

Ornitološki i ihtiološki rezervat Pantan

Osnovna škola Petar Berislavić

Trogir



PANTAN

- močvara smještena uz samu morsku obalu.
- ostatak je nekadašnje močvare koja je imala znatno veću površinu, kroz povijest zasipanjem i urbanizacijom je smanjena



- Naziv Pantan je romanskog porijekla
- Blato – slavenskog podrijetla

Pantan je proglašen prirodnim rezervatom za biljni svijet i ptičju faunu

Pantan (Blato)

Lokacija	<u>Splitsko.dalmatinska županija</u>
Država	<u>Hrvatska</u>
Površina	40 hektara
Najbliži grad	<u>Trogir</u>
Utemeljen	<u>2000. godine</u>



- Na istočnom dijelu Trogira, podno brda Krban smjestilo se polje zvano malo polje
- U tom polju ispod ceste nalazi se malo jezero – izvor iz kojega ističe vodeni tok zvan Rika. Rika teče kroz močvarno područje i starinski ribnjak te nakon nekoliko stotina metar završava u moru. (Kaštelanski zaljev)
- Na rubu jezera su Mlinice – mlinovi u velikoj zgradi s kulom. Na zgradi je natpis iz 1582. godine U to doba ovim područjem su harali turci.

Primjer močvare istočne jadranske obale

- nastalo je djelovanjem rijeke Rike koja izvor iz 12 malenih izvora, formira jezero te nakon 1km se ulijeva u more.
- Ovo je tipična mediteranska močvara s boćatom vodom (miješaju se slatka voda i more), kratkom rijekom i šljunčanom dinom
- Zahvaljujući tom mješanju slatke i slane vode stvara se specifična biocenoza

Bočati močvarni ekosustav

Važan za:

- močvarne ptice i njihove migracije
- različite riblje vrste



- Ovo je močvarno područje te je omiljeno gnjezdilište za ptice i morske organizme npr. jegulje
- Ovdje se mogu vidjeti rode, čaplje, patke, gnjurci, čajke, galebovi

Mlinice Pantan

- Mlinice na lokalitetu Pantan sagrađene su u 16. stoljeću, sastoje se od objekta pravokutnog tlocrta s dvokatnom kulom.
- Pročelje objekta je orijentirano prema jugu. Zid dvorišta izgrađen je 1791. godine.
- Na zapadnom kraju kompleksa nalazi se stupa za valjanje sukna izgrađena u 19.st.
- S južne strane kule dograđen je mul za pristajanje brodova 1778. godine. Iznad vrata kule južnog pročelja nalazi se kameni reljef s prikazom mletačkog lava i natpis o gradnji s grbovima.
- Žito za mlin se dovodilo kopnenim putem, ali i jedrenjacima kroz lagunu.
- Mlinice u današnjem obliku dovršio je 1585. godine Francesco Musto.