



LAS POLSKI
Dwutygodnik leśników i przyjaciół lasu

GAZETA
piska

STIHL®

KOMATSU
Forestry Quality™

**PRZEMYSŁAW
BANACH**
Usługi Specjalistyczne

Fundacja EGGER
Kasza dla przyszłości

XVII Konkurs Umiejętności Leśnych im. Wacława Jatczaka

Regulamin BIEGU LEŚNIKA

Ruciane-Nida, 05-06.06.2025

1. Informacje ogólne o Biegu Leśnika

Bieg odbywa się na terenie i w budynkach Zespołu Szkół Leśnych w Rucianem-Nidzie. W każdym z wyznaczonych na trasie punktów należy rozwiązać jedno zadanie. Każdy zawodnik realizuje bieg indywidualnie, tj. samodzielnie wykonuje wszystkie zadania. Klasyfikacji drużynowej nie przeprowadza się.

Każde z zadań będzie nadzorować dwóch sędzia z obsługą techniczną. Sędziowie nie będą udzielać wyjaśnień i wskazówek. Ich zadaniem będzie wyłącznie wręczenie i odebranie podpisanej przez zawodnika karty z rozwiązaniem zadaniem oraz dopilnowanie samodzielności rozwiązania zadania stanowiskowego.

Wymagane w zadaniu przyrządy i materiały znajdować się będą na poszczególnych stanowiskach.

Na bieg NIE WOLNO zabierać sprzętu i przyrządów nie wymienionych w regulaminie (np. sprzęt do łączności, kalkulator, urządzenia Audio Video itp.), których posiadanie skutkuje wykluczeniem z konkursu.

Wykaz okazów do rozpoznawania jest podany w załączonych listach. Zawodnik na stanowisku rozpoznaje 10 okazów z danej listy.

W zadaniach, w których należy rozpoznać wybrane okazy, zawodnik nie wpisuje pełnej nazwy łacińskiej, tylko przypisuje cyfrę/literę odpowiadającą nazwie. Wszystkie nazwy łacińskie będą umieszczone na protokole.

Konkurencje mogą odbywać się równolegle w tym samym czasie, w dowolnej kolejności dla uczestników.

W przypadku takiej samej liczby punktów o wygranej decyduje liczba punktów uzyskanych w konkurencji strzelanie sportowe.

Maksymalna liczba punktów do zdobycia za bieg leśnika wynosi: **1300 pkt.**

2. Wykaz konkurencji Biegu Leśnika i punktacja

1	Strzelanie sportowe. Warunki strzelania: • karabin pneumatyczny (wiatrówka) • postawa strzelecka: stojąc z wolnej ręki bez podpórki • odległość strzelania: 10 m, tarcza Ts3 o wymiarach 15x15 • liczba strzałów: 3 próbne do jednej tarczy i 5 ocenianych • broń i amunicję zabezpiecza organizator. Maksymalny czas na wykonanie zadania - 10 min.	100 pkt.
2	Rozpoznawanie próbek drewna Należy rozpoznać drewno 10 drzew. Maksymalny czas na wykonanie zadania - 10 min.	350 pkt.
3	Rozpoznawanie gatunków drzew i krzewów liściastych (pędy zimowe) Należy rozpoznać 10 gatunków drzew liściastych na podstawie pędów zimowych. Maksymalny czas na wykonanie zadania - 10 min.	350 pkt.
4	Rozpoznawanie nasion drzew iglastych i liściastych Należy rozpoznać nasiona 10 gatunków drzew iglastych i liściastych. Maksymalny czas na wykonanie zadania - 10 min. Nasiona umieszczone będą w opisanych pojemnikach (np. butelkach lub słoikach).	350 pkt.
5	Rozpoznawanie chorób drzew (objawy i sprawcy chorób - grzyby) Należy rozpoznać 10 chorób drzew liściastych i iglastych. Maksymalny czas na wykonanie zadania - 10 min. Okazy będą przedstawione w postaci zdjęć lub/i prawdziwych owocników i objawów chorobowych.	350 pkt.
6	Rozpoznawanie gatunków szkodliwych owadów leśnych Należy rozpoznać 10 szkodliwych owadów leśnych. Maksymalny czas na wykonanie zadania - 10 min. Okazy będą przedstawione w postaci zdjęć lub/i prawdziwych, spreparowanych owadów.	350 pkt.
7	Rozpoznawanie gatunków zwierząt Należy rozpoznać 10 zwierząt. Maksymalny czas na wykonanie zadania - 10 min. Okazy będą przedstawione w postaci całych zwierząt, ich charakterystycznych części ciała, tropów lub trofeum.	350 pkt.

Punktowanie w konkurencjach rozpoznawania (2-7) wygląda następująco:

Liczba rozpoznanych okazów/próbek									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Liczba punktów za rozpoznane okazy/próbki									
0	0	0	50	100	150	200	250	300	350

3. Listy gatunków drzew, drewna, zwierząt, szkodników i chorób.

A. Próbkki drewna (20)

Nazwa łacińska	Nazwa polska
<i>Abies alba</i>	Jodła pospolita
<i>Acer</i> sp.	Klon
<i>Alnus</i> sp.	Olsza
<i>Betula</i> sp.	Brzoza
<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity
<i>Fagus sylvatica</i>	Buk zwyczajny
<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły
<i>Juniperus communis</i>	Jałowiec pospolity
<i>Larix</i> sp.	Modrzew
<i>Picea abies</i>	Świerk pospolity
<i>Pinus sylvestris</i>	Sosna zwyczajna
<i>Populus tremula</i>	Topola osika
<i>Prunus avium</i>	Wiśnia ptasia
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	Daglezja zielona
<i>Quercus</i> sp.	Dąb
<i>Salix</i> sp.	Wierzba
<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity
<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity
<i>Tilia</i> sp.	Lipa
<i>Ulmus</i> sp.	Wiąz

B. Gatunki drzew i krzewów (30)

Do konkurencji: 3, 4

Nazwa łacińska	Nazwa polska
<i>Abies alba</i>	Jodła pospolita
<i>Acer campestre</i>	Klon polny
<i>Acer platanoides</i>	Klon pospolity
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Klon jawor
<i>Aesculus hippocastanum</i>	Kasztanowiec pospolity
<i>Alnus glutinosa</i>	Olsza czarna
<i>Alnus incana</i>	Olsza szara
<i>Betula pendula</i>	Brzoza brodawkowata
<i>Betula pubescens</i>	Brzoza omszona
<i>Carpinus betulus</i>	Grab pospolity
<i>Corylus avellana</i>	Leszczyna pospolita

<i>Fagus sylvatica</i>	Buk zwyczajny
<i>Fraxinus excelsior</i>	Jesion wyniosły
<i>Juniperus communis</i>	Jałowiec pospolity
<i>Larix decidua</i>	Modrzew europejski
<i>Picea abies</i>	Świerk pospolity
<i>Pinus sylvestris</i>	Sosna zwyczajna
<i>Populus tremula</i>	Topola osika
<i>Prunus avium</i>	Wiśnia ptasia
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	Daglezja zielona
<i>Quercus petraea</i>	Dąb bezszypułkowy
<i>Quercus robur</i>	Dąb szypułkowy
<i>Salix sp.</i>	Wierzba
<i>Sorbus aucuparia</i>	Jarząb pospolity
<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity
<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna
<i>Tilia platyphyllos</i>	Lipa szerokolistna
<i>Ulmus glabra</i>	Wiąz szypułkowy
<i>Ulmus laevis</i>	Wiąz górski
<i>Ulmus minor</i>	Wiąz pospolity

C. Choroby drzew i krzewów leśnych (20)

Nazwa łacińska	Nazwa polska
<i>Armillaria sp.</i>	Opieńkowa zgnilizna korzeni / opieńka
<i>Ciboria batschiana</i>	Mumifikacja żołądzi
<i>Daedalea quercina</i>	Gmatwek dębowy
<i>Cronartium flaccidum / C. pini</i>	Rdza kory sosny
<i>Erysiphe alphitoides</i>	Mączniak prawdziwy dębu
<i>Fomes fomentarius</i>	Hubiak pospolity
<i>Fomitoporia robusta</i>	Guzoczarka dębowa
<i>Fomitopsis betulina</i>	Pniarek brzozy
<i>Fomitopsis pinicola</i>	Pniarek obrzeżony
<i>Ganoderma applanatum</i>	Lakownica spłaszczona
<i>Heterobasidion sp.</i>	Huba korzeni / korzeniowiec
<i>Inonotus obliquus</i>	Błyskoporek podkorowy
<i>Lachnellula willkommii</i>	Rak modrzewia / wełniczka pasożytnicza
<i>Laetiporus sulphureus</i>	Żółciak siarkowy
<i>Lophodermium sp.</i>	Osutki sosny
<i>Melampsora populnea</i>	Skręta sosny
<i>Porodaedalea pini</i>	Huba sosny / czyrogmatwica sosnowa

<i>Rhytisma acerinum</i>	Smołowata plamistość liści klonu
<i>Trametes hirsuta</i>	Wrośniak szorstki
<i>Trametes versicolor</i>	Wrośniak różnobarwny

D. Szkodliwe owady leśne (30)

Nazwa łacińska	Nazwa polska
<i>Acanthocinus aedilis</i>	Tycz cieśla
<i>Acantholyda posticalis</i>	Osnuja gwiaździsta
<i>Agrilus biguttatus</i>	Opiętek dwuplamkowy
<i>Amphimallon solstitiale</i>	Guniak czerwczyk
<i>Brachyderes incanus</i>	Choinek szary
<i>Bupalus piniarius</i>	Poproch cetyniak
<i>Dendrolimus pini</i>	Barczatka sosnówka
<i>Diprion pini</i>	Borecznik sosnowiec
<i>Hylobius abietis</i>	Szeliniak sosnowiec
<i>Hyloicus pinastri</i> / <i>Sphinx pinastri</i>	Siwiotek borowiec / zawisak borowiec
<i>Ips acuminatus</i>	Kornik ostrozębny
<i>Ips typographus</i>	Kornik drukarz
<i>Lymantria dispar</i>	Brudnica nieparka
<i>Lymantria monacha</i>	Brudnica mniszka
<i>Melolontha hippocastani</i>	Chrabąszcz kasztanowiec
<i>Melolontha melolontha</i>	Chrabąszcz majowy
<i>Monochamus galloprovincialis</i>	Żerdzianka sosnówka
<i>Panolis flammea</i>	Strzygonia choinówka
<i>Phaenops cyanea</i>	Przyplaszczek granatek
<i>Pissodes castaneus</i>	Smolik znaczony
<i>Pissodes pini</i>	Smolik sosnowiec
<i>Pityogenes chalcographus</i>	Rytownik pospolity
<i>Plagiotonus arctuatus</i>	Paśnik pałacasty
<i>Plagiotonus detritus</i>	Paśnik niszczyciel
<i>Rhagium inquisitor</i>	Rębacz pstry
<i>Rhagium mordax</i>	Rębacz szary
<i>Spondylis buprestoides</i>	Kłopotek czarny
<i>Tomicus minor</i>	Cetyniec mniejszy
<i>Tomicus piniperda</i>	Cetyniec większy
<i>Tortrix viridana</i>	Zwójka zieloneczka

E. Zwierzyna (25)

Nazwa łacińska	Nazwa polska
<i>Alces alces</i>	Łoś
<i>Bon bonasus</i>	Żubr
<i>Canis aureus</i>	Szakal złocisty
<i>Canis lupus</i>	Wilk
<i>Capra ibex</i>	Koziorożec
<i>Capreolus capreolus</i>	Sarna
<i>Castor sp.</i>	Bóbr
<i>Cervus elaphus</i>	Jeleń szlachetny
<i>Dama dama</i>	Daniel
<i>Felis sylvestris</i>	Żbik europejski
<i>Lepus europaeus</i>	Zając szarak
<i>Lynx lynx</i>	Ryś
<i>Martes martes</i>	Kuna leśna
<i>Martes foina</i>	Kuna domowa
<i>Meles meles</i>	Borsuk
<i>Mustela nivalis</i>	Łasica
<i>Nyctereutes procyonides</i>	Jenot azjatycki
<i>Ovis aries musimon</i>	Muflon
<i>Procyon lotor</i>	Szop pracz
<i>Rangifer tarandus</i>	Renifer tundrowy
<i>Rupicabra rupicabra</i>	Kozica
<i>Sciurus vulgaris</i>	Wiewiórka pospolita
<i>Sus scrofa</i>	Dzik
<i>Ursus arctos</i>	Niedźwiedź brunatny
<i>Vulpes vulpes</i>	Lis