



## Letargo (ibernazione) nelle tartarughe provenienti da zone a clima mediterraneo

### Testuggini

Le testuggini provenienti da zone con clima mediterraneo (*Testudo graeca*, *Testudo hermanni*, *Testudo marginata*, *Testudo horsfieldi*) in natura vanno in letargo da fine autunno a inizio primavera. Gli animali tenuti in cattività devono poter avere lo stesso ritmo annuale con una fase di letargo (ibernazione durante i mesi freddi) e questo per tutte le fasce di età.



### Base legale

La legislazione sulla protezione degli animali (legge **LPAn** e ordinanza **OPAn**) prevedono l'obbligo di lasciar andare le tartarughe in letargo a qualsiasi età.

- Art 3 OPAn: *Gli animali devono essere tenuti in modo che non siano turbati nelle loro funzioni corporee o nel comportamento e che la loro facoltà di adattamento non sia messa alla prova in modo eccessivo. Il comportamento naturale di questi animali prevede il letargo!*
- Requisiti minimi per la detenzione di animali selvatici - Allegato II OPAn:  
Lett F: ... *Occorre tenere conto di comportamenti quali l'abitudine di scavare e l'ibernazione...*
- Requisito particolare 4 (rettili): *Le condizioni climatiche nel corso dell'anno devono essere regolate in modo da **permettere l'ibernazione o l'estivazione a tutte le fasce d'età.***

### Eccezioni

L'unica eccezione prevista è in caso di animali ammalati.

### Esigenze per il letargo

Il luogo scelto per il letargo deve rispettare alcune regole:

- la **temperatura** deve essere stabile e restare sempre tra i **2 e 6 °C**. Temperature più alte non permettono alla tartaruga di essere attiva, ma il suo metabolismo di base è comunque troppo alto.
- l'**umidità deve essere elevata** per evitare il più possibile la perdita di liquidi durante il letargo
- il **substrato** deve essere preferibilmente composto di **terra umida** (terra normale da giardino) evitando materiale che è stato trattato con prodotti chimici o concimato di recente. Tutti i substrati asciutti (fieno, paglia, carta) oppure che generano polvere (segatura, torba, ecc.) **NON** sono adatti.

In Ticino la migliore soluzione è il letargo spontaneo delle tartarughe nel terreno del loro recinto esterno.

### Indirizzi Utili:

- Ufficio del veterinario cantonale, Via Dogana 16, 6500 Bellinzona  
tel: 091 814 41 00, fax: 091 814 44 44, <http://www.ti.ch/vet>
- Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria: <http://www.blv.admin.ch/>
- Pro Tartarughe Svizzera Italiana: <http://ptsi.webnode.com>
-