

### Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie inwentaryzacji rozmnażania generatywnego różanecznika żółtego *Rhododendron luteum* w obszarze Natura 2000 Kołacznia PLH180006 (zwanego dalej „obszarem Natura 2000”) oraz opracowania tekstowego opisującego inwentaryzację i jej wyniki.
2. Inwentaryzacja obejmuje:
  - a) Obserwację pojawiania się siewek różanecznika żółtego *Rhododendron luteum*, ich zdolności konkurencyjne oraz wchodzenie do warstwy krzewów w granicach obszaru Natura 2000 „Kołacznia”
  - b) Poszukiwanie okazów różanecznika żółtego w kompleksie leśnym otaczającym obszar Natura 2000 „Kołacznia”.

### Termin wykonania zamówienia

3. Przedmiot zamówienia należy sporządzić do **31 maja 2015 r. (podany termin zostanie przesunięty odpowiednio o ilość dni, o które Wykonawca skrócił termin realizacji zamówienia)**.
  - a) Najpóźniej do dnia **8 maja 2015 r. (podany termin zostanie przesunięty odpowiednio o ilość dni, o które Wykonawca skrócił termin realizacji zamówienia)** należy przesłać wstępną elektroniczną wersję przedmiotu zamówienia na adres sekretariat.rzeszow@rdos.gov.pl;
  - b) W przypadku stwierdzenia wad zamawiający w ciągu **10 dni roboczych** od dnia przekazania elektronicznej wersji przedmiotu zamówienia prześle drogą elektroniczną uwagi;
  - c) W ciągu **5 dni roboczych** od dnia przekazania uwag przez Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić przekazane uwagi i przekazać poprawiony przedmiot zamówienia, w wersji określonej w pkt. 7 i 8 „Forma przedmiotu zamówienia” niniejszego załącznika do SIWZ, w celu dokonania odbioru przedmiotu umowy;

### Podstawa sporządzenia zamówienia

4. Monitoring należy sporządzić zgodnie z metodyką opracowaną dla potrzeb Państwowego Monitoringu Środowiska opublikowaną w pracy:
  - 1) Walusiak E. 2012. Różanecznik żółty *Rhododendron luteum*. [W:] Perzanowska J. (red.). Monitoring gatunków roślin. Przewodnik metodyczny. Część druga: 199–208. Biblioteka Monitoringu Środowiska. Warszawa; dostępnej pod adresem internetowym <http://siedliska.gios.gov.pl/>.

### Przedmiot zamówienia obejmuje

5. Opracowanie tekstowe zawierające:
  - a) Opis pojawiania się siewek różanecznika żółtego *Rhododendron luteum*, ich zdolności konkurencyjne oraz wchodzenie do warstwy krzewów, liczebności, zagęszczenia etc.;
  - b) Opis rozmieszczenia nowych stanowisk gatunku;
  - c) Dokumentację fotograficzną – jedną fotografię każdej z odnalezionych siewek różanecznika żółtego *Rhododendron luteum* oraz jedną fotografię nowo odnalezionych stanowisk tego gatunku.
6. Opracowanie w wersji elektronicznej obejmujące:
  - a) Cyfrowe warstwy informacyjne dokumentujące rozmieszczenie gatunku w obszarze Natura 2000 sporządzone zgodnie ze *Standardem Danych GIS w ochronie przyrody* (Łochyński, Guzik 2009);
  - b) Elektroniczną wersję opracowania tekstowego;



**INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



- c) Mapę przedstawiającą rozmieszczenie gatunku w obszarze oraz jego sąsiedztwie, w skali 1:10000;
- d) Fotografie.

### **Forma przedmiotu zamówienia**

- 7. Dwa wydruki dokumentu tekstowego oprawione w sposób uniemożliwiający wydostawanie się kartek.
- 8. Dwie kopie wersji elektronicznej zapisane na nośniku cyfrowym, np. płycie CD-R lub DVD-R:
  - a) Dokument tekstowy w formacie DOC lub DOCX;
  - b) Mapa w formacie PDF;
  - c) Fotografie w formacie JPG; rozdzielczość nie mniejsza niż 300 dpi;
  - d) Cyfrowe warstwy informacyjne w formacie SHP.



**INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO

