

Holtfa - kvíz

Igaz vagy hamis?

1. A fásszárú növények fatestéből (a xilémből) táplálkozó élőlények (xilofágok) csak a tápnövény kis részét fogyasztják el, számottevő élettani hatásuk nincs. Természetes, természetközeli erdőben jelentős fapusztulást nem okoznak.
2. Az erdőből az elszáradt és kidőlt fákat el kell távolítani, mert azok veszélyesek az erdő egészségére.
3. A fák tömeges, nagy területű pusztulása egykorú, kevés fafajból álló erdőkben következik be, ilyenek például a telepített fenyvesek. A környezetszennyezés, vagy a klíma szárazodása gyakoribbá teszi ezeket az eseteket.
4. Számos xilofág rovar (pl. orrszarvúbogár, nagy szarvasbogár, sok cincérfaj) és a velük táplálkozó gerinces állatok (pl. harkályfélék, kuvik, fakúsz, csuszka és még sok madárfaj, cickányok, pelék, denevérek) többsége is törvényi védeltséget élvez Magyarországon.
5. Hazánkban él olyan díszbogár (a díszbogarak igen látványos xilofág rovarok), amelynek lárvája több mint 30 évig fejlődik a fában.

Megfejtés: a következő oldalon, I – igaz, H- hamis

Megfejtés: 1. I 2. H 3. I 4. I 5. H