

**Secrétariat**

Distr. générale
30 janvier 2025
Français
Original : anglais

Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Note verbale datée du 8 janvier 2025, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente de la Hongrie auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne

La Mission permanente de la Hongrie auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne a l'honneur de communiquer, conformément à l'article IV de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (résolution [3235 \(XXIX\)](#) de l'Assemblée générale, annexe), des renseignements concernant le lancement du satellite WREN-1 (voir annexe)¹.

¹ Les données sur l'objet spatial référencé dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 22 janvier 2025.



Annexe

Données relatives à l'immatriculation d'un objet spatial lancé par la Hongrie*

WREN-1

Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2024-149L
Nom de l'objet spatial	WREN-1
Nom complet de l'objet spatial	Water Resources in Efficient Networks
Type	Satellite de classe CubeSat 6U de 20x10x34 cm
État d'immatriculation/de lancement	Hongrie
Date et territoire ou lieu de lancement	16 août 2024 à 18 h 56 UTC Base spatiale de Vandenberg, Californie (États-Unis d'Amérique)
Principaux paramètres de l'orbite (au 17 août 2024)	
Période nodale	-
Inclinaison	97, 44 degrés
Apogée	519 kilomètres
Périgée	509 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Observation de la Terre et surveillance de la sécheresse

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	C3S Electronics Development LLC
Site Web	www.c3s.hu
Lanceur	Falcon 9 (mission Transporter-11)
Fonction détaillée de l'objet spatial	Le petit satellite, fabriqué et exploité après le lancement par C3S LLC, a été développé par le responsable de projet, COMBIT Computer Technology Ltd. et les membres du consortium, l'Université Obuda et l'Université Széchenyi István. L'objectif de la mission est de fournir une prévision des zones à risque de sécheresse pendant les périodes de déficit pluviométrique de plus en plus fréquentes, sur la base de données fréquemment mises à jour, et de réduire les dommages causés par la sécheresse en Hongrie grâce à la surveillance de la sécheresse.

* Les données d'immatriculation sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.