



## ROZHOVOR

- Výhodou zemědělců je dostupnost energetické biomasy ..... 6  
Strategie budoucího vývoje

## OBNOVITELNÉ ZDROJE

- Životní cyklus hovoří pro obnovitelné zdroje ..... 8  
Zkušenosti s provozem ORC zařízení Triogen ..... 11

## BIOMASA

- Biomasa je v ČR významný obnovitelný zdroj energie ..... 12  
Centrální vytápění kotli na biomasu ..... 15

## BIOPLYNOVÉ STANICE

- Optimalizace investičních a provozních nákladů ..... 16  
O pěstování silážní kukuřice jako vstupní suroviny ..... 19  
Možnosti intenzifikace produkce bioplynu ..... 20

## REPORTÁŽ

- Výkyvy ceny mléka uspíšily stavbu bioplynové stanice ..... 22

## BIOPALIVA

- Získávání surovin na produkci biopaliv v Evropské unii ..... 24

## GEOTERMÁLNÍ ENERGIE

- Geotermální elektrárny se uplatní i v Česku ..... 28  
Tepelná čerpadla také do staršího domu ..... 30

## SLUNEČNÍ ENERGIE

- Výkonové parametry solárního tepelného kolektoru ..... 32  
Střešní krytina vyrábí elektřinu ..... 34

## VĚTRNÁ ENERGIE

- Výstavba pobřežních větrných parků – 1 ..... 36

## VODNÍ ENERGIE

- Simulácia vzduťia hladiny v dôsledku prehradenia toku ..... 40

## ÚSPORY ENERGIE

- Energetická účinnosť v plánech Evropské unie ..... 44

## LEGISLATIVA

- Malé vodní elektrárny v judikatuře ..... 48  
Věcný záměr novely horního zákona ..... 51

## TRH

- Analýza: Za elektřinu zaplatíme více ..... 52  
Teplárny zdraží teplo, ale ne výrazně ..... 52  
Veřejná diskuse o břidlicovém plynu ..... 53  
Přidělování povolenek bylo schváleno ..... 53  
Veletřh BioEnergy Decentral se v Hannoveru neztratil ..... 54  
Poprvé v Hannoveru na výstavě EuroTier ..... 55  
Na Labi je nová malá vodní elektrárna ..... 56  
České pelety obstojí v konkurenci ..... 56  
Studie o spalovně má velké nedostatky ..... 57  
Seminář o využití digestátu a popela ..... 57

## ZAJÍMAVOSTI

- Příkladná historie pelet v Rakousku ..... 58