

DÉCOUVREZ LES SOLUTIONS SPATIALES AU SERVICE DES TERRITOIRES

**SALON DES MAIRES
ET DES COLLECTIVITÉS LOCALES
2024**



HydroVenture

HYDROVENTURE

#SMCL24

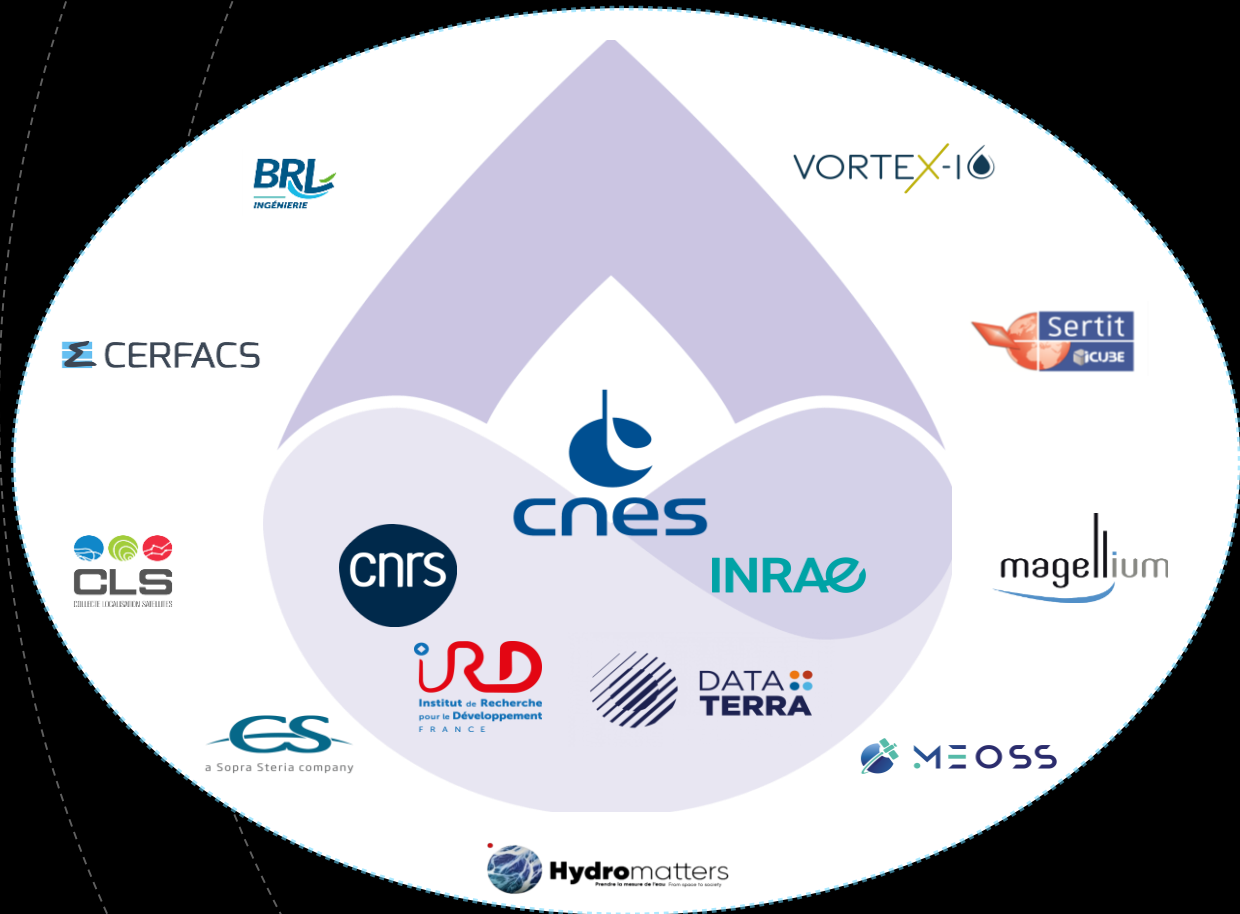


RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité



LE COLLECTIF HYDROVENTURE



Face aux enjeux actuels de l'eau...
Sécheresses et inondations, qualité, raréfaction de la ressource

... une fédération d'expertises pour adresser :

- L'hétérogénéité des données sur l'eau,
- L'insuffisance d'informations en temps réel,
- Le manque de coordination transfrontalière

DOMAINES D'EXPERTISE

HYDROLOGIE



QUALITÉ

TURBIDITÉ, PROLIFÉRATION D'ALGUES, TEMPÉRATURE DE L'EAU, SURVEILLANCE DES REJETS EAUX USÉES ET POLLUTION



QUANTITÉ

PRÉVISION ET SUIVI D'INONDATIONS, MESURE DES ÉTENDUES DE SURFACE EN EAU, GESTION DES RÉSERVOIRS, SURVEILLANCE DES DÉBITS, STOCK DE NEIGE ET DE GLACE, PLANIFICATION ET GESTION DE L'IRRIGATION



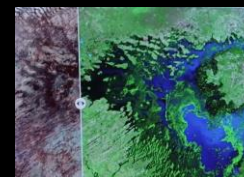
CÔTIER

SURVEILLANCE DE LA VULNÉRABILITÉ CÔTIÈRE POUR DES INONDATIONS LIÉES À LA MONTÉE DU NIVEAU DE LA MER, PROJECTIONS JUSQU'À 2100

VALORISATION DONNÉES



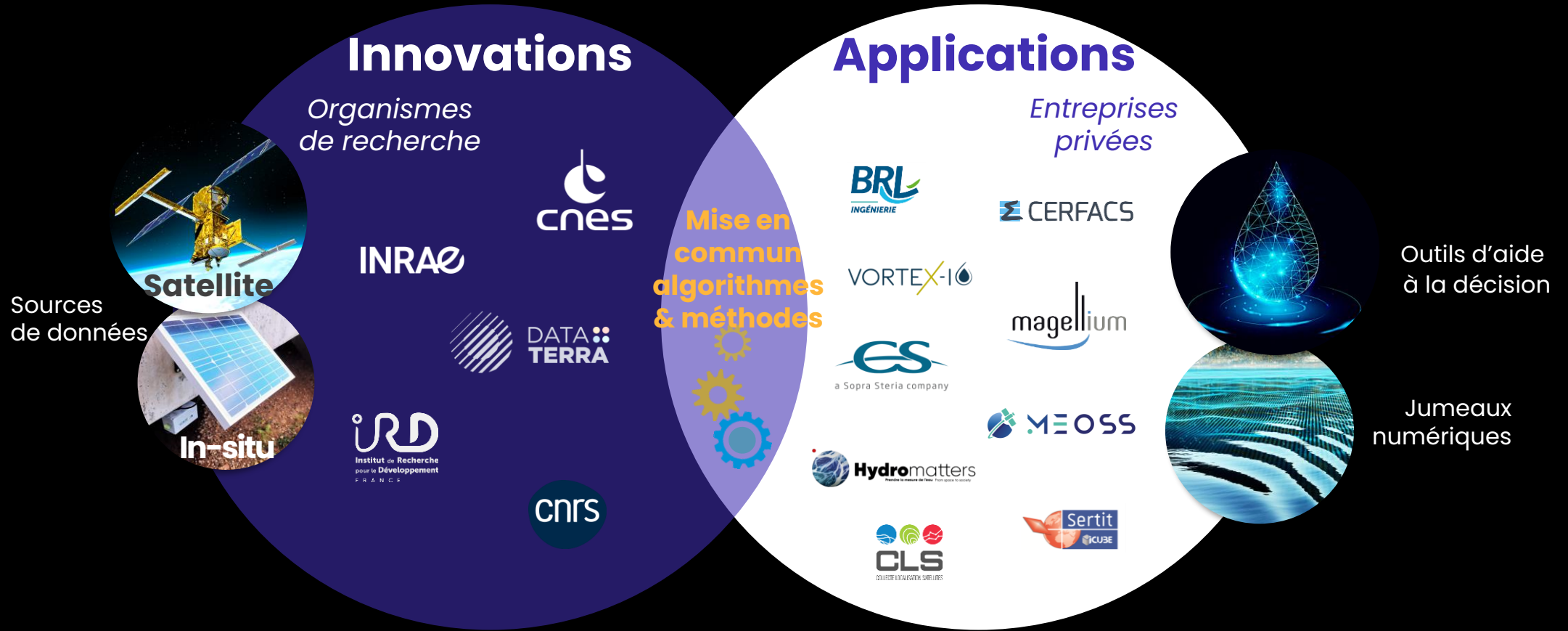
ACQUISITIONS



AIDE À LA PRISE DE DÉCISION



HYDROLOGIE SPATIALE : VERS UNE INTELLIGENCE COLLECTIVE



MERCI POUR VOTRE ATTENTION

#SMCL24



HydroVenture

connect
by cnes

SCO
SPACE CLIMATE
OBSERVATORY