

Сосна крымская (Палласа) (*Pinus nigra subsp. pallasiana*)



Шаровидные шишки с семенами имеют плотные округлые чешуи. После созревания они окрашиваются в тёмно-коричневый или красновато-коричневый оттенок. Деревянистые округлые шишки слегка приплюснуты у основания. Треугольные чешуи покрывают плоские многочисленные семена.

Шишки состоят из 8–15 **чешуй** неправильной яйцевидной или широкояйцевидной формы, с широким умбо и слабым или отсутствующим шипом в центре.

Семена серо-коричневые, блестящие, 5–7 мм длиной, с узким мембранозным крылом, 10–20 шт. под каждой чешуёй.

Шишки созревают на второй-третий год. К созреванию семян шишки становятся тёмно-коричневыми с серебристым налётом. После созревания и выпадения семян шишки обычно держатся на ветвях 2–4 года.

Период цветения длится с апреля по май, в зависимости от региона. Опыление происходит с помощью ветра.