

## Uzasadnienie

Obszar planowanego rezerwatu przyrody obejmuje zachowane kompleksu przyrodniczo – krajobrazowego łądowiejącego jeziora.

Przyrodniczymi i społecznymi uwarunkowaniami ochrony rezerwatu są:

- zachowanie siedlisk przyrodniczych i gatunków wymienionych w załączniku I Dyrektywy Siedliskowej:

- 3260 - rzeki włosienicznikowe,  
- 3150 – starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami  
*Nymphenion Potamion*,

- 7220 – źródlika wapienne,

- torfowiska alkaliczne,

- 91E0 – łągi,

- populacja lipiennika Loesela.

- zachowanie populacji kilkudziesięciu gatunków zwierząt i roślin chronionych, rzadkich i zagrożonych charakterystycznych dla terenów zasobnych w węglan wapnia, w szczególności populacji poczwarówki jajowatej *Vertigo moulinsiana* i zwężonej *Vertigo angustior*,

- zachowanie zróżnicowanej mozaiki biotopów wodnych, torfowiskowych, bagiennych, i leśnych;

- zachowanie istniejącego złoża torfu oraz zachodzącego w projektowanym rezerwacie procesu torfotwórczego;

- położenia w obszarze Specjalnej Ochrony Siedlisk PLH080011 Dolina Pliszki.

Ochrona rezerwatowa jest potrzebna tam, gdzie ochrony są warte nie tylko gatunki lub siedliska przyrodnicze chronione siecią Natura 2000, ale i inne wartości, jak: cały kompleks przyrodniczo-krajobrazowy, zwłaszcza dynamiczny i kształtowany przez procesy przyrodnicze, np. kompleks roślinności wodnej wykształcony w wyniku sukcesji zarastającego jeziora;

- krajobraz, będący efektem i wyrazem naturalnych procesów;

- ekosystemy / biogeocenozy nie będące bezpośrednio przedmiotami ochrony obszarów Natura 2000, np. olsy, źródła niepetrykujące, bogate gatunkowo łąki wilgotne, układ żywych kopuł źródliskowych. Objęcie ochroną wszystkich otaczających siedlisko 7230 ekosystemów, które są z torfowiskiem alkalicznym powiązane funkcjonalnie pozwoli na trwalszą ochronę procesów zachodzących w otoczeniu torfowiska, które są niezbędne do prawidłowego funkcjonowania siedliska chronionego w ramach obszaru Natura 2000;

- procesy ekologiczne lub geomorfologiczne – ochrona w ramach obszaru Natura 2000 nie zawsze pozwala na ochronę zachodzących naturalnych, dynamicznych procesów ekologicznych. Rezerwat pozwala ująć jako cel ochrony zachowanie tych procesów, które zachodzą w naturalny sposób kształtują ekosystemy na terenie rezerwatu.

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 fauny i flory.

Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego jako jednostka zarządzająca gruntami Skarbu Państwa, pismem znak: DW.I.- LZMiUW – 263/16 z dnia 4 kwietnia 2016 r. nie wniosła sprzeciwu co do objęcia ochroną rezerwatową zarządzanych gruntów, jak również Nadleśnictwo Krosno pismem znak: Zn.spr.;ZO.7211.3.2016 z dnia 15 marca 2016 r. pozytywnie zaopiniowało objęcie ochroną rezerwatową gruntów pozostających w zarządzie Nadleśnictwa.

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*