

# Грижа за околната среда

Home » ВяЕЦ Калиакра » Грижа за околната среда

Съществуването на ВяЕЦ Калиакра е обусловено от фокусирането на обществото върху необходимостта за полагане на грижи за опазване и подобряване на състоянието на околната среда.

Несъмнено, най-съществената полза от ВяЕЦ Калиакра е положителният му ефект върху намаляване на изхвърлените в атмосферата вредни парникови газове. Всеки мегаватчас произведена от парка електрическа енергия спестява отделянето на 1.026 tCO<sub>2</sub>. В годишен аспект работата на парка спестява изхвърлянето на над 73,000 t CO<sub>2</sub>.

Паркът взима сериозни и постоянни мерки за опазване на орнитофауната. За целта се използва радар за проследяване на ятата, преминаващи в близост до територията на парка, и за ранно предупреждение и предотвратяване на опасност от сблъсък на отделни птици в турбините. За 9те години работа на ВяЕЦ Калиакра няма регистриран смъртен случай на птица, който да е доказано дължащ се на удар във въртящо се перо на някой от генераторите.

В изпълнение на изискванията в Решението за одобряване на Доклада по ОВОС за извършване на едногодишен мониторинг на орнитофауната в района на ВяЕЦ Калиакра, KWP възложи този мониторинг на Института по зоология към БАН (днес част от Института по биоразнообразие и екосистемни изследвания към БАН).

KWP извършва ежегодни измервания на нивата на шум, вибрации и електромагнитни полета в района на ВяЕЦ Калиакра. Измерванията се изпълняват от акредитирани лаборатории и не показват превишаване на нормативно установените нива на шум, вибрации или EMF.