

ОТРЯД CYPRINODONTIFORMES — КАРПОЗУБЫЕ

Плавательный пузырь не соединен с кишечником. Рот окаймлен только межчелюстными костями. На челюстях мелкие зубы. Плавники мягкие. Боковой линии нет.

Пресноводные рыбы, обитатели тропических и субтропических водоемов. В бассейне Каспийского моря искусственно разведен для борьбы с личинками малярийного комара один вид *Gambusia affinis* из семейства Poeciliidae — пестрянковые.

Gambusia affinis (Bajard et Girard) — иранская гамбузия. Небольшая рыбка. Длина тела самца от 19 до 50 мм. Самцы мельче. Самцы встречаются реже самок; у них анальный плавник приближен к брюшным, а три луча его превращены в соокумительный орган. Считают, что в Каспий поступил смешанный в отношении видов материал (не только *Gambusia affinis*, но и *G. holbrooki*), а поэтому среди каспийских гамбузий, вероятно, имеются гибридные особи.

Обитают в Куре, Кумбачинке, в водоемах Ленкоранской провинции, Атреке, низовьях рек Ирака, на севере достигают Хачмаца. Половое созревание наступает очень рано: через 28—29 дней после рождения. Живородящая рыба. Период размножения — с апреля по ноябрь при температуре воды 16°С и выше. За это время каждая зрелая самка производит 6—7 поколений. Каждый помет дает от 20 до 240 мальков. Питается рачками, мотылем, икрой и молодой рыбой. В водоемах рыбохозяйственного значения нежелательна, так как является конкурентом в пище для ряда рыб; кроме того, истребляет икру и мальков.