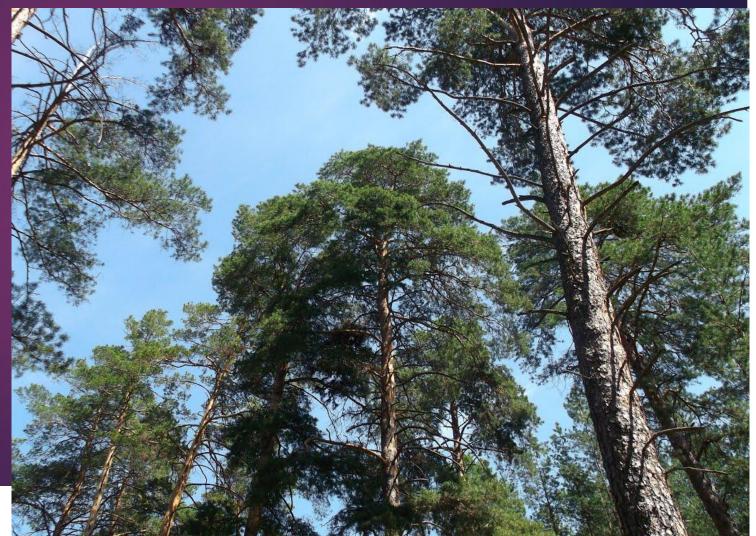
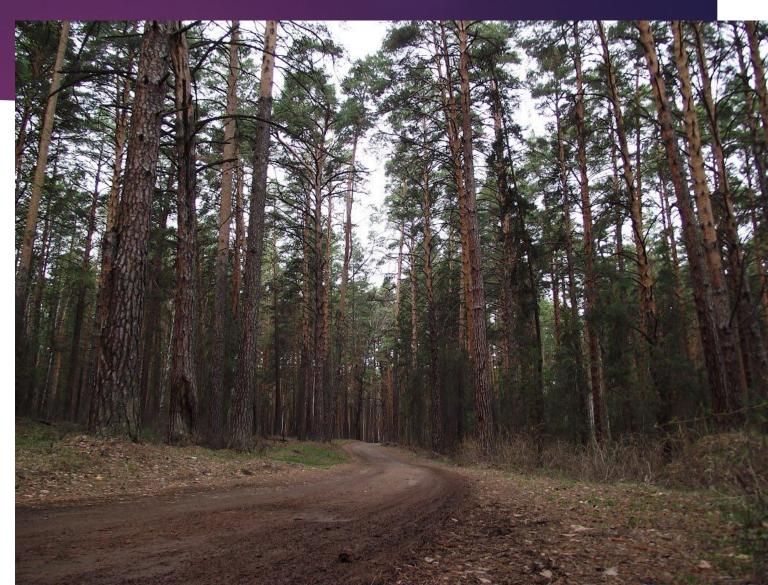
Еткульский заповедник (бор)

ВЫПОЛНИЛА:

СМЕХОВА НАСТЯ 8 «В»



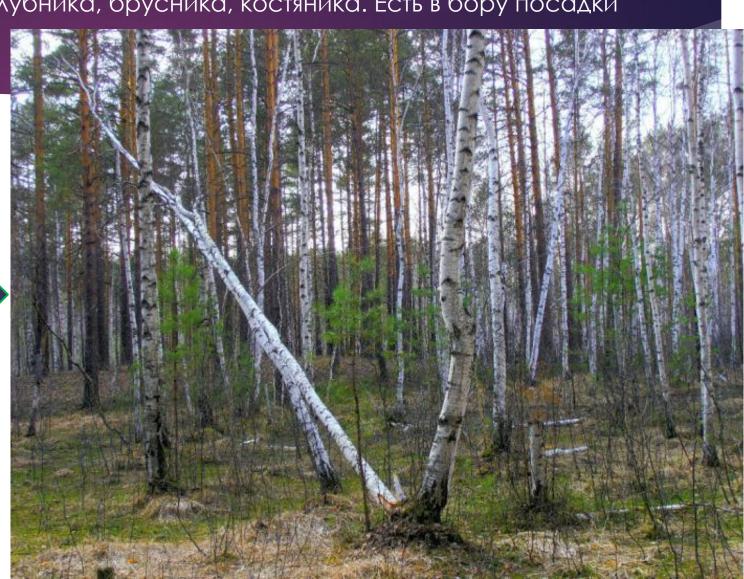
Еткульский бор расчерчен прямыми просеками на 15 кварталов. Это островной бор, <mark>реликт</mark> послеледникового периода, произрастающий на песчаных почвах. Его площадь 1208<mark>,56 гек</mark>тара а длина границы почти 20 километров



Кроме сосны обыкновенной растут береза бородавчатая, осина (тополь дрожащий), липа мелколистная, клен остролистный. Под пологом сосны— подлесок из кустарников, его образуют вишня, ива кустарниковая, кизильник, крушина, ракитник, спирея. Еще ниже— разнотравье и ягодники: земляника, клубника, брусника, костяника. Есть в бору посадки

сосны, акации и даже еловый оазис.





В бору встречаются еж, барсук, горностай, ласка, заяц-беляк, заяц-русак, косуля, лиса, белка, колонок и хорь, заходит лось. Из птиц: тетерев, серая куропатка. На гнездовании отмечены осоед обыкновенный, большой кроншнеп, беркут, большой подорлик, занесенные в Красную книгу Челябинской области.

Беркут



В 2005 году выявлено два гнезда обыкновенного рыжего лесного муравья, занесенного в Красную книгу Челябинской области. Встречаются редкие бабочки махаон, подалирий, сенница геро и занесенные в Красную книгу Челябинской области жужжало большое и красотка блестящая.

Рыжий лесной обыкновенный милый муравей



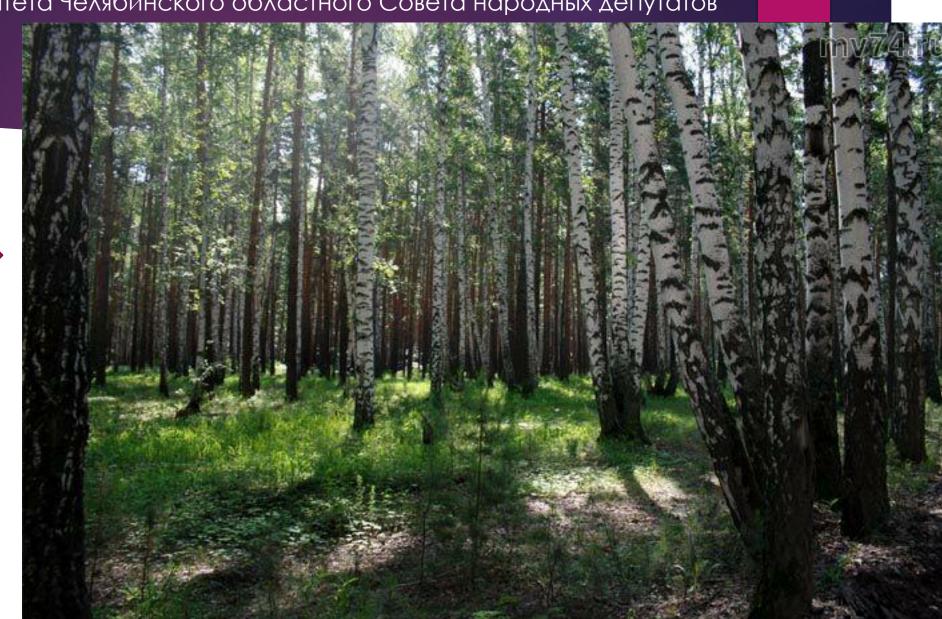
махаон



Еткульский бор объявлен памятником природы Челябинской области решением исполнительного комитета Челябинского областного Совета народных депутатов

от 21.01.1969 г. № 29

Ещё берёзы



В глубине бора, расположено небольшое, но очень живописное озерко Боровушка с поросшими сосной берегами. Площадь озера по материалам лесоустройства – 8,6 га. Глубина — до 4,8 м. Озеро бессточное, поэтому создаются благоприятные условия для зарастания его прибрежной части. Образуются сплавины, которые при ветре перемещаются

по воде

