

## Ochrona przed hałasem

W **Elektrowni Dolna Odra** w latach 2004-2010 wykonano szereg zadań inwestycyjnych mających na celu obniżenie emisji hałasu do środowiska, m.in.:

- zamontowano ekrany akustyczne na czepniach powietrza pierwotnego oraz zamontowano tłumiki hałasu na dmuchawach powietrza uszczelniającego na wszystkich 8 blokach energetycznych,
- wymieniono wentylator recyrkulacji spalin na bloku 6,
- zamontowano ekrany akustyczne na pompowniach wody chłodzącej,
- zainstalowano tłumiki hałasu na czepniach powietrza sprężarkowni.

Ponadto, przy planowanych modernizacjach oraz zakupach maszyn i urządzeń, zwraca się szczególną uwagę na emisję hałasu przez te urządzenia. W uzasadnionych przypadkach stosuje się obudowy dźwiękochłonne, tłumiki hałasu i ekrany akustyczne oraz pasy zieleni (drzewa i krzewy).

W 2006 r. na mocy rozporządzenia nr 121/2006 Wojewody Zachodniopomorskiego ustanowiono w obrębie Elektrowni Dolna Odra w Nowym Czarnowie obszar ograniczonego użytkowania.

W **Elektrociepłowni Pomorzany** wykonano m.in.:

- zabezpieczenia akustyczne na wentylatorach spalin kotłów wodnych i parowych,
- zamontowano ekrany akustyczne na czepniach powietrza pierwotnego,
- wyciszono czepnie sprężarek i wentylator wspomagający IOS,
- zamontowano tłumiki hałasu na stacjach wydmuchowych bloków A i B.

W **Elektrociepłowni Szczecin**, nowy kocioł na biomasę posiada nowoczesne zabezpieczenia akustyczne. Dodatkowo wybudowano ekran akustyczny wzdłuż granicy działki elektrowni, dzięki czemu eksploatacja kotła nie powoduje przekroczeń emisji hałasu do środowiska.