

91Q0 Górskie reliktowe lasy sosnowe

Podstawowe informacje

GRUPA: siedliska leśne

LATA MONITORINGU: 2006-2008, 2014, 2021

LICZBA STANOWISK: region kontynentalny: 0 ; region alpejski: 10

TERMIN MONITORINGU: w Pieniny czerwiec, a w Tatrach lipiec

OPIS SIEDLISKA:

Reliktowe lasy sosnowe wykształcają się na skalistych, płytkich i suchych glebach wapiennych i dolomitowych na grzbietach skał i półkach skalnych. Najczęściej są to miejsca o dużym nachyleniu i wystawie południowej lub południowo-zachodniej. Płaty siedliska charakteryzują się niewielką powierzchnią i pozostają w mozaice z innymi siedliskami. Drzewostan tworzy sosna zwyczajna o luźnym zwarcu. Ze względu na warunki siedliskowe drzewa nie osiągają dużych rozmiarów, przyjmując niekiedy postać karłowatą. Natomiast warstwa krzewów jest silnie rozwinięta i wielogatunkowa. Buduje ją między innymi dereń świdwa, wiciokrzew suchodrzew, leszczyna pospolita. W warstwie runa o umiarkowanym zwarcu występują gatunki charakterystyczne dla lasów liściastych, borów, ciepłolubnych muraw oraz zbiorowisk kserotermicznych i okrajowych. Siedlisko występuje wyłącznie w regionie biogeograficznym alpejskim, głównie w Tatrach i Pieninach.



Typowe gatunki roślin

Biedrzyca mniejsza *Pimpinella saxifraga*

Dereń świdwa *Cornus sanguinea*

Leszczyna zwyczajna *Corylus avellana*

Malina kamionka *Rubus saxatilis*

Porzeczka alpejska *Ribes alpinum*

Sosna zwyczajna *Pinus sylvestris*

Trzcinik pstry *Calamagrostis varia*

Wiciokrzew suchodrzew *Lonicera xylosteum*

Ponadto w Pieninach:

Gruszyca jednostronna *Orthilia secunda*

Jastrzębiec leśny *Hieracium murorum*

Kozłek trójlistkowy *Valeriana tripteris*

Kruszczyk rdzawoczerwony *Epipactis atrorubens*

Perłówka zwisa *Melica nutans*

Powojnik alpejski *Clematis alpina*

Przewiercień sierpowaty *Bupleurum falcatum*

Sesleria skalna *Sesleria varia*

Szałwia okółkowa *Salvia verticillata*

Turzyca biała *Carex alba*

Turzyca palczasta *Carex digitata*

Wilczomlec sosnka *Euphorbia cyparissias*

Ponadto w Tatrach:

Borówka brusznica *Vaccinium vitis-idaea*

Brodawnik szary *Leontodon incanus*

Czosnek skalny *Allium montanum*

Dzwonek drobny *Campanula cochlearifolia*

Jastrzębiec przewiertniowaty *Hieracium bupleuroides*

Kokoryczka wielkokwiatowa *Polygonatum multiflorum*

Konwalia majowa *Convallaria maialis*

Kostrzewa tatrzańska *Festuca tatrae*

Leniec alpejski *Thesium alpinum*

Oset siny *Carduus glaucus*

Pierwiosnek łyszczak *Primula auricula*

Przelot alpejski *Anthyllis alpestris*

Rojnik pospolity *Jovibarba sobolifera*

Sasanka słowacka *Pulsatilla slavica*

Stokrotnica górska *Bellidiastrum michelii*

Turzyca zawsze zielona *Carex sempervirens subsp. tatrorum*

Zerwa kulista *Phyteuma orbiculare*

Ocena stanu ochrony

Raporty do KE

2007: FV (ALP)

2013: FV (ALP)

2019: FV (ALP)

Szybki dostęp

Metodyka monitoringu (PDF, do 10MB)

Wyniki monitoringu 2006-2008 (PDF, do 10MB)

Wyniki monitoringu 2014 (PDF, do 10MB)

Wyniki monitoringu 2021 (PDF, do 10MB)