

Sonderausgabe Geesthachter Anzeiger

21.08.2012



■ Demonstration von Holz- und Solarkochern

Sonnabend und Sonntag von 10 bis 18 Uhr:

In vielen Regionen der Welt sind Brennstoffe zum Feuern knapp und – wenn verfügbar – teuer. Die Beschaffung ist oft mühsam und führt in den trockenen Savannen Afrikas zum Rückgang der Vegetation. Einen Ausweg stellen Energiesparöfen und Parabol-Solarkocher dar. Erstgenannte werden mit Holz befeuert, nutzen allerdings die Energie des Brennmaterials weit besser als eine offene Feuerstelle. Letztere kommen ohne Brennmaterial aus, sie konzentrieren Sonnenstrahlen auf einen Kochtopf. Ein Solarkocher erhitzt unter optimalen Bedingungen pro Tag bis zu 48 Liter Wasser. So kann während der Tageszeit praktisch zum Nulltarif gekocht werden.


energieWende!
Messe Geesthacht

Veranstalter: Forum für Kultur und Umwelt Herzogtum Lauenburg