

## Uzasadnienie

Obszar planowanego rezerwatu przyrody obejmuje zachowane w stanie naturalnym lub mało zmienionym ekosystemy, ostoje i siedliska przyrodnicze, w tym również siedliska rzadkich gatunków roślin, wyróżniające się w skali kraju szczególnymi wartościami przyrodniczymi i naukowymi. Obszar ten charakteryzuje się występowaniem fitocenoz reprezentujących siedliska: priorytetowe siedlisko Natura 2000 91E0 – lasy łąkowe i nadrzeczne zarośla wierzbowe, reprezentowane przez olszynę źródliskową. Źródliskowe lasy olszowe na niżu rozwijają się najczęściej w pozycji podzboczowej, na terenach i kopułach źródliskowych. 7230 – torfowiska alkaliczne o charakterze młak turzycowych i mechowisk. Torfowiska poligeniczne, w tym mechowiskowe, są najcenniejszym pod względem biocenotycznym ekosystemem projektowanego rezerwatu. Pod względem występującej tu roślinności oraz siedlisk przyrodniczych „Dolina Ilanki” stanowi jeden z najcenniejszych i najlepiej zachowanych obszarów województwa lubuskiego. Jego wyróżniającą cechą jest występowanie niemal wszystkich typów torfowisk niskich spotykanych w części niżowych Polski. Dolina Ilanki wyróżnia się niezwykle wysoką ich koncentracją w obrębie stosunkowo niewielkiej powierzchni. Pod tym względem to jedyny w swoim rodzaju obiekt na Ziemi Lubuskiej. Powiększenie istniejącego rezerwatu „Dolina Ilanki” o omawiane tereny pozwoli objąć ochroną cały kompleks, w pełni zróżnicowanych siedlisk.

W projektowanym rezerwacie stwierdzono występowanie 30 zespołów i zbiorowisk roślinnych należących do 9 klas roślinności Są to następujące klasy:

- Kl. *Potamogetonetea* Tx. Et Prsg. 1942;
- Kl. *Montio – Cardaminetea* Br. –Bl.et R. Tx. 1943;
- Kl. *Phragmitetea* Tx. Et Prsg. 1942;
- Kl. *Scheuchzerio – Caricetea* (Nordh. 1936) R. Tx. 1937;
- Kl. *Molinio – Arrhenatheretea* Tx. (1937) 1970;
- Kl. *Festuco – Brometea* Br. –Bl. Et Tx. 1943;
- Kl. *Alnetea glutinosae* Br. –Bl. Et Tx. 1943;
- Kl. *Vaccinio – Piceetea* Br. –Bl. 1939;
- Kl. *Quercu – Fagetea* Br. –Bl. Et. Vlieg. 1937

Roślinność źródliskowa, wodna, bagienna i torfowiskowa (łącznie 17 syntaksonów) odzwierciedla zróżnicowane warunki zasilania wodnego i szeregi sukcesyjne związane z zarastaniem zbiorników wodnych. Na szczególną uwagę zasługują rzadkie w skali kraju wapieniolubne zespoły źródliskowych mchów i wątrobowców.

Na szczególną uwagę zasługuje występowanie w dolinie Ilanki największej znanej populacji rzadkiego gatunku – situ tępo kwiatowego *Juncus subnodulosus*. Gatunek ten tworzy własny zespół roślinny – *Juncetum subnodulosi* o atlantyckim centrum rozprzestrzenienia, charakteryzujący się dużym bogactwem gatunkowym. W jego płatach stwierdzono 23 gatunki higrofilnych mchów i wątrobowców. W łąkach situ spotykane są interesujące gatunki turzyc: *Carex diandra* i *C. lasiocarpa*. Rzadko podawane z terenu Polski północno – zachodniej jest występowanie zespołu turzycy darniowej – *Caricetum cespitosae*.

Niewielkie powierzchnie w obrębie projektowanego rezerwatu (na krawędzi doliny oraz mineralnych wyspach – kemach) zajmują, interesujące pod względem florystycznym, murawy ciepłolubne.

Obszar jest również atrakcyjnym miejscem dla fauny preferującej siedliska wodno-błotne. Utworzenie rezerwatu przyczyni się do zachowania siedlisk przyrodniczych ujętych w Dyrektywie Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 roku w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej flory i fauny.

Agencja Nieruchomości Rolnej Oddział w Gorzowie Wielkopolskim jako jednostka zarządzająca gruntami Skarbu Państwa, pismem znak: O.SZG.OS.4243.13.1.262.2016.EC L.dz. 591/2016 z dnia 23 marca 2016 r. nie wniosła sprzeciwu co do objęcia ochroną rezerwatową zarządzanych gruntów.

Projekt zarządzenia został pozytywnie zaopiniowany przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody na posiedzeniu które odbyło się w Kalsku w dniu 29 kwietnia 2016 r.

Projekt zarządzenia został pozytywnie zaopiniowany przez Wojewodę Lubuskiego pismem znak GN.III.710.23.2016.SGan z dnia 31 maja 2016 r. .



Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
w Gorzowie Wielkopolskim

*Jan Rydzanicz*