



En route vers l'appropriation des produits Space for Shore

Validation, Standardisation et Diffusion des produits

Des produits passés au crible

- Une étape fondamentale : la validation et l'évaluation

- Contrôle par un thématicien de l'équipe
- Estimation de l'erreur/précision
- Echanges avec l'expert

- Dans le projet Space for Shore, plus d'une centaine de produits validés à l'aide de données de terrain

Sur la Région Nouvelle-Aquitaine,

11/24/2020

Demo-meeting - Nouvelle-Aqu

Indicateur	Satellite	Date	Site	Donnée de validation						
				Type	Source	Date				
Position du pied de dune	SPOT 2	07/16/1996	Nord Médoc (Aquitaine, France)	GPS	OCA -BRGM	1998				
		07/28/2004				10/29/2016 - 10/30/2016				
	SPOT 4	09/30/2012								
	SPOT 5	10/04/2009								
		06/12/2014								
	Sentinel-2	10/01/2017				10/04/2017 - 10/07/2017				
avr-18		10/23/2018 - 10/24/2018								
Sentinel-2	10/01/2018									
Position du pied de falaise	SPOT 2	04/11/1995	Erretegia (Pays Basque, France)	Lidar 2014	OCA -BRGM	10/23/2014 - 10/24/2014				
		10/27/1997								
	SPOT 4	09/29/1999								
	SPOT 4	10/27/2005								
	SPOT 5	07/27/2002								
		08/05/2008								
		08/01/2011								
		06/12/2014								
	Sentinel-2	04/08/2020				Lidar 2018	12/04/2018			
		06/23/2018								
		06/18/2017								
	Position du pied de falaise	SPOT 5				06/12/2014	Corniche (Pays Basque, France)	Lidar 2014	OCA -BRGM	10/23/2014 - 10/24/2014
						09/26/2017				
		Sentinel-2 A				10/18/2001		Lidar 2014		10/23/2014 - 10/24/2014
						05/28/2020		Lidar		10/04/2017 - 10/07/2017
Pléiades 1A		07/27/2017	Lidar	10/04/2017 - 10/07/2017						
SPOT 5		08/01/2011	Lidar 2011	03/04/2011 - 05/21/2011						
		08/05/2008	Lidar	10/04/2017 - 10/07/2017						
		05/15/2003								
		07/27/2002								
SPOT 4		07/23/1998								
SPOT 3	03/19/1995	Lidar	10/04/2017 - 10/07/2017							
SPOT 5	07/24/2006									
Position du sommet de falaise	Pléiades 1A	07/27/2017	Corniche (Pays Basque, France)	Lidar 2017		10/04/2017 - 10/07/2017				

Des produits personnalisés

- En fonction de la demande:

Couverture temporelle 

Emprise spatiale 

Fréquence d'acquisition 

Format des données 

Nature des résultats 

Le sur-mesure possible grâce à l'éventail satellitaire
et le service développé dans Space for Shore

Des produits standardisés

- Résultats sous forme de vecteurs et rasters
- Homogénéité du système de coordonnées géographiques
- Nomenclature informative
- Une métadonnée complète au format universel (ex. Geosource)

S4S_FR_BEА_BATHY_CHANGE_4B_MULTI_20150805_20160505_MULSR_UTM31

Cette donnée est publiée dans le service de visualisation (WMS) disponible à l'adresse
<https://hellas.eugenius-asso.eu/geoserver/wms>, couche
SpaceForShore:S4S_FR_BEА_BATHY_CHANGE_4B_MULTI_20150805_20160505_MULSR_UTM31.

À propos de cette ressource
Thèmes INSPIRE

Des produits renseignés

- Nom
- Image source
- Date (MM/JJ/YYYY HH/MM/SS)
- Producteur
- Système de coordonnées
- Résolution
- Résumé de la méthode
- Mots clés
- Financement
- Droits – Copyright
- Emprise spatiale

+ estimation de la précision des résultats
+ symbologie

Des produits déjà diffusés

1225 produits issus de Space for Shore déjà publiés sur la plateforme du projet Eugenius



catalogue

viewer

extractor

services

administration »

	Bathymétrie et/ou barres sous-marines	Ligne de rivage	Pied de dune	Largeur de plage	Sommet et/ou pied de falaise	Migration de chenaux tidaux	Micro-déformations de falaises	Glissements de terrain	Migration 2D du trait de côte	Changement topo des petits fonds	Migration 2D du pied de dune
Nouvelle-Aquitaine	■		■	■	■		■				■
PACA	■	■		■					■	■	
Normandie	■		■		■		■	■			■
GR, PT, GE, RO	■	■	■	■	■	■	■				

Prochaine étape : mettre à disposition les produits sur une plateforme régionale ?