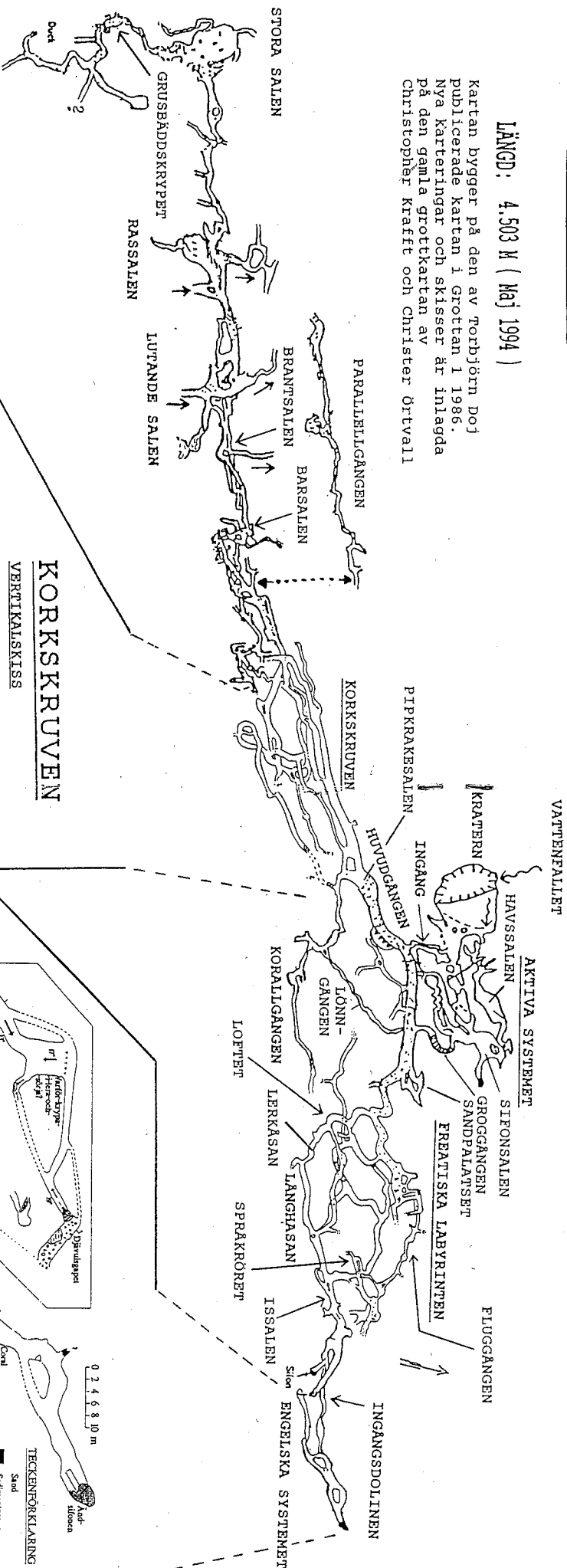


KORALLGROTTAN

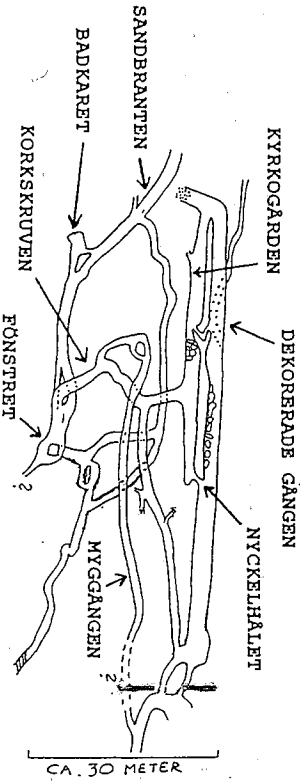
0 50 100 m

LÄNGD: 4.503 M (Maj 1994)

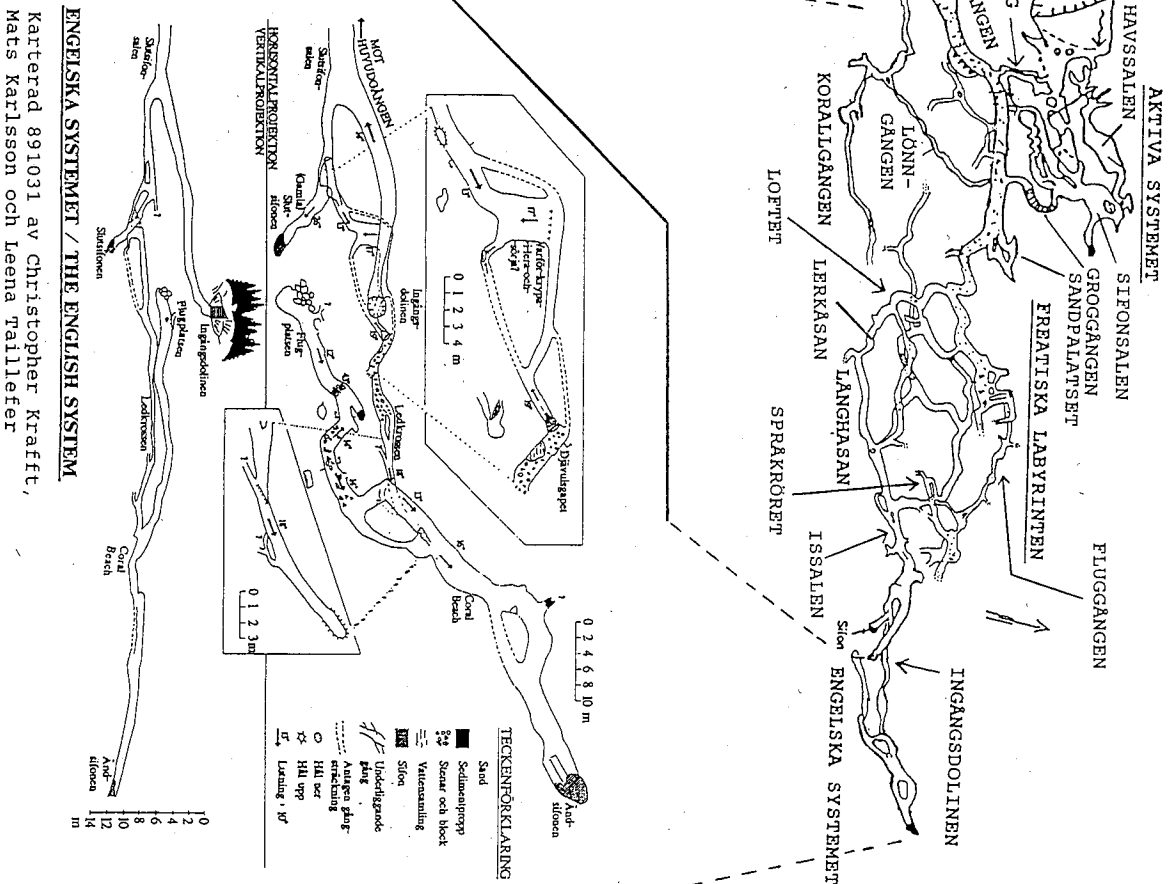
Kartan bygger på den av Torbjörn Doj publicerade kartan i Grottan 1 1986. Nya karteringar och skisser är inlagda på den gamla grottekartan av Christopher Krafft och Christer Örtvall



SKYMNINGSGROTTANS
Ingång 350 m
Klyftgrottans
Ingång 540 m



KORRSKRUVEN
VERTIKALSKISS
Vissa gångar är ej karterade med klinometer.
Skiss av Christer Örtvall
91 04 17



ENGELSKA SYSTEMET / THE ENGLISH SYSTEM
Karterad 891031 av Christopher Krafft,
Mats Karlsson och Leena Tallifer

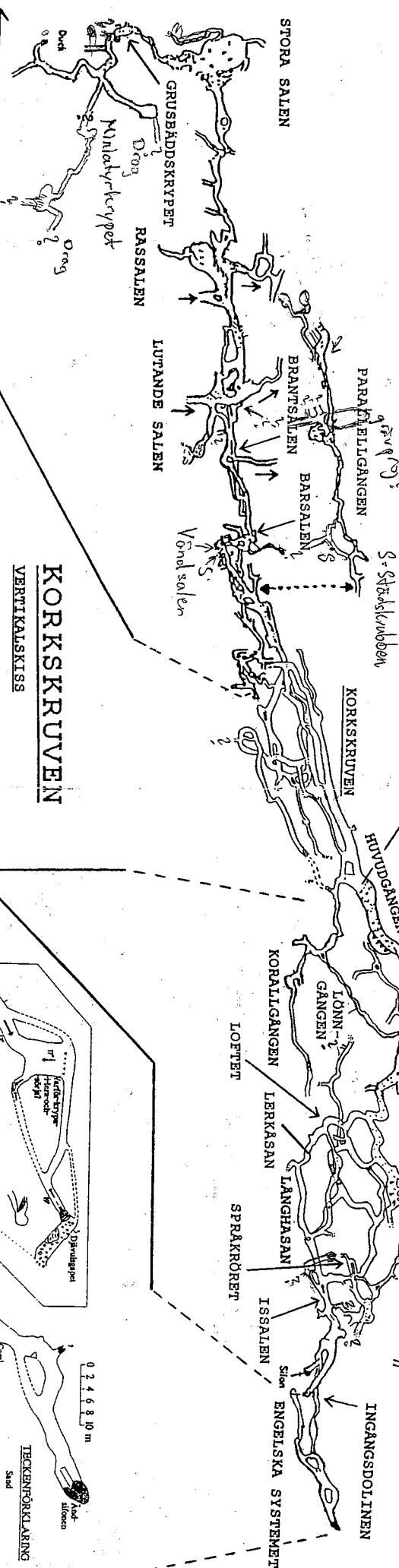
KORALLGROTTAN

0 50 100 m

LÄNGD: 4.503 M (Maj 1994)

- Detta har hänt sedan 1994:**
- Grottans övre delar har knutits ihop med Skymningsgrottan och Kyffgrottan.
 - Sifon markerad S1 är en 115 m lång förbindelse till S1, se kartan.
 - Grottans längd är numera drygt 5600 meter.

Kartan bygger på den av Torbjörn Doj publicerade kartan i Grottan 1 1986. Nya karteringar och skisser är inlagda på den gamla grottkartan av Christopher Krafft och Christer Örtvall.

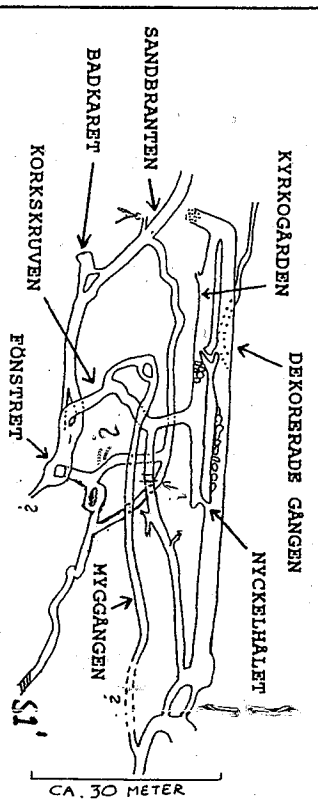


Skymningsgrottans
Ingång 350 m
Kyffgrottans
Ingång 540 m

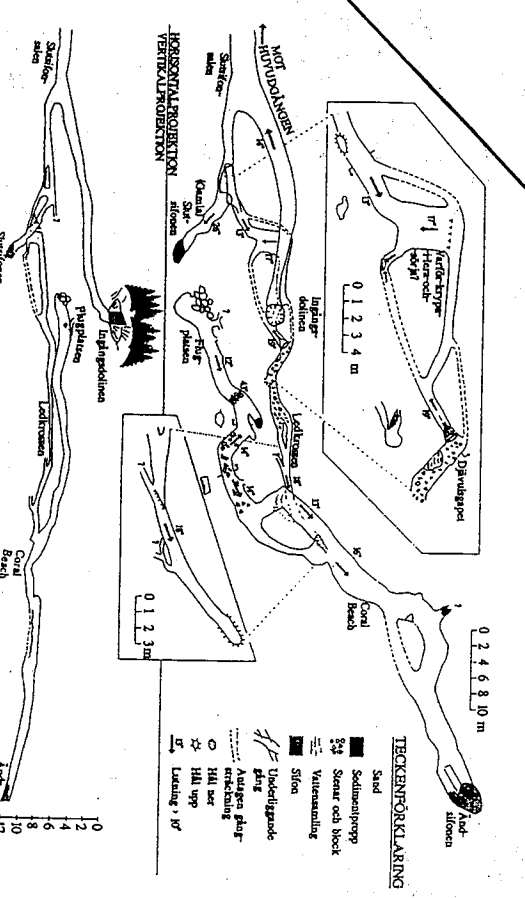
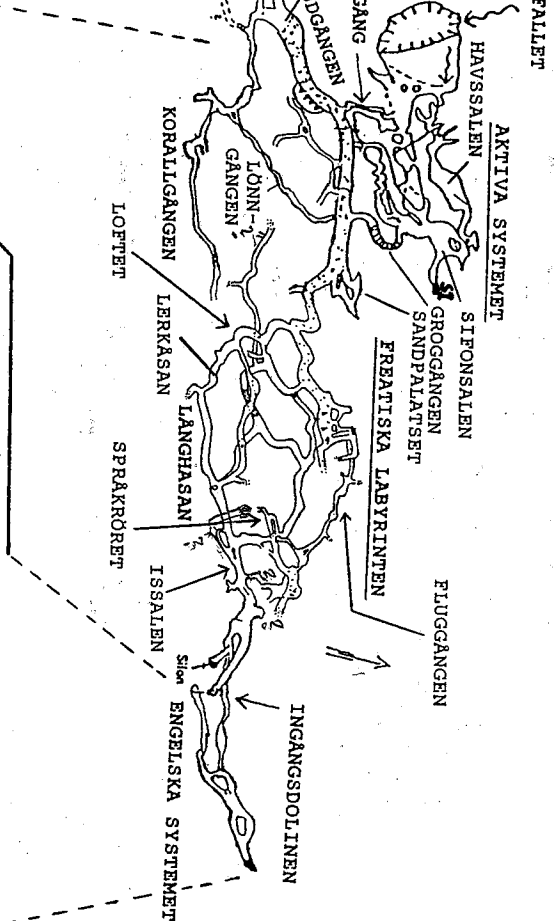
KORKSKRUVEN

VERTIKALSKISS

Vissa gångar är ej karterade med klinometer. Skiss av Christer Örtvall 91 04 17



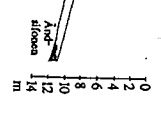
A = Anropningsväg



ENGLISKA SYSTEMET / THE ENGLISH SYSTEM

Karterad 891031 av Christopher Krafft, Mats Karlsson och Leena Tallifer

- TECKENFÖRKLARING**
- Sud
 - Solståndspöpp
 - Svart och bock
 - Vätskestäng
 - Sifon
 - Utsickringsö
 - Anders dufv
 - Anders dufv
 - Hill ner
 - Hill upp
 - Ledning
 - W



contact our travel coordinator: Christoper Kraft, Rosenlundsvägen 28, S-15230 Södertälje, Sweden. Telephone +46-8-55039299 home and +46-8-164719 work. Some of us go by car, there is certainly room for you somewhere. If you go by car, drive the

same route and park 100 m before the bridge over the river Leipikälven and the sideroad to Ankarvattnet. From the lay by, you have a 4 km walk to the cave. Just follow the signs. The cave is rather horizontal, so there is no need for climbing equipment. Ω

Vad står namnen för i Korallis ?

Christer Örnvall

I många grottor finns namn som för den oinvigde kan vara förbryllande i grottsammanhang. Namnen har ofta en naturlig förklaring i en händelse eller ett föremål i grottan som ser ut på ett speciellt sätt.

I Korallgrottan finns en mängd namn som kan vara värda att förklara inför fjällnötet i sommar. Kanske kan några av förklaringarna till namnen ge tips om något Du vill titta på i grottan under fjällnötet.

BRANTSALEN En liten brant lutande sal som är besvärlig att ta sig över då bra fäste för fötterna saknas. I boten på salen finns ett lutande schakt 33 m djupt.

LUTANDE SALEN En över 40 m lång brant lutande sal som är relativt lätt att passera på en smal hylla.

RASSALEN Stor sal belamrad med stora block.

GRUSBÄDDSKRYPET Bred men mycket låg passage med grovt grus och rinnande vatten som ligger mellan Stora salen och Ducket och där man måste krypa i vattnet.

FÖNSTRET En nästan fyrkantig öppning i väggen vid botten av Korkskruven. Fönstret leder till Fönsterbakarna och till en av grottans sifoner.

KYRKOGÅRDEN Sal med grottans mäktigaste sedimentavlagringar och där ett stort antal fjällämmlar dött.

PENGGASTENEN Slätt block besittrt med runda myntliknande avlagringar som sitter hårt fast på underlaget.

LÖNNGÅNGEN Trång tvärgång mellan Huvudgången och Korallgången. Börjar nära taket i Huvudgången.

TYTTHÅLET Från en intilliggande gång, Tythålsgången, kan man titta ut i Huvudgången genom ett litet hål i väggen.

ISSALEN Sal i grottans nedre delar som vintertid ofta är vackert dekorerat med ispelare, istappar och stora iskrisfaller. Salen kallas också för **GLASRIKETT**.

SIFONSALEN Stor sal i aktiva systemet, som leder till en av grottans sifoner. Inland finns fisk i sifonen.

GROGGÅNGEN Sifon som när den pumpats är en förbindelse mellan Huvudgången och Aktiva systemet. Sifonen kröps första gången halvfyllt av vatten med isbitar i.

HÖRSELGÅNGEN I denna gång kan man höra vattenfallet i Kratern.

SPRÅKRÖRET En trång freatisk tunnel mitt i väggen i grottans nedre del, med förmåga att återkasta ljudet på ett märkligt sätt.

LOFLET Högsta punkten i Freatiska labyrinten där vattnet under tryck strömmat uppåt.

SKÄRSELDEN Mycket smal passage på väg från Kratern in till Aktiva systemet.

HAUSSALEN Väggen och golvet är täckt med stora utskulpterade havsvägeliknande karrenbildningar.

PIPKRAKESALEN Salen har fått sitt namn av de iskrisstaller som vintertid fryser till och bildar små pipor på grottgolvet och som lyfter små stenar, grus och lera. Fenomenet kallas pipkrake.

KORALLGÅNGEN Gången är i sin början vackert dekorerad med små korallliknande droppstensbildningar.

KORKSKRUVEN Här sänker sig gången brant och skruvar sig ner över 25 meter.

NYCKELHÅLET Smal nyckelhålsformad passage mellan Huvudgången och Korkskruven, som man måste passera för att komma vidare i grottan.

MYGGÅNGEN På en av droppstensnarna i denna gång har en mygga fast-

nat och blivit inkapslad till ett fossil.

FLUGGÅNGEN Gången är vanligtvis en 25 meter lång sifon men kan ibland krypas vintertid då grundvattnet skjunkit. En fluga med stora röda ögon har hittats i gången.

VÄNDSALEN Här vände man vid ett av de första besöken i grottan.

BARSALEN Ligger halvvägs mellan ingången och Stora salen och här brukar man rasta på väg till och från Stora salen.

HUKGÅNGEN Lättgången freatisk gång där man bara behöver huka sig för att snabbt ta sig fram väster om Barsalen.

BADKARET Vattensamling där man kan fylla vatten i karbidampnen.

RODELBANAN Sevärd djupt nedskuren meandrande bildning i Frostsalen. Inland istäckt även på sommaren.

LERRÅSAN Märklig och skyddsvärd droppstensbildning i Freatiska labyrinten.

SANDPALATSET Mycket fin och mjuk sand att krypa i under det stora Karrenblocket i Huvudgången.

SKRÄCKKAMMAREN Hög sal i Aktiva systemet som förstagångskröps med dåligt fungerande ficklampor. Ω

Vad kan man se i Korallgrottan?

Gunnar Isacsson

Korallgrottan är Sveriges längsta grotta med nästan 5 km gångar. Det är ganska givet att en sådan grotta innehåller

en enorm variation i olika former med olika bildningshistoria. Därför är årets fjällnöte ett utmärkt tillfälle att öka