



Лу

Г

Природное  
сообщество

# Что такое луг?

Луг- это (дом) дикорастущих растений. Но, тем не менее, луг имеет большое значение для людей.

Многие луговые цветы- прекрасные медоносы



# Луговые растения



# Лисохвост луговой



ОНО ЖЕСТКОВАТОЕ, ВОЛОСКОВ НЕТ.

Т

У ЛИС  
ЛИСТ  
ЛИСТ  
зеле  
же уз  
цвет  
зеле  
след  
обна  
напо  
наши




А

В

# Василек луговой

Василек луговой с лилово-пурпурными соцветиями, снизу одетыми коричневато-серебристыми чешуйками, имеет стебли высотой до 1 метра. Прочный стебель и листья у василька покрыты коротенькими волосками, на ощупь шероховатые, как будто затянутые паутиной. Удлиненные листья (нижние с черешками, верхние - без) как бы надрезаны крупными зубчиками. Цветет василек с середины июня до сентября. Семена созревают в буровато-коричневых шишечках - плодах-семянках.





# ГЕРАНЬ ЛУГОВАЯ

Герань луговая - растение не самое высокое среди луговых трав: от 30 см до полуметра поднимаются ее стебли, В июне, когда из бутонов разворачиваются пять свободных сине-фиолетовых лепестков с желтыми многочисленными тычинками, эти растения становятся очень заметными. Наружные листья на слегка шершавых стеблях располагаются не поочередно, один за другим, а напротив друг друга, - супротивно. Цветет герань в мае - июне.

112

53. Coronaceae



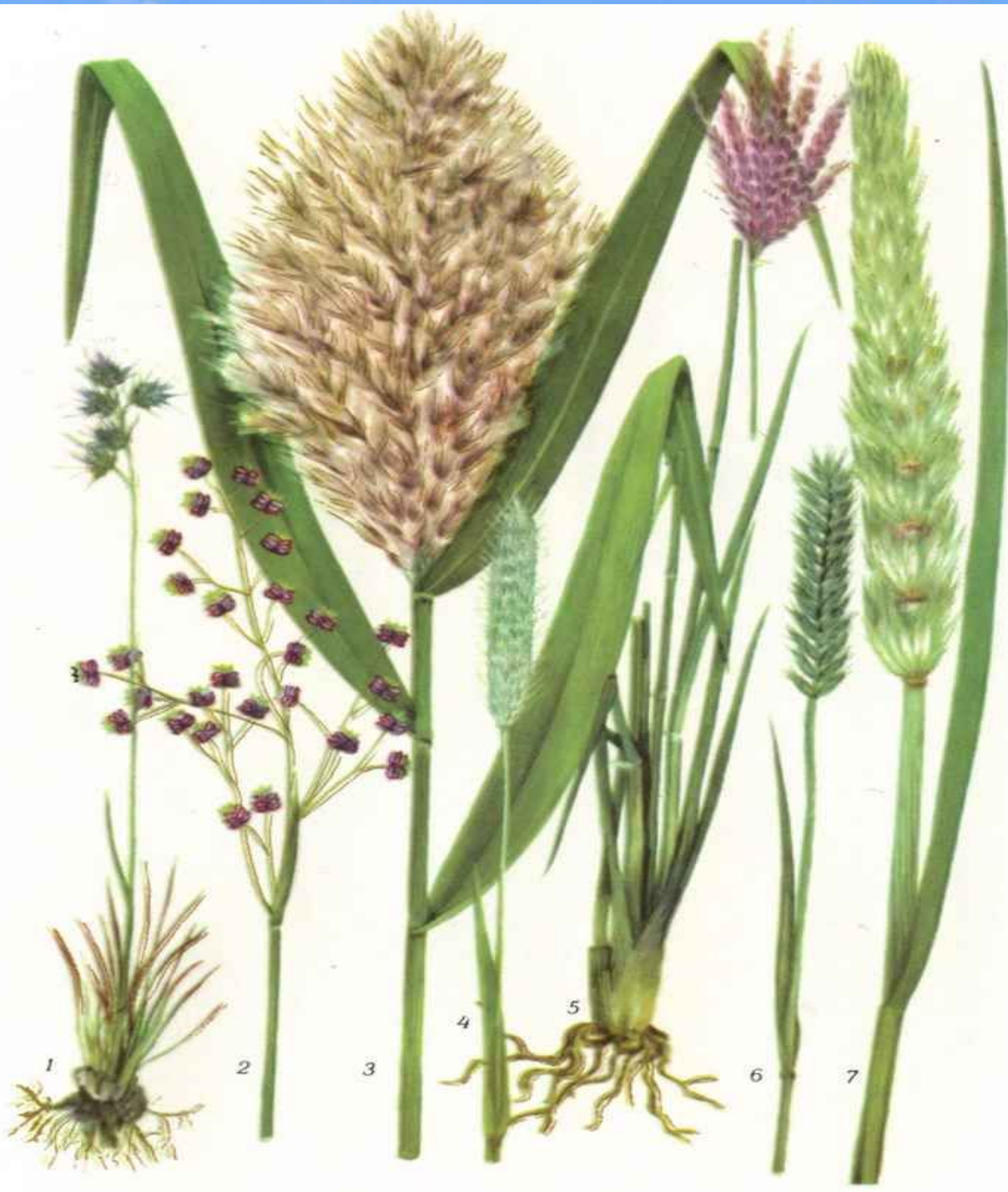
201. *Coronaria flos cuculi*

N. Braun

Aukubablume.



ТРАС  
ВЫСО  
ГЛАД  
ТИПИ  
ЛИСТ  
КОЛО



Я

РУПНОЕ,  
МИ,  
И  
ОНЕ.

# ЛУГОВЫЕ ЖИВОТНЫЕ



# Серый кузнечик



Серый кузнечик - крупное насекомое, длина тела 28-39 мм; окрашен в светлый или темно-зеленый цвет с большим количеством бурых пятен. Нередко он бывает сплошь бурый с более темными пятнами. Распространен серый кузнечик в Европе (кроме севера), на Кавказе, в Средней Азии и на Дальнем Востоке.

# Навозник

## обыкновенный

Обыкновенный навозник живет на лугу, выгонах, у дорог. Жуки этого вида обычны под кучкой навоза, оставленной лошадью или коровой. Наиболее активны во второй половине дня. В это время они летают, сопровождая свой полет громким гудением. С помощью обоняния они разыскивают кучки навоза и под ними приступают к рытью норки. В норку ими заносится навоз, который затем утрамбовывается в длинные «колбаски». В нижнюю часть колбасок самка откладывает яйцо. Из яйца появляется крючковидная личинка. Она питается заготовленным навозом, растет и зимует. Весной личинка превращается в куколку, из которой выводится жук. Жук, как и личинка, питается навозом. Потребляя навоз, обыкновенный навозник выполняет важную санитарную роль — закапывая его в

# Махао

Махаон из крупных и красивых дневных бабочек. Размах крыльев около 70 мм. Особую красоту этой бабочке придают крупные и необычной формы крылья. Они темно-желтые с четким рисунком, состоящим из наружной темной каймы и крупных пятен. На задних крыльях широкая черная кайма, с синеватыми пятнами, а у их внутреннего нижнего угла есть красное пятно. Снаружи задних крыльев имеются «шпоры».



# Обыкновенная журчалка

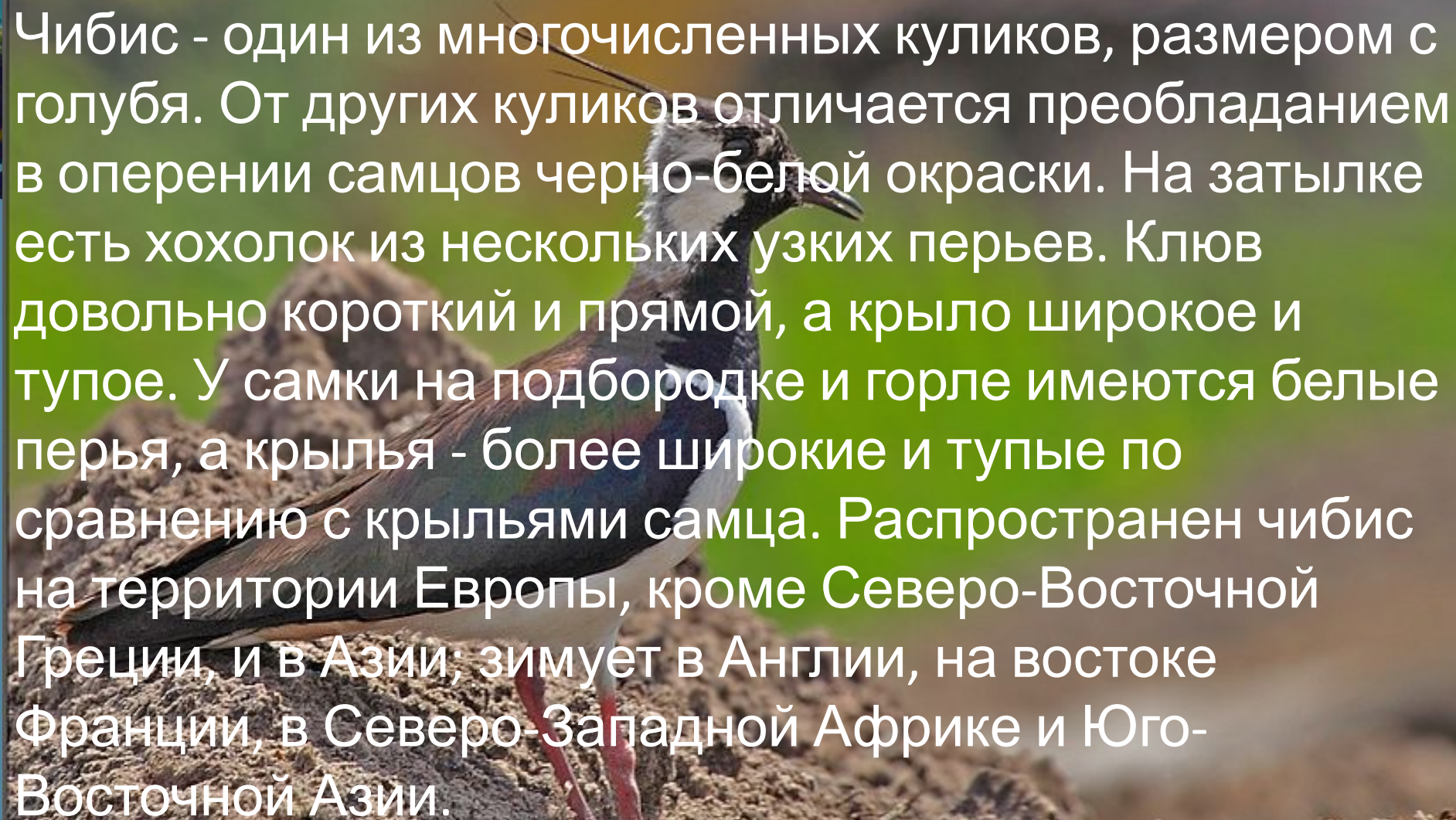
Цветочная муха среднего размера, длиной 10-12 мм. Грудь темная с металлическим оттенком; брюшко тоже темное с желтыми полулунными пятнами на каждом его членике. Глаза без волосков. Хоботок умеренной длины; ноги короткие. Внешним видом напоминает мелких ос.

Широко распространена в Евразии и Северной Америке, кроме Крайнего Севера.

# Зелёная жаба



Жаба - размером 70-75 мм, максимальная длина - 140 мм. Кожа бугорчатая, по бокам головы расположены ядовитые железы. Тело сверху окрашено в светло-зеленые тона с крупными темно-зелеными пятнами, окруженными черной каймой и часто с красными точками посередине. Распространена зеленая жаба в Европе, кроме Пиренейского полуострова, в Средней Азии (Юг Сибири, Иран, Турция, Афганистан, Западная Монголия, Западный Китай), в Северной Африке



Чибис - один из многочисленных куликов, размером с голубя. От других куликов отличается преобладанием в оперении самцов черно-белой окраски. На затылке есть хохолок из нескольких узких перьев. Клюв довольно короткий и прямой, а крыло широкое и тупое. У самки на подбородке и горле имеются белые перья, а крылья - более широкие и тупые по сравнению с крыльями самца. Распространен чибис на территории Европы, кроме Северо-Восточной Греции, и в Азии; зимует в Англии, на востоке Франции, в Северо-Западной Африке и Юго-Восточной Азии.

**Чибис**



# Сорокопут-жулан



сорокопут-жулан на места гнездования прилетает поздней весной. Населяет он кустарниковые заросли на лугах и полях, нередко вырубки леса, берега небольших рек, сады, парки. Всюду его можно узнать по звукам «чек.., чек...», которые он издает, сидя на сухом сучке и энергично при этом вертя хвостом сверху вниз и в стороны. Своеобразен и полет жулана, особенно через открытые пространства: птица летит сначала вниз, к земле, а перед посадкой снова круто взлетает и усаживается на голый сучок или вершину кустарника.

# Берегите луга!

А то будет вот

A photograph showing a meadow on fire. The foreground is filled with tall, dry grass. A large, bright orange and yellow fire is burning across the middle ground, with thick black smoke rising from it. The background is a hazy, greyish sky.

!!

Пока!!

