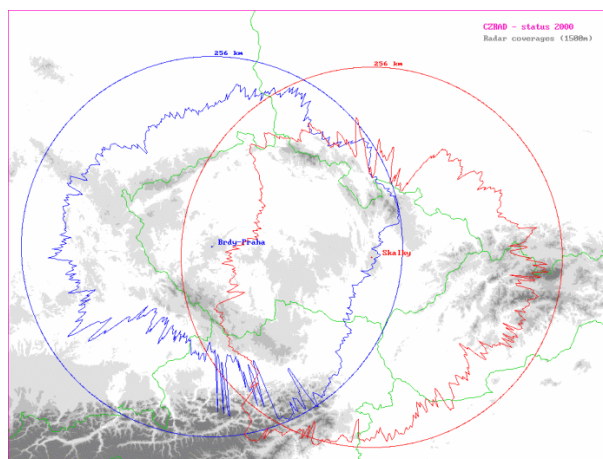


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

METEORADARY 2 - ZADÁNÍ

Jedním z nástrojů využívaných při prognóze vývoje počasí a srážek je meteorologický radiolokátor, tedy meteoradar. V současné době pokrývají Českou republiku 2 radary umístěné ve středních Čechách na vrcholu Praha v Brdech a na střední Moravě na vrcholu Skalky v Dražanské vrchovině. Maximální dosah radarů použitých v Česku je asi 256 km. V Česku provozuje všechny meteoradary Český hydrometeorologický ústav.

Jakou plochu pokryje jeden radar?



**Obrazový
materiál**

<http://www.nas-net.org/meteoradar.jpg>
http://t2.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcToOS0xdzKHuf9qQI_SdNjA8rB5_JT1rq-ZievL8cQm_88crJIFTQ