



POVODÍ VLTAVY

Povodí Vltavy
státní podnik
Holečkova 8
150 24 Praha 5

TISKOVÁ ZPRÁVA

PŘEHRADA SLAPY SLAVÍ 60 LET

Praha, 6. listopadu 2014 – Přehrada Slapy byla uvedena do provozu 7. listopadu v roce 1954, tudíž letos oslaví 60 let. Nachází se cca 40 km od Prahy v místě bývalých Svatojánských proudů. Je v pořadí třetím vybudovaným stupněm Vltavské kaskády.

Hlavním účelem slapské přehrady je akumulace povrchové vody, částečná ochrana před velkými vodami, nalepšování průtoku na dolním úseku Vltavy, odběr pitné vody, využití pro rekreaci, sport, rybí hospodářství a k výrobě elektrické energie.

Přehrada je přímá betonová, tížná, založená na pevném skalním podloží. Je vysoká 67,5 m, v koruně hráze je dlouhá 260 m a vede po ní silnice II. třídy. Na koruně hráze je umístěn portálový jeřáb, který slouží pro manipulaci s provizorním hrazením, montáže či opravy. Vodní plocha nádrže je cca 1 163 ha a její objem činí 269 milionů kubíků vody.

Přelivy jsou tvořeny čtyřmi poli o šířce 15 m, jejichž kapacita je 4 x 750 m³/s, tzn. převedení asi 3000 kubíků vody za sekundu a jsou hrazena zdvižnými segmentovými uzávěry. Pod přelivy je umístěna vodní elektrárna. Dalším zařízením jsou dvě spodní výpusti, které slouží k převádění vody.

Přehrada Slapy je součástí Vltavské kaskády, která čítá 9 vodních děl, ke kterým má právo hospodařit státní podnik Povodí Vltavy.

Michaela Pohůnková
tisková mluvčí
tel.: +420 221 401 413
mob.: +420 602 142 845
e-mail: michaela.pohunkova@pvl.cz

Na území o celkové rozloze 28 708 km² spravuje Povodí Vltavy, státní podnik, více než 23 000 km vodních toků v hydrologickém povodí řeky Vltavy a v dalších vymezených hydrologických povodích, z toho je 5 470 km významných vodních toků, téměř 12 000 km určených drobných vodních toků a dalších téměř 5 700 km neurčených drobných vodních toků. Dále má právo hospodařit se 111 vodními nádržemi a 9 poldry, z toho je 31 významných vodních nádrží, 20 plavebními komorami na Vltavské vodní cestě, 48 pohyblivými a 295 pevnými jezy a 19 malými vodními elektrárnami.