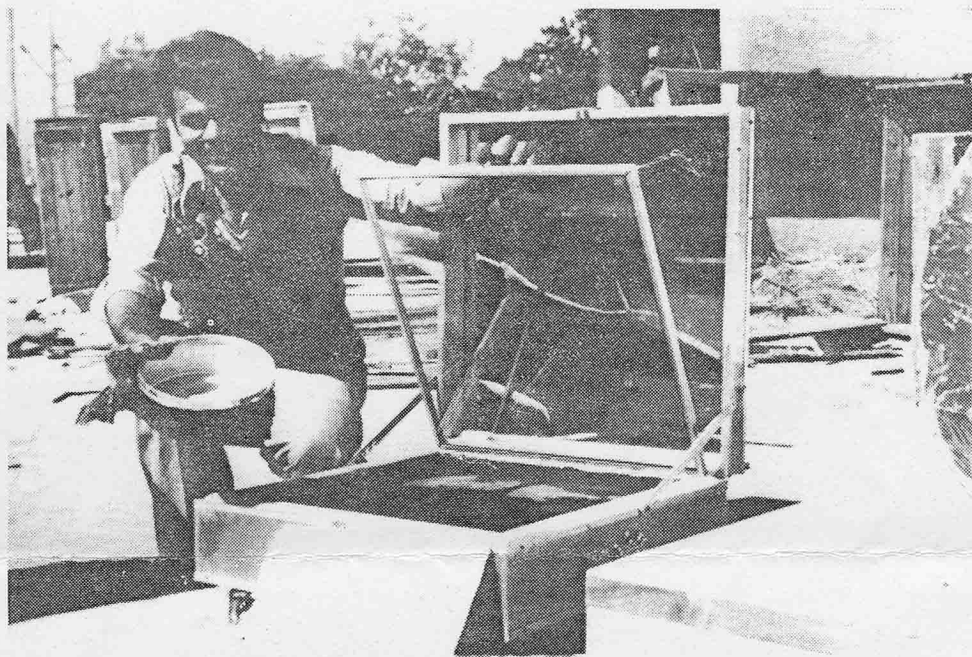


SOLSPISEN

AV OLLE HENRYSSON



En indisk medarbetare visar den nykonstruerade solspisen.

SOLAR-COOKER = SOLSPISEN

Energi och energikris är uttryck som vi alla känner igen. På 70-talet när den så kallade oljekrisen drabbade världen steg priserna på nästan alla varor och tjänster till följd av stigande oljepriser. Vi i i-världen klagade mest eller också var det så att det var våra röster, som hördes. De som verkligen drabbades och drabbades hårt var u-världens befolkning. Att ha råd att köpa drivmedel till fordon eller fotogen till köket blev en omöjlighet för många.

Du känner säkert till att kvinnorna och barnen i många länder får tillbringa en stor del av sin tid med att söka efter brännved, så man kan laga sin mat. Enorma skogsarealer är förintade, öknen har tagit över. I stora områden är det absolut förbjudet att fälla träd till bränsle – vilka andra alternativ finns i en sådan situation? Över många av

dessa länder strålar solen in ofattbara mängder av energi, energi som kan tas tillvara, dock inte via avancerad teknologi utan det krävs enkla, lättillverkade saker. En sådan träffade jag på i Indien i vintras, närmare bestämt på Padhar sjukhuset i Madhya Pradesh och ett par andra platser.

Forts. på sid. 22

SOLSPISEN

Forts. fr. sid. 14

En enkel låda invändigt försedd med en svartlackerad låda, där man placerar svartmålade kokkärl, stänger ett glaslock, vinklar in ytterlocket som är försett med en spegel och se - i solen och värmen händer det: Temperaturen stiger snabbt och snart kokar riset och köttet i grytorna!

Idén tog jag med hem, presenterade den för missionärer från Afrika och Syd-Amerika. Aldrig hade man sett något liknande. Ett par Erikshjälpare kopplades in, Erik Sjöstrand och Anders Elander, och produktionen kom i gång. Tanken är att förse missionärer med solspisar och preparera dem med idén att föra den vidare till "sina" länder.