

BREVI ESEMPI di SPECIE ALIENE INVASIVE del PARCO REGIONALE DEI COLLI EUGANEI



La nutria, nome scientifico *Myocastor coypus* (Molina, 1782), è un grosso roditore originario del Sud America. È stato importato per l'allevamento e la produzione di pellicce di castorino. Specie semi-acquatica erbivora, ha zampe posteriori palmate, lunga coda a peli radi e denti incisivi arancioni. Compie attività di scavo delle tane nelle arginature e può creare ingenti danni alle coltivazioni limitrofe.



Il gambero della Louisiana, nome scientifico *Procambarus clarkii* (Girard, 1852), è un crostaceo proveniente da Stati Uniti e Messico. Chiamato anche gambero killer poiché soprattutto gli individui giovani sono predatori di invertebrati, uova, girini e avannotti. Introdotto per scopo alimentare e ornamentale, può deporre 600 uova x 3 volte all'anno. Ha un colore rosso-marrone scuro, con chele ruvide e robuste. Nei Colli Euganei entra in competizione e minaccia il raro gambero di fiume europeo *Austropotamobius pallipes*.



L'usignolo del Giappone, nome scientifico *Leiothrix lutea* (Scopoli, 1786), è un bellissimo uccello originario di Cina meridionale e India settentrionale. È caratterizzato da una colorazione evidente, con petto giallo arancio, dorso verde oliva e becco rosso. Produce evidenti richiami e canti riproduttivi; in inverno forma gruppi sociali numerosi. Entra in competizione con le specie autoctone per le risorse alimentari del territorio e può trasmettere patogeni di cui è portatore sano.



La testuggine palustre americana, nome scientifico *Trachemys scripta* (Schoepff, 1792), risulta essere la specie aliena invasiva maggiormente diffusa a livello globale come animale da compagnia. È originaria degli Stati Uniti d'America e si suddivide in tre sottospecie differenti. Da giovani presentano una dieta predatrice di invertebrati, uova, girini e avannotti, mentre passando all'età adulta divengono più vegetariane. Nei Colli Euganei entra in competizione e minaccia la rara testuggine palustre europea *Emys orbicularis*.



Lo scoiattolo grigio nordamericano, nome scientifico *Sciurus carolinensis* Gmelin, 1788, è un grande sciuride proveniente dagli Stati Uniti centro-orientali. Può raggiungere i 700 g di peso e mostra una bassa distanza di fuga. Ha pelliccia dorsale grigia e ventre bianco, con assenza di ciuffetti auricolari e con due bande laterali bianche sulla coda. Nei Colli Euganei potrebbe entrare in competizione per il territorio e per le risorse alimentari con l'autoctono scoiattolo comune europeo *Sciurus vulgaris*.

(fonte immagini fotografiche Wikimedia Commons, licenza Creative Commons)