

Załącznik nr 1 – Karta pracy: Funkcje lasu

Grupa I (świerki)

Co to znaczy, że las pełni funkcje produkcyjne (gospodarcze)?

Grupa II (dęby)

Co to znaczy, że las pełni funkcje społeczne?

Grupa III (brzozy)

Co to znaczy, że las pełni funkcje ekologiczne (ochronne)?

Przykładowe odpowiedzi¹:

Grupa I – funkcje produkcyjne (gospodarcze) lasu:

- *produkcja drewna,*
- *grzyby,*
- *owoce leśne,*
- *ziola,*
- *choinki.*

Grupa II – funkcje społeczne lasu:

- *kształtuje korzystne warunki ochrony zdrowia i rekreacji społeczeństwa (czyste powietrze, teren na spacer, cisza, uspokajający zapach igliwia),*
- *wzbogaca rynek pracy (zatrudnienie w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe, w zakładach przetwarzających drewno, turystyka, praca sezonowa),*
- *wzmacnia obronność kraju (na jego terenie najczęściej odbywają się ćwiczenia żołnierzy),*
- *wpływa na sztukę, w tym literaturę.*

Grupa III – funkcje ekologiczne (ochronne):

- *stanowi naturalne środowisko życia miliardów organizmów;*
- *kształtuje krajobraz;*
- *stabilizuje obieg wody w przyrodzie;*
- *chroni glebę przed erozją, hałasem, zapyleniem, lawinami, osuwiskami itd.;*
- *kształtuje klimat lokalny i globalny;*
- *stabilizuje skład atmosfery;*
- *ogranicza skutki efektu cieplarnianego.*

¹ Będkowska Hanna: „Niezbędnik edukatora”. Wyd. Centrum Informacyjne Lasów Państwowych, Warszawa 2010. ISBN 978-83-61633-22-8, s. 18–21
<https://www.lasy.gov.pl/pl/informacje/publikacje/dla-nauczycieli/niezbednik-edukatora/view> (dostęp: 4.11.2019).

