

Załącznik 8

Ryż

Zanim ryż zostanie posiany gleba musi zostać spulchniona i następnie wygładzona. Potem wysiewa się ziarna lub sadi sadzonki, źdźbło wyrasta na wysokość około 60 – 150 cm zakończone jest kwiatostanem z odgałęzieniami, na których znajduje się kilka, jednokwiatowych kłosek. Źdźbła ryżu są wodolubne, dlatego muszą mieć zapewniony stały dostęp do wody. Z tego powodu polećka ryżowe muszą być zbudowane pod pewnym kątem. Po około 130 dniach woda jest spuszczana z poletek, mimo to ziemia jest nadal grząska i błotnista. Następnie zbiera się ryż. Zanim będzie gotowy do jedzenia, musi zostać osuszony i poddany oczyszczeniu z otaczających ziarno plewek.

Bambus

Bambus liczy około 120 gatunków, jest rośliną wieloletnią, spotykaną w klimacie monsunowym, potrzebuje słońca i dobrego nawodnienia. Bambusy mogą tworzyć lasy do 40 m wysokości. Rośliny osiągają różne rozmiary: od kilkucentymetrowych do 30 – 40 metrów, z łodygą o grubości od kilku milimetrów do 30 cm. Bambus uważany jest za najpotężniejszą rośliną z rodziny traw. Można spotkać łodygi w kolorach zielonkawych po czarne. Bambusy bardzo szybko rosną, są najszybciej rosnącą rośliną na świecie. Niektóre gatunki przyrastają nawet 1 m w ciągu dnia, istnieje odmiana która rośnie z prędkością 7 cm na 1 godz. Co powoduje, że lasy bambusowe niezwykle szybko się rozprzestrzeniają. Kwitną bardzo rzadko, do tej pory naukowcy zastanawiają się dlaczego po zakwitnięciu bambusy od razu giną.

