



Géorep.nc

Nouveautés et perspectives





Géorep.nc

NOUVEAUTES
depuis le 31 juillet 2013



DTSI

Direction des Technologies
et des Services de l'Information

Service de la Géomatique et de la Télédétection

Explorateur cartographique

Nouveautés depuis le 31 juillet

- Nouveaux Services web
 - Mise en forme des données cartographiques du GIE Séraïl pour la création d'un service web couplé au fond carto DITTT sur l'explorateur cartographique. Deux services web distincts ! Le service GIE Séraïl est sécurisé.



Explorateur cartographique

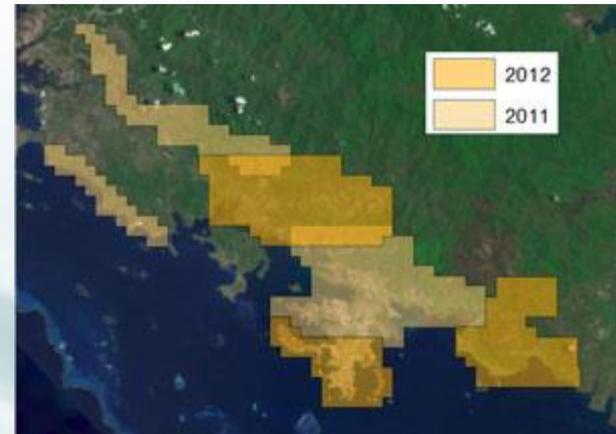


Explorateur cartographique

Nouveautés depuis le 31 juillet

✿ Nouveaux Services web

- ✿ Mise en forme des données cartographiques du GIE Sérail pour la création d'un service web couplé au fond carto DITTT sur l'explorateur cartographique. Deux services web distincts ! Le service GIE Sérail est sécurisé.
- ✿ Orthophotos du GIE Sérail font également l'objet d'un service web distinct couplé au fond image Satellite et ortho (DTSI/DITTT). Ce service web est également sécurisé.



Explorateur cartographique

Nouveautés depuis le 31 juillet

• Nouveaux Services web

- Mise en forme des données cartographiques du GIE Sérail pour la création d'un service web couplé au fond carto DITTT sur l'explorateur cartographique. Deux services web distincts ! Le service GIE Sérail est sécurisé.
- Orthophotos du GIE Sérail font également l'objet d'un service web distinct couplé au fond image Satellite et ortho (DTSI/DITTT). Ce service web est également sécurisé.

= Superposition des services sécurisés « orthos Sérail » et « carto Sérail » dans l'explorateur cartographique (bureautique et mobile). Mise à jour des explorateurs dédiés.

- [fond cartographie](#) (MapServer)
- [fond cartographie 2000 gieserail](#) (MapServer)
- [fond imagerie](#) (MapServer)
- [fond imagerie gieserail](#) (MapServer)



Explorateur cartographique

Nouveautés depuis le 31 juillet

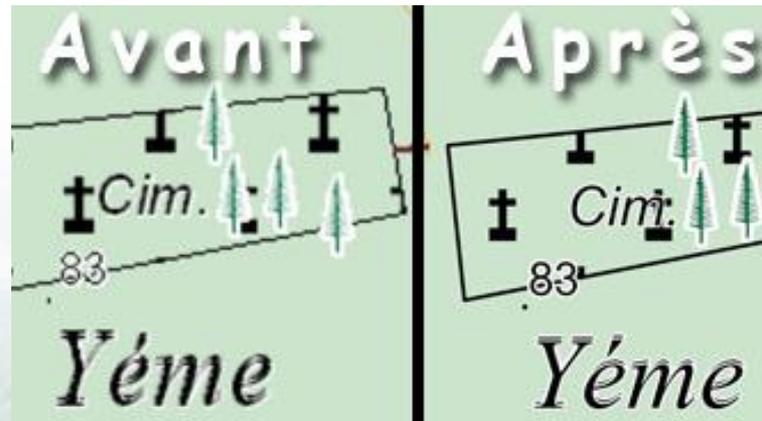
✿ Nouveaux Services web

- ✿ Mise en forme des données cartographiques du GIE Sérail pour la création d'un service web couplé au fond carto DITTT sur l'explorateur cartographique. Deux services web distincts ! Le service GIE Sérail est sécurisé.
 - ✿ Orthophotos du GIE Sérail font également l'objet d'un service web distinct couplé au fond image Satellite et ortho (DTSI/DITTT). Ce service web est également sécurisé.
- = Superposition des services sécurisés « orthos Sérail » et « carto Sérail » dans l'explorateur cartographique (bureautique et mobile). Mise à jour des explorateurs dédiés.
- ✿ Création d'un fond blanc (possibilité de paramétrer les explorateurs dédiés).

Explorateur cartographique

Nouveautés depuis le 31 juillet

- Mises à jour majeures de Services web
 - Service « Fond cartographique » DITTT mis en cache à partir des données vecteur.
 - Service « Fond cartographique » DITTT actualisé



Explorateur cartographique

Nouveautés depuis le 31 juillet

- ✿ Mises à jour majeures de Services web
 - ✿ Service « Fond cartographique » DITTT mis en cache à partir des données vecteur.
 - ✿ Service « Fond cartographique » DITTT actualisé
 - ✿ Service « Cadastre » mis à jour toutes les nuits
 - ✿ Service « Voirie » mise à jour avec la BD Topo
 - ✿ Service « Bâtiments publics » mis à jour avec la BD Topo

Catalogue de métadonnées

Un nouveau catalogue

- ✿ Aux couleurs du Géorep
- ✿ Mise en ligne du nouveau catalogue très prochainement

Administration Aide A propos Votre message

Géorep
Portail de l'information géographique de la Nouvelle-Calédonie

Accueil catalogue Recherche

Bienvenue sur le catalogue de métadonnées

Recherche par mots clés

Recherche

Recherche par catégorie

- > Cartographie de base et imagerie
- > Environnement et ressources naturelles
- > Aménagement du territoire et urbanisme
- > Géodésie et données d'altitude
- > Economie et Société
- > Santé et Sécurité

Voir toutes les fiches de métadonnées

Dernières métadonnées modifiées

DONNEE_ZoNéCo - Herbiers peu profonds
Cartographie générique des herbiers peu profonds (<5m) réalisée à partir d'images du satellite LANDSAT. Trois classes de densité sont fournies et une enveloppe d'étendue maximale des herbiers peu profonds.

Ouvrir | CONSULTER LA FICHE DE METADONNEE | Métadonnée au format XML

DONNEE_ZoNéCo - Evaluation des stocks d'holothuries de la Grande Terre
Complage des holothuries, benthiers et trocas sur les récifs autour de la Grande Terre.

| CONSULTER LA FICHE DE METADONNEE | Métadonnée au format XML

Géorep
Portail de l'information géographique de la Nouvelle-Calédonie

Accueil catalogue Recherche

Détails

DONNEE_ZoNéCo - Herbiers peu profonds

Identification des données

Résumé de la ressource: Cartographie générique des herbiers peu profonds (<5m) réalisée à partir d'images du satellite LANDSAT. Trois classes de densité sont fournies et une enveloppe d'étendue maximale des herbiers peu profonds.

Langue: Français

Date de publication: 2010-12-21

Généalogie/Provenance: Données issues de l'exploitation d'images du satellite LANDSAT, dont la résolution ne permet pas la détection d'herbiers de taille inférieure à 4 hectares.

Contraintes

Contraintes en matière d'accès et d'utilisation: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/fr/>

Source à citer: IRD Nouméa - S. Andrefouet et al - travail réalisé dans le cadre du Programme ZoNéCo

Contraintes légales: Restriction concernant l'accès public: Autres restrictions

Autres contraintes: La protection de l'environnement auquel se rapportent ces informations...

Distribution

Point de contact

Références spatiales et temporelles

Collection de mots-clés

Catalogue de métadonnées

Un nouveau catalogue

- Aux couleurs du Géorep
- Mise en ligne du nouveau catalogue très prochainement
- Nouveautés de ce catalogue
 - Fiches de données distinctes des fiches de services web

 **SERVICE_Risque Tsunami**
Présentation d'un indice de l'intensité du risque tsunami sur l'ensemble de la Nouvelle-Calédonie et du plan d'évacuation mis en place par la PIROPS (Croix rouge française) sur la commune de Hienghène.
[| CONSULTER LA FICHE DE METADONNEE](#) | [Métadonnée au format XML](#)

 **DONNEE_Sites d'activité du nickel en Nouvelle-Calédonie**
Cartographie des exploitations minières : les centres miniers et les usines métallurgiques en activité ou en projet.
[Ouvrir](#) | [CONSULTER LA FICHE DE METADONNEE](#)
[| Métadonnée au format XML](#)

 **DONNEE_Zones minières interdites en Nouvelle-Calédonie**
Cartographie des zones interdites à l'activité minière.
[Ouvrir](#) | [CONSULTER LA FICHE DE METADONNEE](#)
[| Métadonnée au format XML](#)

Catalogue de métadonnées

Un nouveau catalogue

- ✿ Aux couleurs du Géorep
- ✿ Mise en ligne du nouveau catalogue très prochainement

- ✿ Nouveautés de ce catalogue
 - ✿ Fiches de données distinctes des fiches de services web
 - ✿ Saisie directe en production. Permet aux partenaires extérieurs (actuellement ZoNéCo) de créer et mettre à jour directement sur le catalogue.
 - ✿ La mise à jour est automatiquement effective après enregistrement de la modification.
 - ✿ Saisie possible sous ArcCatalog



Géorep.nc

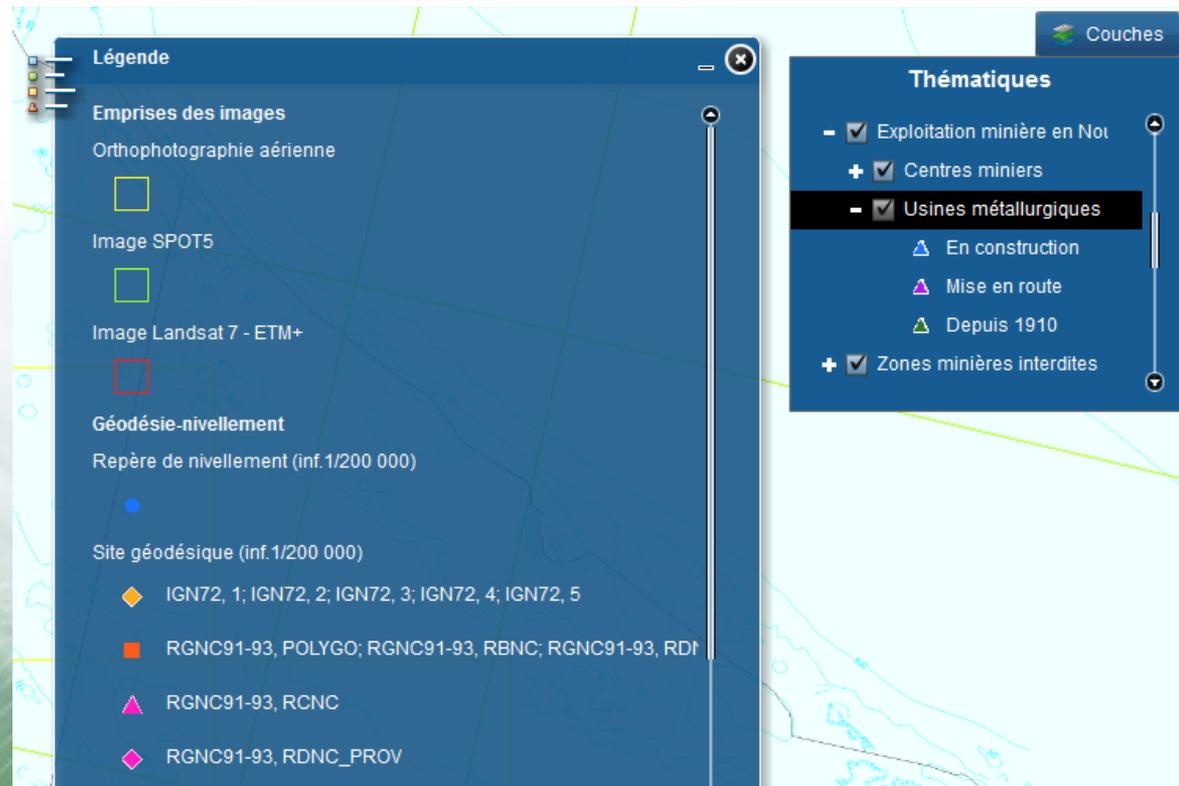
**PERSPECTIVES
2014**



Explorateur cartographique

Un explorateur cartographique V2 !

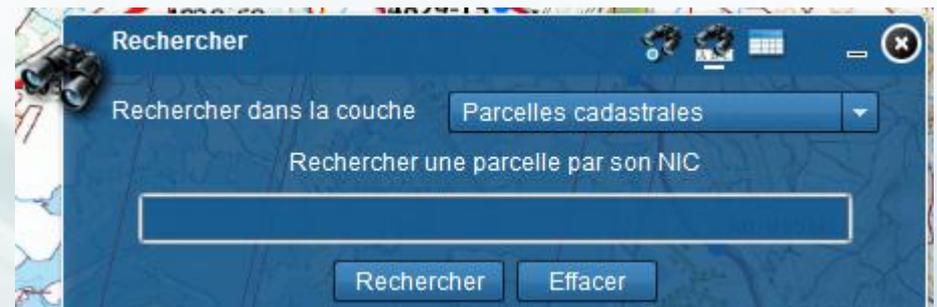
- ✿ Explorateur carto V2 : ArcGis API Flex 3.4 et SDK Apache Flex 4.10
- ✿ Nouveau look : reprise de la charte graphique du Géorep (pas encore terminée)
- ✿ Verra le jour au 1^{er} trimestre 2014.
- ✿ Nouvelles fonctionnalités
 - ✿ Légende



Explorateur cartographique

Un explorateur cartographique V2 !

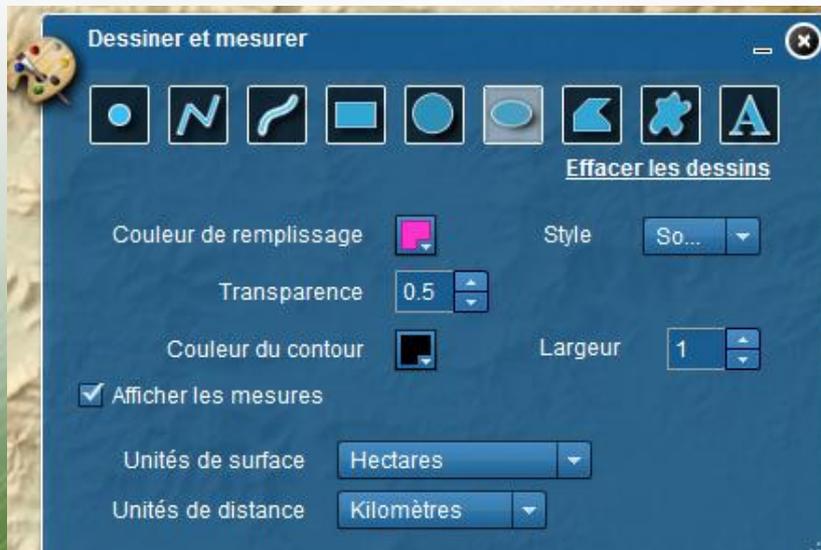
- ✿ Explorateur carto V2 : ArcGis API Flex 3.4 et SDK Apache Flex 4.10
- ✿ Nouveau look : reprise de la charte graphique du Géorep (pas encore terminée)
- ✿ Verra le jour au 1^{er} trimestre 2014.
- ✿ Nouvelles fonctionnalités
 - ✿ Légende
 - ✿ Recherche spatiale et attributaire sur une couche en particulier



Explorateur cartographique

Un explorateur cartographique V2 !

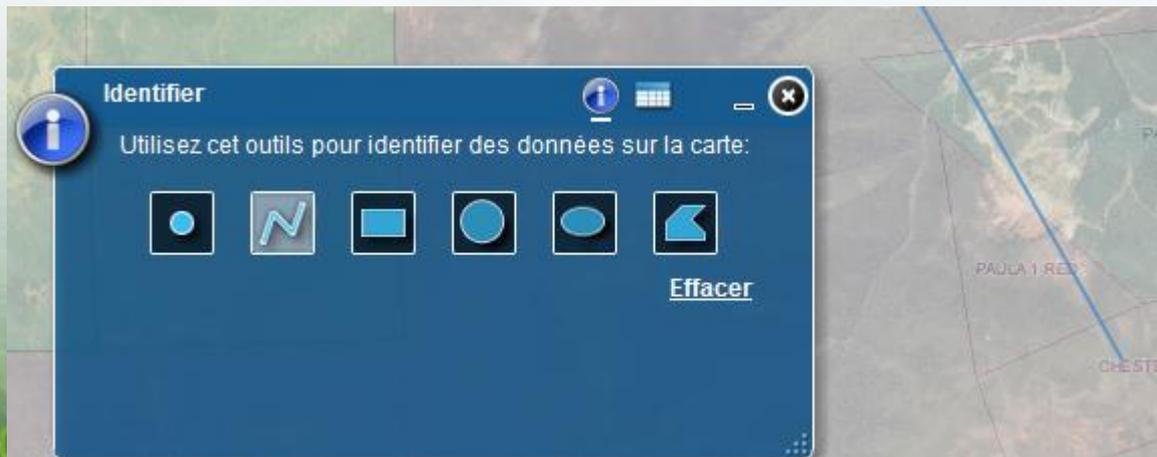
- ✿ Explorateur carto V2 : ArcGis API Flex 3.4 et SDK Apache Flex 4.10
- ✿ Nouveau look : reprise de la charte graphique du Géorep (pas encore terminée)
- ✿ Verra le jour au 1^{er} trimestre 2014.
- ✿ Nouvelles fonctionnalités
 - ✿ Légende
 - ✿ Recherche spatiale et attributaire sur une couche en particulier
 - ✿ Dessiner et écrire / Mesurer (Distance & Surface)



Explorateur cartographique

Un explorateur cartographique V2 !

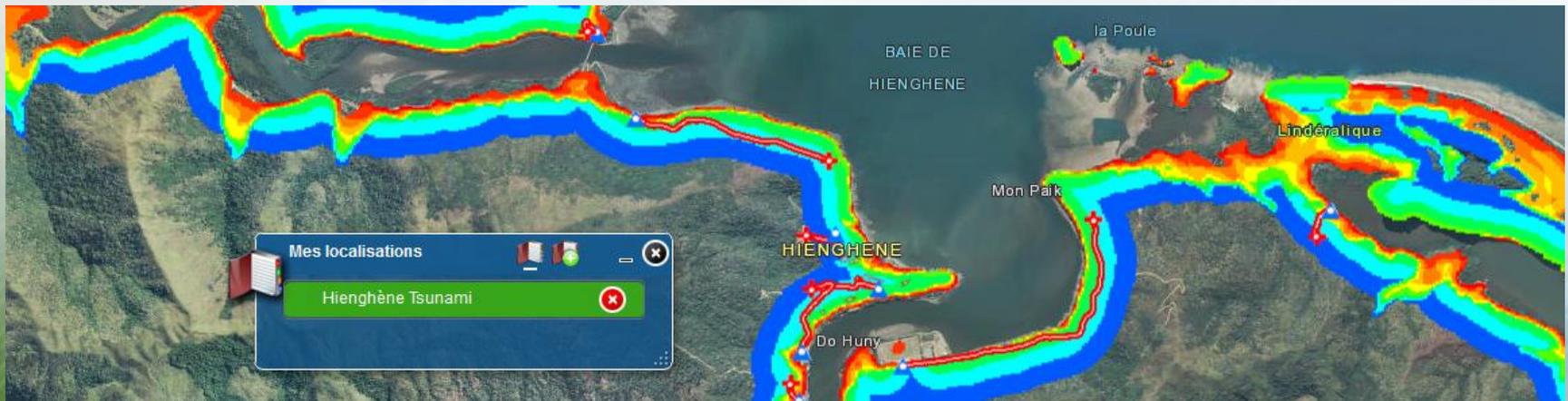
- ✿ Explorateur carto V2 : ArcGis API Flex 3.4 et SDK Apache Flex 4.10
- ✿ Nouveau look : reprise de la charte graphique du Géorep (pas encore terminée)
- ✿ Verra le jour au 1^{er} trimestre 2014.
- ✿ Nouvelles fonctionnalités
 - ✿ Légende
 - ✿ Recherche spatiale et attributaire sur une couche en particulier
 - ✿ Dessiner et écrire / Mesurer (Distance & Surface)
 - ✿ Identifier, sur les services web affichés, à partir d'un point ou sur une trajectoire ou sur une zone



Explorateur cartographique

Un explorateur cartographique V2 !

- ✿ Explorateur carto V2 : ArcGis API Flex 3.4 et SDK Apache Flex 4.10
- ✿ Nouveau look : reprise de la charte graphique du Géorep (pas encore terminée)
- ✿ Verra le jour au 1^{er} trimestre 2014.
- ✿ Nouvelles fonctionnalités
 - ✿ Légende
 - ✿ Recherche spatiale et attributaire sur une couche en particulier
 - ✿ Dessiner et écrire / Mesurer (Distance & Surface)
 - ✿ Identifier, sur les services web affichés, à partir d'un point ou sur une trajectoire ou sur une zone
 - ✿ Mes localisations (géo-signets) avec contexte



Explorateur cartographique



- Mes localisations (géo-signets) avec contexte
- Fond de carte par transparence et inter changer leur ordre

Explorateur cartographique

Un explorateur cartographique V2 !

- ✿ Explorateur carto V2 : ArcGis API Flex 3.4 et SDK Apache Flex 4.10
- ✿ Nouveau look : reprise de la charte graphique du Géorep (pas encore terminée)
- ✿ Verra le jour au 1^{er} trimestre 2014.
- ✿ Nouvelles fonctionnalités
 - ✿ Légende
 - ✿ Recherche spatiale et attributaire sur une couche en particulier
 - ✿ Dessiner et écrire / Mesurer (Distance & Surface)
 - ✿ Identifier, sur les services web affichés, à partir d'un point ou sur une trajectoire ou sur une zone
 - ✿ Mes localisations (géo-signets) avec contexte
 - ✿ Fond de carte par transparence et inter changer leur ordre
 - ✿ Téléchargement des Photos Aériennes de la DITTT par la Plate-forme de téléchargement
 - ✿ Mise en place de mentions écrites des producteurs de données
 - ✿ Fonction d'import de donnée et de service web externe au gouv.

Explorateur cartographique mobile

Côté mobilité

- ✿ Rappel : Site internet et non pas une application
- ✿ Développée en HTML / Javascript / CSS3 + ArcAPI for Javascript 3.5
- ✿ Explorateur mobile : nouvelles fonctionnalités pour décembre 2013 :
 - ✿ Identifier
 - ✿ Gestion du champ LIEN pour accès à des documents
 - ✿ Dissociation des couches thématiques métiers et de fond (ex : explorateur dédié DIMENC)
 - ✿ Explorateur dédié sécurisé
- ✿ Pour 2014, les évolutions ne sont pas encore identifiées mais on le fera évoluer.

Géorep

- ❁ Une nouvelle interface pour les fiches de métadonnées : Phase 2 de développement à venir. Permettra une plus grande convivialité.

- ❁ Les liens Creative Commons seront nommés par un texte compréhensible cliquable et une image associée de la licence.

<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/fr> ==> Paternité



- ❁ Ressources couplées (liens sur les fiches de données par exemple) ==> Récupère le nom de la fiche
- ❁ Mention écrite pour les liens WMS... ==> « Lien à insérer dans votre logiciel SIG »
- ❁ Fichier .zip ou accès à la plateforme de téléchargement ==> 

- ❁ Une cartothèque

- ❁ Le Groupe de travail Géorep a été réactivé le mois dernier.

- ❁ Il se compose de Myriam Vendé-Leclerc pour la DIMENC, Pearl Winchester pour le SESER/DAVAR, Nicolas Chalon pour la carto/DITTT, Karim Ouni pour le cadastre/DITTT et de Julie Mounier pour la DAM.
- ❁ Travaille sur toutes les évolutions qui touche au Géorep, catalogue de métadonnées, Explorateur cartographique pour les aspects bureautiques et mobiles.

Merci de votre attention