



Nom : **KERMAP**

Fondateurs : **Nicolas Beaugendre** et **Antoine Lefebvre**

Date de création : **Octobre 2017**

Secteur d'activité : **Production d'informations géographiques à partir d'images satellites et aéroportées**

Ville : **Cesson-Sévigné** (France)

Site Web : <https://kormap.com/>



Nicolas Beaugendre et Antoine Lefebvre apportent une plus-value dans le domaine d'expertise, en développant à partir des images satellites des indicateurs sur-mesure pour répondre aux problématique métier.

Secteurs d'activité visés : Agriculture durable, Agroforesterie, Assurances, Promotion immobilière / Aménageur, Nature en ville.

Technologies utilisées ou données utilisées : Données issues du programme européen Copernicus, et plus particulièrement les données des capteurs Sentinel. Interactions avec Airbus et CNES.



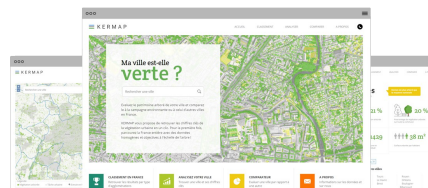
Kormap propose différentes solutions, dont le suivi et l'inventaire des cultures, le respect des bonnes pratiques environnementale, pour l'agriculture.

Développements à moyen et court termes : Continuer le développement de la société en proposant des produits sur étagères à partir de la plateforme NIMBO, et de s'adresser désormais au marché international.

Organisme accompagnateur : Le Pool.

Les clients : Régie d'Eau potable, Agence Environnementale, Laboratoire de Recherche, Aménageur, et Collectivités locales (Métropole, Département, Région).

Concept : KERMAP est spécialisée dans l'analyse d'images satellites et de photographies aériennes. Elle dispose de plusieurs technologies innovantes : La production d'informations géographiques à partir d'images satellites et aéroportées ; L'analyse et la création d'indicateurs métiers dans les thématiques urbaines, agricoles et naturelles ; La valorisation de ces informations à travers le déploiement d'API métier, ou de plateformes web.



La société a créé le portail web « NosvillesVertes.fr », qui informe gratuitement sur la proportion de végétation arborée sur les 36 000 communes en France métropolitaine.

« Ce premier produit s'ajoute aux services sur-mesure auxquels KERMAP répond déjà : Cartographies de la végétation urbaine à échelle fine, de la trame verte et bleue, du sol, des îlots de chaleur urbains et des îlots de fraîcheur ; Diagnostic des friches ; Modélisation des corridors écologiques », précisent les fondateurs.

KERMAP propose son produit NIMBO, qui est une plateforme web et une API permettant de réaliser un suivi mensuel des territoires, à une résolution allant jusqu'à 2,5 mètres. Il est déjà utilisé dans le segment de l'agriculture durable, et plus particulièrement dans la Protection des Ressources en eau, et la conservation des sols et stockage de carbone, ainsi que dans le suivi de chantier.



**business
incubation
centre**

Nord France

Décembre 2020