

# Vegetation Continuous Fields (VCF) MODIS

## Description

<b>Thème</b>	Téledétection
<b>Résumé de la donnée</b>	<p>Le VCF représente en termes de pourcentages trois types de surfaces : les surfaces arborées, les surfaces sans végétation arborée et le sol nu. Plus le pourcentage est élevé, plus la surface est riche en végétation arborée.</p> <p>Un guide d'utilisation en anglais est disponible sur le site internet cité ci-après.</p>
<b>Emprise géographique</b>	France métropolitaine
<b>Mise à jour et référence temporelle</b>	La mise à jour est annuelle.
<b>Type</b>	Raster
<b>Résolution spatiale</b>	La résolution est de 250 m.

## Accès

<b>Accessibilité</b>	<b>Tarification :</b> Gratuit <b>Contraintes d'accès et d'utilisation :</b> Pas de contrainte, le téléchargement est libre sur le site de Maryland.
<b>Producteur de la donnée</b>	Université de Maryland (département of Geography) et NASA
<b>Adresse internet</b>	<a href="#">Site de l'UMD de Maryland</a> [1]
<b>Format de la donnée</b>	GeoTiff

## Utilisation dans le cadre de la TVB

<b>Echelle(s) d'utilisation</b>	Régionale, Départementale
<b>Éléments utiles pour la TVB pouvant être identifiés</b>	<b>Milieus identifiables</b> <p>Ce produit peut permettre de délimiter cartographiquement les grands milieux ouverts et les milieux forestiers, sa résolution moyenne ne lui permettant cependant pas d'identifier en détail ces milieux.</p>
<b>Avantages</b>	Il s'agit d'un produit annuel et gratuit.
<b>Limites</b>	La moyenne résolution ne permet pas une utilisation à une échelle plus grande que l'échelle départementale. Les milieux ouverts sont identifiables grâce à ce produit mais il est impossible de cartographier en détail ce type de milieu (par exemple s'il s'agit de prairies temporaires, permanentes, de landes...).

**URL source:** <http://trameverteetbleue.fr/outils-methodes/donnees-mobilisables/vegetation-continuous-fields-vcf-modis>

### Liens

[1] <http://glcfapp.glcf.umd.edu:8080/esdi/index.jsp>