

# Opracowanie ekspertyzy na potrzeby projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Krzemionki Opatowskie PLH260024

2014-09-16

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach

Opracowanie ekspertyzy na potrzeby projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Krzemionki Opatowskie PLH260024



o wartości 20 012,10 zł

zadanie zostało zrealizowane w latach 2014 - 2015

przy wsparciu finansowym z WFOŚiGW w Kielcach

Dofinansowane ze środków Wojewódzkiego Funduszu

Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach

## Dane dotyczące projektowanego specjalnego obszaru ochrony siedlisk Krzemionki Opatowskie PLH260024

powierzchnia objęta ekspertyzą - 691,12 ha

położenie - gmina Bodzechów, Bałtów i Ćmielów, powiat ostrowiecki

przedmioty ochrony

siedliska przyrodnicze:

- 6210 murawy kserotermiczne *Festuco-Brometea* i ciepłolubne murawy z *Asplenion septentrionalis-Festucion pallescentis*,
- 9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny *Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*
- 9110 ciepłolubne dąbrowy *Quercetalia pubescenti-petraea*,

gatunki roślin:

- 4060 dzwonecznik wonny *Adenophora liliifolia*,
- 1902 obuwik pospolity *Cypripedium calceolus*,

Obszar położony jest w obrębie mezoregionu Przedgórze Łżeckie. Są to tereny głównie zajęte przez zbiorowiska leśne, w tym bory sosnowe i mieszane, grądy a także świetliste dąbrowy. Niewielkie powierzchnie zajmują także murawy kserotermiczne, które mają charakter wtórny i wykształcają się na dawnych polach pogórnicznych lub w okolicy nieczynnych wyrobisk wapienia. W ostoi znajduje się rezerwat Krzemionki Opatowskie, neolityczna kopalnia krzemienia pasiastego, eksploatowana 3500-1800 lat p.n.e.

W południowej części rezerwatu występują leje krasowe, doliny erozyjne oraz antropogeniczne deformacje powierzchni w postaci wyrobisk dawnych kamieniołomów. Cały teren jest suchy, pozbawiony zbiorników i cieków wodnych. Ostoja zabezpiecza przede wszystkim priorytetowe ciepłolubne dąbrowy. We florze roślin naczyniowych wyróżnia się duża grupa gatunków reliktowych oraz rzadkich i zagrożonych. Występuje tu 6 gatunków zamieszczonych w Polskiej Czerwonej Księdze roślin, są to: wawrzynek główkowy *Daphne cneorum*, wisienka stepowa *Cerasus fruticosa*, kostrzewa ametystowa *Festuca amethystina* subsp. *ritschlii*, buławnik czerwony *Cephalanthera rubra*.

Zadanie dofinansowane z WFOŚiGW polega na opracowaniu ekspertyzy na potrzeby projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Krzemionki Opatowskie PLH260024.

Regionalny dyrektor ochrony środowiska z uwagi na konieczność utrzymania i przywracania do właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000 jest zobowiązany do sporządzenia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000.

Do sporządzenia PZO niezbędna jest wiedza o aktualnym rozmieszczeniu i stanie przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000. W tym celu opracowana będzie przedmiotowa ekspertyza. Zawierać ona będzie nowe oraz zweryfikowane informacje o siedliskach przyrodniczych, gatunkach roślin i zwierząt i ich siedliskach, zidentyfikowane zostaną istniejące i potencjalne zagrożenia dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony a także cele działań ochronnych oraz wskazane zostaną propozycje działań ochronnych.



