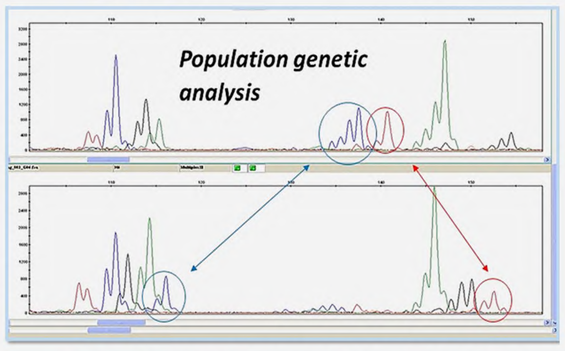
idpan.poznan.pl facebook.com/InstytutDendrologiiPAN youtube.com/channel/UCxxy66IltIHRhkFuHOH_INw

KLIMAT NA BIORÓŻNORODNOŚĆ

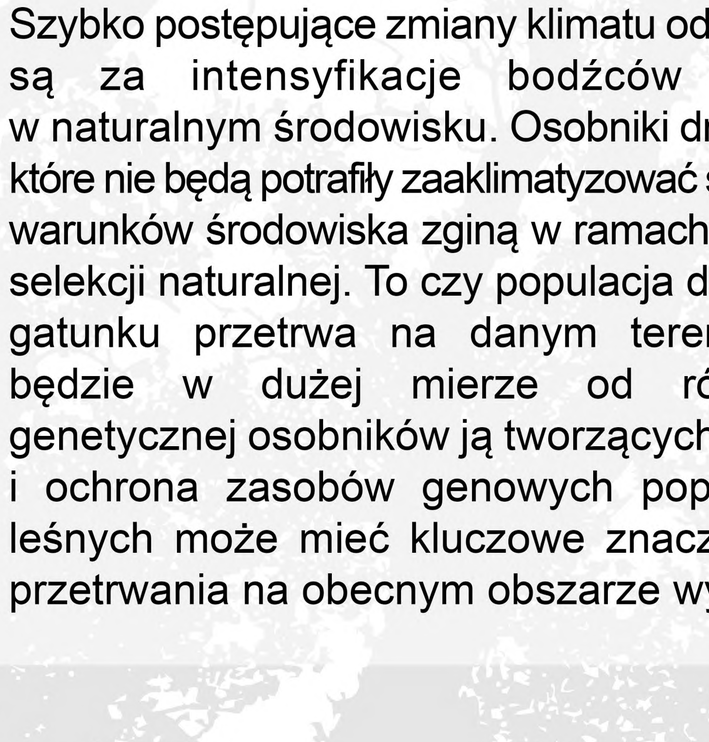
ZMIENNOŚĆ GENETYCZNA A POTENCJAŁ ADAPTACYJNY POPULACJI DRZEW LEŚNYCH

BŁAŻEJ WÓJKIEWICZ

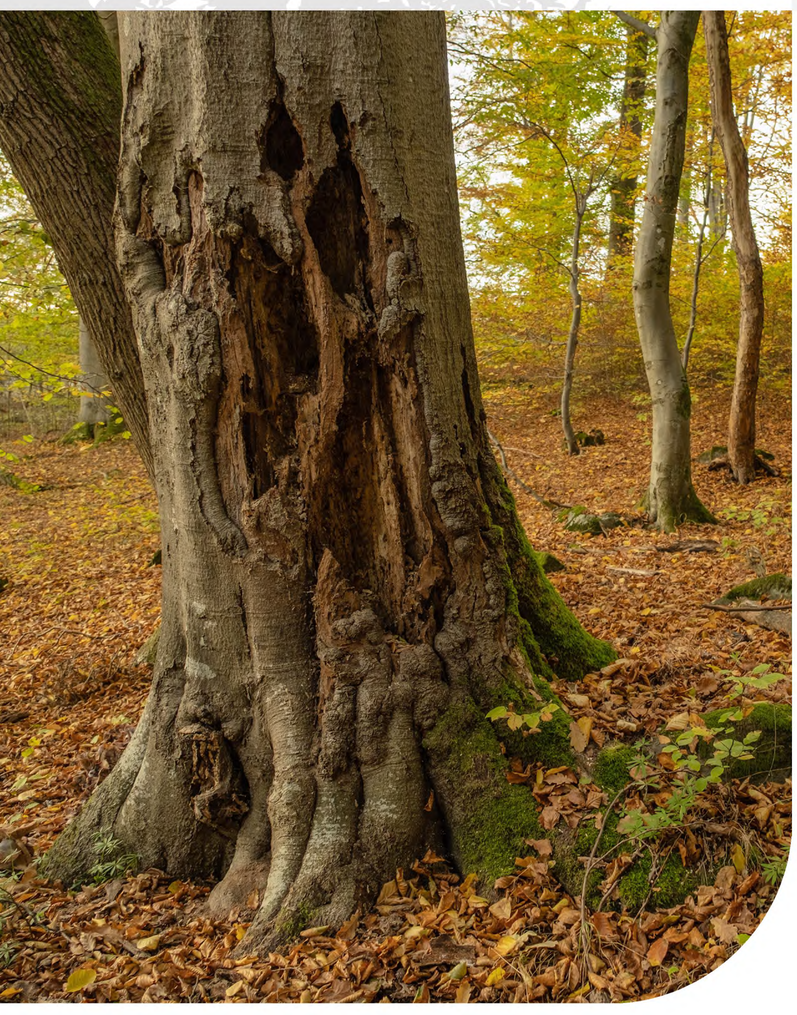
Szybko postępujące zmiany klimatu odpowiedzialne są za intensyfikacje bodźców stresowych w naturalnym środowisku. Osobniki drzew leśnych, które nie będą potrafiły zaaklimatyzować się do nowych warunków środowiska zginą w ramach postępującej selekcji naturalnej. To czy populacja drzew danego gatunku przetrwa na danym terenie, zależeć będzie w dużej mierze od różnorodności genetycznej osobników ją tworzących. Monitoring i ochrona zasobów genowych populacji drzew leśnych może mieć kluczowe znaczenie dla ich przetrwania na obecnym obszarze występowania.



ANALIZY GENETYCZNE



DZIAŁANIE SELEKCJI NATURALNEJ



INSTYTUT DENDROLOGII
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

SONP/SP/513422/2021 **Społeczna odpowiedzialność nauki**; Tytuł projektu: **Klimat na bioróżnorodność**; źródło finansowania: Ministerstwo Edukacji i Nauki, Miasto i Gmina Kórnik, Fundacja Zakłady Kórnickie, Instytut Dendrologii Polskiej Akademii Nauk; całkowita kwota finansowania: 235 246,87 PLN; okres realizacji: 2022-2023.

Ministerstwo Edukacji i Nauki

Miasto i Gmina Kórnik

Fundacja Zakłady Kórnickie