Insieme per l'Aniene onlus

Hierophis viridiflavus

(Biacco)

Cenni generali

Il **biacco** (Hierophis viridiflavus) è un serpente non velenoso della famiglia dei Colubridi, diffuso in Europa meridionale.

Caratteristiche fenotipiche caratterizzanti

Il biacco presenta un corpo snello, che può avere una lunghezza massima di 200 cm, ma in media è lungo circa 130/150 cm. Presentano una testa piccola e ben definita. Il colore di base del dorso è nero, sovrastato da un disegno caratteristico dato una serie di macchioline dal colore giallo-verdognolo a formare un reticolo irregolare, mentre il ventre è di colore chiaro (bianco/giallo). Nella maggior parte dell'Italia meridionale, però, gli individui sono quasi completamente neri. Gli esemplari giovani, fino ai 3 anni di età, hanno una colorazione differente, infatti presentano una tonalità grigio-celeste uniforme, o molto chiara, grigio pallido/verdastra, con un disegno caratteristico sulla testa, ma il corpo presenta delle macchie non ancora ben definite e il reticolo non è molto evidente. Gli occhi sono tondi, ben distinguibili e pupille tondeggianti, le squame del dorso sono completamente lisce.



Esemplare adulto di biacco
(Foto di Bernard DUPONT - CC BY-SA 2.0)

Habitat

Il biacco è presente **solo in Europa** e, in particolare, in Spagna nord orientale, Francia centrale e meridionale, Svizzera meridionale, Slovenia, Italia e, sulle isole, in Sicilia, Sardegna, arcipelago toscano, Malta e Corsica.
Il biacco è un serpente molto diffuso in Italia in ogni tipo di habitat naturale e semi-naturale, lo si può incontrare dalla pianura fino ad un'altitudine massima di 2100 m, anche se dai 1200 metri in su la sua presenza diminuisce notevolmente. Predilige ambienti aridi, aperti e con buona copertura vegetazionale, è infatti facile incontrarlo nelle zone aride, soleggiate, muretti a secco, boschi, radure, cespuglieti, macchia mediterranea, boschi aperti (decidui e misti), aree coltivate, giardini, strade e radure ricche di rocce.
Durante le ore più calde della giornata, così come di notte, si nasconde sotto sassi o cespugli.

Curiosità

Hierophis viridiflavus è una **specie diurna** e prevalentemente terricola che si sposta velocemente (fino a 11 km all'ora) al suolo, ma è anche un ottimo nuotatore e arrampicatore, ma in genere sfrutta queste capacità solo in caso di necessità e pericolo. Quando è in pericolo preferisce fuggire, ma, se catturato, si difende mordendo, ma non è velenoso.
La stagione riproduttiva inizia verso maggio, le uova vengono deposte verso tra giugno e luglio; una femmina può deporre dalle 5 fino alle 15 uova, le quali si schiudono in agosto-settembre dopo 6-8 settimane di incubazione I piccoli, alla nascita, sono lunghi circa 20-25 cm e non ricevono cure parentali, disperdendosi sul territorio subito la nascita, nutrendosi di piccole lucertole e grossi grilli. Gli adulti, invece, si nutrono di lucertole, mammiferi, nidiacei di uccelli, serpenti (anche vipere) e rane.

Siti: http://www.ittiofauna.org/ - https://www.focusjunior.it/ - http://www.iucn.it/