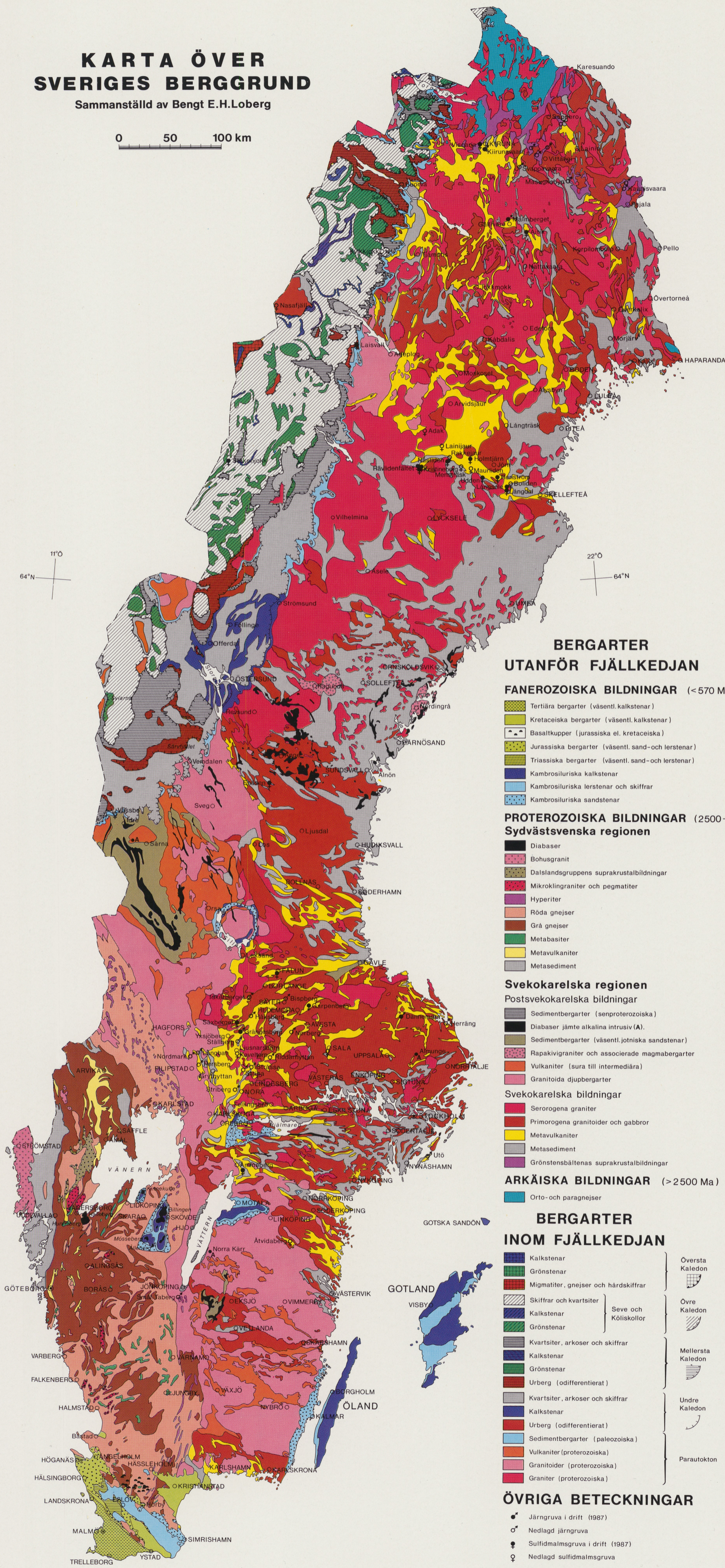


KARTA ÖVER SVERIGES BERGGRUND

Sammanställd av Bengt E.H.Loberg

0 50 100 km



BERGARTER UTANFÖR FJÄLLKEDJAN

FANEROZOISKA BILDNINGAR (< 570 Ma)

- Tertiära bergarter (väsentl. kalkstenar)
- Kretaceiska bergarter (väsentl. kalkstenar)
- Basaltkupper (jurassiska el. kretaceiska)
- Jurassiska bergarter (väsentl. sand- och lerstenar)
- Triassiska bergarter (väsentl. sand- och lerstenar)
- Kambrosiluriska kalkstenar
- Kambrosiluriska lerstenar och skiffrar
- Kambrosiluriska sandstenar

PROTEROZOISKA BILDNINGAR (2500-570 Ma)

Sydvästsvenska regionen

- Diabaser
- Bohusgranit
- Dalslandsgruppens suprakrustalbildningar
- Mikroklingraniter och pegmatiter
- Hyperiter
- Röda gnejser
- Grå gnejser
- Metabasiter
- Metavulkaniter
- Metasediment

Svekokarelska regionen

Postsvekokarelska bildningar

- Sedimentbergarter (senproterozoiska)
- Diabaser jämte alkalina intrusiv (A).
- Sedimentbergarter (väsentl. jotniska sandstenar)
- Rapakivigraniter och associerade magmabergarter
- Vulkaniter (sura till intermediära)
- Granitoida djupbergarter

Svekokarelska bildningar

- Serorogena granitoider
- Primorogena granitoider och gabbror
- Metavulkaniter
- Metasediment
- Grönstensbältenas suprakrustalbildningar

ARKÄISKA BILDNINGAR (> 2500 Ma)

- Orto- och paragnejser

BERGARTER INOM FJÄLLKEDJAN

- Kalkstenar
- Grönstenar
- Migmatiter, gnejser och hårdskiffrar
- Skiffrar och kvartsiter
- Kalkstenar
- Grönstenar
- Kvartsiter, arkoser och skiffrar
- Kalkstenar
- Grönstenar
- Urberg (odifferentierat)
- Kvartsiter, arkoser och skiffrar
- Kalkstenar
- Urberg (odifferentierat)
- Sedimentbergarter (paleozoiska)
- Vulkaniter (proterozoiska)
- Granitoider (proterozoiska)
- Graniter (proterozoiska)

- Översta Kaledon
- Övre Kaledon
- Mellersta Kaledon
- Undre Kaledon
- Parautohton

ÖVRIGA BETECKNINGAR

- Järngruva i drift (1987)
- Nedlagd järngruva
- Sulfidmalmsgruva i drift (1987)
- Nedlagd sulfidmalmsgruva

KARTA ÖVER SVERIGES BERGGRUND
Sammanställd av B. Loberg

Kartunderlag

- SGU Ser. Ah nr 2 Berggrundskarta över Västmanlands län
- SGU Ser. Ah nr 4 Karta över berggrunden i Blekinge län
- SGU Ser. Ah nr 5 Berggrundskarta över Uppsala län
- SGU Ser. Ah nr 6 Berggrundskarta över Stockholms län
- SGU Ser. Ah nr 7 Berggrundskarta över Södermanlands län
- SGU Ser. Ah nr 8 Berggrundskarta över Hallands län
- SGU Ser. Ah nr 10 Berggrundskarta över Kronobergs län
- SGU Ser. Ah nr 13 Berggrunden i Älvsborgs län
- SGU Ser. Ba nr 16 Karta över Sveriges Berggrund
- SGU Ser. Ba nr 22 Berggrundskarta över Gävleborgs län
- SGU Ser. Ba nr 31 Berggrundskarta över Västernorrlands län
- SGU Ser. Ba nr 34 Berggrundskartan Oskarshamn
- SGU Ser. Ba nr 36 De skandinaviska Kaledoniderna
- SGU Ser. Ba nr 39 Berggrundskartan Jönköping
- SGU Ser. Ba nr 40 Berggrundskartan Malmö
- SGU Ser. Ca nr 40 Berggrundskarta över Kopparbergs län
- SGU Ser. Ca nr 53 Karta över berggrunden i Jämtlands län
- SGU 1982 Berggrundskartan över Värmlands län
- SGU 1984 Berggrundskartan över Örebro län
- Geological Map, Northern Fennoscandia, Nordkalott Project, 1987.
- © Bengt Loberg 1987