

|                                                                                          |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Na dobry początek – czym jest „Ekoenergia Opolszczyzny”?                                 | 5 |
| Stawiamy na innowacje – rozmowa z Józefem Sebestą,<br>Marszałkiem Województwa Opolskiego | 7 |

## Odnawialne Źródła Energii

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Odnawialne znaczy niewyczerpalne        | 10 |
| Miasto – energetycznie samowystarczalne | 11 |
| Cel to 20% energii z OZE                | 12 |
| Polska wspiera ekoenergię               | 13 |

## Energia słońca

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Daje Ziemi energię                    | 16 |
| Słońce może ogrzać świat              | 17 |
| Boom na energię solarną               | 18 |
| Słoneczny region: Lubelszczyzna       | 19 |
| Baterii słonecznych ciągle u nas mało | 20 |
| Ciepło tylko z natury                 | 21 |

## Energia wiatru

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Wiatr przynosi energię           | 24 |
| Świat oszalał na punkcie wiatru  | 25 |
| Niemcy liderem wiatrowej energii | 26 |
| Wiatraki wchodzić do Polski      | 27 |
| Chcą u nas stawiać wiatraki      | 28 |

## Energia wody

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Jej siła tworzy energię                               | 32 |
| Chińczycy stawiają na hydroelektrownie                | 33 |
| Europejczycy budują małe elektrownie wodne            | 34 |
| Wisła może „produkować” najwięcej energii             | 35 |
| Mamy coraz więcej elektrowni wodnych na Opolszczyźnie | 36 |

## Energia geotermalna

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| Energia idzie z ziemi                         | 40 |
| Geotermia opłacalna ekonomicznie              | 41 |
| W Europie ogrzewają szklarnie i lotniska      | 42 |
| Polska potentatem geotermalnym                | 43 |
| Opolszczyzna ma dużą szansę na ciepło z ziemi | 44 |

## Energia biomasy

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Odpady mogą się nam przydać              | 48 |
| Świat czeka na paliwo II generacji       | 50 |
| Europa produkuje coraz więcej biogazu    | 52 |
| Polska biomasą stoi                      | 54 |
| Największy potencjał mamy w biomasie     | 56 |
| Ze ścieków i trocin wytwarzać można prąd | 58 |

## Samorząd

|                                                                                                                                                                                                                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Osiągniemy nasze cele - rozmowa z Tomaszem Kostusiem, członkiem zarządu województwa opolskiego                                                                                                                                                                | 63 |
| Prezentacje samorządowe: Urząd Marszałkowski Województwa Opolskiego, Sejmik Samorządowy, Opole, Powiat Opolski, Chrzastowice, Dąbrowa, Dobrzeń Wielki, Komprachcice, Łubniany, Murów, Niemodlin, Ozimek, Popielów, Prószków, Tarnów Opolski, Tułowice, Turawa | 64 |

## Nauka

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Prezentacje placówek naukowych województwa opolskiego | 98 |
|-------------------------------------------------------|----|

## Instytucje i organizacje

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Prezentacje instytucji i organizacji | 110 |
|--------------------------------------|-----|

## Firmy

|                                                                                                   |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Wyberzemy najlepsze projekty - rozmowa z Józefem Kotysiem, Wicemarszałkiem Województwa Opolskiego | 119 |
| Katalog firm                                                                                      | 120 |
| Indeksy                                                                                           | 166 |