

z dnia 29 listopada 2016 r.

w sprawie uznania za użytek ekologiczny „Mokradło Regny”

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2016 r. poz. 446, poz. 1579) oraz art. 44 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1688, poz. 1936 oraz z 2016 r. poz. 422) uchwała się, co następuje:

§ 1. Uznaje się za użytek ekologiczny pod nazwą „Mokradło Regny”, zwany dalej użytkowem, obszar szuwarów i zarośli o powierzchni 1,19 ha stanowiący część działki ewidencyjnej 404/1 w obrębie ewidencyjnym Regny, gmina Koluszki, położony w oddziale leśnym 303f, obrębu Regny, Nadleśnictwa Brzeziny, stanowiący śródleśne mokradło z roślinnością szuwarową, ziołoroślową i zaroślową. Granice użytku przedstawia mapa będąca Załącznikiem nr 1 do uchwały, wykaz współrzędnych punktów załamania granicy będący Załącznikiem nr 2 oraz waloryzacja przyrodnicza będąca Załącznikiem nr 3.

§ 2. Nadzór nad użytkowem sprawuje Nadleśniczy Nadleśnictwa Brzeziny.

§ 3. Celem ochrony użytku jest zachowanie walorów przyrodniczych śródleśnego mokradła ważnego dla zachowania bioróżnorodności.

§ 4. Ustala się następujące sposoby ochrony czynnej użytku:

- 1) okresowe wykaszanie powierzchni szuwarowej i ziołoroślowe (przynajmniej raz na 5 lat),
- 2) usuwanie nalotów gatunków drzewiastych z powierzchni zajętej przez szuwały i ziołorośla,
- 3) zachowanie panujących stosunków hydrologicznych (ograniczanie odpływu wody).

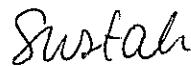
§ 5. W stosunku do użytku wprowadza się następujące zakazy:

- 1) niszczenia, uszkodzenia lub przekształcania;
- 2) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztorowym lub przeciwpowodziowym albo budową, odbudową, utrzymywaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych;
- 3) uszkodzenia i zanieczyszczenia gleby;
- 4) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody albo racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej;
- 5) likwidowania, zasypywania i przekształcania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych;
- 6) wylewania gnojowicy, z wyjątkiem nawożenia użytkowanych gruntów rolnych;
- 7) zmiany sposobu użytkowania ziemi;
- 8) wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu;
- 9) zbioru, niszczenia, uszkodzenia roślin;
- 10) umieszczania tablic reklamowych.

§ 6. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Koluszek.

§ 7. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego.

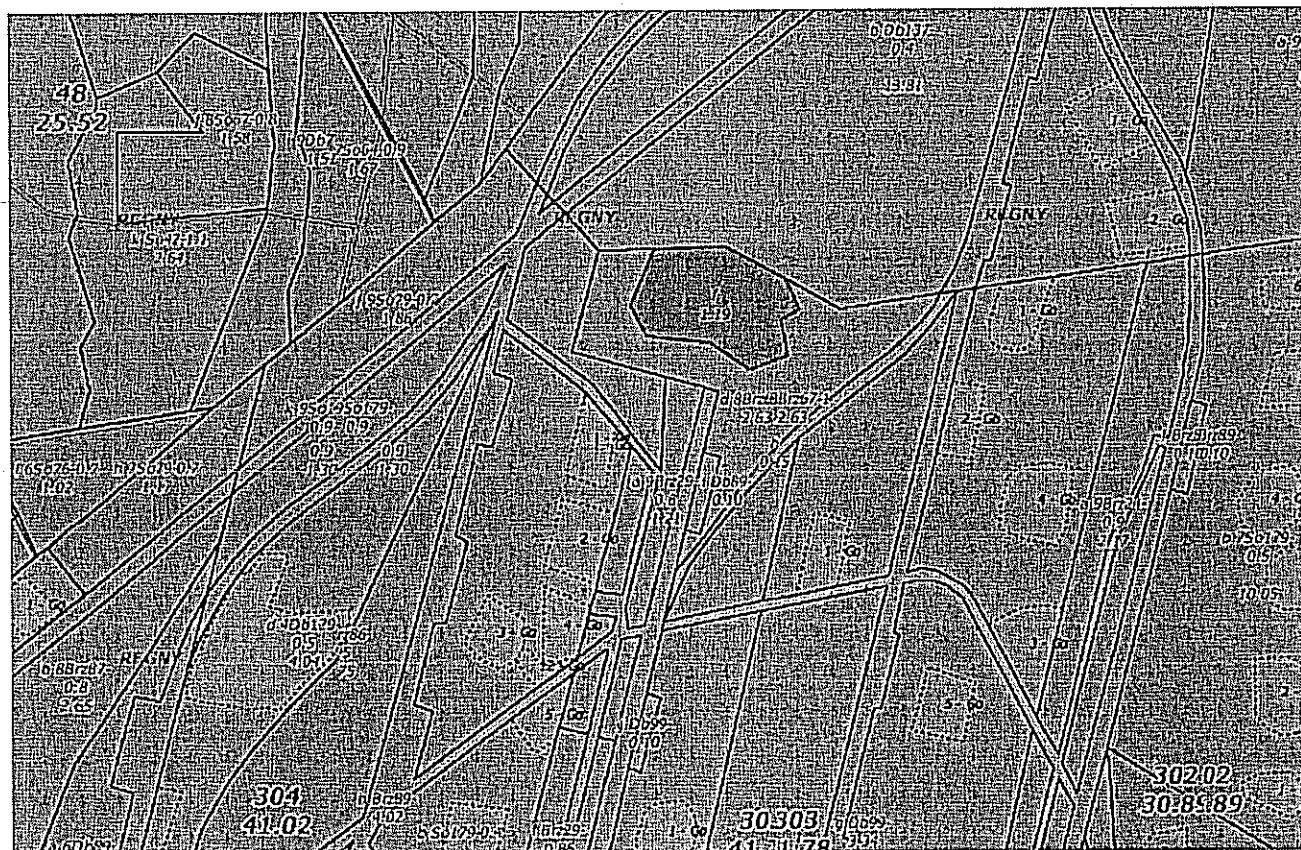
Przewodnicząca Rady
Miejskiej w Koluszkach



Anna Szostak

Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr XXVI/118/2016
Rady Miejskiej w Koluszkach
z dnia 29 listopada 2016 r.

Lokalizacja użytku ekologicznego: „Mokradło Regny”



Źródło: Regionalny System Udostępniania Informacji Przestrzennej o Lasach
(<http://rdlplodz.gis-net.pl/>)

Załącznik Nr 2 do Uchwały Nr XXVI/118/2016
Rady Miejskiej w Koluszkach
z dnia 29 listopada 2016 r.

**Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy
użytku ekologicznego: „Mokradło Regny”**

Wartości podane w układzie współrzędnych 1992:

Oddział 303f

X	Y
427830,4 3	563724,9 8
427832,8 7	563787,4 7
427805,0 1	563840,1 3
427778,0 5	563852,4 6
427768,9 9	563836,1 9
427738,0 8	563842,3 6
427726,5 6	563809,6 1
427748,6 8	563773,2 8
427755,0 3	563717,5 4
427781,7 7	563704,2 2

„Mokradło Regny”

Waloryzacja przyrodnicza

Projektowany użytek stanowi bezodpływowe śródlądne zagłębienie, okresowo wypełnione wodą. Trwający od dłuższego czasu (co najmniej od 3 lat) stan obniżenia poziomu wód, wywołał zmiany roślinności, polegające na ograniczaniu znaczenia roślin mokradłowych na rzecz gatunków siedlisk świeżych. W okresie prowadzenia obserwacji (jesień 2012 r.) brak wody na całej powierzchni użytku. W przeszłości w warunkach silnego uwilgotnienia (okresowego zalewania) wytworzyła się gleba organiczna o charakterze mułowym, o niewielkiej miąższości.

Aktualnie w szacie roślinnej dominuje zbiorowisko z panującym sitem rozpierzchłym *Juncus effusus*. W obniżeniach rozwija szuwar turzycy zaostromej *Carex gracilis*, natomiast szuwar turzycy sztywnej *Carex elata*, zaniknął prawie zupełnie – zachowało się zaledwie kilka kęp tej turzycy. W części północnej na większych powierzchniach dominuje zbiorowisko budowane przez mietlicę psią *Agrostis canina*. W wyżej wyniesionej, centralnej, najsuchszej części użytku dominuje zbiorowisko z trzcinnikiem piaskowym *Calamagrostis epigejos* oraz udziałem ostrożeńca polnego *Cirsium arvense*. W północnej części, na obrzeżach mokradła, rozwinął się pas zarośli wierzbowych z dominującą wierzbą szarą *Salix cinerea*.

W miejscach suchszych pojawiają się naloty i podrosty sosny zwyczajnej *Pinus sylvestris*, topoli osiki *Populus tremula*, wierzby iwy *Salix caprea*, brzozy brodawkowatej *Betula pendula*,

We florze zielnej stwierdzono m.in. obecność gatunków takich jak: pokrzywa zwyczajna *Urtica dioica*, gwiazdnica pospolita *Stellaria media*, gwiazdnica bagienna *Stellaria palustris*, gorysz błotny *Peucedanum palustre*, turzyca pospolita *Carex nigra*, trzcinnik lancetowaty *Calamagrostis canescens*, nerecznica krótkoostna *Dryopteris carthusiana*, jeżyna *Rubus* sp. W części wschodniej i północnej licznie występuje okazała trawa trzęślica modra *Molinia coerulea*.

Stwierdzono ślady występowania (gniazdo) rzadkiego gatunku ssaka – badyłarki *Micromys minutus*. Obszar projektowanego użytku odgrywa ważną rolę jako miejsce rozrodu, żerowania i wypoczynku zwierzęcy. W części południowo-zachodniej zlokalizowane jest rozległe babczysko.



Fot. 1. Widok ogólny projektowanego użytku (część zachodnia). Dominuje zbiorowisko z sitem rozpięchłym *Juncus effusus*.



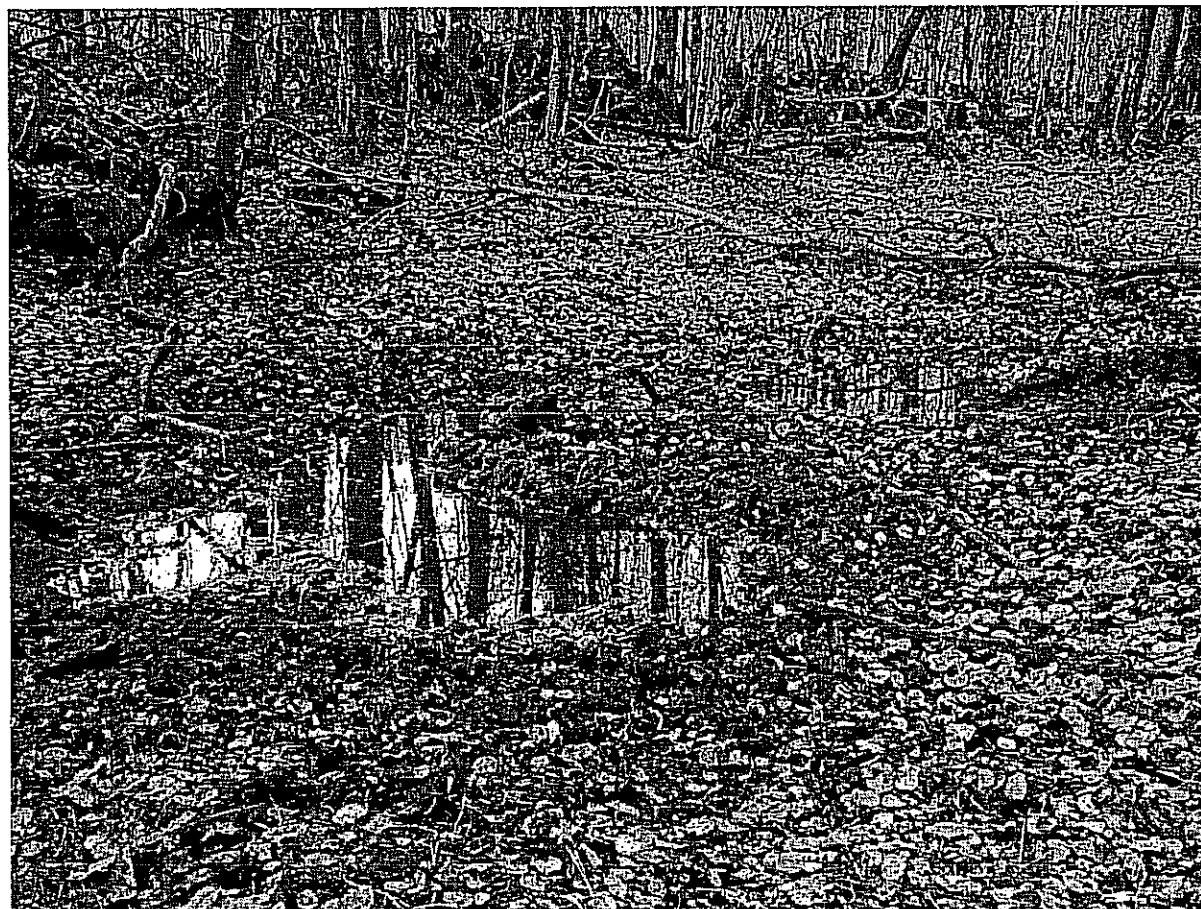
Fot. 2. Trawiaste zbiorowisko (z dominacją trzcinnika piaskowego) w części centralnej.



Fot. 3. Zarośla wierzbowe (łozowisko) przy północnej granicy użytku.



Fot. 4. Zamierające kępy turzycy sztywnej *Carex elata*.



Fot. 5. Babrzysko w części południowo-zachodniej.



Fot. 6. Gniazdo badyłarki *Mus mimitus*.

