SVERIGES GEOLOGISKA UNDERSÖKNING

Ser. Ad Nr 5

Agrogeologiska kartblad MALMÖHUS LÄN

Blad ÖRTOFTA

Genetiska beteckningar

Torvjordarter

F — Fluviala avlagringar (svämavlagringar; bäck- eller åsediment)

S — Sjö- (och havs-) avlagringar (sjösand, sjölera)

Sp — a) Postglaciala avlagringar

Sg — b) Glaciala avlagringar

Glacifluviala avlagringar

Gä — a) Isälvssediment

Gb — b) Isbäcksediment

Utan bokstavsbeteckning — Moränavlagringar (moränsand-moränlera)

Övriga beteckningar

34 L 27 / 342 — Provtagningspunkt nr 342. Matjorden är en lätt moränmellanlera med en mullhalt av 3% och en tjocklek av 27 cm

Gräns för baltisk morän

750 — Torvlagrens tjocklek är 50 cm

k — Kalkhaltig jord (fräser för syra)

k50 — Jordarten är kalkhaltig från 50 cm under markytan

Sa'g — Sandtag

Lt'g — Lertag

Källa

Förekomst av snäckor och musslor

R — Fornlämning

Nivåkurvor med 5 meters höjdskillnad

Jordartsbeteckningar

Sten, grus och sand	St, st Sa	Stenjord (sandig stenjord) - mycket stenig sand
	Gr, st Gr	Grus, stenigt grus
	Gs, Sa	Grovsand och sand
	Ms	Mellansand / Grovsand eller mellansand, mindre än en meter tjock, på tät jordart (lera, morän el. mo)
Mo el. finsandjordar	Gmo	Grovmo
Svagt leriga jordar	▵Sa, ▵Mo	Moränsand (moig moränsand), moränmo
Leriga jordar	st l Sa, l St	Stenig lerig sand, lerig stenjord (svallad nordostmorän)
	l Sa	Lerig sand
	l Mo	" mo
	(l Gmo, l Fmo)	(" grovmo, finmo)
	l Sa	Något stenig lerig sand, omlagrad morän
	l Sa, l Mo	Lerig moränsand, lerig moränmo
	l Mj	" moränmjäla
Lättleror	sa L	Sandlera (sandig lättlera)
	mo L (gmo L, fmo L)	Molera (moig lättlera) / grovmolera, finmolera
	sa L	Något stenig sandlera, omlagrad morän
	▵sa, ▵mo L	Moränsandlera (sandig moränlättlera) el. moränmolera (moig ")
	▵mj L	Moränmjällera (mjällig moränlättlera)
Plastiska lerjordar	L	Lätt mellanlera
	L	Styv "
	L	Styv lera
	L	Mycket styv lera
Dyiga o. gyttjiga mineraljordar	dy Sa	Dyig sand
	dy L	" lera, t.ex. dyig styv mellanlera
	gy L	Gyttjig lera, t.ex. gyttjig lätt mellanlera
Organogena jordar	l Gy	Lergyttja
	sa Kdy	Sandig kärrdy
	Kt, Kdy	Kärrtorv och kärrdy
	Ca	Bleke (kalkgyttja, kalktuff)

Signaturer vid provtagningspunkt

Utan bokstavsbeteckning: Sjöavlagring

Moränavlagringar saknar bokstavsbeteckning. Sedimentära leror äro betecknade med S (Sg, Sp) eller F. ▵ anger morän

Bergartsbeteckningar

Berggrund — Sk, Db — Skiffer (lerskiffer), diabas

Mullhaltsbeteckningar för matjorden

Vikt-% mull

I	= Mullfattig	mindre än 2	Endast för sandjordar och grovmo
II	= Något — måttligt mullhaltig	2 — 6	
H	= Mullrik — mycket mullrik	6 — 20	
sa M	= Sandig mulljord	20 — 40	
l M	= Lerig mulljord	20 — 40	
M	= Mullfjord	större än 40	

Upprättad på underlag av Rikets allmänna kartverks ekonomiska kartblad Örtofta, 1:20 000, 1913.
Höjdsiffrorna i huvudsak från topografiska koncepbladet Lund SV.
Nivåkurvorna äro approximativa och inlagda enligt uppgift från Rikets allmänna kartverk.

För publicering godkänd i Rikets allmänna kartverk 26/7 1952.

Litograferad och tryckt vid AB Kartografiska Institutet 1952

Skala 1:20 000

0 500 1000 1500 2000 meter

Agrogeologiska undersökningen av detta blad är utförd för Kävlingeåns sedimentområden av G. Ekström och F. Bengmark 1932, övriga områden av E. Mohrén 1936 — 1939. Revideringen 1951 av G. Ekström. Reproduktionsritningen är utförd av Birgit Karlsson.

Pris 6:—

Gen.-stab. Lit. Anst.