Rybník Labuť byl postaven na okraji Kunratického lesa, který má v současnosti statut chráněného území. První zmínky o existenci rybníka sahají až do 18. století. Rybník byl v roce 1960 rekonstruován a upraven jako boční (tedy obtékaná) nádrž napájená vodou z Kunratického potoka. Z té doby pochází i betonové opevnění břehů rybníka. V roce 1991 byl v rámci další celkové rekonstrukce a úpravy Kunratického potoka vybudován nový betonový požerák a napouštěcí objekt.

V roce 2008 byl rybník zanesen cca 3 000 m^3 sedimentu, což se částečně podílelo i na zhoršené kvalitě vody. V rybničních sedimentech se totiž mimo jiné usazuje dusík a fosfor, který je následně hlavním zdrojem pro rozvoj sinic.

V rámci revitalizace rybníka bylo provedeno celkové odbahnění, kdy část sedimentu byla odvezena a část použita na vymodelování mělčin, které byly osázeny mokřadními rostlinami. Tyto mělčiny nazývané litorální pásmo jsou důležité pro hnízdění ptáků a rozmnožování obojživelníků. Podemleté břehy rybníka byly opraveny pomocí velkých balvanů umístěných do břehu a betonové opevnění nad hladinou bylo nahrazeno kamennou dlažbou. Původní poškozené betonové vypouštěcí zařízení (požerák) bylo zbouráno a na jeho místě bylo vystavěno nové z kamenného zdiva.

Z přírodního hlediska je rybník Labuť i přes nově založené příbřežní (litorální) pásmo ekologicky podprůměrnou vodní plochou. Rybník je ze všech čtyř stran zastíněn porosty vzrostlých olší a břehy jsou silně devastovány velkým množstvím kachen, které se na rybník stahují díky pravidelnému krmení. Na rybníce se nevyskytují žádné zajímavé rostliny ani zvířata.

Rybník je rybářským revírem č. 401018 (3) – Vltava 6 a od 16. 6. do 31.12. je zde povolen lov na přívlač. 2x ročně je do rybníka nasazeno 250 ks kapra o hmotnosti 1,25 kg.

OBNOVA a REVITALIZACE PRAŽSKÝCH NÁDRŽÍ

Labuť

Odbahnění

Oprava vypouštěcího zařízení

Stabilizace poškozených břehů

Výstavba litorálu

Náklady: 3 mil. Kč

2009

Opevnění poškozených břehů

rekapitulace

Investor:
Hlavní město Praha
Odbor městské zeleně a odpad. hospodářství MHMP
Zástupce investora:
Ing. Richard Polifka

Dodavatel:
Lesy hl. m. Prahy
Středisko vodní toky
Zástupce dodavatele:
Ing. Ondřej Palička
Stavbyvedoucí:
Martin Vaněk

Projektant:
Ateliér životního prostředí, s. r. o.
Ing. Cyril Mikyška

Plocha hladiny:
11 829 m^2

Objem nádrže:
22 780 m^3

Nový požerák

Zabahnění rybníka

Rekonstrukce vypouštěcího zařízení