ISRIC
P.O. Box 353
6700 AJ Wageningen
The Netherlands

DRUKPROEF

U.A.R. HIGH DAM SOIL SURVEY PROJECT
in cooperation with the United Nations Special Fund
(Executive Agency F.A.O.)

الجمهورية العربية المتحدة - مشروع حصر اراضي السد العالي
بالتعاون مع
صندوق المشروعات الخاص بالامم المتحدة

RECONNAISSANCE SOIL POTENTIALITY MAP FOR IRRIGATED AGRICULTURE

OF THE AREA

ALEXANDRIA - CAIRO
U.A.R.
SHEET VII

خريطة استكشافية تقسيم التربة حسب الطاقة الانتاجية

عن منطقة

القاهرة - الاسكندرية
الجمهورية العربية المتحدة
لوحة رقم ٧

PHOTO ANALYSIS: Dr. J. S. Veenenbos
FIELD WORK: G. J. W. Westerveld, Dr. J. S. Veenenbos, F. Francis, S. Kiroles, M. Abu Bakr
IN COOPERATION WITH: Dr. A. M. Ghaith, Abbas Helmy
MAP DRAWN: Samir Farid
LITHOGRAPHY AND PRINTING: Marchand-Paap-Strooker, The Hague

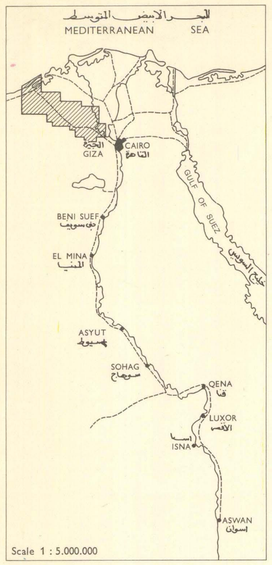
دراسة الصور الجوية: دكتور فينينبوس
اعمال الحقل: وسترفلد - دكتور فينينبوس - فرنسيس - ثابت كيروس - محمود ابو بكر
بالتعاون مع: دكتور عبد الغني محمد غيث - عباس حلمي
رسمت خرائط: سمير فريد
لوحت بمطبعة:

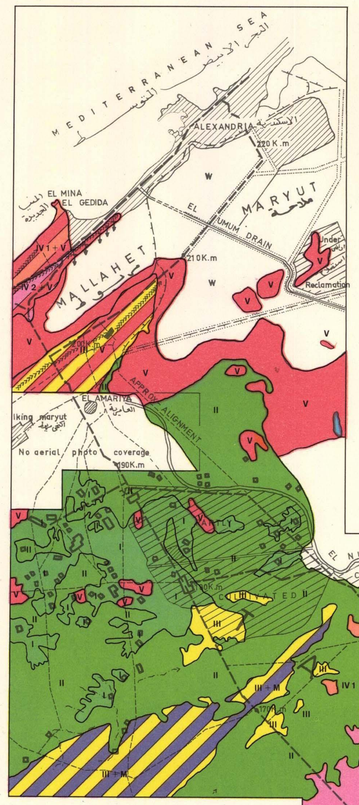
Survey March - April, July - August 1963
Base map compiled from uncontrolled mosaics

حصرية في مارس ابريل / يولية اغسطس ١٩٦٣
خريطة مرسومة من موزايك مجمع من صور جوية عشوائية

Scale approx. 1:200.000
2 0 2 4 6 8 km

Scale 1 : 5.000.000





- Shallow to moderately incised drainageway
- Main canal
- Main railway
- Traces of narrow gauge railway
- Main road
- Secondary road or track
- Town or village
- Ancient site
- Escarpment
- Karm-walls of ancient Roman settlements
- Monastery
- Polder dike
- Land development project, partly cultivated
- Depression
- Rocky hill ridge
- Quarry

LEGEND

المصطلحات صلاحية الاراضي للزراعة بالري		Potentiality for irrigated agriculture	Feddan	فدان
صالحة جدا	I	Very suitable	23,834	٢٣٨٣٤
صالحة	II	Suitable	100,092	١٠٠٠٩٢
متوسطة الصلاحية	III	Medium suitable	17,734	١٧٧٣٤
صالحة تحت ظروف خاصة، لوجود عوامل محددة لصفات التربة	IV 1	Suitable only under special conditions; moderate soil limitations	46,105	٤٦١٠٥
كالسابق ويمكن ان تزرع بالاشجار فقط	IV 1 Tr	Like Class IV 1, but only suitable for tree crops. For other crops the classification is V	13,440	١٣٤٤٠
صالحة تحت ظروف خاصة، لوجود عوامل محددة عامة لصفات التربة	IV 2	Suitable only under special conditions; severe soil limitations	145,844	١٤٥٨٤٤
كالسابق ويمكن ان تزرع بالاشجار فقط	IV 2 Tr	Like Class IV 2, but only suitable for tree crops. For other crops the classification is V	22,080	٢٢٠٨٠
مختلط من اقسام III + IV 2	III + IV 2	Complex of Class III and Class IV 2	14,022	١٤٠٢٢
اراضي تحدد صلاحيتها بعد دراسة على الماء وتحسين التربة	V	Suitability to be determined after further detailed investigations and special soil amelioration practices	573,004	٥٧٣٠٠٤
مختلط من اقسام III + V	III + V	Complex of Class III and Class V	79,008	٧٩٠٠٨
مختلط من اقسام IV 1 + V	IV 1 + V	Complex of Class IV 1 and Class V	82,176	٨٢١٧٦
مختلط من اقسام IV 2 + V	IV 2 + V	Complex of Class IV 2 and Class V	30,826	٣٠٨٢٦
اراضي حجرية	M	Rockland	51,840	٥١٨٤٠
مختلط من الاراضي الحجرية M وقسم III	III + M	Complex of Class III and rockland	18,816	١٨٨١٦
المجموع		Total	1,218,821	١٢١٨٨٢١