

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 *

Esquisse pédologique d'Afghanistan. One mosaic of 3 map sheets. Scale of 1:100 000. Date of publication: 1977-1979.

Abstract *

One mosaic of 3 map sheets:

1. *Esquisse pédologique : bassins du Logar et du Kabul dans son cours supérieur : feuille nord. Scale of 1:100 000. Date of publication: 1977.*

(file: 02613RC_IRD_AFG_PEDO_1977_100000.ecw,

part of mosaic: IRD_AFG_PEDO_1977-79_100000.ecw)

2. *Esquisse pédologique : bassins du Logar et du Kabul dans son cours supérieur : feuille sud. Scale of 1:100 000. Date of publication: 1977.*

(file: 02612RC_IRD_AFG_PEDO_1977_100000.ecw,

part of mosaic: IRD_AFG_PEDO_1977-79_100000.ecw)

3. *Esquisses pédologiques : région sud-est de Kandahar (feuille de De Qandahar Baynulmelali Hawa'i Dagar) : Bassin du Kabul dans la région de Jalalabad (feuilles de Caharbagh et de Jalalabad). Scale of 1:100 000. Date of publication: 1979.*

(files: 01163RC_IRD_AFG_PEDO_1979_100000-01.ecw, 01163RC_IRD_AFG_PEDO_1979_100000-02.ecw,

part of mosaic: IRD_AFG_PEDO_1977-79_100000.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

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

GRM has extensive international experience in this kind of work.

Date *	2014-07-15	Date type *	Creation
---------------	------------	--------------------	----------

Code	IRD_AFG_PEDO_1977-79_100000.zip
-------------	---------------------------------

Status *	Completed
-----------------	-----------

Point of contact	
Individual name *	IRD cartotheque
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Point of contact
Electronic mail address *	cartotheque@ird.fr
Website	

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
Website	NumeriSud

Point of contact	
Individual name *	Zaiss, R.
Organisation name *	Institut de recherche pour le développement (IRD)
Role *	Publisher
Electronic mail address *	rainer.zaiss@ird.fr
Site Web	-

Continent Asie

Pays

AFG

Région Asie du Sud

Maintenance and update frequency

Not planned

Descriptive keywords

GEMET - INSPIRE themes

Soil

GEMET concepts

soil map

Region

Afghanistan, Asia, South Asia

Descriptive keywords (free text)

Discipline

-

Theme

thematic map

Stratum

-

Temporal

-

Place

-

Unspecified

project NumeriSud, local coverage

Classification SPHAERA

Calcaire, Carte Pédologique, Formation Superficielle, Pédogenèse, Pédologie, Quaternaire, Sédimentologie, Sol, Typologie, Unité Pédologique

Constraints

Use limitation *

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

IRD (éditeur) (2014): Esquisse pédologique d'Afghanistan. One mosaic of 3 map sheets. Scale of 1:100 000. Date of publication: 1977-1979. 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 / 100 000

Distance / pixel size (raster data)

0.0001141-0.0001233

degrees

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 *

65.7500°

Easter-most coordinate *

70.5000°

Northern-most coordinate *

34.6667°

Southern-most coordinate *

31.3333°

Temporal extent (at least one date is necessary) *

Start date

1977-01-01

End date

1979-12-31

Supplemental Information

Continent Asie

Pays

AFG

Région Asie du Sud

Supplemental Information

Publication(s):

Pias, J. (1977): *Formations superficielles et sols d'Afghanistan*. Paris (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer, Service cartographique ; Paris (FRA) : CNRS, Centre national de la recherche scientifique ; [S.l.] (AFG) : Ministère de l'agriculture, ministère des mines et de l'industrie, Service géologique. (IDSphaera=02612, 02613).

Pias, J. (1979): *Formations superficielles et sols d'Afghanistan*. Paris (FRA) : ORSTOM, Office de la recherche scientifique et technique outre mer ; Paris (FRA) : CNRS, Centre national de la recherche scientifique ; Kaboul (AFG) : République d'Afghanistan, Ministère de l'agriculture et Ministère des mines et de l'industrie. (IDSphaera=01163).

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_AFG_PEDO_1977-79_100000.zip
Protocol	WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download
File	IRD_AFG_PEDO_1977-79_100000.zip
type	application/x-compressed

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

Data quality info

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

Continent Asie

Pays

AFG

Région Asie du Sud

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	M0640
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
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
Website	NumeriSud

Individual name *	<i>Zaiss, R.</i>
Organisation name *	<i>Institut de recherche pour le développement (IRD)</i>
Role *	<i>Publisher</i>
Electronic mail address *	<i>rainer.zaiss@ird.fr</i>
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 Asie

Pays

AFG

Région

Asie du Sud