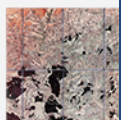


Le projet de géoréférencement et mosaïquage d'environ 2800 cartes de l'IRD qui ont été publiées entre 1945 et 2000 en format papier par l'ORSTOM a reçu un financement dans le cadre du projet [NumeriSud](#), une action soutenue par la région Île-de-France. Les originaux des cartes sont archivés dans la [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 de la végétation de l'Afrique Occidentale Française. One mosaic of 5 map sheets. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1950-1956.*

### Abstract \*

*One mosaic of 5 map sheets:*

1. *Bouaké : carte de la végétation de l'Afrique occidentale. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1953.*

*(file: 03080RC\_IRD\_-AF\_VEGE\_1953\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_-AF\_VEGE\_1950-56\_200000.ecw)*

2. *Carte de la végétation de l'Afrique occidentale : A. hypsométrie, B. carton géologique, C. carton pédologique, D. divisions administratives et itinéraires, E. carton pluviothermique, F. utilisation du sol. unknown. Date of publication: 1956.*

*(files: 03174RC\_IRD\_-AF\_VEGE\_1956\_-----01.ecw, 03174RC\_IRD\_-AF\_VEGE\_1956\_-----02.ecw, 03174RC\_IRD\_-AF\_VEGE\_1956\_-----03.ecw, 03174RC\_IRD\_-AF\_VEGE\_1956\_-----04.ecw, 03174RC\_IRD\_-AF\_VEGE\_1956\_-----05.ecw, 03174RC\_IRD\_-AF\_VEGE\_1956\_-----06.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_-AF\_VEGE\_1950-56\_200000.ecw)*

3. *Diafarabé : carte de la végétation de l'Afrique Occidentale Française. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1955.*

*(file: 00785RC\_IRD\_-AF\_VEGE\_1955\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_-AF\_VEGE\_1950-56\_200000.ecw)*

4. *Louga : carte de la végétation de l'Afrique occidentale. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1956.*

*(file: 03173RC\_IRD\_-AF\_VEGE\_1956\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_-AF\_VEGE\_1950-56\_200000.ecw)*

5. *Thiès : carte de la végétation de l'Afrique occidentale française. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1950.*

*(file: 03069RC\_IRD\_-AF\_VEGE\_1950\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_-AF\_VEGE\_1950-56\_200000.ecw)*

**Credit \***

The region Île-de-France, under the project [NumeriSud](#), supported the action to transforme 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_-AF_VEGE_1950-56_200000.zip
-------------	---------------------------------

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

<b>Point of contact</b>	
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	

Continent Afrique

Pays

CIV, MLI, SEN

Région Afrique de l'Ouest

**Point of contact**

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

**Point of contact**

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

**Maintenance and update frequency***Not planned***Descriptive keywords**

<b>GEMET - INSPIRE themes</b>	<i>Bio-geographical regions</i>
-------------------------------	---------------------------------

<b>GEMET concepts</b>	<i>vegetation</i>
-----------------------	-------------------

<b>Region</b>	<i>Africa, Ivory Coast, Mali, Senegal, Western Africa</i>
---------------	---

**Descriptive keywords (free text)**

Discipline	-
Theme	<i>thematic map</i>
Stratum	-

**Descriptive keywords** (free text)

Temporal	-
Place	-
Unspecified	<i>project NumeriSud, local coverage</i>

**Classification SPHAERA**

*Botanique, Couvert Végétal, Division Administrative, Flore, Géologie, Hypsométrie, Itinéraire, Pédologie, Pluviothermie, Utilisation du Sol, Végétation*

**Constraints**

**Use limitation \***

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

*IRD (éditeur) (2014): Carte de la végétation de l'Afrique Occidentale Française. One mosaic of 5 map sheets. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1950-1956. Project NumeriSud SPHAERA-GEO. Bondy, France.*

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

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

**Legal constraints \***

Access Constraints \* *Licence*

Other constraints

-

**Spatial representation type \***

*Grid*

**Spatial resolution** (either an equivalent scale or a distance) \*

OR	Equivalent Scale (vector data)	1 /	200 000
	Distance / pixel size (raster data)		0.0002266-0.0014600 degrees

**Language**

*french*

Continent Afrique

Pays

CIV, MLI, SEN

Région Afrique de l'Ouest

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

Topic category code *	biota
-----------------------	-------

## Extent

**Geographic bounding box** (degree decimal, negative values for the southern and western hemisphere) \*

Western-most coordinate *	-17.0000°	Easter-most coordinate *	-5.0000°
Northern-most coordinate *	16.0000°	Southern-most coordinate *	7.0000°

**Temporal extent** (at least one date is necessary) \*

Start date	1950-01-01
End date	1956-12-31

## Supplemental Information

### Publication(s):

Roberty, G. (1950): Carte de la végétation de l'Afrique occidentale française au 1/200 000 : feuille de Thiès. Paris (FRA) : ORSOM, Office de la recherche scientifique outre mer. (IDSphaera=03069).

Roberty, G. (1953): Bouaké : carte de la végétation de l'Afrique occidentale. Paris (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer. (IDSphaera=03080).

Roberty, G. (1955): Carte de la végétation de l'Afrique Occidentale Française au 1/200.000e : notice explicative de la feuille Diafarabé ND. 30.13 (3-1). Paris (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer. (IDSphaera=00785).

Roberty, G. (1956): Carte de la végétation de l'Afrique occidentale française au 1/200 000 : feuille de Thiès. Paris (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer. (IDSphaera=03174).

Roberty, G. (1956): Louga : carte de la végétation de l'Afrique occidentale. Paris (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer. (IDSphaera=03173).

## Distribution Information

### Distribution format

Name	zip
Version	-

### Transfer options

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

URL	<i>F:\Sphaera_R\IRD_Maps\IRD_-AF_VEGE_1950-56_200000.zip</i>
Protocol	<i>WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download</i>
File	<i>IRD_-AF_VEGE_1950-56_200000.zip</i>
type	<i>application/x-compressed</i>

### Description

#### 1. Folder 01\_scan

*1.1. Scanned map sheet(s) in tif 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 *	<i>WGS84</i>
Projection *	<i>Geographic (Latitude/Longitude)</i>
Code EPSG	<i>4326</i>

Continent Afrique

Pays

CIV, MLI, SEN

Région Afrique de l'Ouest

## Data quality info

**Hierarchy level**

*Dataset*

### 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**

*M0436*

**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 \***

[cartotheque@ird.fr](mailto:cartotheque@ird.fr)

**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 \***

[numerisud@ird.fr](mailto:numerisud@ird.fr)

**Website**

[NumeriSud](#)



<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

CIV, MLI, SEN

Région Afrique de l'Ouest