

آخرین بازمانده يك قورباغه نادر



با مرگ يك قورباغه نر Rabb در باغ وحش آتلانتا، تنها يك نمونه از اين گونه در آستانه انقراض در جهان باقي مانده است.

جام جم آنلاین: با مرگ يك قورباغه نر Rabb در باغ وحش آتلانتا، تنها يك نمونه از اين گونه در آستانه انقراض در جهان باقي مانده است.

اين قورباغه نر از خانواده Ecnomiohyla rabborum تنها نمونه زنده اين گونه در جهان محسوب مي شود که در حال حاضر در باغ وحش آتلانتا در جورجياي آمريکا زندگي مي کند.

ديگر قورباغه نر اين باغ وحش به دليل وخامت وضع سلامتي و با تصميم دانشمندان به روش اتانازي (مرگ آسان) مرد و محققان اميدوارند با حفظ نمونه ژنتيکي اين گونه نادر در تحقيقات آينده از آن استفاده کنند.

«جوزف مندلسون»، محقق جانورشناسي باغ وحش آتلانتا تأکيد مي کند: اتخاذ اين تصميم براي مسوولان باغ وحش و دانشمندان بسيار دشوار بود، اما با توجه به وخامت وضع سلامتي قورباغه و براي حفظ اطلاعات ژنتيکي بسيار با ارزش اين گونه نادر مجبور به انجام اتانازي شديد.

به گفته اين محقق، جسد دوزيستان بسيار سريعتر از ساير حيوانات تجزيه مي شود و به دليل نگراني از مرگ اين قورباغه در شب و احتمال از بين رفتن لاشه، روش اتانازي براي قورباغه نادر صورت گرفت.

قورباغه Rabb بومي پاناما است که در سال 2005 کشف شد اما از سال 2007 تاکنون نمونه ديگري در حيات وحش مشاهده نشده است.

حدود 100 گونه دوزيستان در معرض خطر انقراض قرار دارند و محققان تلاش مي کنند با تهيه اطلاعات ژنتيکي از اين موجودات در تحقيقات آينده از آن استفاده کنند. (ايسنا)