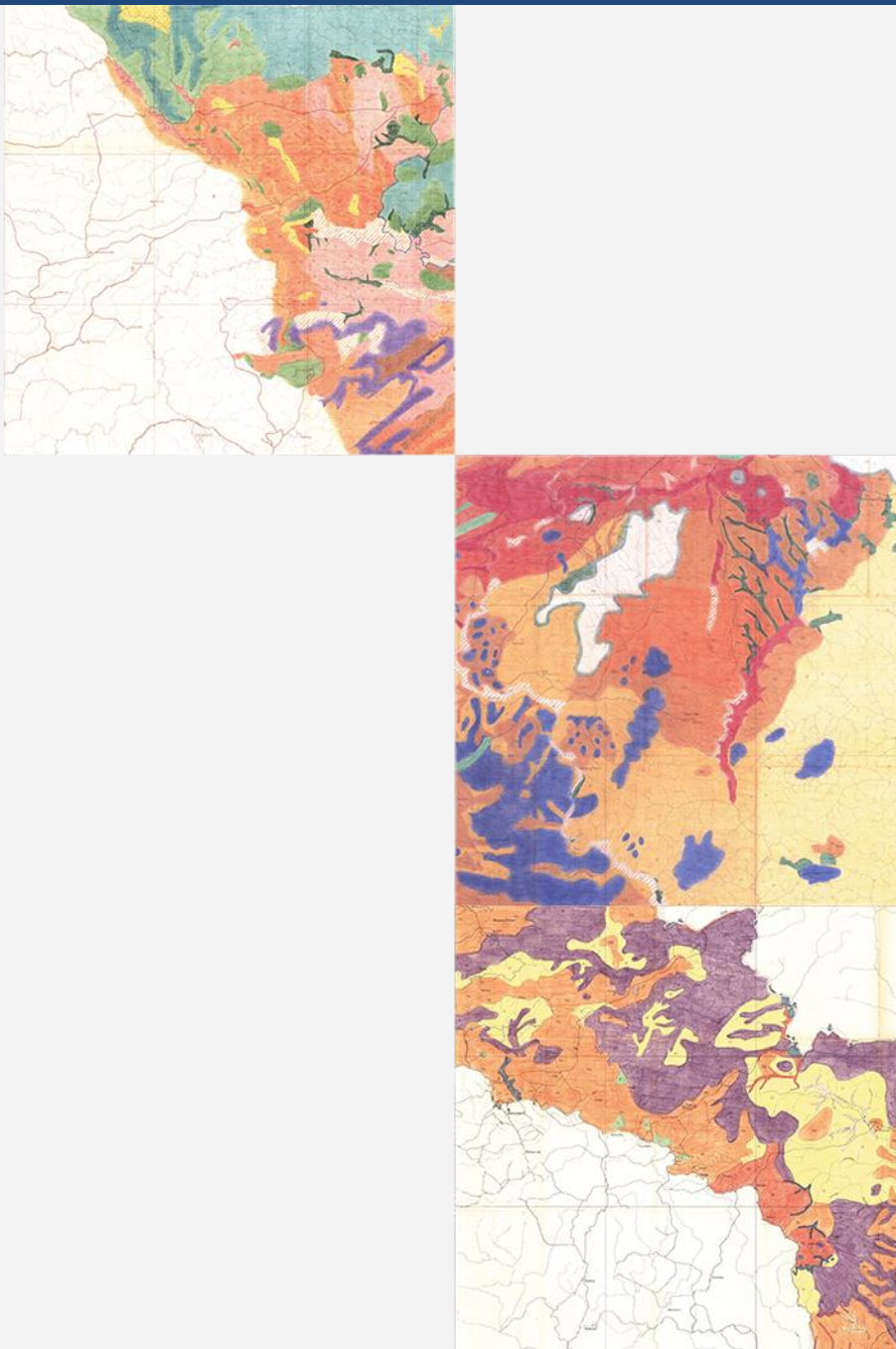


Le projet de géoréférencement et mosaïquage d'environ 2800 cartes de l'IRD qui ont été publiées entre 1945 et 2000 en format papier par l'ORSTOM a reçu un financement dans le cadre du projet [NumeriSud](#), une action soutenue par la région Île-de-France. Les originaux des cartes sont archivés dans la [carthothèque de l'IRD](#) à Bondy. Une partie des métadonnées provient de la base de données [SPHAERA](#).

Cette fiche résume les métadonnées d'un des quelque 718 jeux de données géoréférencées qui ont été produits pendant ce projet. Le profil de métadonnée s'appuie sur la norme [ISO 19115](#). Il est également conforme à la [directive INSPIRE](#) pour garantir une interopérabilité plus large dans la mise en place d'une Infrastructure de données spatiales.

## Quicklook



## Identification

### Title \*

*Carte d'utilisation des sols : Fossang, Bangangte et Mbouda - Bamendjinda. One mosaic of 3 map sheets. Scale of 1:50 000. Date of publication: unknown.*

### Abstract \*

*One mosaic of 3 map sheets:*

*1. Bangangte : carte d'utilisation des sols. Scale of 1:50 000. Date of publication: unknown.*

*(file: 02790RC\_IRD\_CMR\_USOL\_----\_50000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_CMR\_USOL\_----\_50000.ecw)*

*2. Fossang : carte d'utilisation des sols. Scale of 1:50 000. Date of publication: unknown.*

*(file: 02788RC\_IRD\_CMR\_USOL\_----\_50000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_CMR\_USOL\_----\_50000.ecw)*

*3. Mbouda - Bamendjinda : carte d'utilisation des sols. Scale of 1:50 000. Date of publication: unknown.*

*(file: 02792RC\_IRD\_CMR\_USOL\_----\_50000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_CMR\_USOL\_----\_50000.ecw)*

### Credit \*

The region Île-de-France, under the project [NumeriSud](#), supported the action to transform around 2800 maps that are conserved at the Institut de recherche pour le développement (IRD) library in Bondy into a standard coordinate system. The transformation of the images has been done by:

GMR (Global Mapping Resources)

P.O. Box 414113

Craighall 2024

South Africa

email: [maurizio@madmappers.com](mailto:maurizio@madmappers.com)

www: <http://www.madmappers.com>

GRM has extensive international experience in this kind of work.

<b>Date *</b>	2014-07-15	<b>Date type *</b>	Creation
---------------	------------	--------------------	----------

<b>Code</b>	IRD_CMR_USOL_----_50000.zip
-------------	-----------------------------

<b>Status *</b>	Completed
-----------------	-----------

Point of contact	
Individual name *	IRD cartotheque
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Point of contact
Electronic mail address *	<a href="mailto:cartotheque@ird.fr">cartotheque@ird.fr</a>
Website	

Point of contact	
Individual name *	IRD NumeriSud
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Point of contact
Electronic mail address *	<a href="mailto:numerisud@ird.fr">numerisud@ird.fr</a>
Website	<a href="#">NumeriSud</a>

Point of contact	
Individual name *	Zaiss, R.
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Publisher
Electronic mail address *	<a href="mailto:rainer.zaiss@ird.fr">rainer.zaiss@ird.fr</a>
Site Web	-

Continent Afrique

Pays

CMR

Région Afrique centrale

**Maintenance and update frequency**

*Not planned*

## Descriptive keywords

**GEMET - INSPIRE themes**

*Land use*

**GEMET concepts**

*land use*

**Region**

*Africa, Cameroon, Central Africa*

### Descriptive keywords (free text)

Discipline

-

Theme

*thematic map*

Stratum

-

Temporal

-

Place

-

Unspecified

*project NumeriSud, local coverage*

**Classification SPHAERA**

*Pédologie, Qualité du Sol, Utilisation du Sol*

## Constraints

### Use limitation \*

***If you reuse this data you must cite this dataset as follows:***

*IRD (éditeur) (2014): Carte d'utilisation des sols : Fossang, Bangangte et Mbouda - Bamendjinda. One mosaic of 3 map sheets. Scale of 1:50 000. Date of publication: unknown. Project NumeriSud SPHAERA-GEO. Bondy, France.*

***Additionally, you must acknowledge the following resource:***

*Zaïss, R. (éditeur) (2014): Project NumeriSud SPHAERA-GEO, Géoréférencement et mosaïquage des cartes de l'IRD. Bondy, France.*

### Legal constraints \*

Access Constraints *	<i>Licence</i>
Other constraints	
-	

Spatial representation type *	<i>Grid</i>
-------------------------------	-------------

Spatial resolution (either an equivalent scale or a distance) *			
OR	Equivalent Scale (vector data)	1 /	<i>50 000</i>
	Distance / pixel size (raster data)	<i>0.0000573-0.0000576</i>	<i>degrees</i>

Language	<i>french</i>
----------	---------------

Character set	-
---------------	---

Topic category code *	<i>planning cadastre</i>
-----------------------	--------------------------

## Extent

Geographic bounding box (degree decimal, negative values for the southern and western hemisphere) *			
Western-most coordinate *	<i>10.2500°</i>	Easter-most coordinate *	<i>10.7500°</i>
Northern-most coordinate *	<i>5.7500°</i>	Southern-most coordinate *	<i>5.0000°</i>

Temporal extent (at least one date is necessary) *	
Start date	-
End date	-

<b>Supplemental Information</b>
<p><i>Publication(s):</i>  <i>ORSTOM (éditeur) (-): Bangangte : carte d'utilisation des sols. Yaoundé (CMR) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer ; Yaoundé (CMR) : IRCAM, Institut de recherches scientifique du Cameroun. (IDspaera=02790).</i></p>

Continent Afrique

Pays

CMR

Région Afrique centrale

### Supplemental Information

ORSTOM (éditeur) (-): Fossang : carte d'utilisation des sols. Yaoundé (CMR) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer ; Yaoundé (CMR) : IRCAM, Institut de recherches scientifique du Cameroun. (IDSphaera=02788).

ORSTOM (éditeur) (-): Mbouda - Bamendjinda : carte d'utilisation des sols. Yaoundé (CMR) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer ; Yaoundé (CMR) : IRCAM, Institut de recherches scientifique du Cameroun. (IDSphaera=02792).

### Distribution Information

#### Distribution format

Name	zip
Version	-

#### Transfer options

##### OnLine resource (address for on-line access using a URL)

URL	F:\Sphaera_R\IRD_Maps\IRD_CMR_USOL_----_50000.zip
Protocol	WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download
File	IRD_CMR_USOL_----_50000.zip
type	application/x-compressed

## Description

### 1. Folder 01\_scan

1.1. Scanned map sheet(s) in tiff format

1.2. Ground control points (GCPs)

### 2. Folder 02\_scan\_RC

2.1. Georeferenced, clipped and reprojected map files(s) in ecw format

### 3. Folder 03\_scan\_RC\_MOS (for mosaicked maps only)

3.1. Mosaicked map files in ecw format

### 4. Folder Shapefile

4.1. Index shapefile of the map file(s) files(s) in ecw format with metadata

### 5. Folder Legends

5.1. Clipped legend(s) of the initial map sheets

### 6. Documentation in pdf format

6.1. Metadata sheet

6.2. Readme file

## Reference System Information\*

Datum *	WGS84
Projection *	Geographic (Latitude/Longitude)
Code EPSG	4326

## Data quality info

Hierarchy level	Dataset
-----------------	---------

Continent Afrique

Pays

CMR

Région Afrique centrale

### Lineage \*

1. Scanning to tif format, 256 colors, 250dpi.
2. Georeferencing and if possible reprojection to WGS84 (Longitude / Latitude).
3. Clipping and mosaicing of map sheets(s).
4. Export ECW format.

### Metadata on metadata

File identifier	M0043
Metadata language *	english
Hierarchy level	Dataset

### Contact

Individual name *	IRD cartotheque
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Point of contact
Electronic mail address *	<a href="mailto:cartotheque@ird.fr">cartotheque@ird.fr</a>
Site Web	

### Point of contact

Individual name *	IRD NumeriSud
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Point of contact
Electronic mail address *	<a href="mailto:numerisud@ird.fr">numerisud@ird.fr</a>
Website	<a href="#">NumeriSud</a>



<b>Individual name *</b>	<i>Zaiss, R.</i>
<b>Organisation name *</b>	<i>Institut de recherche pour le développement (IRD)</i>
<b>Role *</b>	<i>Publisher</i>
<b>Electronic mail address *</b>	<a href="mailto:rainer.zaiss@ird.fr"><i>rainer.zaiss@ird.fr</i></a>
<b>Site Web</b>	-

<b>Date stamp</b>	<i>2014-04-09</i>
<b>Metadata standard name</b>	<i>ISO 19115:2003/19139</i>
<b>Metadata standard version</b>	<i>1.0</i>

### Grant access to users and groups \*

<b>Metadata</b>	<i>Internet</i>
<b>Dataset</b>	<i>Internet</i>

\* la saisie des informations marquées d'un astérisque est obligatoire

Continent Afrique

Pays

CMR

Région Afrique centrale