Temat: Nagonasienne

Przeczytaj temat w podręczniku str. 129

Zwróć uwagę na:

* organy roślin nasiennych – kwiaty i nasiona
* środowisko życia roślin nagonasiennych, głównie iglastych
* budowę zewnętrzną rośliny nagonasiennej
* znaczenie roślin nagonasiennych w przyrodzie i dla człowieka

 Wejdź na stronę: <https://epodreczniki.pl/a/nagonasienne/D16NWszUV>

 Zapisz notatkę w zeszycie.

1.Cechy roślin nagonasiennych

-to drzewa rzadziej krzewy

-większość to drzewa iglaste

-rośliny iglaste są przeważnie zimozielone (nie zrzucają igieł na zimę tylko wymieniają stopniowo)

-są odporne na silne mrozy i suszę.

2.Budowa rośli nagonasiennych na przykładzie sosny

-drzewo składające się z pnia, który rozgałęzia się tworząc koronę

-liście mają kształt igieł

-palowy system korzeniowy

-sosna wytwarza kwiaty męskie i żeńskie tworzą kwiatostany

-kwiatostan żeński przekształca się w szyszkę, w której znajdują się nasiona rozsiewane przez wiatr.

5. Krajowe rośliny nagonasienne, które zostały omówione w prezentacji.

………………………………………………………………………………………………………………..