



**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2016

KRYTERIA OCENIANIA

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Użytkowanie zasobów leśnych**

Oznaczenie arkusza: **R.14-01-16.01**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.14**

Numer zadania: **01**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka –

Kod egzaminatora

Data egzaminu
Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu :

Numer PESEL zdającego*											Numer stanowiska		

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

*Egzaminator wpisuje T,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo N, jeżeli
nie spełnił*

Rezultat 1: Raptularz terenowy szacunków brakarskich – str.1, uzupełniona na podstawie opisu taksacyjnego

1	wpisany adres leśny zgodny z opisem taksacyjnym (13-02-1-03-24)																		
2	wpisana grupa czynności (rębna Ib)																		
3	wpisana powierzchnia manipulacyjna (3,83 ha)																		
4	brak zaznaczenia – ochrona nalotów i podrostów																		
5	określony procent podszytu – cięcia rębne (20%)																		
6	brak zaznaczenia – cięcia przedrębne – podszytu pow. 30%																		
7	brak zaznaczenia – drzewostan zaniedbany pielęgnacyjnie																		
8	brak zaznaczenia – teren																		
9	brak zaznaczenia – okres niedostępności																		
10	zaznaczona czynność pozyskania drewna – CWDPN																		

Rezultat 2: Raptularz terenowy szacunków brakarskich – str. 1, uzupełniona na podstawie pozostałej dokumentacji										
1	wpisany rok na jaki wykonywany jest szacunek brakarski									
2	wpisana ocena pilności zabiegu (cięć): zaznaczono "konieczne w danym roku"									
3	wpisana powierzchnia próbna (0,05 ha)									
4	określony stopień trudności pozyskania (01)									
5	określona strefa trudności zrywki (01)									
6	określony rodzaj zrywki (ciągnik specjalistyczny 100%)									
7	zaznaczony "całkowity wyrób kosztem nabywcy" (M2)									
8	sposób zaznaczania w raptularzu – [X] ([] – właściwie zaznaczyć X) str. 1, sposób zaznaczania									
9	w wierszu: "Szacunek wykonał(a)" wpisany jest PESEL zdającego i data egzaminu									

Rezultat 3: Raptularz terenowy szacunków brakarskich – str. 2, wpisane zmierzone średnice pierśnic drzew									
1	drzewo oznaczone jako nr 1(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwego przedziału pierśnic								
2	drzewo oznaczone jako nr 2(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwego przedziału pierśnic								
3	drzewo oznaczone jako nr 3(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwego przedziału pierśnic								
4	drzewo oznaczone jako nr 4....(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwego przedziału pierśnic								
5	drzewo oznaczone jako nr 5(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwego przedziału pierśnic								
6	drzewo oznaczone jako nr 6(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwego przedziału pierśnic								
7	drzewo oznaczone jako nr 7(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwego przedziału pierśnic								
8	drzewo oznaczone jako nr 8(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwego przedziału pierśnic								
9	drzewo oznaczone jako nr 9(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwego przedziału pierśnic								
10	drzewo oznaczone jako nr 10 ..(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwego przedziału pierśnic								

Rezultat 4: Raptularz terenowy szacunków brakarskich – str. 2, wpisana klasa jakości drzew									
1	drzewo oznaczone jako nr 1(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwej klasy jakości								
2	drzewo oznaczone jako nr 2(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwej klasy jakości								
3	drzewo oznaczone jako nr 3(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwej klasy jakości								
4	drzewo oznaczone jako nr 4(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwej klasy jakości								
5	drzewo oznaczone jako nr 5(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwej klasy jakości								
6	drzewo oznaczone jako nr 6(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwej klasy jakości								
7	drzewo oznaczone jako nr 7(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwej klasy jakości								
8	drzewo oznaczone jako nr 8(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwej klasy jakości								
9	drzewo oznaczone jako nr 9(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwej klasy jakości								
10	drzewo oznaczone jako nr 10 ..(na powierzchni próbnej) wpisane do właściwej klasy jakości								

Rezultat 5: Raptularz terenowy szacunków brakarskich – str. 2, wpisany gatunek i udziały poszczególnych sortymentów drzew									
1	wpisana wysokość drzewa oznaczonego jako nr 1(na powierzchni próbnej)								
2	wpisana wysokość drzewa oznaczonego jako nr 2(na powierzchni próbnej)								
3	wpisana wysokość drzewa oznaczonego jako nr 3.... (na powierzchni próbnej)								
4	wpisana wysokość drzewa oznaczonego jako nr 4(na powierzchni próbnej)								
5	wpisana wysokość drzewa oznaczonego jako nr 5(na powierzchni próbnej)								
6	wpisana wysokość drzewa oznaczonego jako nr 6(na powierzchni próbnej)								
7	wpisana wysokość drzewa oznaczonego jako nr 7(na powierzchni próbnej)								
8	wpisana wysokość drzewa oznaczonego jako nr 8(na powierzchni próbnej)								
9	wpisana wysokość drzewa oznaczonego jako nr 9(na powierzchni próbnej)								
10	wpisana wysokość drzewa oznaczonego jako nr 10 ..(na powierzchni próbnej)								

Rezultat 6: Raptularz terenowy szacunków brakarskich – str. 2, wpisany gatunek i udziały poszczególnych sortymentów drzew

1	wpisany gatunek drzewa (So lub sosna pospolita)																			
2	wpisany procentowy udział WD (dopuszcza się różnicę 10% pomiędzy oszacowaniem udziału przez zdającego i egzaminatora)																			
3	wpisany procentowy udział S2 w grub. (dopuszcza się różnicę 10% pomiędzy oszacowaniem udziału przez zdającego i egzaminatora)																			
4	wpisany procentowy udział M w grub. (dopuszcza się różnicę 10% pomiędzy oszacowaniem udziału przez zdającego i egzaminatora)																			

Przebieg 1: Wykonywanie prac pomiarowych

Zdający:

1	oznaczał drzewa sprayem (kropka na drzewie na wysokości wzroku) w jednym kierunku																			
2	wykonywał pomiary pierśnic drzew na wys. 1,30 m nad ziemią																			
3	wykonywał pomiary pierśnic z zachowaniem zmiennego kierunku podejścia do drzew																			
4	przykładał ramiona średnicomierza do drzew (prostopadle do osi strzały oraz tak, aby listwa z podziałką przylegała do pobocznicy pnia)																			
5	wykonywał pomiary wysokości wycelowując wysokościomierzem na wierzchołek i podstawę danego drzewa																			
6	wykonywał pomiary wysokości z odległości przybliżonej do wysokości danego drzewa																			

Uwagi:

1. Wyniki wpisane przez zdającego w Resultatach 3÷6 (druga strona raptularza terenowego), należy porównać z Porównawczym raptularzem terenowym do pomiaru drzew wypełnionym przez Egzaminatora.
2. Zmierzona pierśnica drzewa powinna zawierać się pomiędzy najmniejszą i największą pierśnicą pomierzoną przez Egzaminatora.
3. Zmierzona wysokość drzewa może się różnić od wysokości zmierzonej przez egzaminatora, w zakresie: $\pm 0,5$ m.

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis