

**ROZHOVOR**

Rozhoduje se o podílu biomasy na výrobě tepla a elektřiny 6

REPORTÁŽ

Při rekultivaci krajiny se uplatní i energetický šťovík 8

OBNOVITELNÉ ZDROJE

Připojování zdrojů k elektrizační soustavě 10

BIOMASA

Energetické využití rostlinnej biomasy – 1 14

Kompost je cenným zdrojem bioenergie 18

Krbová topidla na dřevní biomasu 20

BIOPLYNOVÉ STANICE

Výstavba bioplynových stanic má zatím podporu 22

Moderní stanice v Klučenicích 25

Je nutné omezit dotace pro bioplyn? 26

BIOPALIVA

Bez energetického využití odpadů se neobejdeme 30

Z biomasy možno získat energii aj cenné chemikálie 32

GEOTERMÁLNÍ ENERGIE

Tepelné čerpadlo pro vytápění a větrání s rekuperací 34

SLUNEČNÍ ENERGIE

Komponenty solárního termického systému 36

VĚTRNÁ ENERGIE

Malé větrné elektrárny mají u nás své místo 38

VODNÍ ENERGIE

Vodní elektrárny z hlediska správce povodí 40

ÚSPORY ENERGIE

Termovize odhalí úniky tepla z konstrukcí 44

Změna v energetickém štitkování 45

LEGISLATIVA

Právní úprava hospodárneho využívání energie 46

Podpora výroby tepla ve Spojeném království 49

TRH

Podmínkou úspěchu je diverzifikace 50

Nový typ malé větrné elektrárny 50

Intersolar Europa 2011 52

ZAJÍMAVOSTI

Při spalování odpadu se vyrábí teplo a elektřina 54

