

GÓRSKIE WĘDRÓWKI OCZYMA WĘDROWCA CZYLI



**BESKID SADECKI,
GÓRY STOŁOWE, KARKONOSZE I TATRY
W OBIEKTYWIE**



LATO 2008-2010

WOJCIECH BIEDROŃ

SPIS TREŚCI

BESKID SADECKI	3
GÓRY STOŁOWE	22
KARKONOSZE	51
TATRY	67

A photograph of a dense forest. The foreground is filled with lush green undergrowth, including ferns and various leafy plants. A narrow, dirt path winds through the center of the forest, leading towards the background. The trees are tall and thin, with their trunks forming a vertical grid. The canopy is thick with green leaves, and some light is visible through the branches. The overall scene is vibrant and natural.

BESKID SĄDECKI

PRZYSTANEK NR 9

TEMAT: POZNAJEMY GATUNKI DRZEZ



BUK POSPOLITY- DORASTA DO 40m WYSOKOŚCI PIEN OKRYTY JEST CIENKĄ KORĄ O JASNOSZARYM ZABARWIENIU. LIŚCIE (1) OWALNE LUB ELIPTYCZNE DŁUGOŚCI OKOŁO 10-15 CM Z DELIKATNYMI WŁÓSKAMI NA OBRZEŻACH. KWIAŁY MĘSKIE (2) ZGRUPOWANE W WISZĄCYCH KOTKACH, A ŻENSKIE (3) WZNIESIONE. OWOCE ZWANE BUKWĄ, SKŁADAJĄ SIĘ ZE ZDREWNIĄLEJ TOREBKI (4) KTÓRA PRZY DOJRZEWANIU OTWIERA SIĘ CZTEREMA KLAPKAMI UWALNIAJĄC JEDEN LUB DWA TROJKĄNCIĄSTE ORZESZKI. NAJBARDZIEJ EFEKTOWNIE WYGLĄDAJĄ BUKI JESIENIA, KIEDY TO ICH LIŚCIE PRZEBARWIAJĄ SIĘ NA KOLOR CZERWONO-BRAZOWY. BUK I JODŁA - TO PODSTAWOWE GATUNKI LASOTWÓRCZE W KARPATACH

KŁON JAWOR - DRZEWO DORASTAJĄCE DO 30M WYSOKOŚCI. PROSTY PIEN POCZĄTKOWO POKRYWA GŁADKA KORĄ, KTÓRA W MIARĘ UPŁYWU CZASU PEKA I ŁUSZCZY SIĘ. LIŚCIE (1) 5-KŁAPOWE, NA GÓRNEJ STRONIE CIEMNOZIELONE, NA SPODNIEJ BIAŁAWE. KWIAŁY (2) MĘSKIE JAK I ŻENSKIE WYSTĘPUJĄ NA JEDNYM DRZEWIE (GATUNEK JEDNOPIENNY) SĄ ZEBRANE W GĘSTYCH WĄSKICH WIECHACH. OWOCAMI SĄ DWUDZIELNE SKRZYDLAKI (3) OKOŁO 5 CM DŁUGOŚCI MAJĄ DŁUGIE CIENKIE SKRZYDEŁKO I OKRĄGLE PRAWIE KULISTE NASIONA. JAWOR W BUCZYNIE KARPACKEJ STANOWI CENNA DOMIESZKĘ BIOCENOTYCZNA,



JODŁA POSPOLITA- DORASTA DO OKOŁO 45M. SMUKŁA, CIEMNOZIELONA KORONA. PROSTY KOLUMNOWY PIEN POKRYTY JEST SREBNO SZARĄ KORĄ, KTÓRA U STARSZYCH OKAZÓW STAJE SIĘ CIEMNIEJSZĄ I SPEKANĄ. IGŁY (1) W PRZECIWIENSTWIE DO ŚWIERKA TEPO ZAKOŃCZONE O DŁUGOŚCI 3CM PŁASKIE, Z WIERZCHU BŁYSZCZĄCE CIEMNOZIELONE, OD SPODU Z DWOMA BIAŁOSZARYMI PASKAMI. MĘSKIE KWIAŁY (2) BARWY ŻÓLTEJ ROZWIJAJĄ SIĘ NA CAŁYM DRZEWIE. ŻENSKIE (3) PIONOWO OSADZONE SZYSZKI POWSTAJĄ TYLKO NA WYŻSZYCH GAŁEZIACH. SZYSZKI (4) W ODRÓŻNIENIU OD INNYCH GATUNKÓW, OSADZONE PIONOWO, POCZĄTKOWO ZAMKNIĘTE, JESIENIĄ STOPNIOWO SIĘ ROZCHYLĄJĄ, ULEGAJĄ ROZPADOM PRZEZ CÖ NA DRZEWIE POZOSTAJE TRZPIEN, NATOMIĄST ŁUSKI I NASIONKA OPADAJĄ NA ZIEMIĘ. JODŁA "KRÓLOWA LASÓW POLSKICH" WRAZ Z BUKIEM TWORZY DRZEWOSTANY W POŁUDNIOWEJ CZĘŚCI KRAJU

FLORA BESKIDZKA - INFO



4. BESKID SĄDECKI - WAGONIK KOLEJKI GONDOLOWEJ





6. BESKID SĄDECKI



7. BESKID SADECKI







10. BESKID SADECKI