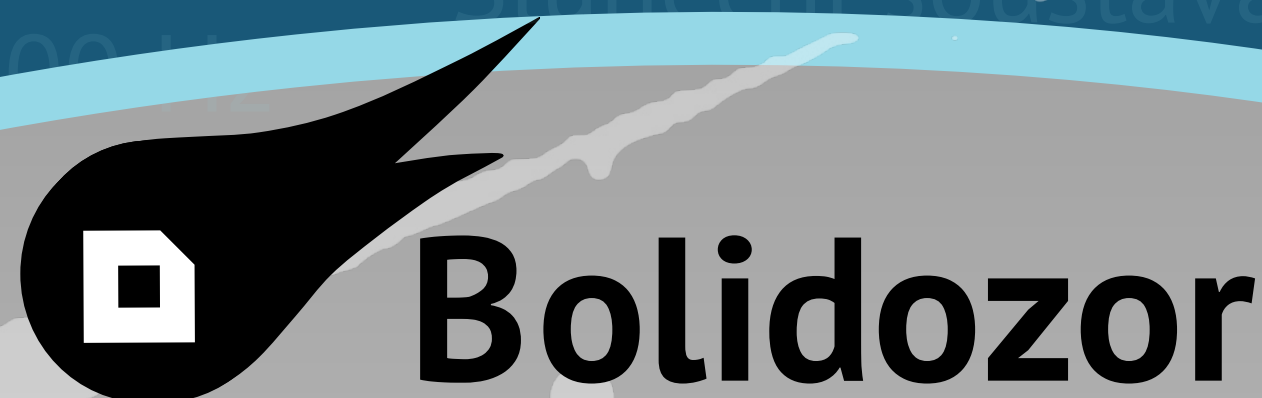
Co je to Bolidozor?

Bolidozor je síť radiových detekčních stanic umístěných ve střední Evropě s cílem detekovat meteory a následně určit jejich dráhu průletu atmosférou a těleso, ze kterého pochází.



Proč je to důležité?

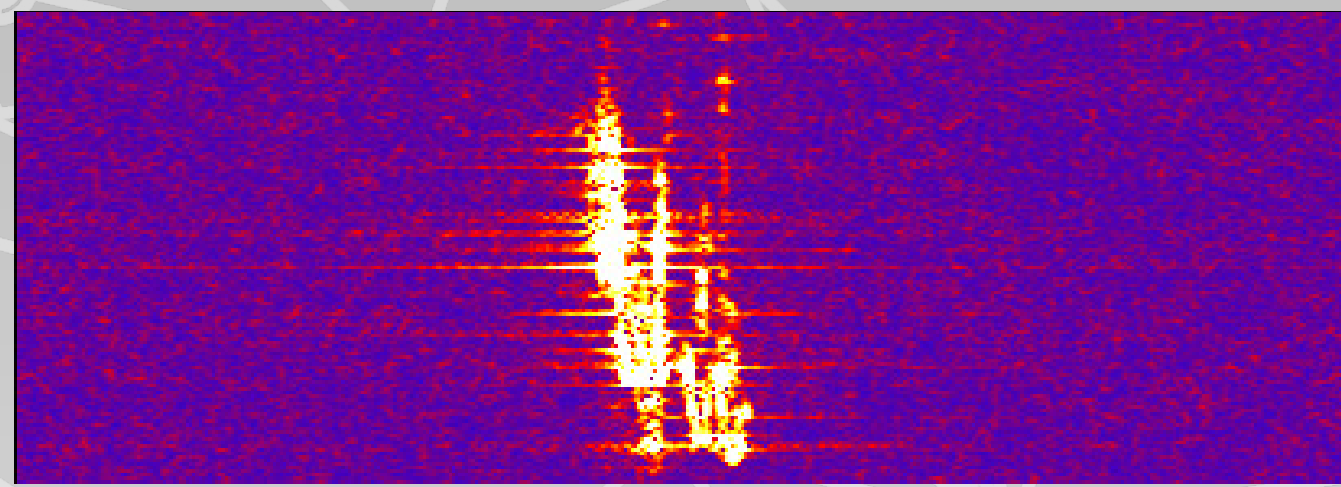
Každý rok do atmosféry země vstoupí přes *** materiálu. Podle různých studií z toho na povrch Země dopadne až *** - **** Kg. O většině těchto těles vůbec netušíme že dopadla a při náhodném nálezů neznáme jeho původ. Znalostí původu tělesa tzv. 'meteoroidu s rodokmenem' můžeme nepřímo studovat a dozvědět se více o složení blízkého



Bolidozor

Rád bych pomohl. Jak můžu začít?

Dobrá zpráva je, že je to jednoduché! Stačí se na internetové stránce zoo.astro.cz zaregistrovat a po následném přihlášení můžete začít pomoci s klasifikací vědeckých dat projektu Bolidozor.

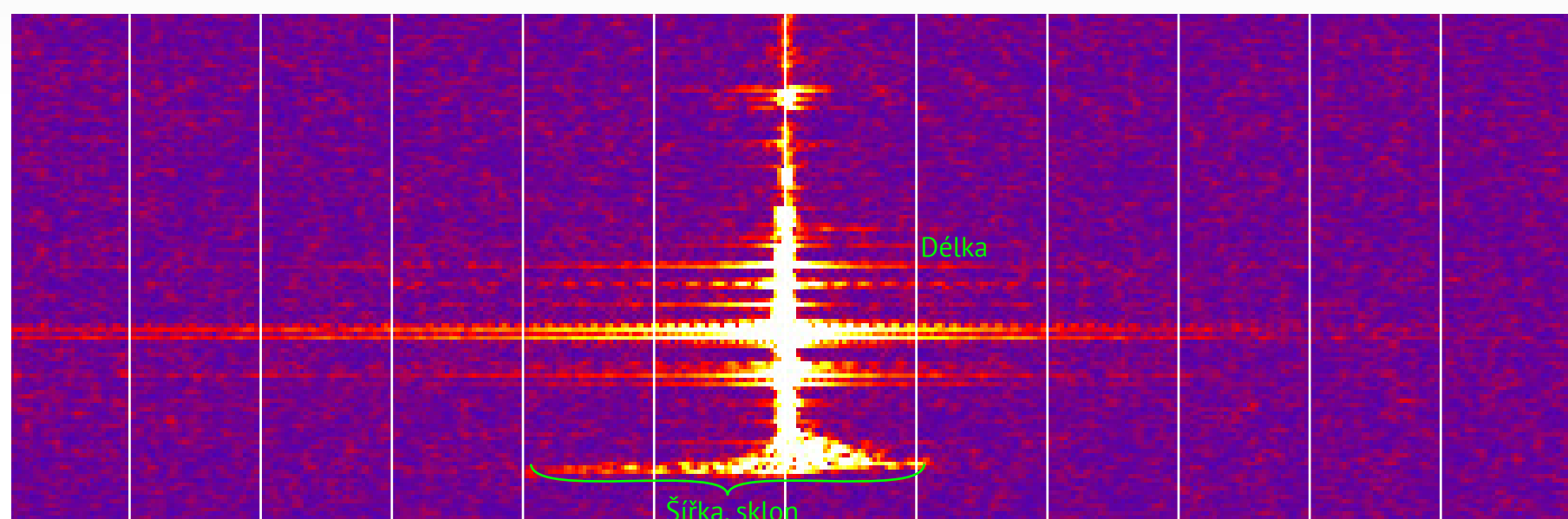



Zvládnou to také?

Určitě ano! Celým postupem hodnocení Vás provede připravený průvodce, který Vám vysvětlí všechny potřebné věci. Je to navržen tak, aby mohl pomoci každý.

Nejlepší pozorovatel

Každý pozorovatel bude za svá hodnocení a jeho přínos hodnocen body. Podle bodů bude uživatel hodnocen plaketou bolidozoru. Nejlepší pozorovatelé můžou získat až platinovou plaketu.



Find us on  Sledujte nás



f.me/bolidozor

Chci pomoci



zoo.astro.cz