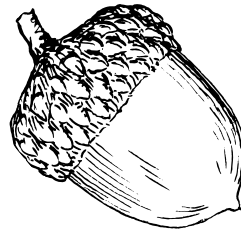


Nasiona

Co odczytamy z natury?

Nasiona drzew mają różne wielkości i kształty. Na tej podstawie możemy dowiedzieć się, jaką strategię ich rozsiewania przyjmują poszczególne gatunki, a co za tym idzie, gdzie możemy się ich spodziewać w kolejnych latach.



Kilka informacji:

Drzewa i krzewy są roślinami nasiennymi, co oznacza m.in., że wytwarzają one nasiona. Ich rozsiewanie powoduje, że młode rośliny kiełkują w nowych miejscach, dzięki czemu powstają nowe pokolenia. Wśród drzew spotkamy gatunki lekko- i ciężkonasienne. Pierwsze posiadają niewielkie nasiona, często wyposażone w aparat lotny, dzięki czemu mogą być przenoszone przez wiatr na duże odległości [np. brzoza czy olsza]. Drugie z kolei wytwarzają znacznie większe nasiona, które mają inną strategię rozprzestrzeniania [np. buk czy dąb]. Wiatr nie jest w stanie skutecznie rozsiać ich nasion, często wykonują to natomiast...zwierzęta.



Interreg
Polska-Słowacja

Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego



UNIA EUROPEJSKA



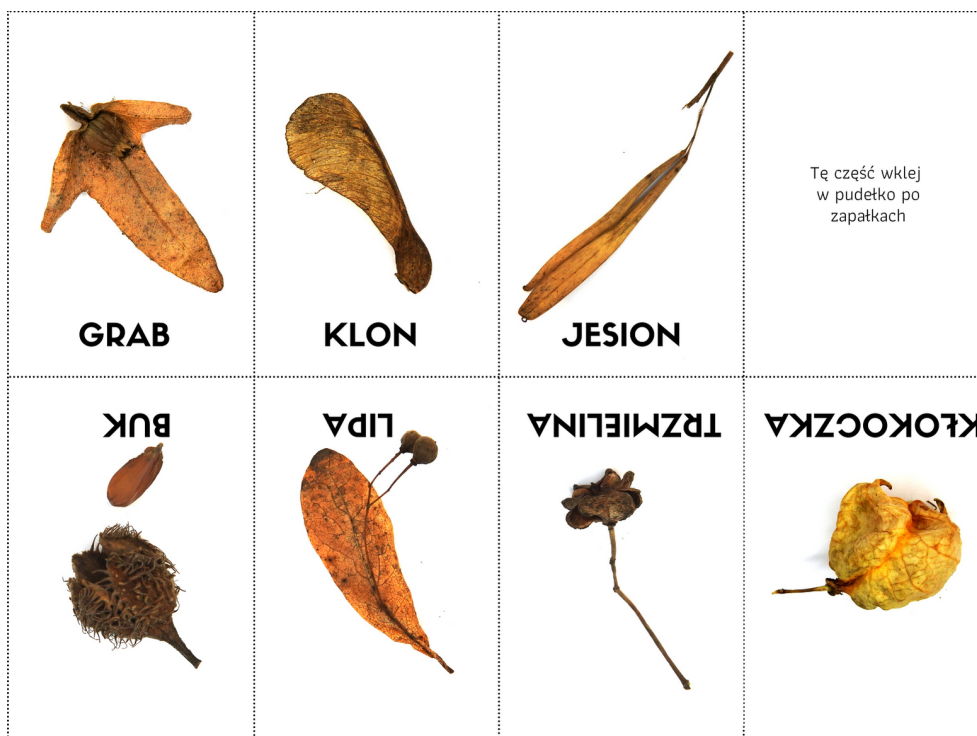
Jak wykorzystać w aspekcie artystycznym:

Czas wysiewu nasion jest różny dla różnych gatunków drzew i krzewów. Jeśli zbierzesz je, kiedy już będą dojrzałe, to możesz wykorzystać je do wykonania biżuterii. Świetnie sprawdzą się większe twarde nasiona, które możesz wykorzystać samodzielnie jak również połączyć z innymi materiałami.



Kolekcja nasion:

Można ją stworzyć wykorzystując puste pudełka po zapatkach, które skleimy ze sobą w sposób pokazany obok. W jednym z pudełek można umieścić mikro-atlas zebranych nasion, który po złożeniu w harmonijkę będzie idealnie wypełniał przestrzeń.



Zagnij wzdłuż tej linii



Interreg
Polska-Słowacja

Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego



UNIA EUROPEJSKA





Egzemplarz bezpłatny

Wyłączną odpowiedzialność za zawartość niniejszej publikacji ponoszą jej autorzy i nie może być ona utożsamiana z oficjalnym stanowiskiem Unii Europejskiej. Publikacja zrealizowana w ramach mikroprojektu pt. „Czytanie natury” (INT/EB/BES/1/V/A/0198) współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Współpracy Transgranicznej INTERREG V-A Polska-Słowacja 2014-2020 oraz budżetu państwa.