

PRZEBUDOWA DRZEWOSTANU



GLÓWNE GATUNKI LASOTWÓRCZE drzew to takie, które mogą same lub wspólnie z innymi tworzyć drzewostany. W Polsce należą do nich: sosna, świerk, jodła, modrzew, buk, dąb, jesion, olsza i brzoza. W Puszczy Niepołomickiej wśród drzew dominuje sosna, która rośnie na ponad połowie powierzchni, drugie miejsce zajmują dęby (szypułkowy i bezszypułkowy) ok. 20%, a trzecie olsza czarna ok. 10%. Pozostałe najczęściej spotykane drzewa to buk, brzoza, świerk, grab, lipa i topole.

Drzewostany zbudowane tylko z sosny, czyli tak zwane **MONOKULTURY SOSNOWE**, leśnicy przebudowują. Oznacza to, że wycinając stopniowo sosnę, sadzą w jej miejsce inne gatunki, głównie liściaste, takie jak: dąb szypułkowy, buk, brzozę czy klon jawor. Skład gatunkowy nowego pokolenia lasu musi być zgodny z możliwościami siedliska i zapewniać odpowiedni udział gatunków głównych, stanowiących szkielet przyszłego lasu. Dzięki temu będzie on bardziej odporny na zagrożenia. W lesie cenne są także **GATUNKI BIOCENOTYCZNE**, czyli takie, które wzmacniają zdrowotność, odporność lasu i są korzystne dla zwierząt. Gatunki drzew i krzewów biocenotycznych to głównie dzikie drzewa owocowe i krzewy: jarzab pospolity, trześnia, jabłoń, kalina koralowa, bez czarny, trzmielina.



Rozłożyste, ponad dwustuletnie dęby rosną nadal w położonym kilkaset metrów stąd Rezerwacie Przyrody "Dębina". Na terenie Puszczy Niepołomickiej znajduje się 6 rezerwatów przyrody i 34 drzewa pomnikowe, wśród których najwięcej jest dębów.

PRZYSTANEK

174 m

74 m

6

7

8