UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U.
z 2018 r. poz. 1614) regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze aktu prawa miejscowego, w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000.

Zarządzenie z dnia 31 lipca 2014 roku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Torfowisko Wielkie Błoto PLH120080 zostało ustanowione przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie w dniu 5 sierpnia 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Małop. z 2014 r. poz. 4286).

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie prowadzi projekt nr POIS.02.04.00-00-0108/16 pn. „Ochrona siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód”, który jest realizacją zapisów planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Torfowisko Wielkie Błoto PLH120080.
W związku z terminarzem i zakresem prac wynikającym z harmonogramu projektu zmieniono zapisy załącznika nr 3 *Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony* oraz nr 5 *Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania*, planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Torfowisko Wielkie Błoto PLH120080:

1. W trakcie prowadzonych badań terenowych zidentyfikowano nowe zagrożenie dla przedmiotów ochrony polegające na niewłaściwym funkcjonowaniu rowów melioracyjnych prowadzącym do ich zabagnienia. Z uwagi na skalę problemu oraz znaczący wpływ na siedliska gatunków motyli będących przedmiotami ochrony w obszarze, uznano za konieczne wprowadzenie do zapisów planu zadań ochronnych zagrożenia *J02.15. Inne spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych.*
2. Ze względu na dużą powierzchnię obszaru prowadzenia działania A1 *Usuwanie nalotów drzew i krzewów dla poprawy stanu siedliska* oraz nierównomierne rozmieszczenie drzew
i krzewów przeznaczonych do usunięcia, konieczne jest poprzedzenie wycinki inwentaryzacją lub planem wycinki.
3. W zadaniu A2 *Hamowanie nadmiernego odpływu wód oraz podniesienie poziomu wód gruntowych dla poprawy stanu siedliska* zrezygnowano ze szczegółowego określania rodzaju i parametrów technicznych budowy zastawek. Montaż oraz sposób konstrukcji takich urządzeń hydrotechnicznych będzie wynikać z projektu technicznego zastawek, opartego o wyniki i wnioski z ekspertyzy hydrologicznej i operatu wodno-prawnego. Po wykonaniu zastawek konieczne jest przeprowadzenie badań weryfikacyjnych pozwalających na ocenę skuteczności ich funkcjonowania.
4. W zadaniach A3 *Eliminacja gatunków inwazyjnych i ekspansywnych w szczególności nawłoci i trzciny w siedlisku o średniej jakości*, A4 *Eliminacja gatunków inwazyjnych w siedlisku o średniej jakości*, oraz D1 *Wykonanie ekspertyzy hydrologicznej oraz operatu wodno-prawnego***,** zrezygnowano z określania konkretnych lat prowadzenia działań
i pozostawiono ogólny zapis dotyczący realizacji zadaniaw trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.
5. W zakresie działań dotyczących usuwania gatunków inwazyjnych i ekspansywnych (działania A3 i A4) dokonano korekty terminów prowadzenia tych działań
z uwzględnieniem biologii usuwanych gatunków, specyfiki terenu oraz terminów wynikających z realizacji projektu „Ochrona siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód”.
6. W celu eliminacji zagrożenia polegającego na niewłaściwym funkcjonowaniu cieków i rowów melioracyjnych konieczne jest wprowadzenie do zapisów planu zadań ochronnych nowego działania A6 *Regulowanie poziomu zwierciadła wód gruntowych na ciekach*,które polegać będzie na udrożnieniu cieków lub rowów melioracyjnych na całym obszarze Natura 2000 Torfowisko Wielkie Błoto PLH120080.
7. Zadanie C2 *Ocena skuteczności działań związanych z utrzymaniem właściwego uwodnienia siedlisk gatunków motyli* rozszerzono o konieczność przeprowadzenia oceny skuteczności funkcjonowania urządzeń melioracji wodnych dla zadania A6. Ponadto w związku z dynamiką zmian zrezygnowano z zapisu ograniczającego się jedynie do podniesienia poziomu wód gruntowych, celem utrzymania poziomu wskazanego w operacie wodno-prawnym.
8. Z uwagi na zmiany stosunków wodnych jakie zaszły na obszarze Natura 2000 Torfowisko Wielkie Błoto PLH120080 w zadaniu C4 *Ocena stanu zachowania populacji motyli zgodnie z metodyką GIOŚ* uznano za konieczne poprzedzenie tej oceny wstępną weryfikacją stanu zachowania gatunków i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w ww. obszarze ( tzw. monitoring zerowy).
9. Obecne działanie D1 *Wykonanie operatu wodno-prawnego* zostało doprecyzowane
i uzupełnione. Dzięki wykonaniu sieci monitoringu lokalnego wód podziemnych (tj. sieci piezometrów) i powierzchniowych oraz ekspertyzie hydrologicznej wskazane zostaną szczegółowe rozwiązania, niezbędne dla uregulowania stosunków wodnych na obszarze Natura 2000 celem przywrócenia lub poprawy stanu siedlisk motyli będących przedmiotami ochrony. Wykonana ekspertyza, operat wodno-prawny oraz projekt techniczny zastawek (urządzeń piętrzących wodę) określi ostateczną ich ilość, sposób konstrukcji, rzędne piętrzenia poziomu wód gruntowych oraz wskaże ich lokalizacje. Skuteczność tego działania jak i innych mających wpływ na utrzymanie odpowiedniego poziomu wód gruntowych wynika w dużej mierze od prowadzenia monitoringu wód podziemnych i powierzchniowych zarówno na etapie sporządzania ekspertyzy i wykonania zastawek jak również w trakcie ich funkcjonowania.