

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 28 ust. 5 ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134, z późn. zm.) regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze aktu prawa miejscowego w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000. Plan zadań ochronnych sporządzany jest na 10 lat, pierwszy projekt sporządza się w terminie 6 lat od dnia zatwierdzenia obszaru przez Komisję Europejską jako obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty (art. 28 ust. 1 ww. ustawy). Plan sporządza się w celu utrzymania i przywrócenia do właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000.

Na podstawie art. 27a ust. 2 ustawy o ochronie przyrody organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 Łąki Nowohuckie PLH120069 jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie.

Plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Łąki Nowohuckie PLH120069 został sporządzony z uwzględnieniem wymagań określonych w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody oraz zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2010 r., Nr 34, poz. 186 ze zm.).

Plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 zawiera:

- 1) opis granic i mapę obszaru, sporządzone w układzie współrzędnych PL – 1992, o którym mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych,
- 2) ocenę istniejących i potencjalnych zagrożeń dla utrzymania lub osiągnięcia właściwego stanu przedmiotów ochrony obszaru,
- 3) cele działań ochronnych,
- 4) określenie działań ochronnych,
- 5) wskazania do zmian w istniejących dokumentach planistycznych, jeżeli są niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru,
- 6) ocenę potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszaru oraz określenie terminu jego sporządzenia.

Organ sporządzający projekt planu zadań ochronnych, zgodnie z przepisem art. 28 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody, ma obowiązek zapewnienia możliwości zainteresowanym osobom i podmiotom prowadzącym działalność w obrębie siedlisk gatunków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, udział w pracach związanych ze sporządzaniem projektu tego dokumentu, a także zgodnie z regulacją przepisu art. 28 ust. 4 ww. ustawy, obligatoryjnie zapewnia możliwość udziału społeczeństwa, na zasadach i w trybie określonym przepisami ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w postępowaniu, którego przedmiotem jest sporządzenie projektu dokumentu.

Obszar Natura 2000 Łąki Nowohuckie PLH120069 o powierzchni 59,75 ha został zatwierdzony Decyzją Komisji Europejskiej z dnia 10 stycznia 2011 r. przyjmującą na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwarty zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (numer aktu normatywnego C(2010) 9669).

Dokonano opisu granic obszaru Natura 2000 Łąki Nowohuckie PLH120069 w formie wektorowej warstwy informacyjnej, w oparciu o wyznaczenie 207 punktów węzłowych, dla których podano współrzędne w układzie współrzędnych płaskich

prostokątnych PL-1992, zgodnie z wymogami rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r. poz. 1247).

Ustalono teren objęty projektem planu zadań ochronnych. Obszar leży na terenie gminy Kraków, w województwie małopolskim. Na podstawie dokonania czynności weryfikujących stwierdzono, że w przedmiotowym postępowaniu legislacyjnym nie zachodzi przesłanka do wyłączenia z planowania obszaru Natura 2000 lub jego części, o której mowa w art. 28 ust. 11 ustawy o ochronie przyrody.

W trakcie prac nad planem zweryfikowano listę przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 oraz określono ich stan zachowania. Standardowy Formularz Danych (SDF) dla obszaru Natura 2000 Łąki Nowohuckie PLH120069 podaje jako przedmioty ochrony: siedlisko przyrodnicze niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (kod 6510) oraz cztery gatunki motyli: modraszek nausitous (*Phengaris nausithous*, kod 6179), modraszek telejus (*Phengaris teleius*, kod 6177), czerwończyk fioletek (*Lycaena helle*, kod 4038) i czerwończyk nieparek (*Lycaena dispar*, kod 1060).

W wyniku analizy dostępnych danych oraz przeprowadzonych prac terenowych nie stwierdzono potrzeby weryfikacji SDF w zakresie listy przedmiotów ochrony.

Dokumentacja planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Łąki Nowohuckie PLH120069 powstała na podstawie zgromadzonych i uzupełnionych informacji o obszarze i przedmiotach ochrony z uwzględnieniem uwarunkowań geograficznych, przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i kulturowych, kierunków rozwoju społecznego i gospodarczego, a także uwarunkowań wynikających z istniejących form ochrony przyrody innych niż obszar i celów ich ochrony. W tym celu przeanalizowano m.in. istniejące i projektowane miejscowe plany zagospodarowania, studia uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, plany urządzania lasu, strategie i programy dotyczące obszaru lub mogące mieć na niego wpływ.

Za główne zagrożenia uznano m.in.: intensywne koszenie, niewłaściwie realizowane działania ochronne lub ich brak, zaniechanie lub brak koszenia łąk, wkraczanie gatunków inwazyjnych, wandalizm, zmianę stosunków wodnych, zmianę składu gatunkowego (sukcesję).

Ustalono cele działań ochronnych do osiągnięcia w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych w sposób umożliwiający ich monitoring i weryfikację oraz postęp w realizacji m.in. utrzymanie obecnego charakteru siedlisk gatunków motyli, utrzymanie płatów łąk użytkowanych ekstensywnie, z uwzględnieniem potrzeb gatunków motyli.

Działania ochronne związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania zaproponowane w zarządzeniu, w związku z tym, że dotyczą terenów łąkowych, podzielono na obligatoryjne i fakultatywne. Działania obligatoryjne zostały określone na takim poziomie, aby pozwalały na realizację działań fakultatywnych, które są dobrowolnym, odpłatnym (np. w ramach programów rolnośrodowiskowych) zobowiązaniem właściciela/zarządcy terenu. W działaniach fakultatywnych określono bardziej precyzyjne zabiegi, które mają na celu utrzymanie właściwego stanu siedlisk przyrodniczych i siedlisk motyli, jest to m.in.: użytkowanie kośne w terminach i techniką określoną w zarządzeniu. Wskazane terminy wykonywania zabiegów rolniczych muszą dodatkowo uwzględniać potrzeby życiowe motyli będących przedmiotem ochrony w obszarze i umożliwić im rozmnażanie, a przez to zachowanie ich populacji w dobrym stanie.

Zaplanowano monitoring stanu przedmiotów ochrony i realizacji celów działań ochronnych: obserwację zmian i reakcji siedlisk na wprowadzone zabiegi ochronne

wraz z monitoringiem najlepiej zachowanych płatów, oraz monitoring stanu zachowania aktualnego charakteru siedliska gatunków motyli wykonywanej zgodnie z metodyką GIOŚ.

Dokonano analizy zapisów obowiązującego studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Miasta Krakowa oraz miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego pokrywających lub sąsiadujących z obszarem Natura 2000 i nie stwierdzono konieczności wskazania do zmian w ich zapisach..

W efekcie prac nad sporządzeniem projektu planu zadań ochronnych, ustalono brak potrzeby sporządzenia planu ochrony dla całości lub części obszaru Natura 2000 Łąki Nowohuckie PLH120069, bowiem plan zadań ochronnych jest narzędziem wystarczającym do zapewnienia ochrony przedmiotom ochrony w obszarze.

Realizując postanowienia art. 28 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie umożliwił zainteresowanym osobom i podmiotom prowadzącym działalność w obrębie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000 Łąki Nowohuckie PLH120069, udział w pracach związanych ze sporządzaniem tego projektu. W tym celu podjęto wieloetapowe działania z udziałem społeczeństwa. W pierwszym etapie prac nad planem zadań ochronnych dokonano identyfikacji podmiotów potencjalnie zainteresowanych opracowaniem planu: przedstawiciele zarządcy gruntów, podmioty związane z ochroną obszaru oraz z jego gospodarczym wykorzystaniem, lokalny samorząd, organizacje pozarządowe.

Obwieszczenie o przystąpieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie do opracowywania planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Łąki Nowohuckie PLH120069 (znak pisma: OP-II.082.3.13.2012.MMi z dn. 14.12.2012 r.) zostało podane do publicznej wiadomości, poprzez wywieszenie na stronie internetowej oraz tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie (RDOŚ w Krakowie) w dniach od 14.12.2012 r. do 22.02.2013 r., a także ogłoszenie w prasie lokalnej (Gazeta Wyborcza – komunikaty Kraków w dniu 18.12.2012 r.). Obwieszczenie zostało wysłane do Prezydenta Miasta Krakowa.

W dniach 29 września, 23 października i 6 listopada 2012 r. odbyły się spotkania z osobami zainteresowanymi opracowywaniem planu, spośród uczestników pierwszego spotkania utworzony został Zespół Lokalnej Współpracy. Na spotkaniach przekazano informacje o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000, przedstawiono wyniki prac oraz skonsultowano zapisy planu zadań ochronnych.

W spotkaniach uczestniczyli przedstawiciele m.in.: Urzędu Miasta Krakowa, Fundacji „Miejski Park i Ogród Zoologiczny w Krakowie”, Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Krakowie, Stowarzyszenia „Łąki Nowohuckie”, Zarządu Zieleni Miejskiej, społeczności lokalnej.

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt. 1-5 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko w związku z art. 28 ust. 4 ustawy o ochronie przyrody, w dniu 28.07.2017 r. ukazało się obwieszczenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie, znak: OP.II.6320.6.1.2016.KP, informujące o możliwości zapoznania się oraz składania uwag i wniosków do projektu zarządzenia w sprawie planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Łąki Nowohuckie PLH120069. Obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości poprzez:

-wywieszenie na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie w dniach 28.07.-19.08.2016 r.;

-opublikowanie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej (BIP) Regionalnej

Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie w dniu 28.07.2016 r.;

-wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Krakowa w dniach 28.07-19.08.2016 r.;

-opublikowanie ogłoszenia w prasie o odpowiednim do rodzaju dokumentu zasięgu - Gazecie Wyborczej Komunikaty Kraków – w dn. 18.07.2016 r.

Projekt zarządzenia i dokumentacja planu zadań ochronnych zostały umieszczone na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie oraz były dostępne w siedzibie RDOŚ w Krakowie. Osoby zainteresowane projektem miały 21 dni na składanie uwag i wniosków.

W wyznaczonym terminie wpłynęły następujące uwagi i wnioski:

Podmiot zgłaszający	Uwaga lub wniosek	Sposób rozpatrzenia
Departament Zarządzania Zasobami Przyrody Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska, 18.08.2016 r.	Uwaga wniesiona do załącznika nr 3 projektu zarządzenia <i>Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony:</i> - w przypadku motyli są różnice w zestawieniu zagrożeń pomiędzy projektem zarządzenia i dokumentacją pzo; - zagrożenia A03.01 – brakuje uzasadnienia do wskazania zagrożenia jako potencjalnego w sytuacji gdy zostało wskazane jako istniejące; - zagrożenie A03.03 – brak zagrożenia w dokumentacji PZO; - J02.15 – zagrożenie nie pojawia się w dokumentacji w odniesieniu do motyli; - zwrócono uwagę, że brakuje w zarządzeniu zagrożenia M01.02 wskazanego w dokumentacji.	Uwaga częściowo uwzględniona. Ujednociono tekst dokumentacji planu i projektu zarządzenia w załączniku nr 3 <i>Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony</i> z uwzględnieniem zmian na liście zagrożeń, które zostały stwierdzone w czasie między wykonaniem dokumentacji a sporządzeniem zarządzenia. Zarządzenie zawiera aktualną listę zagrożeń. Dla czterech gatunków motyli zostały one zebrane i przedstawione łącznie. Zagrożenie A03.01 jako istniejące i potencjalne różni się opisem.
Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie 18.08.2016 r.	Uwaga wniesiona do załącznika nr 3 projektu zarządzenia, do zagrożenia A03.01 dotyczącego siedliska 6510. Zwrócono uwagę, że zagrożenie powinno być potencjalne a nie istniejące (ewentualne pozostawienie siana to nie intensyfikacja).	Uwaga uwzględniona W projekcie zarządzenia w załączniku nr 3 projektu zarządzenia zagrożenie A03.01 Intensywne koszenie przeniesiono do zagrożeń potencjalnych.
	Uwaga wniesiona do załącznika nr 3 projektu zarządzenia do zagrożenia dotyczącego siedliska 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie G05.04 Wandalizm: wskazano, iż jest to zagrożenie istniejące, a nie potencjalne	Uwaga uwzględniona W projekcie zarządzenia w załączniku nr 3 projektu zarządzenia zagrożenie G05.04 Wandalizm przeniesiono do zagrożeń istniejących.
	Uwaga wniesiona do załącznika nr 3 projektu zarządzenia do zagrożenia dotyczącego siedliska 6510 Niżowe	Uwaga uwzględniona W projekcie zarządzenia w załączniku nr 3 projektu zagrożenie H05.01

i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie H05.01 Odpadki i odpady stałe. Wskazano iż jest to zagrożenie istniejące, a nie potencjalne.	Odpadki i odpady stałe przeniesiono do zagrożeń istniejących.
Uwaga wniesiona do załącznika nr 3 projektu zarządzenia do zagrożenia dotyczącego siedliska 6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie – I01 Obce gatunki inwazyjne, wskazano iż jest to zagrożenie istniejące, a nie potencjalne.	Uwagę uwzględniono Wprowadzie regularne koszenie siedliska zapobiega ekspansji gatunków inwazyjnych, jednak corocznie pojawiają się nowe stanowiska wokół terenu koszonego co wymaga prowadzenia działań ochronnych. Pozostawiono zagrożenie I01 również jako potencjalne zmieniając odpowiednio jego opis (silna ekspansja w przypadku zaprzestania bądź nieregularnego koszenia).
Uwaga wniesiona do załącznika nr 3 projektu zarządzenia do zagrożenia dotyczącego siedliska 6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie J01.01 Wypalanie, wskazano iż jest to zagrożenie istniejące, a nie potencjalne.	Uwaga uwzględniona W projekcie zarządzenia w załączniku nr 3 projektu zarządzenia zagrożenie J01.01 Wypalanie przeniesiono do zagrożeń istniejących. Zagrożenie dodano również jako istniejące dla gatunków motyli.
Uwaga wniesiona do załącznika nr 3 projektu zarządzenia do zagrożenia dotyczącego siedliska 6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja), wskazano iż jest to zagrożenie istniejące, a nie potencjalne	Uwagi nie uwzględniono Obecnie prowadzona gospodarka (regularne koszenie) zapobiega sukcesji.
Uwaga wniesiona do załącznika nr 5 projektu zarządzenia: w działaniu nr 3 dotyczącym siedliska 6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie, aby doprecyzować zapisy dotyczące zebrania biomasy i terminu jej usuwania	Uwaga uwzględniona W projekcie zarządzenia w załączniku nr 5 projektu zarządzenia w działaniu nr 3 dotyczącym siedliska 6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie uściślono, aby zebrać i usunąć biomasę w terminie nie wcześniej niż po tygodniu od koszenia, a terminy koszenia należy dostosować do biologii gatunków oraz aktualnych warunków fenologicznych
Uwaga wniesiona do załącznika nr 5 projektu zarządzenia: w działaniu nr 8 dotyczącym gatunków motyli należy doprecyzować zapisy dotyczące zebrania biomasy i terminu jej usuwania.	Uwaga uwzględniona W projekcie zarządzenia w załączniku nr 5 projektu zarządzenia w działaniu nr 8 dotyczącym gatunków motyli uściślono, aby zbierać i usuwać biomasę w terminie nie wcześniej niż po tygodniu od koszenia, a terminy koszenia należy dostosować do biologii gatunków oraz aktualnych warunków fenologicznych
Uwaga wniesiona do załącznika nr	Uwaga nie uwzględniona

08.09.2016 r.

<p>5 projektu zarządzenia w działaniu nr 9 dla gatunków motyli dotyczącym wykonania monitoringu hydrologicznego, zgłoszono, iż zapis jest zbyt ogólny oraz zaproponowano, aby działanie wykonywał sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>	<p>W projekcie zarządzenia w załączniku nr 5 projektu zarządzenia w działaniu nr 9 dla gatunków motyli pozostawiono właściciela gruntów oraz zarządzającego nieruchomością, gdyż jest nim Zarząd Zieleni Miejskiej podległy organowi ochrony przyrody, tj. Prezydentowi Miasta Krakowa, który w swoim budżecie może zagwarantować środki na przeprowadzenie działania. Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 zapewnił finansowanie dla zamontowania sieci piezometrów. Badania monitoringowe jako działanie nieinwestycyjne i niewymagające użycia specjalistycznego sprzętu, ani udziału specjalistów nie jest zadaniem kosztownym. Należy podkreślić, że przedmiotowy obszar stanowi jednocześnie użytek ekologiczny, którego ochrona podlega pod obowiązek samorządu. Szczegóły monitoringu zostaną określone w porozumieniu podpisywanym ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</p>
<p>Uwaga wniesiona do załącznika nr 3 projektu zarządzenia do zagrożenia dotyczącym siedliska 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie A03.03 Koszenie/ścińanie trawy – Zaniechanie/brak koszenia, wskazano iż to zagrożenie powinno być przeniesione do zagrożeń istniejących - to główny problem Łąk oprócz regulacji poziomu wód gruntowych. Powinno być opisane jako niewystarczająco skuteczne usuwanie wyrastającej trzciny</p>	<p>Uwaga zgłoszona po terminie. Uwagi nie uwzględniono Na terenie Łąk Nowohuckich jest regularnie wykaszana/wycinana trzcina przez zarządcę terenu (Zarząd Zieleni Miejskiej), więc zagrożenie to pozostaje potencjalnym.</p>
<p>Uwaga wniesiona do załącznika nr 3 projektu zarządzenia do zagrożenia dotyczącego gatunków motyli A03.03 Koszenie/ścińanie trawy – Zaniechanie/brak koszenia, wskazano iż to zagrożenie powinno być przeniesione do zagrożeń istniejących - to główny problem Łąk oprócz regulacji poziomu wód gruntowych. Powinno być opisane jako niewystarczająco skuteczne usuwanie wyrastającej trzciny</p>	<p>Uwaga zgłoszona po terminie. Uwagi nie uwzględniono Na terenie Łąk Nowohuckich jest regularnie wykaszana/wycinana trzcina przez zarządcę terenu (Zarząd Zieleni Miejskiej), więc zagrożenie to pozostaje potencjalnym.</p>
<p>Uwaga wniesiona do załącznika nr</p>	<p>Uwaga zgłoszona po terminie.</p>

	<p>5 projektu zarządzenia: w działaniu nr 4 dla siedliska 6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie, dotyczącym wykonania monitoringu w zakresie obserwacji zmian i reakcji siedliska na prowadzone zabiegi ochronne, zgłoszono, aby najlepiej co roku przeprowadzać jednokrotne kontrole w okresie szczytu kwitnienia: krwiściągu lekarskiego i rdestu wężownika, gdyż jest to konieczne, by ustalić czy siedliska łąk zapewniają wystarczającą ilość tych roślin (małe zagęszczenie może być wynikiem zmian siedliskowych, które należy monitorować).</p>	<p>Uwaga nie uwzględniona W projekcie zarządzenia w załączniku nr 5 projektu zarządzenia w działaniu nr 4 dla siedliska 6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie przewidziano monitoring co 3 lata. Częstotliwość monitoringu z uwagi na stan zachowania siedliska i stałe wykonywanie działań ochronnych przez zarządcę terenu jest wystarczająca. Ponadto ilość kwitnących roślin w danym roku uzależniona jest głównie od warunków atmosferycznych w danym sezonie wegetacyjnym.</p>
	<p>Uwaga wniesiona do załącznika nr 5 projektu zarządzenia: w działaniu nr 12 dla wszystkich przedmiotów ochrony polegającym na usuwaniu roślin inwazyjnych i ekspansywnych, wniesiono aby opracować na fragmencie terenu łąk i wprowadzić na całym obszarze zajęтым przez modraszki metody skutecznego usuwania trzciny. Zadanie to powinni wykonać specjaliści w tym zakresie. Dla łąk nie opracowano skutecznej metody usuwania trzciny i jej zasięg i gęstość płatów ciągle się zwiększa. W ramach działań ochronnych należy zlecić instytucji naukowej opracowanie/wypracowanie metod prowadzących do cofnięcia się trzciny z płatów terenów zasiedlonych przez modraszki.</p>	<p>Uwaga zgłoszona po terminie. Uwaga nie uwzględniona Według dokumentacji planu zadań ochronnych płaty trzciny nie zwiększyły w ostatnich latach swojego zasięgu dzięki regularnemu wykaszaniu trzciny przez zarządcę terenu (Zarząd Zieleni Miejskiej), a zaproponowany cel i zakres badania ma charakter naukowy a nie działania koniecznego dla ochrony przedmiotów ochrony.</p>

Projekt zarządzenia na podstawie art. 59 ust. 2 ustawy o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2015 r., poz. 525 ze zm.) został uzgodniony przez Wojewodę Małopolskiego w dniu 26.04.2017 r.