

AGENCJA OCHRONY PRZYRODY I
KRAJOBRAZU REPUBLIKI CZEKIEJ

Podpisane cyfrowo przez
Imię i nazwisko: Inž. Václav Hlaváč
Wydawca: PostSignum
Qualified CA
2, Česká pošta, s.p. (Poczta Czeska, p.p.)
[REGON (IČ) 47114983]
Numer seryjny: 1820749,
w systemie szesnastkowym: 1B C8 4D

PLACÓWKA REGIONALNA
ZARZĄD PARKU
KRAJOBRAZOWEGO
ŽĎÁRSKÉ VRCHY

AOPK RCz

Placówka regionalna ZPK Žďárské vrchy
placówka Havlíčkův Brod
Husova 2115
580 02 Havlíčkův Brod 2
tel.: +420 569 429 494
faks: +420 569 425 007
e-mail: zdarvrch@nature.cz
www.nature.cz

ČEZ, a. s.
Duhová 2/1444
140 53 Praha 4

NASZ NUMER SPRAWY: 02760/ZV/2015

OSOBA ODPOWIEDZIALNA: ČECH

DATA: 30.07.2015

Agencja Ochrony Przyrody i Krajobrazu Republiki Czeskiej (AOPK RCz), placówka regionalna Zarząd Parku Krajobrazowego (PK) Žďárské vrchy, będąc właściwym organem ochrony przyrody zgodnie z post. § 78 ust. 1 ustawy nr 114/1992 Dz. U. Republiki Czeskiej, o ochronie przyrody i krajobrazu, z późniejszymi zmianami (w dalszej części zwanej Ustawą), po przeprowadzeniu oceny planowanego przedsięwzięcia „**Nowe źródło energii jądrowej w miejscowości Dukovany**”, przedstawionego przez spółkę ČEZ, a. s., z siedzibą: Duhová 2/1444, 140 53 Praha 4, i doręczonego dnia 20.07.2015, zgodnie z post. § 45i ust. 1 Ustawy, wydaje następujące:

STANOWISKO

Wymienione powyżej planowane przedsięwzięcie **może w istotny sposób oddziaływać** na korzystny stan przedmiotu ochrony lub jednolitość specjalnego obszaru ochrony siedlisk (NATURA 2000) CZ0614134 Dolina Jihlavy, w obrębie Narodowego Rezerwatu Przyrody (NRP) Moheleński step serpentynitowy.

UZASADNIENIE

Do AOPK RCz, placówki regionalnej ZPK Žďárské vrchy, dnia 20.07.2015 r wpłynęło podanie wnioskodawcy o wydanie stanowiska zgodnie z § 45i Ustawy, czy powyższe planowane przedsięwzięcie może, samodzielnie lub w połączeniu z innymi przedsięwzięciami, w istotny sposób oddziaływać na korzystny stan przedmiotu ochrony lub jednolitość specjalnych obszarów ochrony siedlisk i obszarów specjalnej ochrony ptaków.

Planowane przedsięwzięcie jest budowa nowego źródła energii jądrowej o zainstalowanej mocy elektrycznej do 3500 MW, konkretnie dwa bloki energetyczne, każdy z nich o zainstalowanej mocy elektrycznej do 1750 MW. Pierwszy blok nowego źródła powinien zostać oddany do eksploatacji do roku 2035, drugi blok wchodzi w rachubę dopiero po zakończeniu eksploatacji obecnych bloków elektrowni jądrowej Dukovany. Moc obecnej elektrowni jądrowej (EJ) wynosi ok. 2040 MW. Lokalizację nowych bloków przewiduje się na terenach na zachód od północnego zachodu od obecnych obiektów EJ; w skład planowanego przedsięwzięcia wchodzi obszar pod tymczasowe wyposażenie placu budowy (na południe od obecnych obiektów EJ), obszar pod lokalizację przyłączy elektrycznych (pomiędzy obecną rozdzielnią i obiektami EJ) oraz obszary pod lokalizację przyłączy gospodarki wodnej (pomiędzy obiektami EJ i prawym brzegiem zbiornika nad zaporą wodną Mohelno).

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w pobliżu specjalnego obszaru ochrony siedlisk (SOOS) **CZ0614134 Dolina Jihlavy w obrębie NRP Moheleński step serpentynitowy**. Przedmiot ochrony całego SOOS stanowią siedliska: 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników *Ranuncion fluitantis* i *Callitricho-Batrachion*, 6190 Murawy pannońskie (*Stipo-Festucetalia pallentis*), 6210 Murawy półnaturalne i facje krzewów na podłożach wapiennych (*Festuco-Brometalia*), 6240 Subpannońskie murawy stepowe, 8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami roślinności chasmofitycznej, 9170 Grąd środkowoeuropejski *Galio-Carpinetum*, 9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe *Tilio-Acerion* na stokach, zboczach i gruzach, 9110 Eurosyberyjskie dąbrowy stepowe oraz gatunek krasopani hera (*Callimorpha quadripunctaria*). Z tego, w obrębie NRP Moheleński step serpentynitowy występują siedliska: 6190, 6210, 6240, 8220, 9170 oraz krasopani hera.

Ze względu na lokalizację planowanego przedsięwzięcia i na jego charakter, możliwe oddziaływanie na korzystny stan przedmiotów ochrony lub jednolitość SOOS Dolina Jihlavy w obrębie NRP Moheleński step serpentynitowy można streścić następująco:

- oddziaływanie na przepływ oraz na właściwości fizyczne i chemiczne wody w rzece Jihlava pod zaporą wodną Mohelno,
- zanieczyszczenie i oddziaływanie zakłócające podczas budowy źródła energii jądrowej,
- zwiększenie zacielenia i oddziaływanie chmurą parową z chłodni kominowych źródła energii jądrowej na usłonecznienie miejscowości.

W przypadku pierwszych dwóch oddziaływań (sytuacja wodna na rzece Jihlava oraz oddziaływanie budowy), można wykluczyć istotne oddziaływanie na korzystny stan przedmiotów ochrony lub jednolitość SOOS Dolina Jihlavy w obrębie NRP Moheleński step serpentynitowy. Ciek wodny sam w sobie nie wchodzi w skład NRP Moheleński step serpentynitowy i jego strefy ochronnej, a właściwy przedmiot ochrony SOOS (siedlisko 3260) nie znajduje się w NRP i jego SO. Ze względu na lokalizację planowanego przedsięwzięcia, jego odległość od NRP oraz istniejącą infrastrukturę transportową na obszarze, można także wykluczyć istotne oddziaływanie podczas budowy źródła energii jądrowej.

Za potencjalnie istotny wpływ uważamy jednak oddziaływanie na usłonecznienie i temperatury na terenie Moheleńskiego stepu serpentynitowego spowodowane przez chmury parowe z chłodni kominowych nowego źródła energii jądrowej o znacząco większej mocy zainstalowanej i możliwością współdziałania eksploatacji obecnej EJ Dukovany i pierwszego bloku nowego źródła. Wstępny zbiór informacji do oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na specjalne obszary ochrony siedlisk (Conbios s. r. o., 2015), który został nam dostarczony przez wnioskodawcę, ocenia takie oddziaływanie jako nieistotne, ew. eliminowane przez obecny trend rosnącej ilości usłonecznienia. Domniemyamy jednak, że nie można oceniać tego oddziaływania oddzielnie, ale potrzebne są dalsze badania jego skumulowanego oddziaływania z innymi czynnikami, powodującymi dominację mezofitów na danym terenie, przede wszystkim z powodu osadzania azotu z powietrza oraz braku tradycyjnego gospodarowania w krajobrazie. Powyższe oddziaływanie objawia się najbardziej w siedliskach naturalnie ubogich w substancje odżywcze, m.in. również na murawach stepowych. W postaci siedlisk 6190, 6210 i 6240, stanowią one jeden z najważniejszych przedmiotów ochrony NRP Moheleński step serpentynitowy i SOOS Dolina Jihlavy. Aktualnie, najistotniejszym zagrożeniem dla nich są właśnie niekorzystne zmiany sukcesyjne (zarastanie mezofilnymi gatunkami roślin zielnych i drzewiastych, osadzanie się starej roślinności itd.), i nawet obecne, względnie intensywne zarządzanie ochroną nie daje całkowicie pozytywnych wyników, zmierzających do zatrzymania lub odwrócenia tych zmian. Zachowanie powyższych przedmiotów ochrony zależy zatem w dużym stopniu od poświęconej dodatkowo energii, finansowanej ze zmiennie dostępnych źródeł publicznych. Każdy czynnik, choćby oddzielnie wydawał się względnie nieistotny, może w takiej sytuacji być czynnikiem decydującym. Ze względu na zakres planowanego przedsięwzięcia oraz duże znaczenie przyrodnicze i ochronne unikatowego Moheleńskiego stepu serpentynitowego, należy więc naszym zdaniem stosować zasadę ostrożności i z pełną odpowiedzialnością przeprowadzić ocenę konsekwencji planowanego przedsięwzięcia wobec SOOS.

POUCZENIE:

Niniejsze stanowisko nie dotyczy terenów SOOS CZ0614134 Dolina Jihlavy poza obszarem NRP Moheleński step serpentynitowy. Niniejsze stanowisko nie jest decyzją organu ochrony przyrody wydanym w postępowaniu administracyjnym i nie można się od niego odwoływać.

(podpisano elektronicznie)

Inż. Václav Hlaváč, w. r.
dyrektor Zarządu PK

Załączniki: brak załączników