Rośliny nagonasienne.

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.