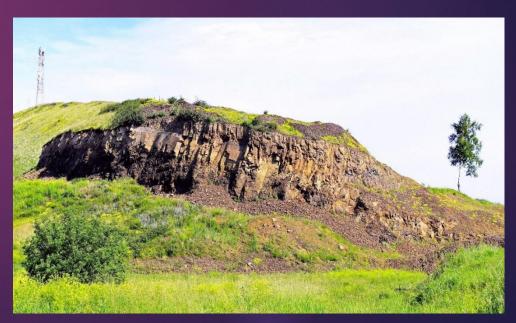
## «Караканский» -Беловский район заказник

Коллегия администрации Кемеровской области приняла решение о создании в Беловском районе особо охраняемой природной территории (ООПТ) - Караканского заказника.

Уникальность этого участка в том, что нигде в Кузнецкой котловине больше нет таких единых ландшафтных комплексов с хорошо сохранившимися лугово-степными сообществами. Здесь произрастает 531 вид цветковых растений, из которых более десятка включены в «Красную книгу Кемеровской области» и нуждаются в охране. Среди них, к примеру, Венерин башмачок капельный, Венерин башмачок крупноцветковый, Копеечник Турчанинова. А недавно кемеровские ученые обнаружили здесь колонию сурков – очень редкое животное в тамошних краях, а также новый неизвестный науке вид пчелы.





#### Растения Красной книги



 Венерин башмачок крупноцветковый

Венерин башмачог настоящий

 Венерин башмачон капельный





PPt4WEB.ru

### Венерин башмачок

## Венерин башмачок



Цветки напоминают башмачок. Владелицей этой необычной "обуви" считается богиня красоты Венера. Поэтому цветок и получил такое название. Яркая окраска и запах привлекают насекомых, которые в поисках нектара забираются внутрь, а выбраться оттуда не так-то просто.

Численность его сокращается из-за повышенного внимания к красоте цветка.

Охраняется в национальном парке «Мещера».

Также Караканский хребет играет важную климатическую роль, являясь барьером для задержки холодных воздушных масс. Проблема в том, что Беловский район является одним из лидеров угольной отрасли Кузбасса, здесь добывают 18% угля в регионе, и высокая концентрация угольных предприятий отрицательно сказывается на природном комплексе. Отроги Караканского хребта СТАЛИ СЛУЖИТЬ МЕСТОМ ДЛЯ ОТВАЛОВ ВСКРЫШНЫХ ПОРОД, здесь же добывают щебень для отсыпки им технологических дорог.

Площадь заказника - около 1,2 тысячи га. Это - первый случай, когда особо охраняемая природная территория создается в промышленной зоне. Причем, земли уже были приобретены Кузбасской топливной компанией, но она уступила их под заказник, пересмотрев проектные документы по добыче угля.

С созданием Караканского заказника ученые получили возможность комплексно изучать природный объект, находившийся под сильным влиянием техногенной деятельности и проводить научный мониторинг наземных экосистем Караканского хребта.





К редким, включенным в Красные книги разных рангов, отмеченных на территории заказника «Караканский» можно отнести Р. ароllо. Парусник аполлон внесен в Международную, Российскую красные книги, в Красную книгу

Кемеровской области и Беловского района.



Отряд Пауки (Aranei) – самый многочисленный отряд класса Паукообразные, являются характерным компонентом сообществ беспозвоночных животных открытых ландшафтов и СОСТАВЛЯЮТ ЗНАЧИТЕЛЬНУЮ ДОЛЮ НАСЕЛЕНИЯ травянистого яруса. Обладая высокими способностями к расселению, многочисленные виды этой группы членистоногих активно освоили широкий круг биотопов. Пауки принадлежат к числу важнейших членистоногих-энтомофагов в лесных сообществах, заселяя все ярусы растительности.



#### - Cheiracanthium erraticum



Dictyna arundinacea -



- Phylloneta impressa

# CПАСИБО ЗА ВНИМАЕНИЕ!