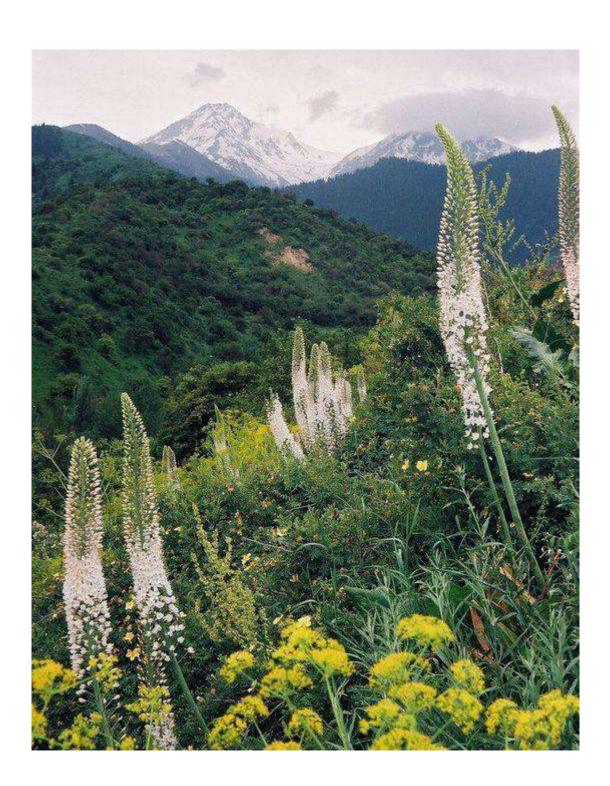
Эремурус мощный

Эремурус мощный (Eremurus robustus) из семейства Асфоделовые рода Эремурусы произрастает на Тянь-Шане, в Гиссаро-Алае и на Памире.

Прямостоячее иногда искривленное растение высотой от 1 до 3 м, длина соцветия из 50-100 цветков достигает 1,2м. Узколанцетные, зелёные листья собраны в розетку. Звездчатые бело-желтые цветки собраны в плотное узкое кистевидное соцветие. Цветки начинают раскрываться с нижней части соцветия, при этом каждый из них увядает приблизительно через 24 часа после распускания. Продолжительность цветения может варьироваться от 10 до 40 суток. Плод шаровидной формы, состоящий из трех гнезд, растрескивается при созревании. Трехгранные морщинистые семена имеют одно прозрачное крыло.

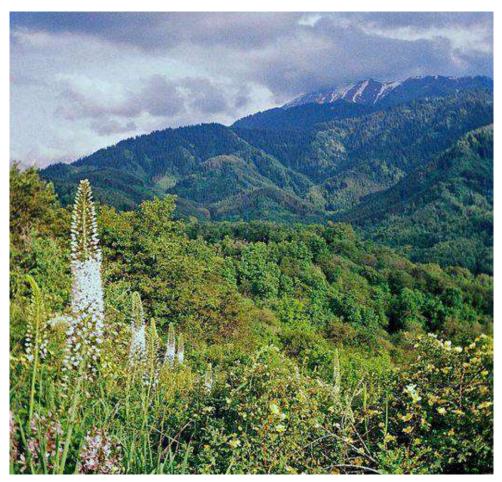
Эремурус мощный в Заилийском Алатау цветет с конца мая до середины июня. Растет на солнечных полянах с влажной почвой богатой питательными веществами на высотах от 1050 до 1750 м над ур. моря. Размножается семенами и вегетативно от корней.









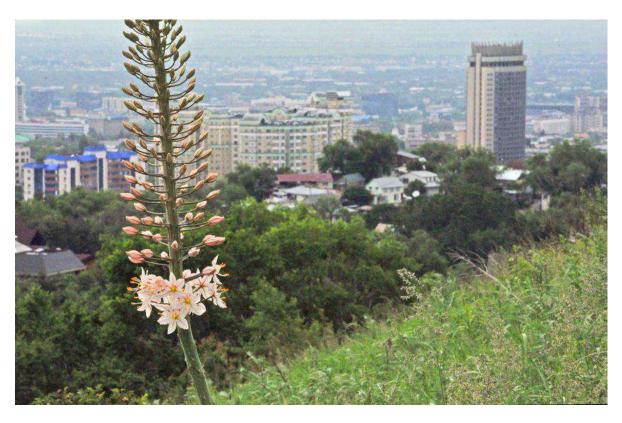








Шарики с семенами. Обычно осеменяется около 10% цветков эремуруса мощного



В Заилийском Алатау самые низкорастущие экземпляры (1050м) начинают цвести в конце мая