



SERVICE HISTORIQUE DE LA DÉFENSE

Département des fonds d'archives  
Division des archives techniques et de l'information géographique

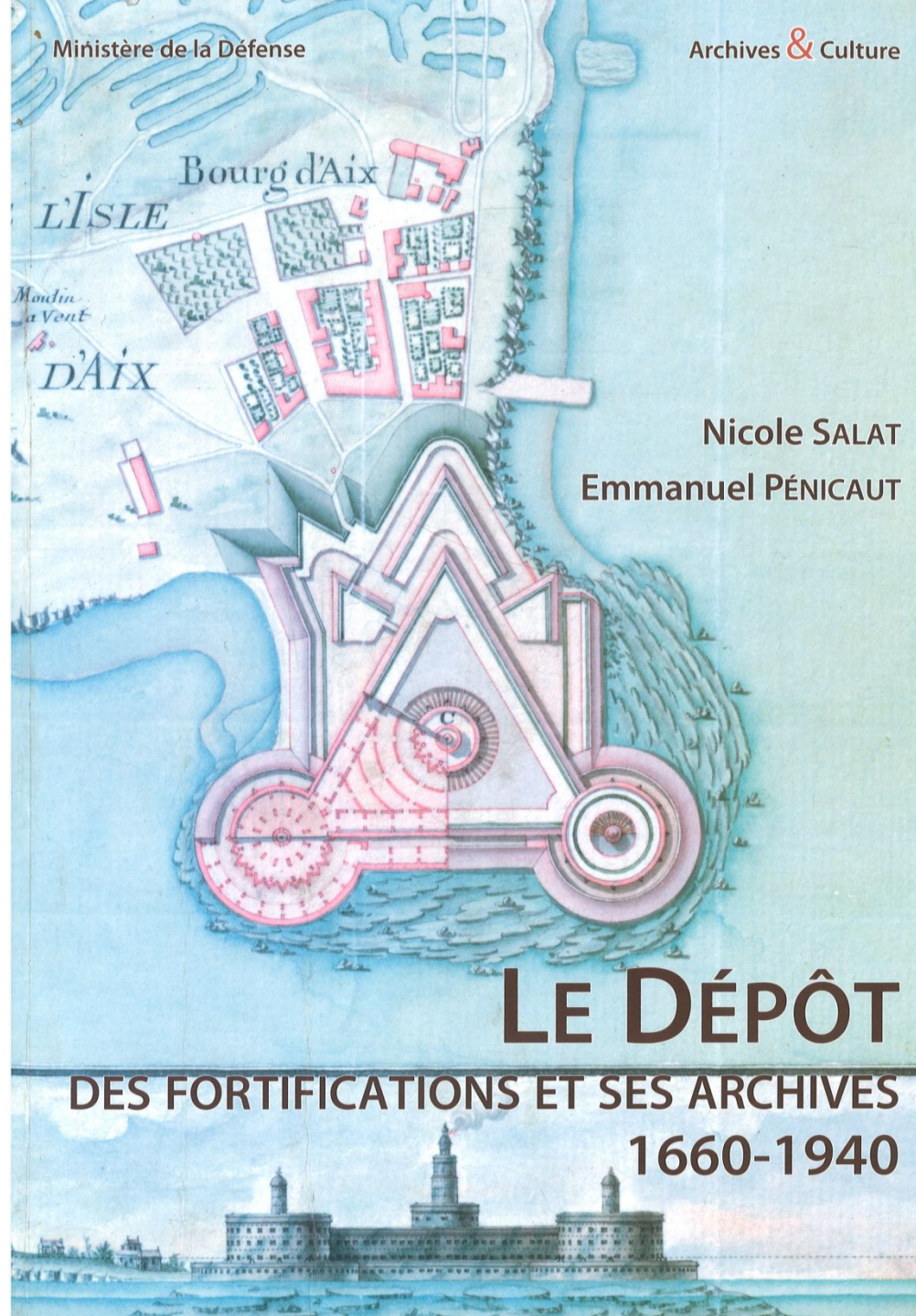
**LE DÉSERT DANS LES FONDS  
CARTOGRAPHIQUES DU SERVICE HISTORIQUE  
DE LA DÉFENSE : DE LA CONQUÊTE DE L'  
ÉGYPTE 0 LA CONQUÊTE DU SAHARA  
ALGÉRIEN**

Olivier ACCARIE PIERSON

Ministère de la Défense

Archives & Culture

# Les archives du Génie



Nicole SALAT  
Emmanuel PÉNICAUT

## LE DÉPÔT

DES FORTIFICATIONS ET SES ARCHIVES

1660-1940

**I VH 1816-1830**

Projets des travaux à effectuer aux fortifications et aux bâtiments militaires de la place : mémoires, états, correspondance, plans.

<b>1816</b>	1698-1779
<b>1817</b>	1780-1799
<b>1818</b>	1800-1820
<b>1819</b>	1821
<b>1820</b>	1822
<b>1821</b>	1823-1825
<b>1822</b>	1825-1826
<b>1823</b>	1827-1831
<b>1824</b>	1832-1835
<b>1825</b>	1836-1839
<b>1826</b>	1840-1845
<b>1827</b>	1846-1848
<b>1828</b>	1849-1851
<b>1829</b>	1855-1868
<b>1830</b>	1869-1875

*Toulon***I VH 1831-1880**

Projets des travaux à effectuer aux fortifications et aux bâtiments militaires de la place, et aux batteries de côtes en dépendant : mémoires, états, correspondance, plans.

<b>1831</b>	1679-1701
<b>1832</b>	1702-1747
<b>1833</b>	1748-1763
<b>1834</b>	1764-1769
<b>1835</b>	1770-1777
<b>1836</b>	1778-1780
<b>1837</b>	1781-1785
<b>1838</b>	1786-1790
<b>1839</b>	1791-1798
<b>1840</b>	1799-1811
<b>1841</b>	1812-1813
<b>1842</b>	1814-1818
<b>1843</b>	1819

Saint-Donat (1701), Donaueschingen (1842), Donaustauff (1742), Donauwerth (s.d.), Donetz (s.d.), Dort\* ou Dordrecht (1810-1811), Dorpat (s.d.), Dorsten (1760), Douvres\* (1820-1911), Dowlutabad (1841), Dresde (1740-1868).

1701-1911

**I VM 101\***

Mémoires, reconnaissances, projets de travaux de défense concernant Driesen (s.d.), Drogheda (s.d.), Drontheim (s.d.), Dublin\* (1757-1906), Duchs (s.d.), Duderstadt (1761), Duisbourg (1758), Dünabourg (1812-1838), Dünamunde (s.d.), Duncannon\* (1907), Dundalk (s.d.), Dunes (port des) (s.d.), Düppel (1864-1910), Durango (1864-1865), Düren (1802).

1757-1910

**I VM 102**

Mémoires, reconnaissances, projets de travaux de défense concernant Düsseldorf.

1736-1902

**I VM 103\***

Mémoires, reconnaissances, projets de travaux de défense concernant Ebersberg (1809), Ebernbourg (1691-1698), Edam (s.d.), Eferding (1743), Egra (1733-1743), l'Égypte\* (1783-1898).

1691-1898

**I VM 104\***

Mémoires, reconnaissances, projets de travaux de défense concernant Ehrenberg (s.d.), Eimbeck (1761), Eindhoven (1702), Eisk (1801), El-Arich\* (1799-1840), l'embouchure de l'Elbe (1801-1811).

1702-1840

**I VM 105**

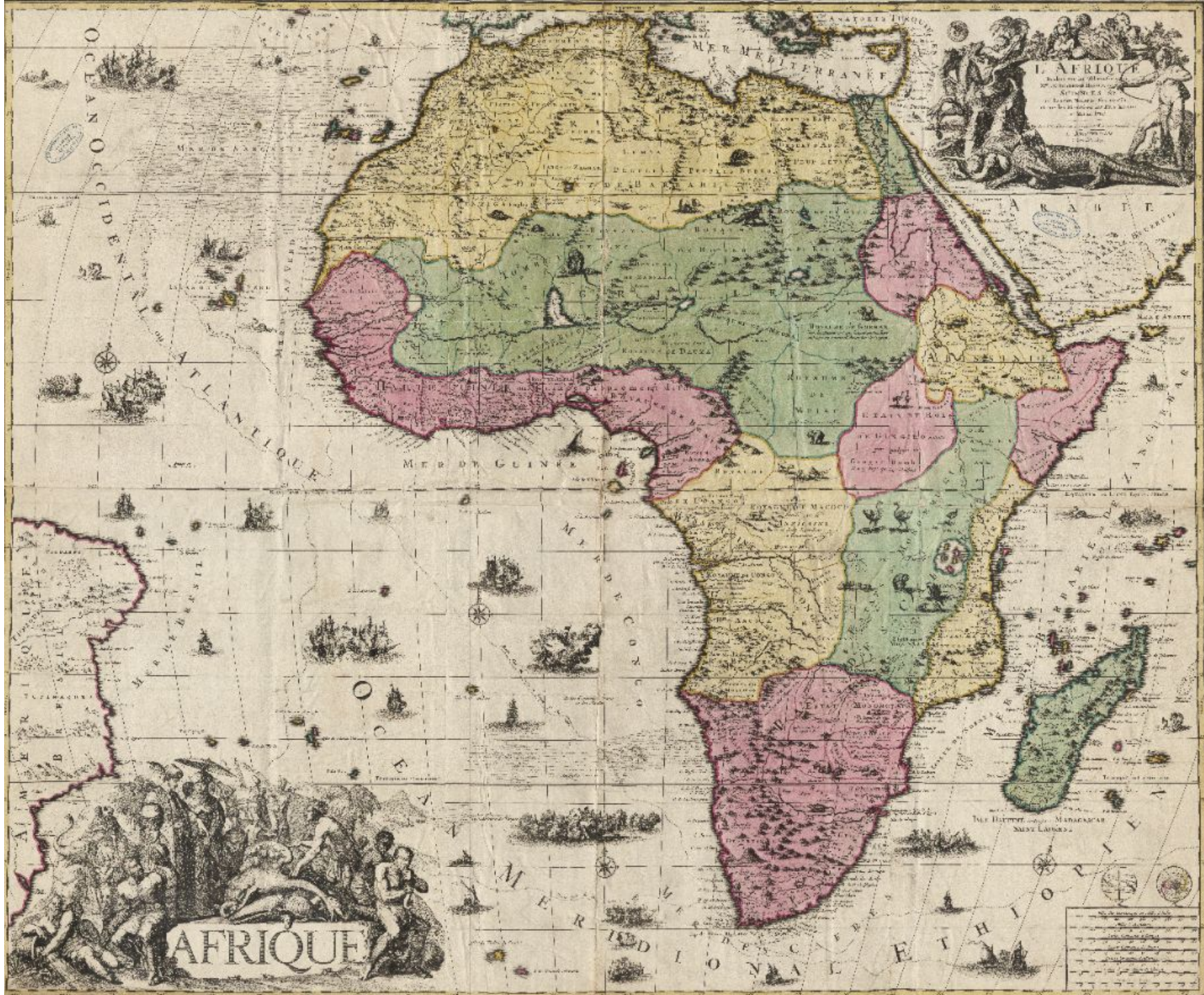
Mémoires, reconnaissances, projets de travaux de défense concernant l'embouchure de l'Elbe.

1812-1839

**I VM 106\***

# Le « mur des cartes »





ette  
ALEP  
riah  
ASIE  
EM  
E  
de Ma  
ede  
Malugi  
I. de  
Christaos  
I. de Chitango  
ER R



# L'AFRIQUE

Dressée sur les Observations de  
M<sup>RS</sup> DE L'ACADEMIE ROYALE des  
SCIENCES &c  
DE SANSON, NOLIN, DU FER, DE L'ISLE  
et sur les Memoires les Plus Recens  
et Mis au Jour

Par JEAN COVENS et CORNEILLE MORTIER Geographes.

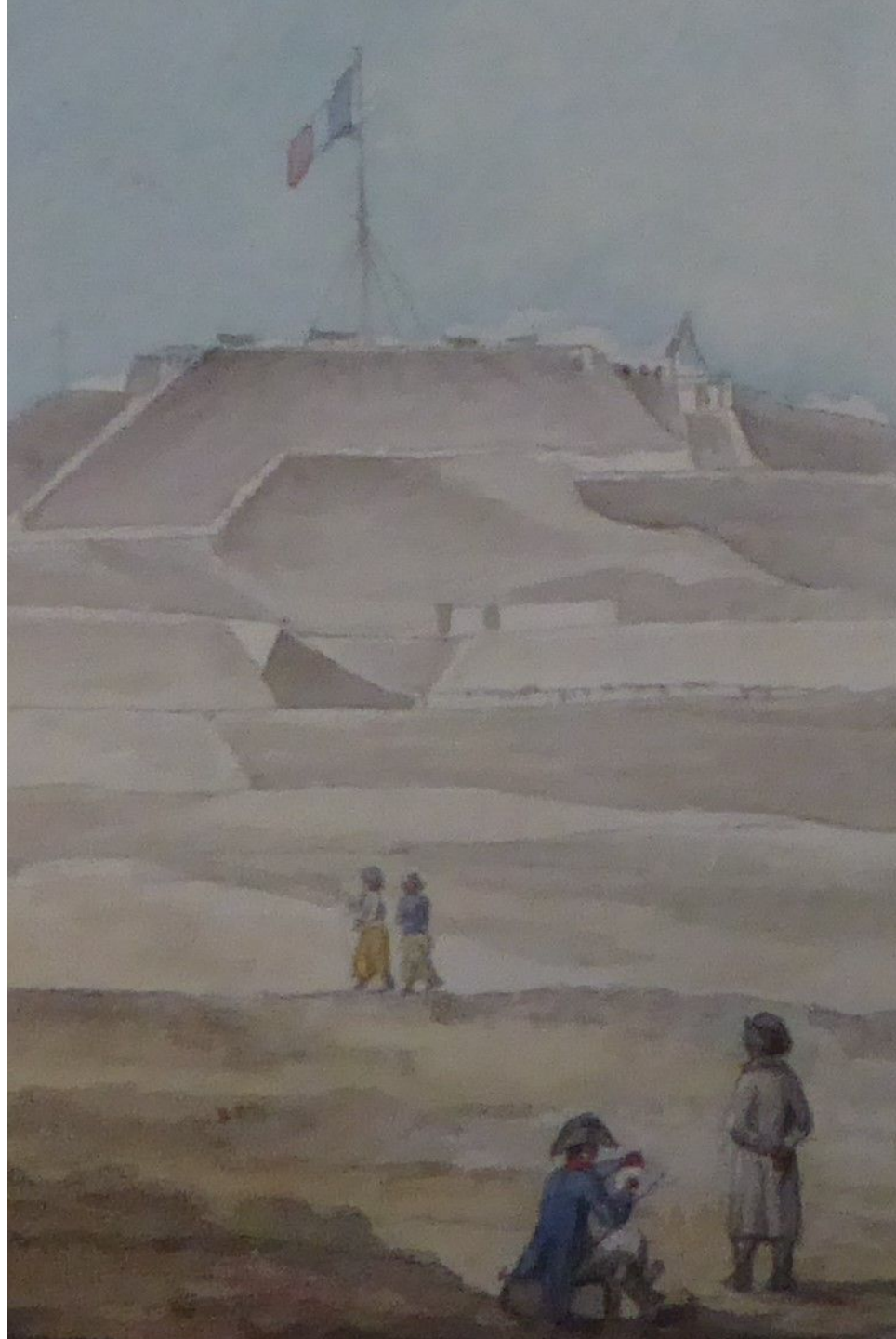
A AMSTERDAM  
*Avec Privilege*



« Nous sommes maîtres de tout le  
désert »

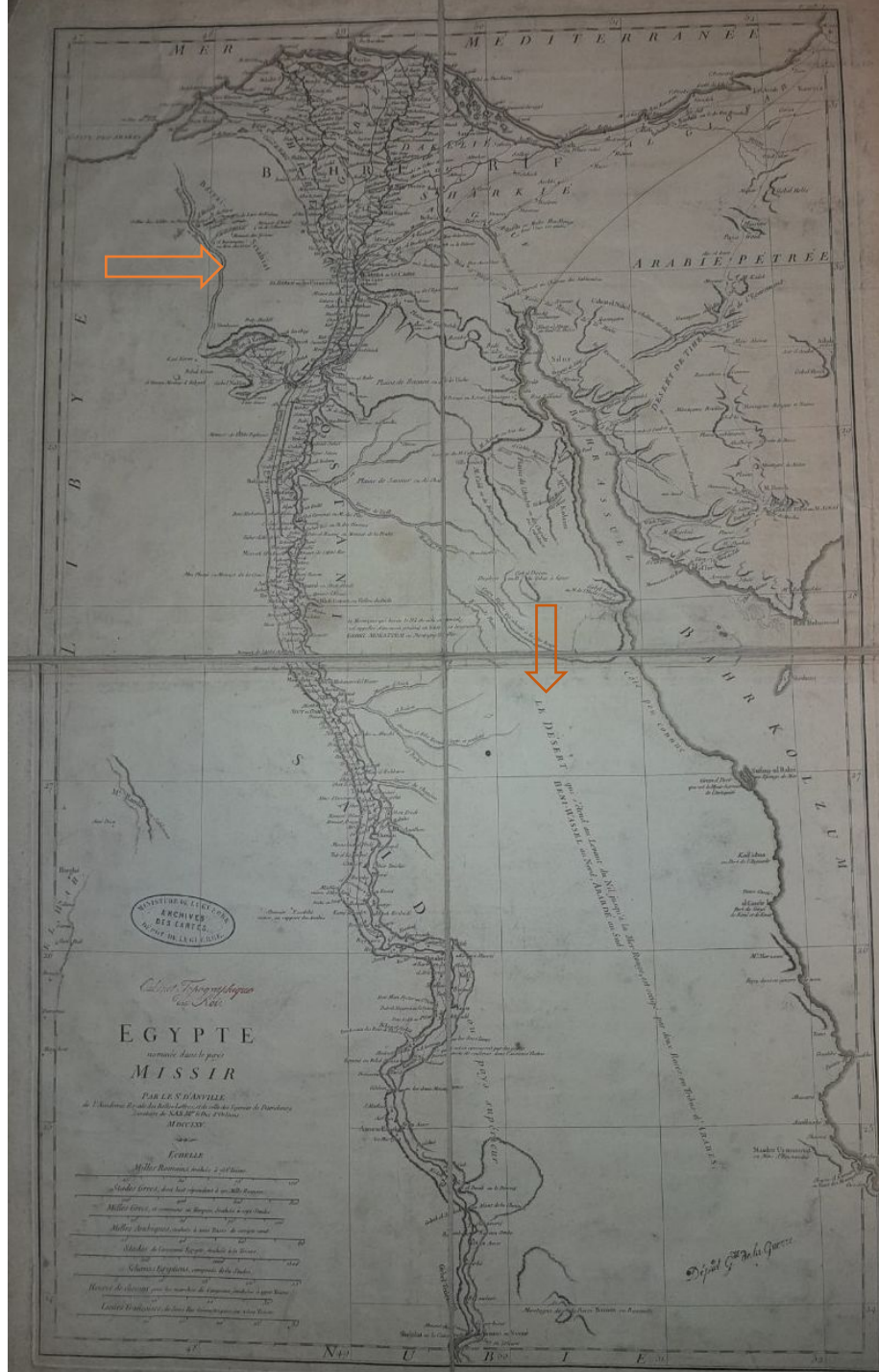
(Bonaparte, juin 1799)

1798-1801: les Français en Égypte, la découverte  
du désert





# La carte de l'Égypte du Chevalier D'Anville de 1765



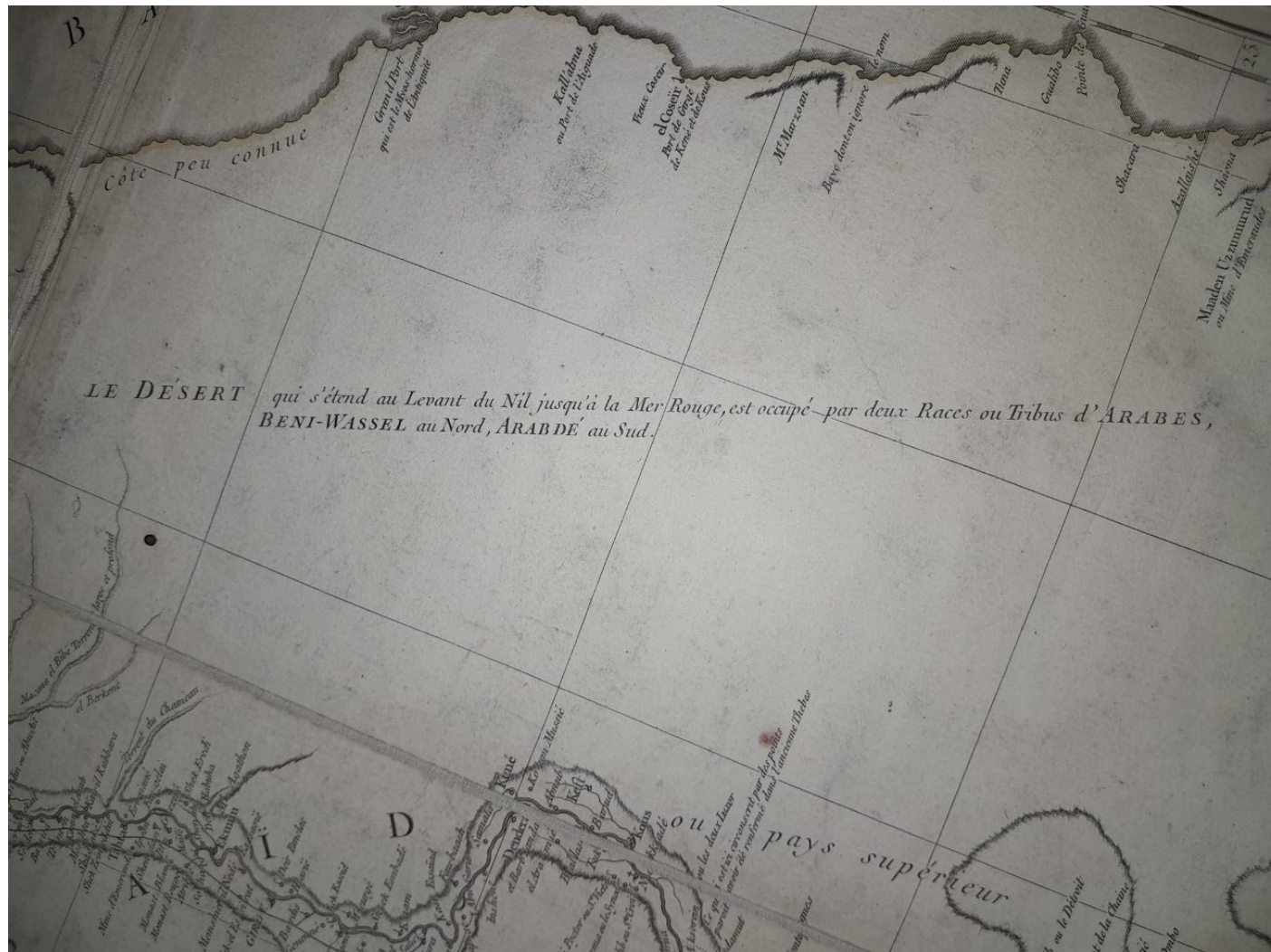
ANCIENNES LIGES  
RECHIVES  
DES CARTES  
DE LA MER MÉDITERRANÉE

# EGYPTE MISSIR

PAR LE SIEUR DE S. HANVILLE  
de l'Académie des Sciences et belles-lettres de la Cour de Sardaigne  
Londres le 24. 2<sup>e</sup> Mars 1743  
M DCC LXXXIII

- ÉCHELLE**
- Mille Romains, à la lieue 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

Dépot de la Guerre



# La carte de l'Égypte de Guillaume Delisle de 1780

CARTE DE L'EGYPTE DE LA NUBIE DE L'ABISSINIE &c Par Guillaume Delille de l'Academie R<sup>e</sup> des Sciences.



**ECHELLE**

Milles Communes de Turquie

Lignes Marines de 20 par degre

Lignes Communes de France de 25 par degre

**A PARIS**

Chez DEZOBRY, Graveur, Successeur des 37<sup>es</sup> De Hâle et Buache, Promeneur Geographe du Roi et de l'Academie R<sup>e</sup> des Sciences, Rue des Noyers pres celle des Anglois. Avec Privilège du Roi 1780.

MINISTRE DE LA GUERRE  
ARCHIVES  
DES CARTES  
DEPOSE DE L'AN VI

Dessiné par la Cour



**A** Dans ces deserts on voit les ruines de plusieurs villes  
**S** Hella Meschat Ah  
**I** IRAC  
 Akast ou il ya garnison  
 Maan Chateau et Village ou il ya de bonne eau  
 Grand Palais ruinee  
 Lac de Rehema  
 Alkayzar  
 Tschah Haffier ou il ya un puits de bone eau  
 Desert de l'Irac

**T** R I P O L Y  
 Desert de Barca  
 Cote de Derne  
 Arabes de Derne tributaires de Tripoly  
 Desert de Serte

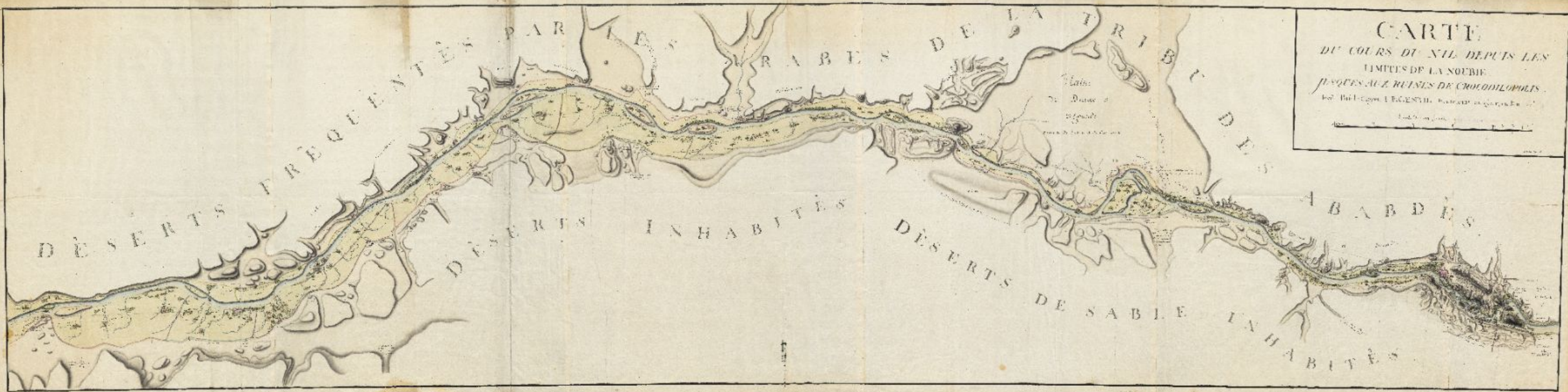
**E** G Y P T  
 Thab Pays desert  
 LES TROIS EL-OUAH  
 M de Ramhe  
 LES LEVATA ou LEBETES  
 Zauoula ville situee comme une Ile au milieu du Desert  
 Puits dont les habitans de Zauoula se servent n'ayant pas d'autre eau  
 Pays de Berdoa  
 ou il ya 5 ou 6 villages et 5 Chateaux

**P** a y s de K o v a r  
 LES BERDOA  
 Desert de Berdoa  
 une grande secheresse ou il n'a pas de surete pour les marchands a cause des voleurs  
 ROYAU. DE GAOGA

**A** R A B I E P E T R E E  
 dependante de l'egypte  
 M. Sinai  
 M. de Fer  
 M. de Salpetre  
 la Grande Cataracte  
 les Kenus espece de Barberins  
 les Bugiens  
 nation errante  
 Deserts  
 Pays de Nubie  
 M. de Dervie  
 M. de Kamatal

**A** R A B I E D E S E R T E  
 Taalabie & Desert sans eau ny habitation  
 Puits de bone eau  
 Tans  
 Pays de Naged  
 Arragi Anze  
 Chaibar  
 Pays de Thammud  
 Puits de bone eau  
 Harouk ou Jemama  
 Puits amere  
**E** T A T D U C H E R I E D E L A M E R I Q U E  
 MEDINE  
 P. de Cherm  
 P. de Edom  
 P. de Gidda  
 P. de Quilbit  
 R. de Farat  
 B. de Bagdad  
 B. de Fucha  
 P. Dradart  
 Seches de Balir  
 Cibrahim  
 Infama  
 Aridane  
 Marra  
 Dajar  
 Tebala  
 Oca  
 Darboni  
 Tasuf ou Geran  
 Nua  
 Ch

La carte du cours du Nil de  
l'ingénieur Legentil :  
l'omniprésence du désert





# Le plan de l'Égypte de l'ingénieur du Génie Legentil





La grande réalisation  
cartographique des ingénieurs  
géographes

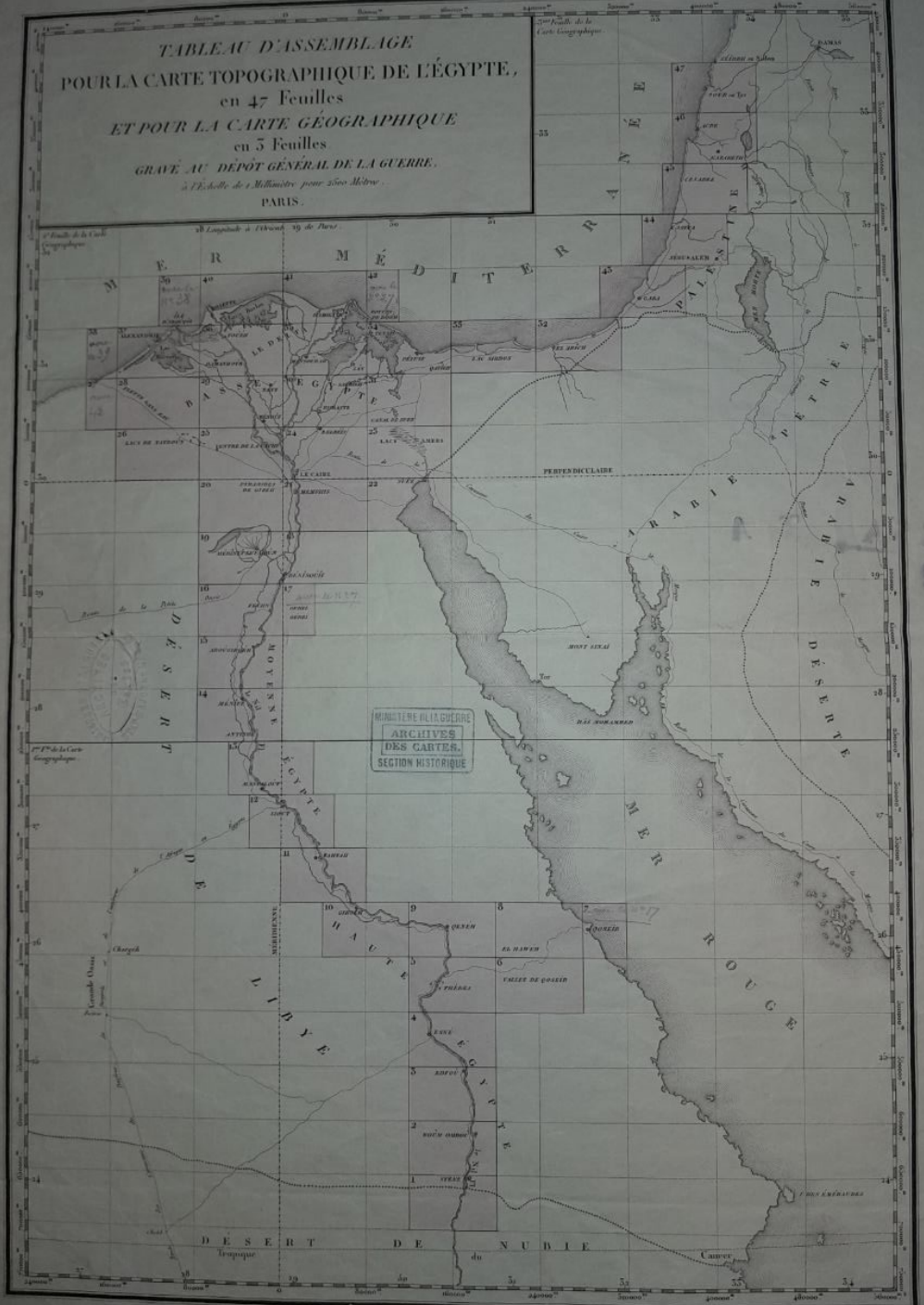
# 1) La carte au 1/100 000e en 47 feuillets

CARTE TOPOGRAPHIQUE  
DE L'ÉGYPTÉ  
ET DE PLUSIEURS PARTIES DES PAYS LIMITROPHES,  
*LEVÉE PENDANT L'EXPÉDITION DE L'ARMÉE FRANÇAISE,*  
PAR LES INGÉNIEURS - GÉOGRAPHES,  
LES OFFICIERS DU GÉNIE MILITAIRE ET LES INGÉNIEURS DES PONTS ET CHAUSSEES,  
*ASSUJETTE AUX OBSERVATIONS DES ASTRONOMES.*  
Construite  
PAR M. JACOTIN,  
*COLONEL AU CORPS ROYAL DES INGÉNIEURS-GÉOGRAPHES MILITAIRES,*  
Chevalier de l'Ordre Royal et Militaire de Saint-Louis et de la Légion d'Honneur,  
Membre de l'Institut d'Égypte,  
*GRAVÉE AU DÉPÔT GÉNÉRAL DE LA GUERRE,*  
à l'Echelle de 1 Millimètre pour 100 Mètres.  
PUBLIÉE PAR ORDRE DU GOUVERNEMENT.

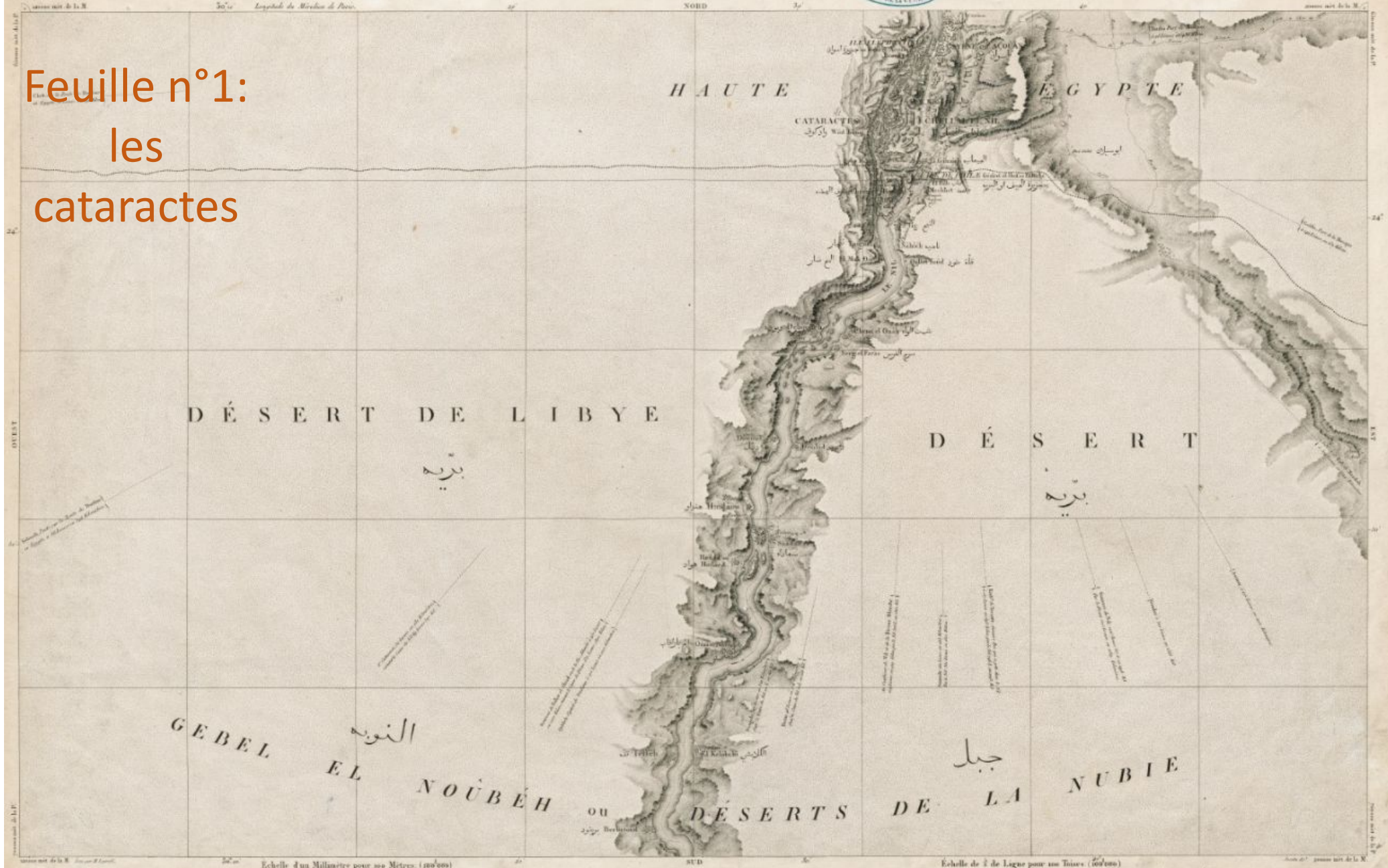
PARIS.



**TABLEAU D'ASSEMBLAGE**  
**POUR LA CARTE TOPOGRAPHIQUE DE L'ÉGYPTE,**  
en 47 Feuilles  
**ET POUR LA CARTE GÉOGRAPHIQUE**  
en 5 Feuilles  
**GRAVÉ AU DÉPÔT GÉNÉRAL DE LA GUERRE,**  
*à l'Échelle de 1 Millimètre pour 2500 Mètres.*  
**PARIS.**



Feuille n°1:  
les  
cataractes



GEBEL EL NOUBÉH  
النبوه

جبل  
DÉSERTS DE LA NUBIE

Echelle de 4 un Millimètre pour 100 Mètres (100/000)

Echelle de 2 de Ligne pour 100 Toises (100/000)

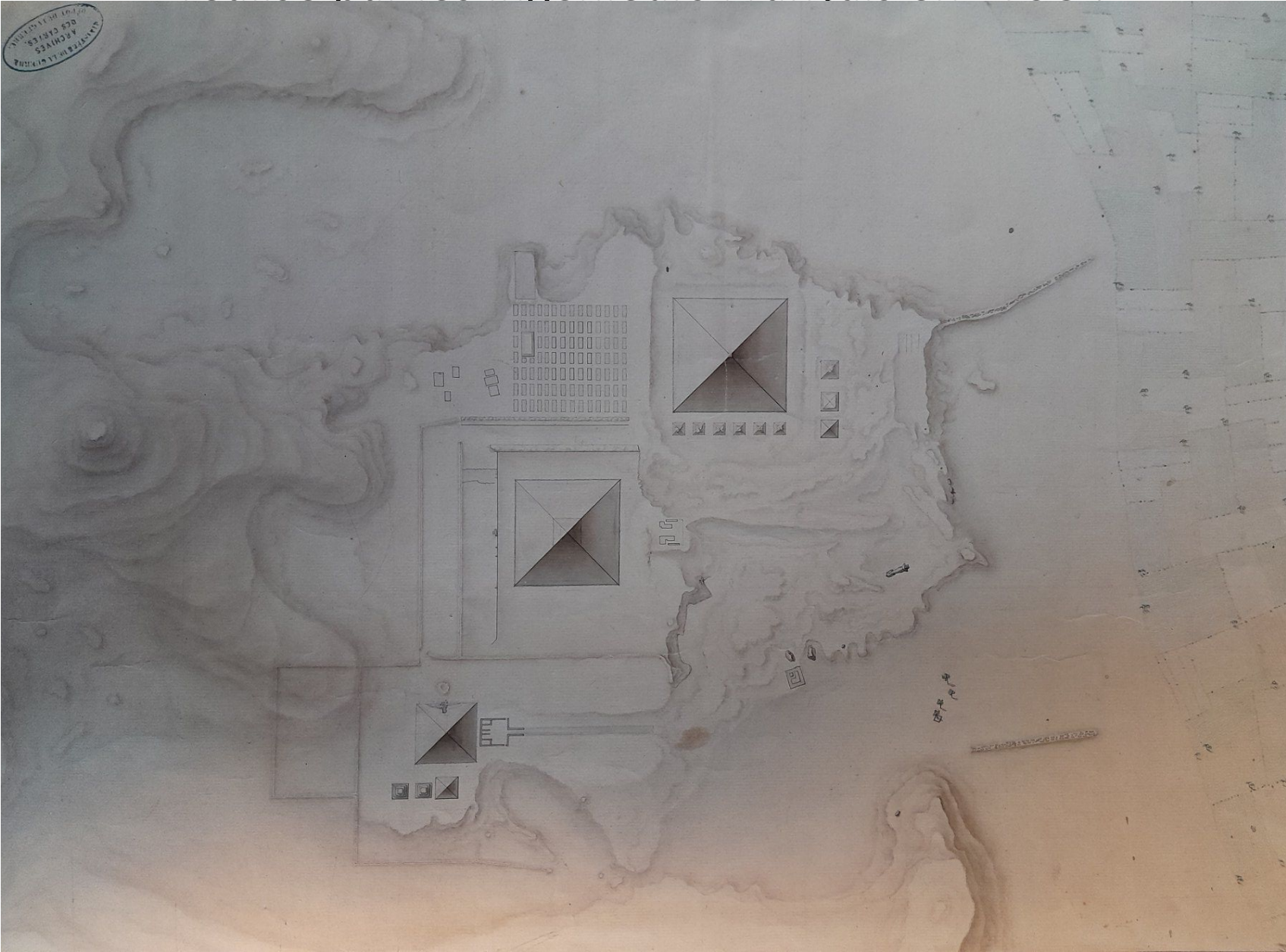






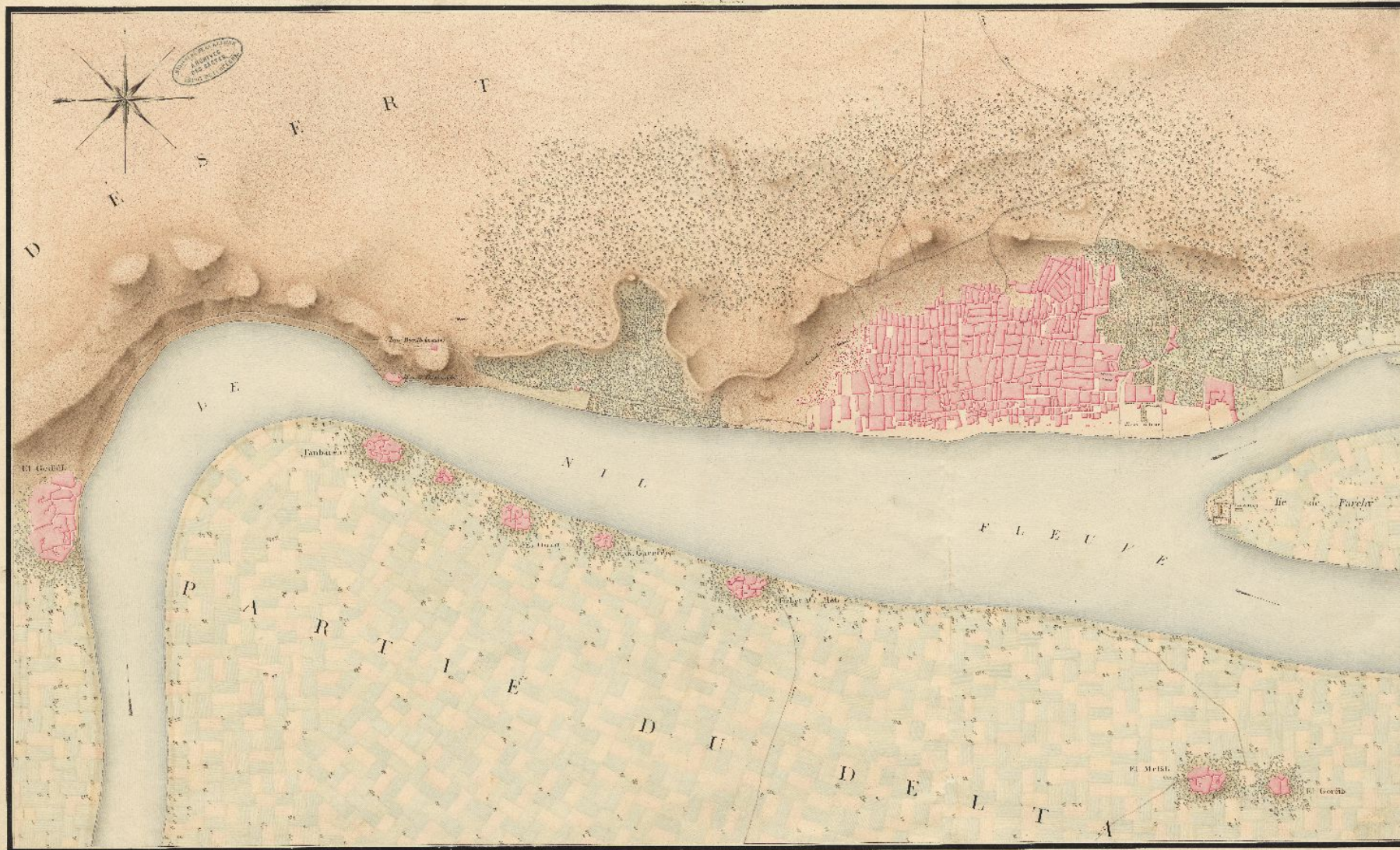


Deux cartes tracées à partir des pyramides, dont voici le premier plan réalisé par les ingénieurs Français en 1798 :





Plan de Rosette réalisé par les  
ingénieurs géographes (1798)



DESCRIPTION  
DE LA VILLE DE ROSETTE  
et de ses environs

La ville de Rosette est située sur le bord septentrional du delta du Nil, à environ six lieues de la mer Méditerranée. Elle est bâtie sur une île formée par le bras de la rivière qui se jette dans le golfe de Sidi Barrani. La ville est entourée de murailles et divisée en plusieurs quartiers distincts. Le quartier principal est celui qui s'étend le long du fleuve, où se trouvent les palais, les mosquées et les maisons des grands seigneurs. Les autres quartiers sont plus modestes et sont occupés par le peuple. La ville est très fertile et produit beaucoup de blé, de riz et de légumes. Elle est aussi très commerçante et attire beaucoup de voyageurs de tous les pays.

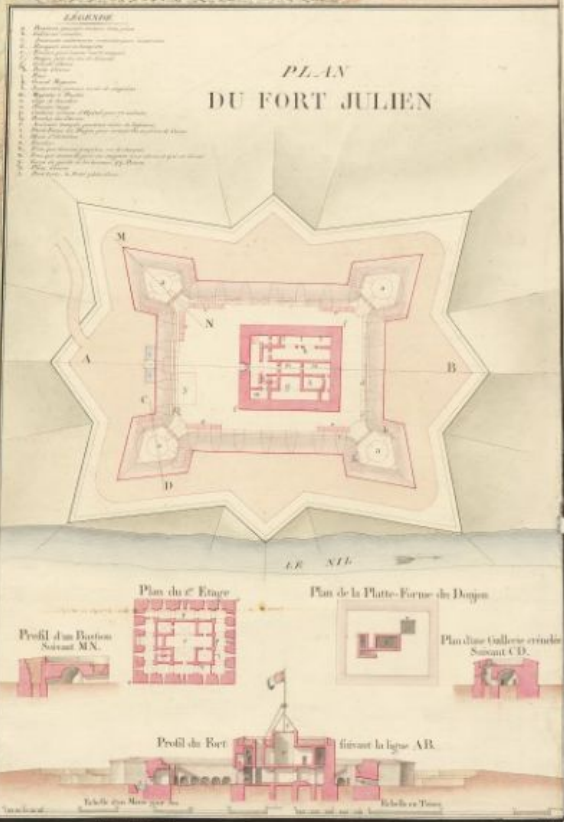
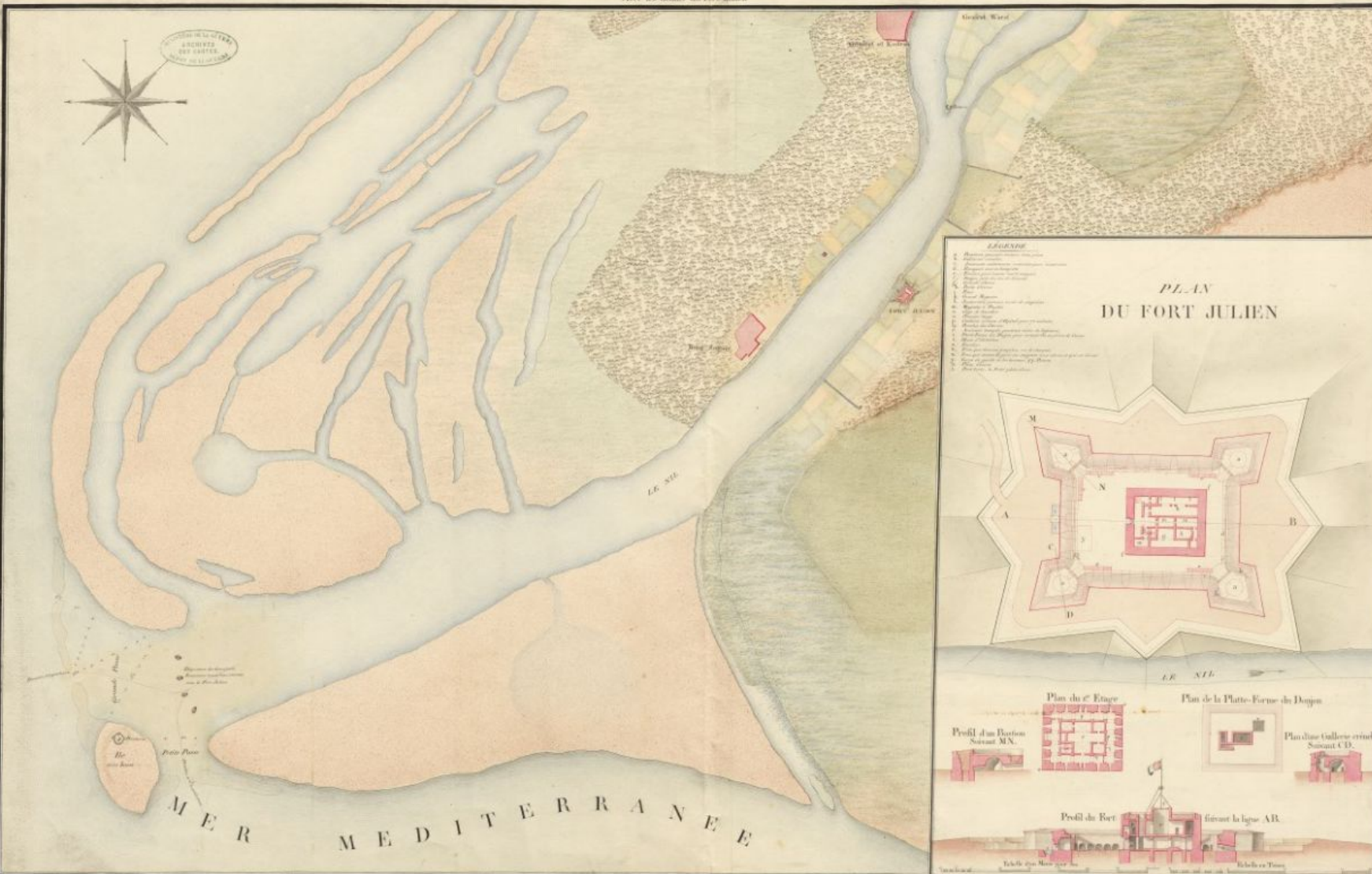
La ville de Rosette est une des plus belles et des plus riches de l'Égypte. Elle est bâtie sur une île qui est très fertile et qui produit beaucoup de blé, de riz et de légumes. Elle est aussi très commerçante et attire beaucoup de voyageurs de tous les pays. La ville est entourée de murailles et divisée en plusieurs quartiers distincts. Le quartier principal est celui qui s'étend le long du fleuve, où se trouvent les palais, les mosquées et les maisons des grands seigneurs. Les autres quartiers sont plus modestes et sont occupés par le peuple.



# Plan du fort Julien

PLAN DE L'EMBOUCHURE DU NIL, OU DU BOGAZ DE ROSETTE

Avec les détails du Fort Julien



**DESCRIPTION**  
DE L'EMBOUCHURE DU NIL OU BOGAZ DE ROSETTE  
et des ouvrages établis pour sa Défense

Le BogaZ de Rosette est un passage très étroit de quatre lieues de long, par lequel on se rend de la mer Méditerranée à la haute Égypte. C'est un passage très dangereux, à cause de la multitude de bancs de sable qui se trouvent dans ce passage, et de la violence des vents du Nord et du Nord-Est, qui y causent de fréquents inondations. Les Turcs ont établi à Rosette un fort, nommé le Fort Julien, pour servir de poste avancé, et pour empêcher les ennemis de s'approcher de la haute Égypte. Ce fort est situé sur la rive droite du Nil, à environ deux lieues de la mer Méditerranée. Il est de forme étoilée, et a six bastions, qui sont nommés A, B, C, D, E, F. Le fort est entouré d'une muraille de dix toises d'épaisseur, et d'un fossé de six toises de profondeur. Il y a aussi une courtine qui sépare le fort de la mer. Le fort Julien est un ouvrage très important, et qui a été construit par le général Julien, pendant la campagne de 1801. Il a été détruit par les Anglais, pendant la campagne de 1802. Les Français ont depuis rétabli ce fort, et l'ont nommé le Fort Julien, en l'honneur du général Julien.

