***Nagonasienne – ważne pojęcia***

**Igła**-silnie wydłużony, płaski, półokrągły lub graniasty liść roślin iglastych

**Nagonasienne**- inaczej nagozalążkowe; wiatropylne rośliny naczyniowe, których nieosłonięte zalążki spoczywają na łuskach szyszek żeńskich, a nasiona nie są zamknięte w owocu

**Szyszkojagoda**- mała szyszka o mięsistych, zrośniętych ze sobą łuskach (występuje np. u cisa)

**Wiatrosiewność**- roznoszenie nasion przez wiatr

**Żywica** - substancja wytwarzana przez rośliny, głównie drzewa iglaste, do zasklepiania ran; otrzymuje się z niej m.in. leki, terpentynę, farby i lakiery

**Kwiat** – organ służący roślinom nasiennym do rozmnażania płciowego

**Nasienie** – organ, który umożliwia roślinom nasiennym przetrwanie i rozprzestrzenianie się

**Kwiatostan** – drobne kwiaty skupione w grupy

**Kwiatostan męski** – drobne kwiaty męskie, w których wytwarzany jest pyłek

**Kwiatostan żeński** – drobne kwiaty żeńskie, w których wytwarzane są zalążki a w nich komórki jajowe

**Zapylenie** – przeniesienie ziaren pyłku na zalążki

**Zapłodnienie** – połączenie plemnika z komórką jajową