



- ◆ *Rozloha 709 km<sup>2</sup>,  
les 47 %  
trvalé travní porosty 15 %,  
orná půda 29 %,  
vodní plochy 2 %,  
ostatní 7 %*

*Geografická orientace*

*49° 47' - 49° 31' N, 15° 46' - 16° 13' E*

*Nadmořská výška 490 - 836 m (Devět skal)*

*Vyhlášení výnosem MK ČSR č.j. 8908/1970*

*Zvláštní ochrana 49 maloplošných zvlášť chráněných území*

*Celková rozloha MCHÚ 1555 ha.*



# Skalní útvary

- ◆ Jedním z typických krajinných prvků oblasti jsou roztroušené skalní útvary na hřebenech Žďárských vrchů. Vznikly vypreparováním z okolních méně odolných hornin procesy mrazového zvětrávání ve starších čtvrtohorách a vesměs jsou tvořeny ortorulami a migmatity. Skalní útvary s charakteristickými geomorfologickými tvary, i s okolními balvanitými sutěmi a jejich vegetačními pokryvy, jsou chráněny jako přírodní památky, dokládající vývoj horninového prostředí se specifickými stanovištními podmínkami pro živé organismy. Vrcholným stádiem vývoje přírodních společenstev v našich podmínkách je les





Devět skal, 836 m n.m.

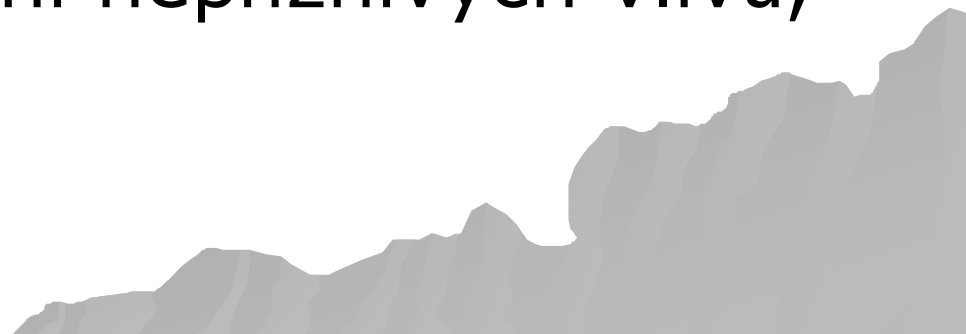


Čtyři palice



# Les

- ◆ Druhová skladba lesů Žďárských vrchů byla silně antropicky pozměněna ve prospěch smrku a jen fragmentárně se zachovaly přírodní porosty jedlobučin, z nichž nejznámější je národní přírodní rezervace Žákova hora. Na zachování přírodě blízké skladby lesa je vázán výskyt charakteristických druhů rostlin i živočichů, ve smrkových monokulturách mizejících, les plní lépe své ekologické funkce a je i odolnější vůči působení nepříznivých vlivů, včetně imisí





Naučná stezka na Žákově hoře



**V obecním lese, mezi Ubušínkem  
a Sulkovcem**



# Louky

- ◆ Louky jsou kulturním, zemědělským obhospodařováním území vytvořeným prvkem oblasti. Přesto jsou v mnoha ohledech významnou a charakteristickou krajinotvornou složkou, hrající důležitou roli v biologii oblasti. Nejvýznamnější z nich jsou relativně nejméně pozměněná společenstva rašelinných a mokřadních luk, s bohatstvím genofondu chráněných a na bytí ohrožených rostlinných i živočišných druhů.

# Louka v Jimramovských Pasekách



# Vodní toky

- ◆ Žďárské vrchy jsou vodohospodářsky významnou pramennou oblastí. Horní povodí Svratky bylo zařazeno do mezinárodního projektu IUCN/WWF No. 692/14-1/, v jehož rámci je rozvíjena strategie ochrany a tvorby kulturní krajiny této oblasti. Potoční a říční nivy se zachovanými přirozeně meandrujícími vodními toky s břehovými porosty vrbin a olšín, lemované vlhkomilnými travními společenstvy tvoří v krajině biokoridory systému ekologické stability území.



# Svratka ve Víru



# Rašeliniště

- ◆ K nejvýznamnějším, člověkem nejméně dotčeným přírodním společenstvům oblasti patří rašeliniště. V okolí Velkého Dářka jsou vytvořena nejrozsáhlejší rašeliniště Českomoravské vrchoviny, dosahující mocnosti rašelinných vrstev až 8,6 m. Rašeliniště typu přechodového vrchoviště zde vznikla ukládáním odumřelého rostlinného materiálu v ploché sníženině s nepropustným jílovitým podložím za klimaticky vhodných podmínek doby poledové.

# Rašeliniště u Velkého Dářka

