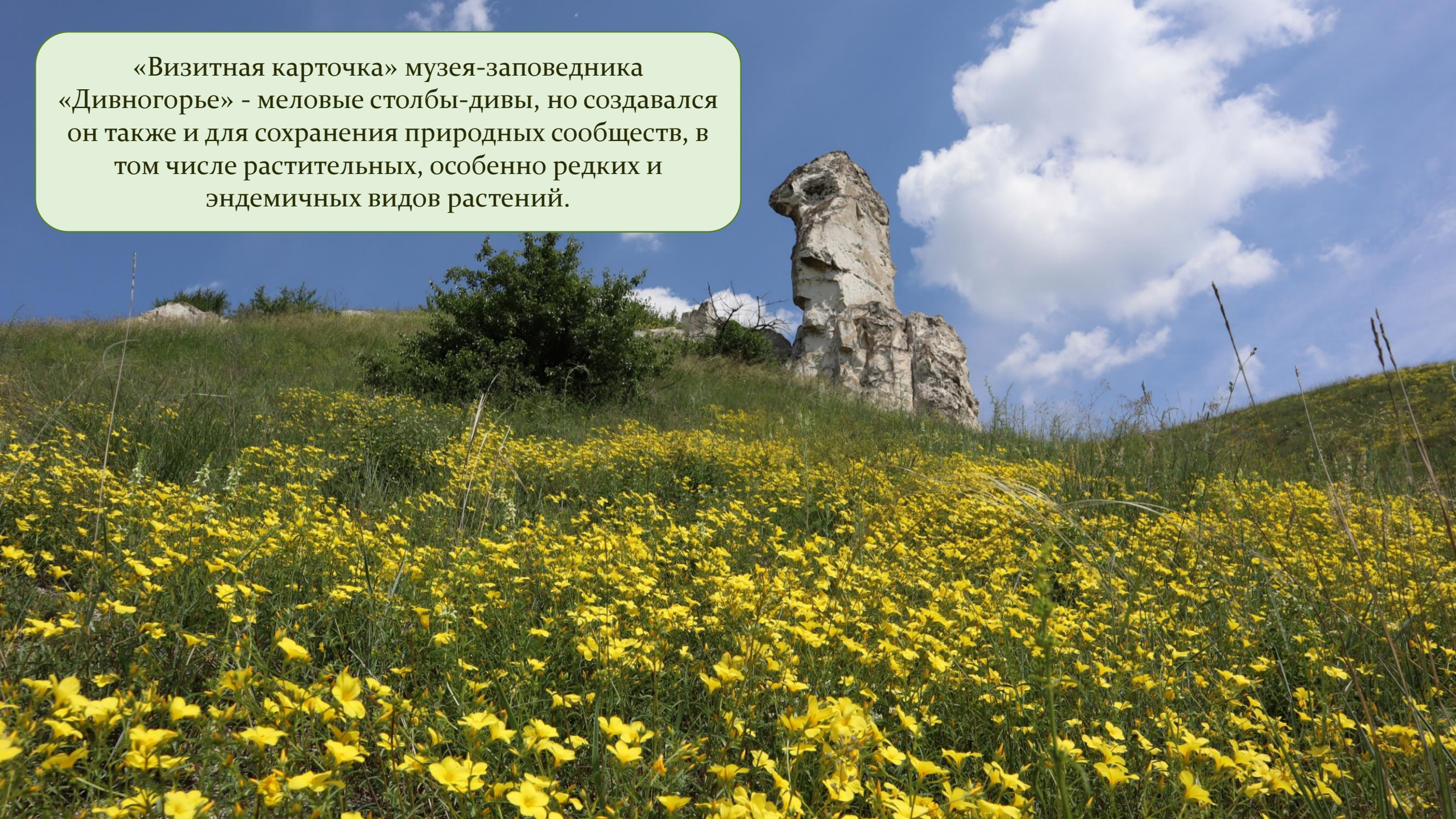
Виртуальная выставка о природе музея-заповедника «Дивногорье»

Лён украинский



«Визитная карточка» музея-заповедника «Дивногорье» - меловые столбы-дивы, но создавался он также и для сохранения природных сообществ, в том числе растительных, особенно редких и эндемичных видов растений.

Одно из таких растений – Лён украинский (*Linum ucrainicum*) из семейства Льновые (*Linaceae*). Это Доно-донецкий эндемик.



Лён распространён на Украине в бассейне Северского Донца и его притоков (Донецкая, Луганская, Харьковская обл.) и, кроме того, изолированно в Карпатах, а также в Европейской части России по среднему течению Дона (Курская, Белгородская, Волгоградская, Воронежская обл.), в Саратовской обл. (Хвалынск) и в бассейне Северского Донца в Ростовской обл.



Лён украинский – засухоустойчивое растение, факультативный меловик. Растёт в тимьянниках и переходных к каменистым степям сообществах на обнажениях мела, мергеля, реже известняка. Обитает на любом меловом субстрате – на крутых склонах с выходами плотного коренного мела, на подвижных меловых осыпях, стенках и склонах молодых оврагов; чаще на южных склонах.



Лён украинский – невысокий полукустарничек с крепким стержневым корнем. Побеги восходящие или прямые, при основании одревесневшие, цветоносные – с розетками листьев в основании. Розеточные и нижние стеблевые листья сизоватые от воскового налёта, обратноланцетные, мелкие, верхние стеблевые продолговато-линейные. Соцветие рыхлое, вильчато разветвлённое.

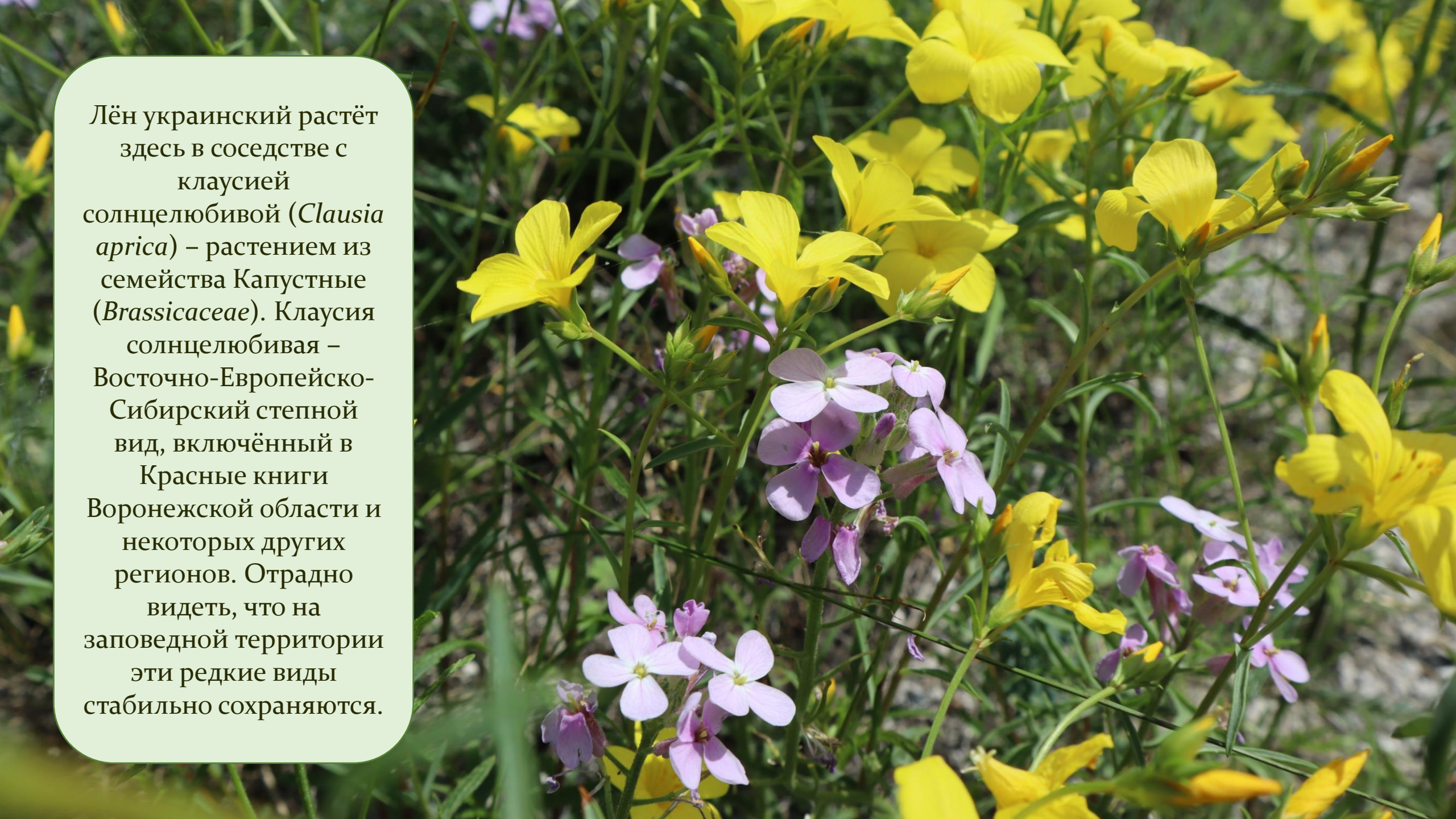


Цветки пятичленные, раздельнолепестные. Чашелистики яйцевидные, на верхушке с коротким острием, густо опушённые, по краям со стебельчатыми желёзками.

Лепестки ярко-жёлтые, яйцевидные, 17–20 мм длиной. Цветёт лён в конце мая-июне, опыляется насекомыми.



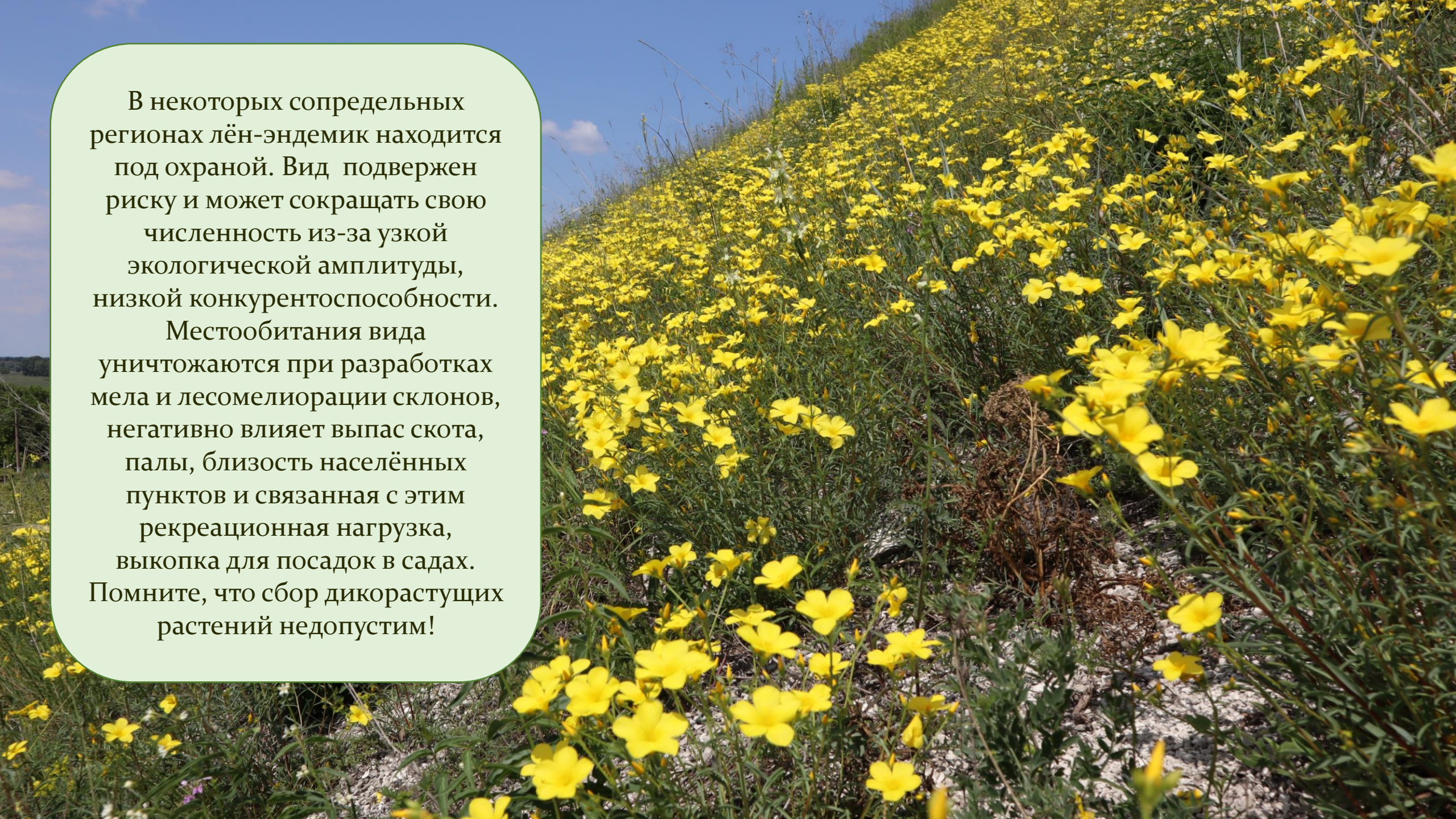
Плоды льна – коробочки с семенами, которые рассеиваются сами по себе при разрушении стенок плода, при раскачивании ветром высохших стеблей. Размножение только семенное.



Лён украинский растёт здесь в соседстве с клаусией солнцелюбивой (*Clausia aprica*) – растением из семейства Капустные (*Brassicaceae*). Клаусия солнцелюбивая – Восточно-Европейско-Сибирский степной вид, включённый в Красные книги Воронежской области и некоторых других регионов. Отрадно видеть, что на заповедной территории эти редкие виды стабильно сохраняются.



В некоторых местах в Дивногорье лён украинский произрастает в изобилии, благодаря чему во время цветения в начале лета создаёт аспект: склоны приобретают жёлтый оттенок.



В некоторых сопредельных регионах лён-эндемик находится под охраной. Вид подвержен риску и может сокращать свою численность из-за узкой экологической амплитуды, низкой конкурентоспособности. Местообитания вида уничтожаются при разработках мела и лесомелиорации склонов, негативно влияет выпас скота, палы, близость населённых пунктов и связанная с этим рекреационная нагрузка, выкопка для посадок в садах. Помните, что сбор дикорастущих растений недопустим!


Совершайте прогулки в знакомых и новых местах, открывая для себя красоту природы и сберегая её!