

Acipenser naccarii Bonaparte, 1836 (jadranska jesetra)

Vrsta *Acipenser naccarii* pripada porodici *Acipenseridae* (jesetre). Nastanjuje rijeke sjeverne Italije, a u Hrvatskoj je endemska vrsta Jadranskog mora i pripadajućih rijeka jadranskog slijeva. Nastanjuje slatke, bočate i slane vode Jadrana muljevitog ili pjeskovitog dna. Uglavnom se zadržava u blizini ušća rijeka (do 40 m dubine), u koja ulazi zbog mrijesta (diadromna vrsta). U sjevernom Jadranu ne postoje recentni potvrđeni nalazi jadranske jesetre, no smatra se kako je ono njeno potencijalno stanište. Mriješćenje vrste traje od ožujka do svibnja. Dugog je životnog vijeka, sporog vrsta, a dosezanje spolne zrelosti događa se između šeste i osme godine (za mužjaka pri dužini od 80 cm, a za ženku nešto više od mužjakove). Vrstu najviše ugrožava onečišćenje vodotoka, promjena toka rijeka i njihovo pregrađivanje, što otežava i sprječava migracijske puteve vrste. Dodatno, ugrožena je nekontroliranim izlovom nedoraslih jedinki u svrhu prehrane ljuske populacije.



Vrsta je zbog kontinuiranog pada brojnosti populacija, rascjepkanog areala i kontinuiranog smanjenja kvalitete staništa zaštićena kao strogo zaštićena svojta te uvrštena na Crveni popis IUCN-a iz 1996. Međunarodno je zaštićena Bernskom konvencijom (Dodatak II), Washingtonskom konvencijom (CITES II) i europskom Direktivom o zaštiti staništa (Dodaci II i V).

Nužne mjere zaštite trebale bi uključivati utvrđivanje statusa populacija i ekologije vrste sustavnim znanstvenim istraživanjima, sprječavanje onečišćenja i regulacije vodotoka te određivanje najmanje lovne dužine vrste.