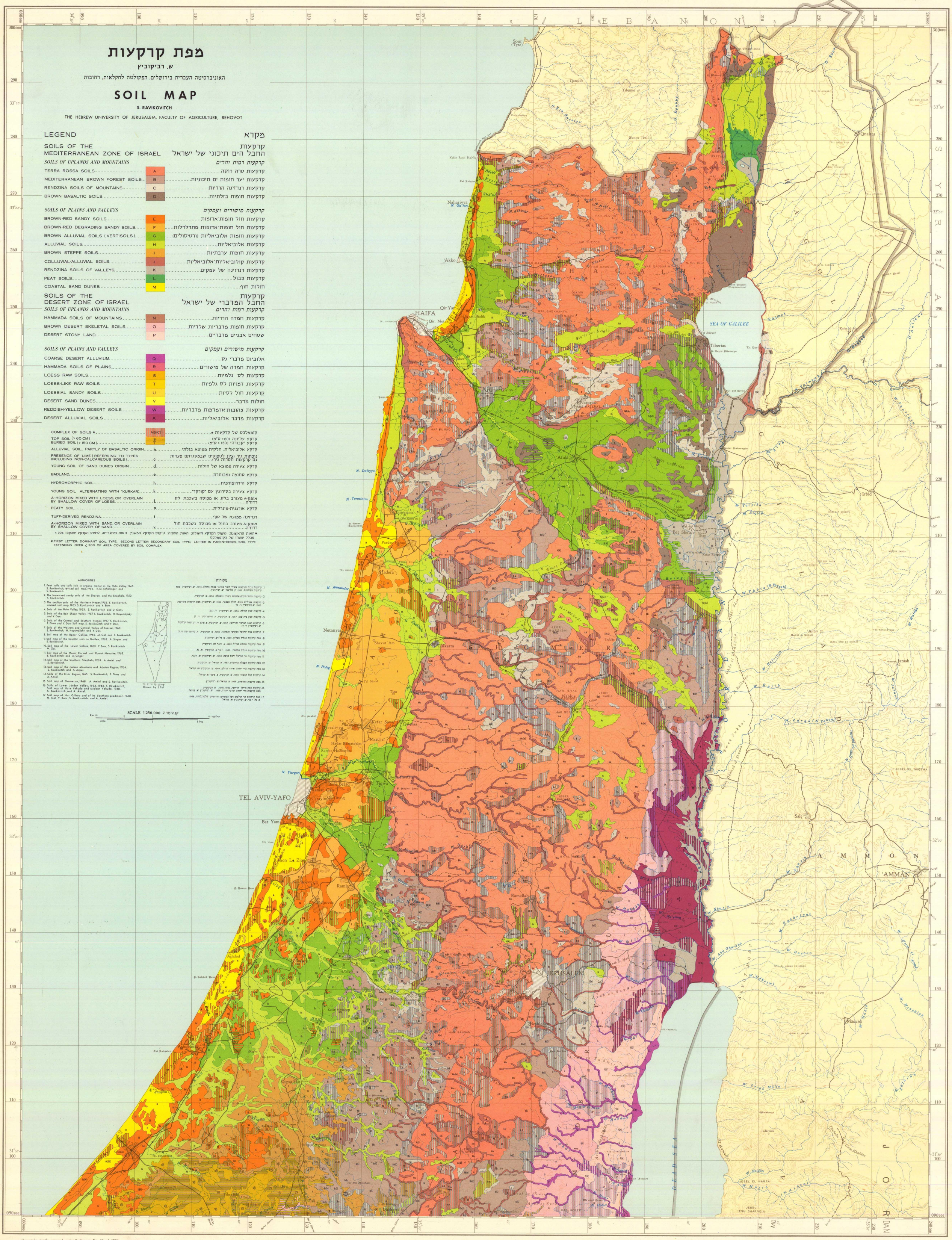
6700 AJ Wageningen
The Netherlands

NORTH

ISRAEL

1:250,000


מפת קרקעות
ש. רביקוביץ
האוניברסיטה העברית בירושלים, הפקולטה לחקלאות, רחובות
SOIL MAP
S. RAVIKOVITCH
THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, FACULTY OF AGRICULTURE, REHOVOT
LEGEND
מקרא
SOILS OF THE MEDITERRANEAN ZONE OF ISRAEL
קרקעות החבל הים תיכוני של ישראל
SOILS OF UPLANDS AND MOUNTAINS
קרקעות רמות והרים
TERRA ROSSA SOILS A קרקעות טרה רוסה
MEDITERRANEAN BROWN FOREST SOILS B קרקעות יער חומות ים תיכוניות
RENDZINA SOILS OF MOUNTAINS C קרקעות רנדזינה הרריות
BROWN BASALTIC SOILS D קרקעות חומות בזלתיות
SOILS OF PLAINS AND VALLEYS
קרקעות מישורים ועמקים
BROWN-RED SANDY SOILS E קרקעות חול חומות־אדומות
BROWN-RED DEGRADING SANDY SOILS F קרקעות חול חומות־אדומות מתדלדלות
BROWN ALLUVIAL SOILS (VERTISOLS) G קרקעות חומות אלוביאליות (ורטיסולים)
ALLUVIAL SOILS H קרקעות אלוביאליות
BROWN STEPPE SOILS I קרקעות חומות ערבתיות
COLLUVIAL-ALLUVIAL SOILS J קרקעות קולוביאליות־אלוביאליות
RENDZINA SOILS OF VALLEYS K קרקעות רנדזינה של עמקים
PEAT SOILS L קרקעות כבול
COASTAL SAND DUNES M חולות חוף
SOILS OF THE DESERT ZONE OF ISRAEL
קרקעות החבל המדברי של ישראל
SOILS OF UPLANDS AND MOUNTAINS
קרקעות רמות והרים
HAMMADA SOILS OF MOUNTAINS N קרקעות חמדה הרריות
BROWN DESERT SKELETAL SOILS O קרקעות חומות מדבריות שלדיות
DESERT STONY LAND P שטחים אבניים מדבריים
SOILS OF PLAINS AND VALLEYS
קרקעות מישורים ועמקים
COARSE DESERT ALLUVIUM Q אלוביום מדברי גס
HAMMADA SOILS OF PLAINS R קרקעות חמדה של מישורים
LOESS RAW SOILS S קרקעות לס גלמיות
LOESS-LIKE RAW SOILS T קרקעות דמויות לס גלמיות
LOESSIAL SANDY SOILS U קרקעות חול לסיות
DESERT SAND DUNES V חולות מדבר
REDDISH-YELLOW DESERT SOILS W קרקעות צהובות־אדמדמות מדבריות
DESERT ALLUVIAL SOILS X קרקעות מדבר אלוביאליות
COMPLEX OF SOILS * AB(C) קומפלכס של קרקעות *
TOP SOIL (> 60 CM) S קרקע עליונה (60< ס"מ)
BURIED SOIL (< 150 CM) I קרקע "קבורה" (150 > ס"מ)
ALLUVIAL SOIL, PARTLY OF BASALTIC ORIGIN b קרקע אלוביאלית, חלקית מפוצא בזלתי
PRESENCE OF LIME (REFERRING TO TYPES INCLUDING NON-CALCAREOUS SOILS) c נוכחות גיר (צוין לטפוסים שבמסגרתם מציות גם קרקעות חסרות גיר)
YOUNG SOIL OF SAND DUNES ORIGIN d קרקע צעירה מפוצא של חולות
BADLAND e קרקע שחופה ומבותרת
HYDROMORPHIC SOIL h קרקע הידרומורפית
YOUNG SOIL ALTERNATING WITH "KURKAR" k קרקע צעירה בסירוגין עם "קורקר"
A-HORIZON MIXED WITH LOESS, OR OVERLAIN BY SHALLOW COVER OF LOESS l אופק-A מעורב בלס, או מכוסה בשכבת לס רדודה
PEATY SOIL p קרקע אורגנית-פינלית
TUFF-DERIVED RENDZINA t רנדזינה מפוצא של טוף
A-HORIZON MIXED WITH SAND, OR OVERLAIN BY SHALLOW COVER OF SAND v אופק-A מעורב בחול או מכוסה בשכבת חול רדודה
*האות הראשונה, טיפוס הקרקע השולט; האות השניה: טיפוס הקרקע המשני; האות בסוגריים, טיפוס הקרקע שהקפו 20% > מכלל שטחו של הקומפלכס
*FIRST LETTER: DOMINANT SOIL TYPE; SECOND LETTER: SECONDARY SOIL TYPE; LETTER IN PARENTHESES: SOIL TYPE EXTENDING OVER < 20% OF AREA COVERED BY SOIL COMPLEX
AUTHORITIES
1. Peat soils and soils rich in organic matter in the Hula Valley. 1945. S. Ravikovitch; revised soil map, 1952. K.M. Schallinger and S. Ravikovitch.
2. The brown-red sandy soils of the Sharon and the Shephela, 1950. S. Ravikovitch.
3. The aeolian soils of the Northern Negev. 1952. S. Ravikovitch; revised soil map, 1965. S. Ravikovitch and Y. Barr.
4. Soils of the Hula Valley, 1953. S. Ravikovitch and D. Gans.
5. Soils of the Beit Shean Valley, 1957. S. Ravikovitch, H. Koyumdjisky and Y. Dan.
6. Soils of the Central and Southern Negev, 1957. S. Ravikovitch, F. Pines and Y. Dan; Soil map, S. Ravikovitch and Y. Dan.
7. Soils of the Western and Central Valley of Yezreel, 1960. S. Ravikovitch, H. Koyumdjisky and Y. Dan.
8. Soil map of the Upper Galilee, 1962. M. Gal and S. Ravikovitch.
9. Soil map of the basaltic soils in Galilee, 1962. A. Singer and S. Ravikovitch.
10. Soil map of the Lower Galilee, 1963. Y. Barr, S. Ravikovitch M. Gal.
11. Soil map of the Mount Carmel and Ramat Menashe, 1963. S. Ravikovitch and A. Singer.
12. Soil map of the Southern Shephela, 1963. A. Amiel and S. Ravikovitch.
13. Soil map of the Judean Mountains and Adulam Region, 1964. S. Ravikovitch and A. Amiel.
14. Soils of the B'sor Region, 1965. S. Ravikovitch, F. Pines and A. Amiel.
15. Soil map of Shomeron, 1968. A. Amiel and S. Ravikovitch.
16. Soils of Lower Jordan Valley, 1933, 1946. S. Ravikovitch; Soil map of Hare Yehuda and Midbar Yehuda, 1968. S. Ravikovitch and A. Amiel.
17. Soil map of Har Gilboa and of its Southern piedmont, 1968. M. Gal, Y. Barr, S. Ravikovitch and A. Amiel.
מקורות
1. קרקעות כבול וקרקעות עשירי חומר אורגני בעמק החולה. 1945. ש. רביקוביץ. מפת קרקעות מעודכנת. 1952. ק. שלינגר וש. רביקוביץ.
2. קרקעות החול חומים-אדומים בשרון ובשפלה. 1950. ש. רביקוביץ.
3. קרקעות אאוליים בנגב. החלק הצפוני. 1952. ש. רביקוביץ. מפת קרקעות מעודכנת. 1965. ש. רביקוביץ וי. בר.
4. קרקעות עמק החולה. 1953. ש. רביקוביץ וד. גנס.
5. קרקעות עמק בית שאן. 1957. ש. רביקוביץ, ח. קויומג'יסקי וי. דן.
6. קרקעות הנגב המרכזי והדרומי. 1957. ש. רביקוביץ, פ. פינס וי. דן ומפת קרקעות. ש. רביקוביץ וי. דן.
7. קרקעות עמק יזרעאל המערבי והמרכזי. 1960. ש. רביקוביץ, ח. קויומג'יסקי וי. דן.
8. מפת קרקעות הגליל העליון. 1962. מ. גל וש. רביקוביץ.
9. מפת קרקעות הבזלת בגליל. 1962. א. זינגר וש. רביקוביץ.
10. מפת קרקעות הגליל התחתון. 1963. י. בר, ש. רביקוביץ וא. גל.
11. מפת קרקעות הר הכרמל ורמת מנשה. 1963. ש. רביקוביץ וא. זינגר.
12. מפת קרקעות השפלה הדרומית. 1963. א. עמיאל וש. רביקוביץ.
13. מפת קרקעות הרי יהודה ואיזור עדולם. 1964. ש. רביקוביץ וא. עמיאל.
14. קרקעות חבל הבשור. 1965. ש. רביקוביץ, פ. פינס וא. עמיאל.
15. מפת קרקעות השומרון. 1968. א. עמיאל וש. רביקוביץ.
16. קרקעות עמק הירדן הדרומי. 1933, 1946. ש. רביקוביץ. מפת קרקעות הרי יהודה ומדבר יהודה. 1968. ש. רביקוביץ וא. עמיאל.
17. מפת קרקעות הר הגלבוע ושל השטחים הדרומיים שלמרגלותיו. 1968. מ. גל, י. בר, ש. רביקוביץ וא. עמיאל.
Drawn by S. Tal
שרטוט על ידי ש. טל
SCALE 1:250,000 קנה־מדה
Km. 10 0 5 10 קילומטר
Mile 5 0 5 מיל
HAIFA
TEL AVIV-YAFO
JERUSALEM
SEA OF GALILEE
DEAD SEA
'AMMAN
Tiberias
Nazareth
Beer Sheva
Ashdod
Ashkelon
Gaza
Netanya
Hadera
Ramla
Ramallah
Nablus
Madaba
Salt
Irbid
Jarash
Ajlun
Tyre
Acre
Naharriyya
Qiryat Bialik
Qiryat Yam
Afula
Beit Shean
Tulkarm
Kfar Saba
Rishon Le Ziyon
Bat Yam
Rehovot
Ashqelon
Qiryat Gat
Dimona
Arad
Mizpe Ramon
Eilat
Qnaitra
Sour (Tyre)
Tibnine
Bennt Jbail
Kefar Rosh HaNiqra
Qiryat Ata
Qiryat Motzkin
Kfar Yona
Ra'anana
Kfar Sava
Petah Tiqwa
Ramat Gan
Giv'atayim
Or Yehuda
Holon
Bat Yam
Ramat HaSharon
Hadar Ramataym
Magdi'el
Pardes Hanna
Zikhron Ya'aqov
Hiryamina
Umm el Fahm
Jenin
Tayyiba
Qalqilya
Tira
Taiyiba
Kfar Qasim
Ashdod
Ashkelon
Qiryat Gat
Sderot
Netivot
Ofakim
Mitzpe Ramon
Yeroham
Dimona
Arad
Eilat
Ein Gedi
Ein Bokek
Sodom
Ein Yahav
Ein Ofra
Ein Yorqeam
Ein Zeqeqim
Ein Ziqlag
Ein Ziqlag
Ein Ziqlag