

Vesmírné agentury zemí BRICS zahajují sdílení satelitů a dat

- CZ24 News | 29. května 2022

Země BRICS, tedy Brazílie, Rusko, Indie, Čína a Jihoafrická republika, zahájily činnost nového výboru pro spolupráci s cílem sdílet družice a data dálkového průzkumu Země.

Nový výbor složený z kosmických agentur pěti zemí se poprvé sešel prostřednictvím videospojení. Podle vedoucího Čínského národního úřadu pro vesmír (CNSA – China National Space Administration) Zhanga Kejiana pomohou sdílená data zemím lépe chránit životní prostředí, snižovat rizika katastrof a řešit klimatické změny, [informovala](#) čínská platforma *China Global Television Network (CGTN)*.

Zhang uvedl, že výbor zahrnuje spolupráci na vyšší úrovni mezi zeměmi BRICS. Na zasedání byly rovněž schváleny technické normy pro sdílení údajů a postupy pro spolupráci při pozorování. Carlos Augusto Teixeira de Moura, prezident Brazílské kosmické agentury, uvedl, že Brazílie se k této spolupráci rovněž zaváže. Dmitrij Rogozin, generální ředitel ruské společnosti Roskosmos, uvedl, že je důležité, aby země BRICS sladily své perspektivy a koordinovaly úsilí v oblasti družicové konstelace, jakož i mírového využívání vesmíru.

Pět vesmírných agentur podepsalo v srpnu 2021 dohodu o spolupráci při sdílení družicových dat dálkového průzkumu Země. Konstelace obsahuje šest stávajících družic z pěti zemí: [Gaofen-6](#) a [Ziyuan III 02](#), které vyvinula Čína, [CBERS-4](#), který společně vyvinuly Brazílie a Čína, typ [Kanopus-V](#), který vyvinulo Rusko, a Resourcesat-2 a 2A, které vyvinula Indie. Zahrnuje také pět pozemních stanic v každé členské zemi.

Družice Resourcesat-2A, [vypuštěná](#) v roce 2016 a jedna ze dvou indických družic ze šesti v konstelaci. Podle Indické kosmické agentury ([ISRO](#) – Indian Space Research Organisation) jsou obě indické družice „mimořádně [užitečné](#) pro sledování vegetace a vodních zdrojů“. Dvoustranná spolupráce Indie a Číny v oblasti vesmíru se nikdy příliš nerozběhla, přestože byl v roce 2015 zřízen čínsko-indický smíšený výbor pro vesmírnou spolupráci.

Dohodu o spolupráci v oblasti vesmíru na období 2015-2020 podepsaly společnosti ISRO a CNSA během návštěvy premiéra Naréndry Módího v Číně v roce 2015. „Obě strany se dohodly na posílení spolupráce v oblasti družicového dálkového průzkumu Země, kosmické meteorologie, kosmických věd, výzkumu Měsíce a hlubokého vesmíru, družicové navigace, kosmických komponentů, služeb vypouštění družic na oběžnou dráhu a vzdělávání a odborné přípravy,“ uvádí se v dohodě.

Oficiální čínská zpráva o schůzce neuvádí, kdy bude virtuální satelitní konstelace uvedena do provozu. Posun v otázce tohoto mechanismu lze očekávat na nadcházejícím summitu vedoucích představitelů zemí BRICS, který se bude konat koncem června.

[ZDROJ](#)