**FICHE DE RENSEIGNEMENTS DES AUDIOVISUELS**

1. **Type de document :**

Vidéo

1. **Genre :**

Animation en motion design

1. **Titre de l’œuvre :**

Terre en vue(s)

#4 – Quand les lacs sèchent et les rivières débordent

1. **Nom du fichier livré**

2024-01-07-TERRE\_EN-VUES\_Episode4

1. **Collection :**

Série Terre en vue(s)

1. **Copyright :**

CNES

1. **Date de production**

2024

1. **Réalisateur(s) :**

Agence SapienSapienS

1. **Auteur(s) :**Claire Burgain et Clément Debeir - Agence SapienSapienS
2. **Producteur délégué**SapienSapienS
3. **Commanditaire(s) :**CNES \_ Mélanie Ramel et Sophie Roelandt
4. **Durée :**4’59 (avec génériques)
5. **Langue(s) :**Française
6. **Version :**Couleur –– sonore - VF
7. **Résumé de l’œuvre :**

Animation en motion design + images d’archives en ouverture + plateau de fin en images réelles avec journaliste.

Animation réalisée dans le cadre d’une série de 9 épisodes sur les moyens d’observation de la Terre par satellite, sur les techniques et sur les avancées scientifiques permises grâce à ces moyens. Ce 4e épisode traite du suivi par satellites de l’eau présente sur terre sous toutes ses formes grâce à différentes technologies, dont l’interférométrie par exemple. Focus sur la mission SWOT.

**Droits / Crédits :**SapienSapienS

1. **Editeur de la musique :**

Musiques :

From the sky, Clément Debeir

Intergalactic Mission, Filo

1. **Générique :**

Une production CNES

Réalisation SapienSapienS

Archives : France 2 / Journaliste Hugo Clément

Images :

ESA, Airbus DS 2021

CNES 2020, distribution Airbus DS

Airbus DS 2019, Airbus DS 2022

USGC ESA, ESA-AOES Medialab

P. Carril, CNES Airbus DS, 2021

ESA, CC BY-SA 3.0 IGO

CNES/Mira Productions, 2022

CNES/ill./DUCROS Davis, 2022

vorteX-io

Unsplash : Jonathan Delange P R, Alin Andersen, Schmidt Rasmussen, Joseph Barrientos, Sam Dawson, Michael Heise, Luke Sackpoole, Mike Erskine, Daphne, Neom Jennifer Latuperisa-Andresen, Tyler Lastovich, Harris Von Uriel, Clay Banks, Bruno Soares, Zeny Rosalina, Red Morley Hewitt, USGS, Beth Jnr, Daniel Jacob, Konstantin Kleine, Tobias Keller, Daniel Frank, Engin Akyurt, Tangerine Newt, Jonathan Chng, Max Tcvetkov, Nathan Dumlao, Lumin Osity, Zoe Schaeffer, Ben Griffiths, Zain Fiaz, Egor Myznik, Patrick Hendry, Moises de Paula, Dan Gold, Laura Adai, Diego Gonzáles, David J. Boozer, Yan Ots, Ash from Modern Afflatus

Pexels : David Emanuel, Adiprayogo Liemena, Jeremy Bishop, Cottonbro Studio, Eva Bronzini, Ashley Christiano, Luis Quintero, Wilson Vitorino

Musiques :

From the sky, Clément Debeir

Space Mist, Alex Kizenkov That is Us, Soulish (premiumBeat)

© CNES, 2024

**21. Format :**

Format des livrables :

16/9, 1920X1080 full HD, AppleProRes LT

Je soussignée, producteur.e déléguée, certifie exacts les renseignements ci-dessus portés.

Claire Burgain

Fait à Toulouse

7 février 2024