

Zn. spr. ZG.270.1.2.2026

Załącznik nr 9 do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia**pn. „Usuwanie gatunku inwazyjnego - tawuły kutnerowatej na siedliskach 7150 oraz 7140” realizowanego w ramach „Lasy dla mokradeł – ochrona siedlisk hydrogenicznych na obszarach cennych przyrodniczo (GMOK)”**

Przedmiotem zamówienia jest wrywanie (z wynoszeniem biomasy) jednokrotnie w ciągu roku tawuły kutnerowatej metodą mechaniczną. Przewidywanym efektem wykonywanych prac jest trwała eliminacja krzewu. Termin wykonywania zabiegów w ciągu roku: maj-lipiec (najlepiej druga połowa czerwca).

Metoda wrywania polega na jednokrotnym wrywaniu krzewów wraz z systemem korzeniowym i składaniu w przyzmy, w sposób ułatwiający wyniesienie ich poza obręb stanowiska. Przyzmy powinny być zabezpieczone np. plandeką, folią. Kluczowym aspektem jest przeprowadzenie działań przed zawiązywaniem się nasion, które są zasadniczym sposobem rozmnażania, a zarazem rozprzestrzeniania się tego gatunku. Podczas zabiegu usuwane powinny być zarówno części nadziemne rośliny, jak i jej korzenie.

ETAPY WYKONYWANIA PRAC

Lp.	Czynność	Opis czynności
1.	Wrywanie (ew. wykopywanie) tawuły kutnerowatej	Krzewy wykopuje się ręcznie przy użyciu szpadli lub widel ze składaniem wyrwanych roślin w przyzmy, w sposób ułatwiający wyniesienie poza obręb stanowiska; usuwane są części nadziemne jak i korzenie.
2.	Układanie biomasy w przyzmy	Wrywane rośliny są pozostawiane na folii izolacyjnej odwrócone bryłą korzeniową do góry do wysuszenia); można rozważyć przykrycie przyzmy od góry np. siatką zabezpieczającą przed przypadkowym rozwlekaniem przez np. wiatr, czy zwierzęta.
3.	Wywóz wyrwanych roślin	Wywóz wyrwanych roślin odpowiednio zabezpieczonych (np. folią) w wyznaczone miejsce (ul. Koszarowa 2, 59-930 Ruzów).

Powyższy opis prac jest zgodny z metodami zwalczania tawuły kutnerowatej opracowanymi przez Generalną Dyрекję Ochrony Środowiska (Wiatrowska B. i in., 2022. *Kompedium Metody zwalczania Tawuły Kutnerowatej*, Generalna Dyрекcja Ochrony Środowiska, Warszawa).

O dokładnej dacie wykonywania zabiegu Wykonawca zostanie poinformowany przez Zamawiającego. Orientacyjny harmonogram prowadzenia prac stanowi Załącznik nr 1.1 do Opisu przedmiotu zamówienia.

Lokalizacja miejsc, w których będą wykonywane prace:

Adres leśny	Powierzchnia planowanych działań ochronnych (ha)	Szacunkowe pokrycie tawuły
13-22-1-01-612 -d -00	0,8	20%
13-22-1-01-613 -a -00	3	10%
13-22-1-01-613 -a -00	0,1	15%
13-22-1-01-595 -h -00	0,7	30%