

# HER ER *Varv!*

VARV er bladet med de ældste nyheder. Uden at skamme sig det bitterste vil det gang på gang bringe nyheder, som var gamle for mange tusind år siden.

Bladet har et forbillede, SKALK. Men VARV vil sikkert hurtigt gå sine egne veje. Især har det for-kærlighed for at gå bagud i tiden, længere end SKALK.

SKALK er arkæolog og ser på stenøkser og bronce-sværd, VARV vil mest gå bag om dem og kikke på for-tidens vulkaner og kæmpeøgler, jern og uran og for-steninger af mikroskopiske dyr, fra tider før der var mennesker til. VARV vil give sig af med geologi.

Bladet vil stikke næsen i jorden og ind i de vi-denskabelige laboratorier og bagefter fortælle, hvad det fik snust sig til.

Det bliver nyheder fra jordklodens historie gen-nem millioner af år.

VARV kan øse af en vældig emnemasse. Geologien er både den døde klodes og hele livets historie. Med tidstavler og landkort vil VARV prøve at vise, hvor-når hvad for noget skete hvorhenne. Bladet håber at holde sin læserskare i ånde med udblik og indblik.

**KVARTÆRTIDEN** som den forløb i Danmark, er taget ud af det store spiral-skema, som findes andetsteds i bla-det. Ellers var det umuligt at få bare en lille del af detaljerne med. Og netop aflejringerne fra kvar-tærtiden (den yngste af de geologiske tidsaldre) spil-ler jo en helt overvældende rolle for os i Danmark - vore roer og kornet gror i dem, vi graver og borer i dem, når der skal bygges, skaffes vand og laves veje, og vi ser til daglig landskaber, der blev til i kvar-tærtidens vekslende istider og mellemistider.

Ligesom kvartærtids-skemaet blev plukket ud af spiral-skemaet for at der kunne blive plads til detal-jer, er kvartærtids-skemaet selv blevet delt i to - det nederste dækker hele den ene sidste million år, og det øverste dækker specielt de sidste 20.000 år.

Det er tanken at bringe skemaet i hvert nummer af VARV.

# HVORFOR NETOP DET NAVN ?

Ordet er af oldnordisk oprindelse. På svensk bruges det endnu i den oprindelige betydning omdrejning, omgang. Tilsvarende gemmer det sig i det danske solhverv.

Nu bruges det over hele verden af geologerne som betegnelse for den lille del af en lag-serie, som man kan regne med er dannet i løbet af et år.

De berømteste varv er dem, der dannedes af sand og ler fra istidens smeltevandsfloder. Hvert af disse istidsvarv har nederst sand fra en tøbrudstid og øverst ler, der først faldt til ro på bunden i det følgende efterår og vinter. Se tegningen på forsiden.

Ved hjælp af varvtælling har man fået en slags kalender for den sidste snes tusind år. Og tilsvarende kalender-stumper har man fundet fra istider, som er langt ældre end den kvartære, nemlig istider, der indtraf for ca. 270 millioner år og for ca. 600 millioner år tilbage.

Men der findes andre varv end istidsvarvene, for eksempel varv i brunkul, gytje eller stensalt.

Fordi varvene så tydeligt har noget at gøre med tid og måling af tid, valgte vi at opkalde vort "forhistoriske" blad efter dem.

