

Голонасінні: Секвойя вічнозелена

Виконала:
Учениця 6-Б класу
Кононихіна Інна

Секвойя росте далеко за океаном, у Центральній Америці. Дійсно, секвоя, або мамонтове дерево, буває заввишки до 100 метрів з діаметром стовбура до 10 м. Таке важко собі уявити. Дерево, яке вище найвищого будинку! А як були вражені європейці, які побачили такий ліс! Це було в 1762 р. на півдні Північної Америки, на узбережжі Тихого океану.



Секвойя - родичка секвойя дендрона, але вона трохи меншого розміру. Її деревина дуже ціниться. Вона також червоного кольору і не гниє. Меблі з червоного дерева - це меблі з секвої. Секвойя росте дуже швидко, і в Америкі.





Крона конічної форми, гілки ростуть горизонтально або з легким нахилом вниз. Кора дуже товста, до 30 см завтовшки, і порівняно м'яка, волокниста, червоно-коричневого кольору відразу після її зняття (звідси англійська назва redwood, «червоне дерево»), з часом темніє. Коренева система складається з неглибоких, широко розкинутих бічних коренів. Листки 15-25 мм в довжину, витягнуте і плоске у молодих дерев, зі стрілками в тінистій нижній крони старих дерев, і лускоподібне 5-10 мм в довжину у верхній частині крони старих дерев. Шишки яйцевидні, 15-32 мм у довжину, з 15-25 спірально закрученими лусочками; запилення в кінці зими, дозрівання через 8-9 місяців. У кожній шишці 3-7 насіння, кожне з яких 3-4 мм в довжину і 0,5 мм в ширину. Насіння висипається, коли шишка висихає і відкривається



Ліси з секвої вічнозеленої тягнуться вузькою смугою довжиною близько 720 км тихоокеанським узбережжям США від округу Монтерей на півночі Каліфорнії до річки Чітко на півдні штату Орегон. Секвойя вічнозелена потребує дуже вологого клімату, тому не росте від берега далі ніж на 32-48 км, залишаючись в смузі впливу морського туману. Колись секвої разом з іншими представниками таксодієвих були поширені в багатьох областях Північної півкулі



Дякую за увагу!!!

