

# GUIDE UTILISATEUR DU Geoportail SST



Rédigé Par	Date rédaction	Validé Par	Version	Observation
DNS	20/11/2023	DNS	1.1	



# Table des matières

INTR	ITRODUCTION					
P	PRE REQUIS					
I.	MODE	D'ACCES AU SYSTEME				
II.	PAGE	ACCUEIL				
A.	Té	lécharger, Imprimer les graphes statistiques				
B.	Ma	squer/Faire apparaitre les graphes				
С.	Re	chercher une adresse ou un lieu spécifique				
D.	AL	tres outils de manipulation de la carte				
III.	MODL	ILE BIBLIOTHEQUE9				
IV.	MODULE IMAGES SATELLITES					
	1.	Télécharger				
	<b>Z</b> .	Aperçu				
	3.	Localiser				
V.	MODI	MODULE PROGRAMME				
VI.	LE MODULE SURVEILLANCE DES FORÊTS17					



Le Geoportail SST destiné à la REDD+ est une application WEB qui permet aux utilisateurs d'accéder à un géocatalogue organisé par thème, à un Système d'Information Géographique SST et plusieurs autres ressources lui permettant d'être davantage documenté.

Cependant, un manuel utilisateur s'avère nécessaire pour permettre aux différents utilisateurs de tirer le meilleur parti du Geoportail SST.

Ce document manuel utilisateur, a pour objectif de fournir toutes les procédures nécessaires à la bonne utilisation du système.

### **PRE REQUIS**

Afin de pouvoir accéder à l'application, vous devriez disposer :

- ✤ D'un ordinateur ;
- Un navigateur internet (Internet explorer, Netscape, Mozilla, Google chrome etc.);
- ✤ De l'url de l'application : <u>www.sst.geoportailsst.com</u>
- ✤ D'une connexion internet

### NB : L'url devra être saisie dans le navigateur choisi pour accéder à l'application.



# I. MODE D'ACCES AU SYSTEME

Les modules du Geoportail sont généralement libre d'accès. L'authentification est nécessaire lorsque l'utilisateur veut entrer des données ou enregistrer un projet...

### Accéder à la plateforme :

Dans un navigateur web, entrer le lien : <u>sst.geoportailsst.com</u> et valider pour accéder au Geoportail SST.

# II. PAGE ACCUEIL

La page d'accueil est la première interface du système. Elle est constituée principalement de deux (O2) parties :

- Le menu, qui permet d'accéder aux différentes interfaces et fonctionnalités du système.
- L'outil Spatio-Temporel est la première fonctionnalité du système à laquelle accède les utilisateurs directement sur la page Accueil.
  - Il présente sur une carte animée, permettant de visualiser l'évolution de la forêt sur une période en fonction des données disponible.

Il est associé à une représentation statistique des données.

Les graphes statistiques sont superposés à la carte et peuvent être masqué par l'utilisateur pour avoir une vue plus large sur la carte.



# A. Télécharger, Imprimer les graphes statistiques

Pour chaque graphe que vous voulez télécharger, faire un clique sur l'icône : = Puis choisir l'action ou le format de téléchargement.

En terme d'action, vous pouvez afficher le graphe en plein écran ou l'imprimer.



CAPTURE 2 REPRESENTATIONS STATISTIQUES

# B. Masquer/Faire apparaitre les graphes

Pour Masquer les graphes dans le but d'avoir une plus grande vue sur la carte, il vous suffit de faire un clic sur l'icône 🔊 comme l'indique la capture ci-dessous.

Cliquer à nouveau dessus et les graphes apparaissent.



# C. Rechercher une adresse ou un lieu spécifique

Le champ de recherche de l'outil spatio-temporel permet de rechercher une adresse ou un lieu spécifique sur la carte. La capture suivante présente le résultat de recherche de Grand-lahou.



CAPTURE 4 RECHERCHE D'ADRESSE OU LIEU SPACIFIQUE SUR LA CARTE

# D. Autres outils de manipulation de la carte

Les outils situés à gauche permettent de manipuler la carte :



CAPTURE 5 OUTILS DE MANIPULATION DE LA CARTE





### III. MODULE BIBLIOTHEQUE

Le module bibliothèque donne accès à l'ensemble des ressources documentaires disponibles dans le geoportail SST.

Une zone de recherche multicritères est disponible pour faciliter la recherche de documents.

Pour accéder à ce module, faire un clic sur le bouton « Bibliothèque » du menu.





### Vous aurez l'interface suivante :



CAPTURE 6 INTERFACE MODULE BIBLIOTHEQUE

La zone de recherche permet de filtrer la liste des documents. Renseigner la période de publication et/ou un mot clé et cliquer sur rechercher. La liste des documents correspondant au critère de recherche renseigné s'affiche.

#### IV. MODULE IMAGES SATELLITES

Le module images satellites permet d'accéder à la banque d'images satellite du Geoportail SST. Il s'agit d'images issues des :

- Données OSFACO
- Capteurs LandSat et Sentinel 2A



Pour accéder à ce module, faire un clic sur le bouton « IMAGES SATELLITES » du menu.



CAPTURE 7 INTERFACE MODULE IMAGES SATELLITES

### A. Filtre de recherche

Cette interface dispose d'un filtre, permettant de rechercher les images par Régions, Départements, Sous-préfectures et Années.

A gauche, comme l'indique la capture d'écran il y a une zone de choix multiple permettant de choisir le type d'images recherchées (Landsat, Sentinel ou Spot)



Choisissons par exemple : la région BERE, le département MANKONO et la sous-préfecture TIENINGBOUE, année 2012. et SPOT5 comme type d'images puis un clic sur le bouton « Rechercher » dans la section RECHERCHE MULTICRITERE pour lancer la recherche.

Si les données recherchées sont trouvées (comme le montre la capture suivante) :

- Les résultats s'affichent dans la section « RESULTATS DES RECHERCHES »
- Les images et la zone géographique sont géolocalisés sur la carte.



CAPTURE 8 FILTRE DE RECHERCHE - IMAGES SATELLITES

### B. Résultat des recherches

La zone « RESULTATS DES RECHERCHES » affiche les résultats avec des options de manipulation : Télécharger, Aperçu et Localiser

C <sub>N</sub> T <sub>I</sub> G			
	RESULTATS DES RECHERCHES (2)		
	Show	~ entries Search:	
	ANNEES 🗆	DONNEES DE L'ANNEE	
Télécharger –	1987	SPOT1-HRV1-XS_19870116-110054- 767_L1C_045-336-0_D_V1-0_PYR_ALL	
			Localiser
	1987	SPOT1-HRV2-XS_19871220-110047- 950_L1C_045-336-0_D_V1-0_PYR_ALL	Aperçu
	Showing 1 to 2	of 2 entries Previous 1 Next	

### 1. Télécharger

L'utilisateur doit préalablement accepter les conditions d'utilisation, avant de pouvoir télécharger la donnée.

Au clic sur l'icône « Télécharger », la fenêtre des conditions d'utilisation s'ouvre pour permettre à l'utilisateur de les accepter.

Après lecture, s'il est d'accord, il devra cliquer sur le bouton « OK » pour afficher l'interface de téléchargement.

CAPTURE 9 SECTION RESULTAT DE RECHERCHE



CAPTURE 10 CONDITION D'UTILISATION DES DONNEES



CAPTURE 11 INTERFACE DE TELECHARGEMENT DES DONNEES

### 2. Aperçu

Le clic sur le bouton aperçu ouvre une boite de dialogue permettant de visualiser la donnée.



CAPTURE 12 APERCU DE LA DONNEE

### 3. Localiser

Ce bouton permet de localiser l'image (la donnée) sur la carte. Une monographie donne plus d'information sur l'image



CAPTURE 13 GEOLOCALISE L'IMAGE SUR LA CARTE



Ce module constitué d'une visionneuse cartographique, permet de visualiser sur une carte l'ensemble des projets/programmes REDD+

Faire un clic sur l'onglet « PROGRAMME » pour y accéder



La fenêtre des programmes/projets s'ouvre



CAPTURE 14 PROGRAMMES - PROJETS

Un clic sur un projet ouvre la moniographie de ce projet



CAPTURE 15 MONOGRAPHIE PROJET

# VI. LE MODULE SURVEILLANCE DES FORÊTS

Le module surveillance des forêts, comporte des sous modules :

- SSTS
- Inventaire des forêts
- A. Menu « SIG SST »



 Il Permet de visualiser différents types de cartes selon plusieurs thématiques et offre une fonctionnalité de recherche.

(CNTIG)								
ACCUEIL BIBLIOTHEQUE REGISTRE	SURVEILLANCE DES FORETS -	IMAGES SATELITTES SIS PROGRAMMES ASSISTANCE - AIDE CONNEXION						
REPUBLIQUE DE ODIE DIVORE UNION OCCUPUNE TRAVAL	Ssts - Cartes thématiques	SYSTEME NATIONAL DE SURVEILLANCE DES FORETS (SNSF) lateforme de partage de données spatiales et de surveillance national des forêts	MINISTÈRE DE L'ENVIRONMEMENT ET OU DÉVELOPPEMENT DURABLE					
Région	Autres cartests	Sous-Préfectures						
LISTE DES CARTES THEMATIQU Search:	JE		The second					
Réseau routie BARRAGES_A	r RU	Law Free con LEAN Control Cont	CITANA Promotion Commandia					
Showing 1 to 2 of 2 entries	Previous 1 Next	LIPELA CONCEPTION CONCEPTION OF CONCEPTION O	Acca Setura - Setura					