

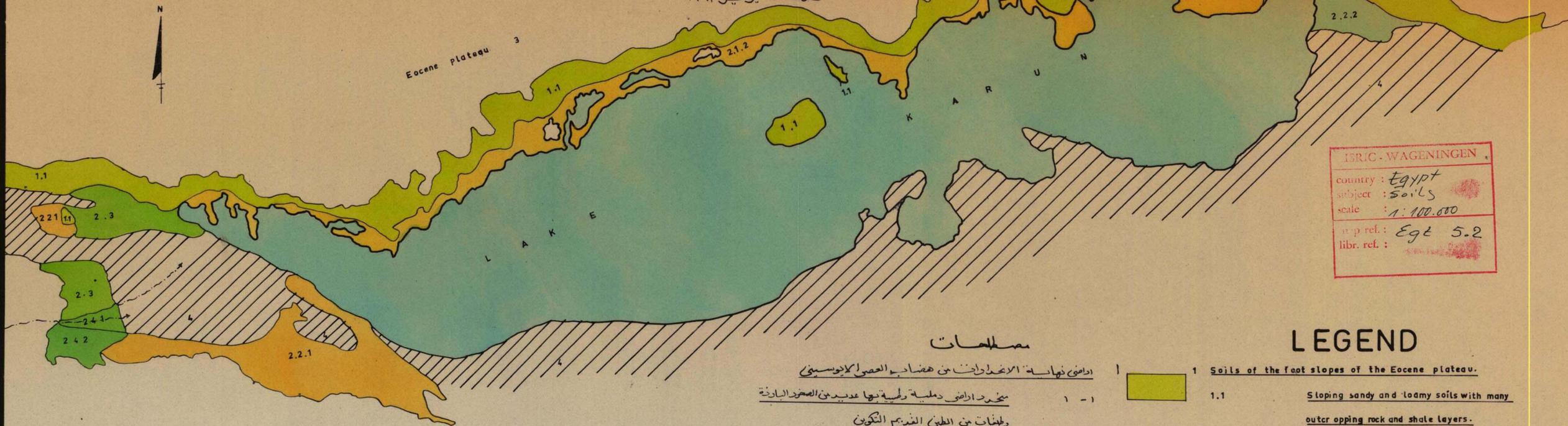
RECONNAISSANCE SOIL MAP
OF THE AREA
AROUND LAKE KARUN
FAYUM. (U.A.R)

الجمهورية العربية المتحدة

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

مشروع حصر اراضي السد العالي
خريطة استكشافية لاراضي
حول بحيرة قارون « الفيوم »
حصت في يوليو 1963

[Egypt]



ISRIC - WAGENINGEN
country : Egypt
subject : Soils
scale : 1:100,000
map ref. : Egt 5.2
libr. ref. :

LEGEND

ISRIC Code	Soil Description	Local Description
1	Soils of the foot slopes of the Eocene plateau.	اداضي نهاسية الاخدوانات من هضاب العصر الايوسيني
1.1	Sloping sandy and loamy soils with many outcropping rock and shale layers.	مجرد اراضي دملية رطبة بها عديد من الصخر البارزة و طبقات من الطين القديم التكوين
2	Soils of the Fayum depression.	اداضي منخفضة الفيوم
2.1	Deep windblown sand soils.	اداضي عميقة دملية مدفولة بالرياح
2.1.1	Loose medium coarse sand soils with moderate dune topography. Groundwater table deeper than 4. m.	اداضي دملية شامخة متوسطة الخشونة بها تلال متوسطة الطبوغرافية ومستوى الماء الارضي بها اعين من 4 متر
2.1.2	Loos medium coarse sand soils of irregular relief due to wind erosion. Depths to groundwater varying from about 0,5 - 4 m. The soils in depressional positions are extremely saline and the groundwater is saline.	اداضي دملية شامخة متوسطة الخشونة ذات مساسيب غير منتظمة تقريبا الى عمق التعرية بالرياح يختلف منسوب الماء الارضي بها من نصف متر الى 4 متر والاداضي في مواضع المنخفضات شديدة اللوحة والماء الارضي بها شديد الملوحة ايضا
2.2	Shallow windblown sand soils.	اداضي غير عميقة دملية مدفولة بالرياح
2.2.1	Shallow sheets of sand overlying rock. Locally the rock or shales reach in the surface.	طبقات رقيقة من الرمال فوق الحجر ويظهر الحجر موضعا على سطح الارضي
2.2.2	Shallow windblown sand soils overlying clayey lake deposits at depth of 50-80 cm. Groundwater table at depth of 70 - 100 cm.	اداضي غير عميقة مدفولة بالرياح فوق رواسب طينية بحيرية لعين من 30-50 سم ومنسوب الماء الارضي بها اعين من 70-100 سم
2.3	Soils developed from Eocene shales.	اداضي تطورت من طين العصر الايوسيني
2.4	Alluvial soils from the Lake Karun.	اداضي طيبة منضارة ملحية واداضي طيبة طينية وطينية ضعيفة المناذية
2.4.1	- Fine sandy loam to clay loam soils of medium-good permeability. Moderately saline.	اداضي طيبة دملية شامخة الرطبة طيبة فانديتها متوسطة ارجسية متوسطة الملوحة
2.4.2	- do-predominantly shallow, gravelly over rock.	اداضي مثل السابقة اولية غير عميقة الفتاح حصوية فوق صخر
3	Shale, gravel and rock land (Eocene plateau)	صخر طين زلط واداضي حصوية (فضلة من العصر الايوسيني)
4	Cultivated land.	اداضي من زراعة

U.A.R. HIGH DAM SOIL SURVEY PROJECT
in cooperation with the
UNITED NATIONS SPECIAL FUND (Exec Agency FAO)

الجمهورية العربية المتحدة - مشروع حصر اراضي السد العالي بالتعاون مع صندوق المشروعات الخاص بالبحر المتوسط
دراسة الصور الجوية: دكتور فيننوس با نيلس هوس
اعمال الحقل: نيلس هوس، دكتور ج. ج. فان دير بوش، دكتور ج. ج. فان دير بوش، دكتور ج. ج. فان دير بوش
التعاون مع: دكتور عبد العزيز محمد خليفة، دكتور عباس حلمي عادل

photo analysis: Dr. J. S. VEENENBOS, J. J. VLEESHOUWER
field work: J. J. VLEESHOUWER, A. HAFIZ, S. KIRKLES, G. J. W. WESTERVELD, F. FRANCIS, M. ABUBAKR.
in coop with: Dr. A. M. GHAIH, ABBAS HELMY
map drawn: A. AMIN

SCALE APPR 1:100,000