



Partaharjun Puutarha, Pieksänmaa

Partaharjun Puutarhan tuotantotilat lämpenevät helmikuusta 2005 lähtien lähialueen puuperäisillä polttoaineilla. Lämpöä tuotetaan 13 000 MWh/v.

Kattila on Danstoker 2500 kW. Lämpökeskuksen toimitti Nakkilan Konepaja, Nakkila. Hakevarasto on 500 m³. Lämpövaraaja 300 m³.

Polttoaineena käytetään erilaisia puuhakkeita, joiden kosteus on 30-50 %. Puuhakkeen osuus energian kokonaistuotannosta on yli 95 %. Varalla on puutarhan vanhat raskasöljykattilat.

Yrittäjä koordinoi lämpökeskuksen rakentamisen ja polttoaineen hankinnan. Polttoaineen toimitussopimukset ovat osittain avoimet.

Kokonaisinvestointi on lähes 1 000 000 euroa. Energiatoimisto avusti investoinnin suunnittelussa.