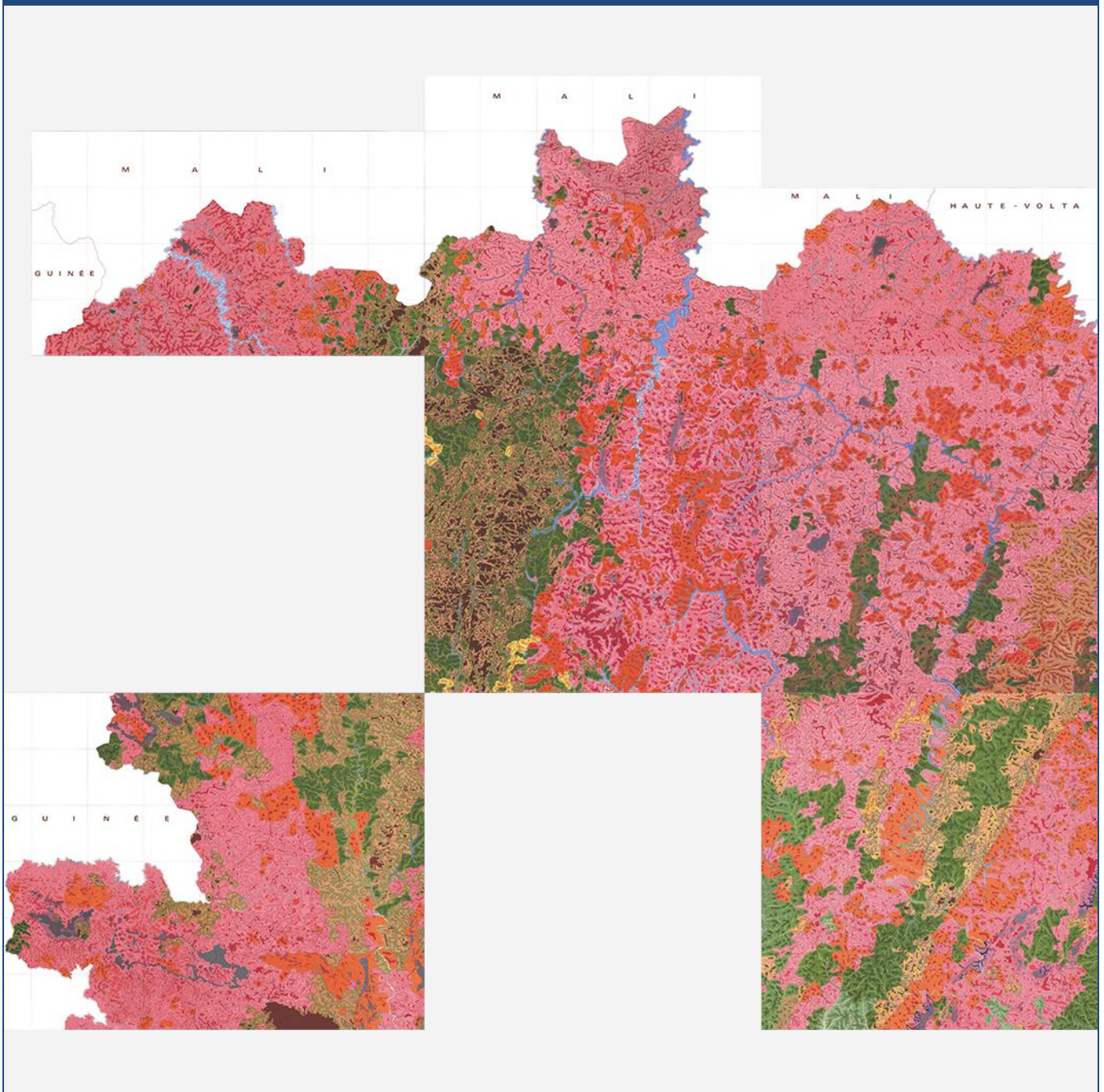


Le projet de géoréférencement et mosaïquage d'environ 2800 cartes de l'IRD qui ont été publiées entre 1945 et 2000 en format papier par l'ORSTOM a reçu un financement dans le cadre du projet [NumeriSud](#), une action soutenue par la région Île-de-France. Les originaux des cartes sont archivés dans la [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 des unités morpho-pédologiques de la Côte d'Ivoire. One mosaic of 7 map sheets. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1978-1981.*

### Abstract \*

*One mosaic of 7 map sheets:*

1. *Boundiali : carte des segments pédologiques. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1978.*

*(file: 00940RC\_IRD\_CIV\_PEMP\_1978\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_CIV\_PEMP\_1978-81\_200000.ecw)*

2. *Katiola : carte des unités morpho-pédologiques. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1980.*

*(file: 01012RC\_IRD\_CIV\_PEMP\_1980\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_CIV\_PEMP\_1978-81\_200000.ecw)*

3. *Korhogo : carte des segments pédologiques. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1979.*

*(file: 00942RC\_IRD\_CIV\_PEMP\_1979\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_CIV\_PEMP\_1978-81\_200000.ecw)*

4. *Niellé : carte des unités morpho-pédologiques. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1981.*

*(file: 01017RC\_IRD\_CIV\_PEMP\_1981\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_CIV\_PEMP\_1978-81\_200000.ecw)*

5. *Tienko : carte des unités morpho-pédologiques. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1981.*

*(file: 01019RC\_IRD\_CIV\_PEMP\_1981\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_CIV\_PEMP\_1978-81\_200000.ecw)*

6. *Tingrela : carte des unités morpho-pédologiques. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1981.*

*(file: 01021RC\_IRD\_CIV\_PEMP\_1981\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_CIV\_PEMP\_1978-81\_200000.ecw)*

7. *Touba : carte des unités morpho-pédologiques. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1981.*

*(file: 01026RC\_IRD\_CIV\_PEMP\_1981\_200000.ecw,*

*part of mosaic: IRD\_CIV\_PEMP\_1978-81\_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_CIV_PEMP_1978-81_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

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>Soil</i>
-------------------------------	-------------

<b>GEMET concepts</b>	<i>soil map</i>
-----------------------	-----------------

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

### Descriptive keywords (free text)

Discipline	-
Theme	<i>soil geomorphology, thematic map</i>
Stratum	-

Descriptive keywords (free text)	
Temporal	-
Place	-
Unspecified	<i>project NumeriSud, local coverage</i>

<b>Classification SPHAERA</b>	<i>Caractère Morphologique, Caractéristique Chimique, Caractéristique Physique, Carte Pédologique, Cartographie, Géomorphologie, Morpho Pédologie, Morphogenèse, Morphologie, Notice, Pédogenèse, Pédologie, Profil Pédologique, Ressources En Sol, Sol, Typologie, Unité, Unité de Paysage, Unité Pédologique</i>
-------------------------------	--

Constraints	
<b>Use limitation *</b>	
<b><i>If you reuse this data you must cite this dataset as follows:</i></b>	
<i>IRD (éditeur) (2014): Carte des unités morpho-pédologiques de la Côte d'Ivoire. One mosaic of 7 map sheets. Scale of 1:200 000. Date of publication: 1978-1981. Project NumeriSud SPHAERA-GEO. Bondy, France.</i>	
<b><i>Additionally, you must acknowledge the following resource:</i></b>	
<i>Zaïss, R. (éditeur) (2014): Project NumeriSud SPHAERA-GEO, Géoréférencement et mosaïquage des cartes de l'IRD. Bondy, France.</i>	

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

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

Spatial resolution (either an equivalent scale <b>or</b> a distance) *			
OR	Equivalent Scale (vector data)	1 /	<i>200 000</i>
	Distance / pixel size (raster data)	<i>0.0002304-0.0002334</i>	<i>degrees</i>

Continent Afrique

Pays

CIV

Région Afrique de l'Ouest

Language	french
----------	--------

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

Topic category code *	geoscientific information
-----------------------	---------------------------

## Extent

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

Western-most coordinate *	-8.2500°	Easter-most coordinate *	-4.9999°
Northern-most coordinate *	10.8333°	Southern-most coordinate *	7.9999°

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

Start date	1978-01-01
End date	1981-12-31

## Supplemental Information

### Publication(s):

- Beaudou, A., Sayol, R. (1979): *Etude pédologique de la région de Boundiali - Korhogo (Côte-d'Ivoire) : cartographie et typologie sommaire des sols : feuille Boundiali, feuille Korhogo à 1/200.000. Paris (FRA) : Adiopodoumé (CIV) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer. (IDSphaera=00942).*
- George, M., Yoro, G., Viennot, M. (1981): *Etude pédologique de la région de Touba (Côte d'Ivoire) : carte des unités morpho-pédologiques et des paysages morpho-pédologiques : feuille Touba à 1:200 000. Paris (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer. (IDSphaera=01026).*
- Levêque, A. (1981): *Etude pédologique et des ressources en sols de la région du nord du 10ème parallèle en Côte d'Ivoire : cartes des unités morpho-pédologiques et des paysages morpho-pédologiques : partie ivoirienne des feuilles de Niellé, de Tingrela et de Tienko à 1/200 0. Paris (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer. (IDSphaera=01017, 01021).*
- Levêque, A., Trinh, S. (1981): *Etude pédologique et des ressources en sols de la région du nord du 10ème parallèle en Côte d'Ivoire : cartes des unités morpho-pédologiques et des paysages morpho-pédologiques : partie ivoirienne des feuilles de Niellé, de Tingrela et de Tienko à 1/200 0. Paris (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer. (IDSphaera=01019).*
- Poss, R. (1980): *Etude morpho-pédologique de la région de Katiola (Côte d'Ivoire) : cartes des paysages et des unités morpho-pédologiques : feuille Katiola à 1:200 000. Paris (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer. (IDSphaera=01012).*
- Sayol, R., Beaudou, A. (1978): *Etude pédologique de la région de Boundiali - Korhogo (Côte-d'Ivoire) : cartographie et typologie sommaire des sols : feuille Boundiali, feuille Korhogo à 1/200.000. Paris (FRA) : Adiopodoumé (CIV) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer. (IDSphaera=00940).*



## 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_CIV_PEMP_1978-81_200000.zip</i>
Protocol	<i>WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download</i>
File	<i>IRD_CIV_PEMP_1978-81_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

Continent Afrique

Pays

CIV

Région Afrique de l'Ouest

### Reference System Information\*

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

### 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	M0406
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 *	<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>

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

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

### Grant access to users and groups \*

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

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

Continent Afrique

Pays

CIV

Région Afrique de l'Ouest