

# Ochrona muraw kserotermicznych w Małopolsce

2013-01-08

Kilkadziesiąt osób pracowało w trudnych zimowych warunkach, wycinając drzewa i krzewy, kosząc murawy, usuwając gatunki inwazyjne oraz zbędną biomasę w 21 obszarach chronionych. Najtrudniejsze zadanie wykonano przy odsłanianiu muraw naskalnych, gdzie podczas pracy na wysokich i stromych jurajskich skałach konieczne było użycie sprzętu alpinistycznego. Wymagającym zadaniem było również usuwanie robinii akacyjowej, która jako gatunek obcy inwazyjny powoduje znaczne ubożenie muraw kserotermicznych.

Wykonywane prace stanowią element projektu realizowanego przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Krakowie „Utrzymanie bioróżnorodności siedlisk kserotermicznych w Małopolsce” POIS.05.01.00-00-032/08, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.

Wszystkie prace prowadzone w ramach projektu są stale monitorowane. Skuteczność zabiegów ochronnych potwierdzają badania prowadzone w ramach monitoringu przyrodniczego, które wskazują na wzrost liczebności gatunków murawowych na powierzchniach, gdzie w 2011 r. wykonano zabiegi ochronne. Efekty zabiegów realizowanych w 2012 r. będą monitorowane w roku bieżącym.

Obecnie najistotniejszym zagrożeniem dla przetrwania muraw jest zanik gospodarki kośno-pasterskiej. Zaniechanie tradycyjnej gospodarki uruchamia procesy sukcesji ekologicznej, która prowadzi do przekształcenia murawy w ciepłe zarośla i lasy, a w konsekwencji prowadzi do całkowitego zaniku gatunków kserotermicznych.

Jednym z kluczowych działań z zakresu czynnej ochrony muraw jest zapobieganie sukcesji naturalnej poprzez mechaniczne usuwanie drzew i krzewów zarastających murawę. Kolejną metodą jest wykaszanie murawy, które powinno się odbywać poza okresem kwitnienia i wydawania nasion przez roślinność charakterystyczną dla muraw kserotermicznych. Wskazane jest koszenie wykonywane metodą ręczną, jeden raz w roku lub raz na dwa lata z usunięciem skoszonych biomasy oraz pozostawieniem ok. 5-10% powierzchni nieskoszonej. Więcej informacji [www.kserotermi.krakow.pl](http://www.kserotermi.krakow.pl).

Lista obszarów, w których wykonano zabiegi ochronne:

1. Rezerwat przyrody Biała Góra
2. Rezerwat przyrody Dąbie
3. Rezerwat przyrody Sterczów Ścianka
4. Rezerwat przyrody Opalunki
5. Rezerwat przyrody Wały i obszar Natura 2000 Wały
6. Obszar Natura 2000 Kalina-Lisiniec
7. Rezerwat przyrody Dolina Mnikowska
8. Rezerwat przyrody Wąwóz Bolechowicki
9. Rezerwat przyrody Dolina Kluczwody
10. Rezerwat przyrody Skała Kmity
11. Rezerwat przyrody Skończanka
12. Rezerwat przyrody Skałki Przegorzalskie
13. Rezerwat przyrody Kajasówka
14. Rezerwat przyrody Białowodzka Góra
15. Rezerwat przyrody Panieńska Góra
16. Rezerwat przyrody Wąwóz Homole
17. Rezerwat przyrody Kwiatówka
18. Rezerwat przyrody Michałowiec
19. Rezerwat przyrody Dolina Eliaszkówki
20. Rezerwat przyrody Dolina Raclawki
21. Rezerwat przyrody Dolina Szklarki



**INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Źródło, fot.:RDOŚ w Krakowie