

## Natur og miljø

Det er fortsat et mål for Ærø Kommune at Ærø skal blive selvforsynende med vedvarende energi. Dette arbejde koordineres gennem VE-organisationen, der nu har fået kommunens Tekniske Afdeling som sekretariat. Der arbejdes i samarbejde med statens vindmøllesekretariat på at afdække eventuelle placeringsmuligheder for yderligere vindmøller på Ærø. Dette arbejde forventes afsluttet i foråret 2009 og indarbejdet i den kommende kommuneplan. Både fjernvarmeselskaberne i Marstal og i Ærøskøbing arbejder på at udvide solfangerarealet, og Marstal Fjernvarme overvejer at udvide med kedel til biobrændsel og eventuel elproduktion baseret på overskudssolvarme. Dyrkning af energipil på Ærø overvejes som supplement til halm, som energikilde.

Ærø Kommune har samlet styringen af bygningsvedligeholdelse og isolering med styring af kommunens forbrug af energi og vand hos samme medarbejder med en rammebevilling. Investeringer i miljøforbedrende tiltag i bygningsmassen finansieres af herved opnåede besparelser.

Der arbejdes fortsat på sikring og videreudvikling af øens naturområder. Et projekt, der skulle genåbne vandløbet i Tranderupdal er midlertidigt skrinlagt på grund af modstand fra de berørte lodsejere.

Der er gennemført en kortlægning af Ærø's sparsomme vandressourcer og der vil i den kommende kommuneplan blive taget skridt til beskyttelse af grundvandsressourcen gennem styring af hvilke aktiviteter, der må være ovenpå grundvandsmagasinerne.

Kommunen arbejder fortsat på etablering af stier og spor i landskabet til glæde for den ikke motoriserede færdsel. Ud over Øhavsstien og de nye cykelstier ved Drejet og Nevre planlægges der etableret et sammenhængende net af ridestier fra Gråsten Nor til Vitsø Nor.

Ærø Naturskole styrkes ved etablering af Kys Frøen naturcenter på Søbygård i samarbejde med Naturturisme I/S.

Da kommunen fortsat ser etableringen af et biogasanlæg midt på øen, som en fordel for landbruget og for opfyldelsen af målsætningen om anvendelse af vedvarende energi, bibeholdes arealreservationen overfor lossepladsen til formålet, selvom der ikke umiddelbart er finansielle muligheder for at gennemføre projektet.