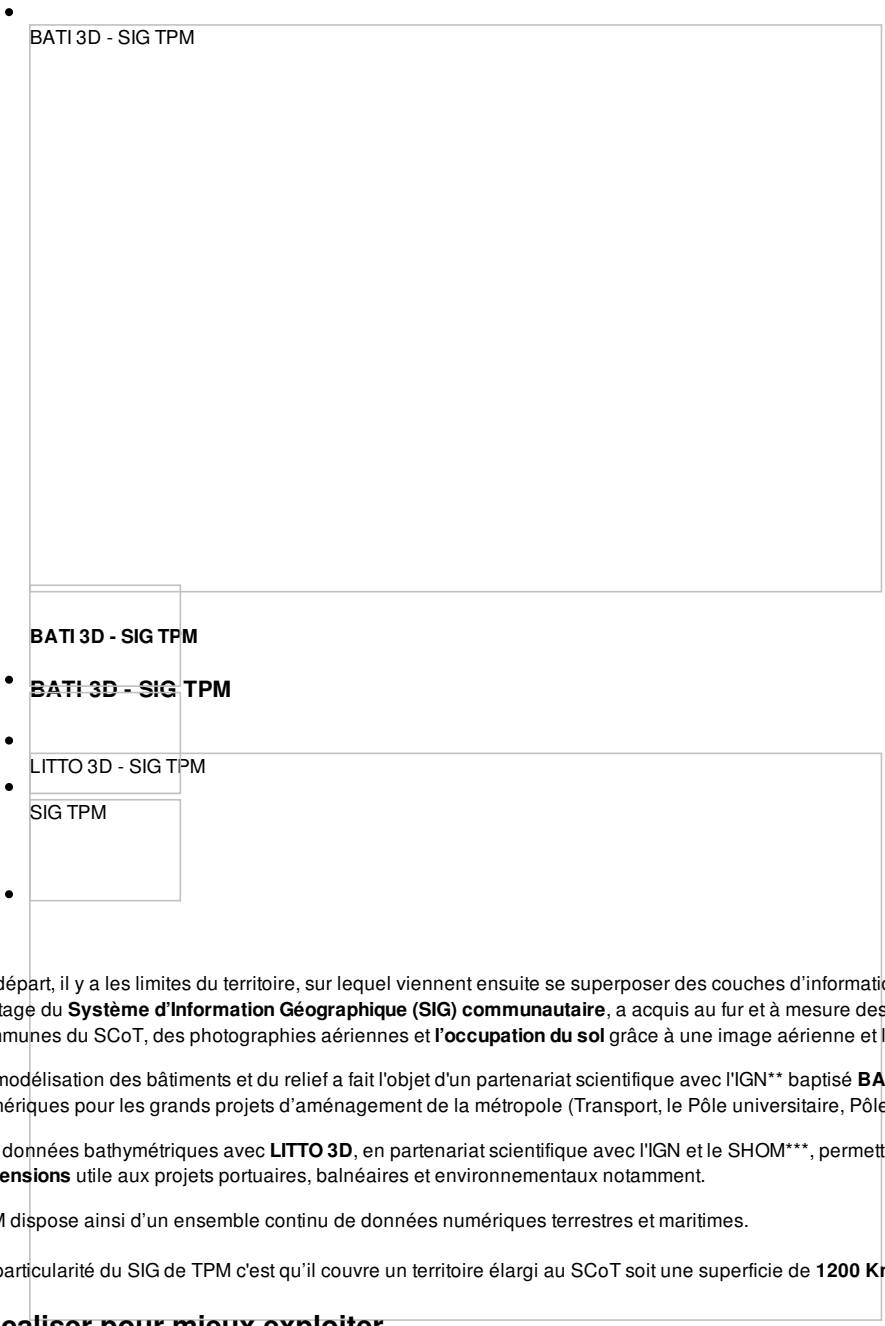




## Système d'Information Géographique mutualisé

TPM dispose d'un Système d'Information Géographique (SIG) sur le territoire du SCoT\*. A travers une information numérique géoréférencée, le SIG permet une connaissance précise et actualisée du territoire.



Au départ, il y a les limites du territoire, sur lequel viennent ensuite se superposer des couches d'informations, en deux ou trois dimensions. TPM, qui assure le pilotage du **Système d'Information Géographique (SIG) communautaire**, a acquis au fur et à mesure des données référentielles : le **plan cadastral** des communes du SCoT, des photographies aériennes et l'**occupation du sol** grâce à une image aérienne et le relief.

La modélisation des bâtiments et du relief a fait l'objet d'un partenariat scientifique avec l'IGN\*\* baptisé **BATI 3D** qui permet la réalisation de maquettes numériques pour les grands projets d'aménagement de la métropole (Transport, le Pôle universitaire, Pôle Mer,...).

Les données bathymétriques avec **LITTO 3D**, en partenariat scientifique avec l'IGN et le SHOM\*\*\*, permettent de produire une **image du littoral en trois dimensions** utile aux projets portuaires, balnéaires et environnementaux notamment.

TPM dispose ainsi d'un ensemble continu de données numériques terrestres et maritimes.

La particularité du SIG de TPM c'est qu'il couvre un territoire élargi au SCoT soit une superficie de **1200 Km<sup>2</sup>**, dont 330 Km<sup>2</sup> pour le territoire de la métropole.

### Localiser pour mieux exploiter

#### LITTO 3D - SIG TPM

L'objectif est de produire des données géographiques **accessibles à tout acteur public**. La création d'un portail web disponible et mutualisé pour les usages est un socle commun aux utilisateurs ensuite de créer leurs données pour les exploiter. Urbanisme, voirie, transport, développement économique, logement, aménagement du littoral,... les champs d'applications sont nombreux et permettent une **mutualisation des moyens**.

logo-europ\_feder.jpg

Europe FEDER

Ce projet a bénéficié d'une subvention européenne qui s'inscrit dans le cadre du Programme Opérationnel FEDER 2007 – 2013, Subvention Globale « Développement de l'Innovation et de l'Information » et plus précisément l'axe 2.2.3 (Axe 2 : Développer les entreprises et la société de l'information pour améliorer la compétitivité régionale, Domaine 2-2 : Développer la société de l'information : nouveaux services et nouveaux usages en faveur du tissu économique et de la société, 2.2.3 : Information géographique

Europe FEDER

En savoir plus

[L'Europe en France](#) [1]

Actualités

## Actualités

[La Team TPM sur la 3ème marche du podium](#) [2]

Ce dimanche a marqué la dernière journée du 42ème Tour Voile et le dénouement du duel entre Team Beijaflora et Cheminées P

[La Team TPM décroche la 2e place du Raid Côtier d'Hyères !](#) [3]

Les Raids Côtiers sont sans doute les exercices les plus imprévisibles dans le Tour Voile et, quand les conditions météo s

[Préparez votre festival !](#) [4]

Le Liberté vous donne rendez-vous le dernier week-end de l'été sur les plages du Mourillon avec les artistes qui font

[Autour du design à Toulon](#) [5]

Ce jeudi 18 juillet ont eu lieu des ateliers de création avec Jean Baptiste Fastrez, lauréat de Design Parade 2011.

[Châteauvallon sans voiture !](#) [6]

À l'initiative de la direction de la scène nationale Châteauvallon - Liberté, la Métropole TPM met à disposition une navette

Logo TPM

### Toulon Provence Méditerranée

#### Hôtel de la Métropole

107 Boulevard Henri Fabre - CS 30536

83041 TOULON Cedex 09

Tél. : +33 (0)4 94 93 83 00

E-mail : [contact@metropoletpm.fr](mailto:contact@metropoletpm.fr)

Accueil du lundi au vendredi 8h - 18h

- [\ ACCUEIL](#)
- [\ MENTIONS LEGALES](#)
- [\ PLAN DU SITE](#)
- [\ CONTACT PRESSE](#)
  
- [\ MÉDIATHÈQUE](#)
- [\ PRESSE](#)
- [\ NOUS REJOINDRE](#)
- [\ LOGOS METROPOLE](#)

Suivez votre métropole :

--	--	--	--

URL source: <https://metropoletpm.fr/grands-projets/article/systeme-d-information-geographique-mutualise>

#### Liens:

[1] <http://www.europe-en-france.gouv.fr/>

[2] <https://metropoletpm.fr/actualites/team-tpm-3eme-marche-podium>

[3] <https://metropoletpm.fr/actualites/team-tpm-decroche-2e-place-raid-cotier-d-hyeres>

[4] <https://metropoletpm.fr/actualites/preparez-festival>

[5] <https://metropoletpm.fr/actualites/autour-design-a-toulon>

[6] <https://metropoletpm.fr/actualites/chateauvallon-voiture>