

A villanykörte végzetes vonzása

„Az irodaházak nagy üvegfelületeire ragadozó szárnyasok körvonalait ragasztják, ...”

Vizsgáld meg iskolád vagy lakásod épületét: ha nagy ablakfelületek vagy üvegfalak tükrözik vissza az égboltot vagy a fák lombját, akkor érdemes saját készítésű madár-kontúrokkal felhívni a madarak figyelmét a veszélyre. Így csökkenthető a madarak ablaknak való ütközése és sérülésének valószínűsége.

Feladat: Rajzolj a mellékelt kontúrok segítségével ragadozó madarak röpképeire hasonlító kb. 35-40 cm-es sziluettet. Az elkészült ábrát felfelé mutató fejjel kell felragasztani az üvegre úgy, hogy a madár törzse kb. 45°-ot zárjon be a függőleges síkkal. Ez riasztóan hat a madarakra, így elkerülik az üvegfelületeket.

Háttér:

A nagy felületű üvegfalak alatt gyakran lehet találni elhullott vagy kábult madarakat. Ezek az állatok nem veszik észre az üveget, át akarnak repülni rajta s nekiütközve súlyos sérüléseket szenvednek, melyekbe gyakran elpusztulnak.

Az egyre több helyen (pl. irodaházak nagyobb üvegfelülete, autópályák védőfala) használt repülő ragadozó madár égre rajzolódó sziluettje riasztóan hat a lehetséges kisebb zsákmány-madarakra, melyek öröklött félelmi reakcióval reagálva igyekeznek elkerülni a ragadozótól.

Kísérletekben kimutatott érdekesség, hogy a ragadozómadár-sziluettek ragadozó árnyképeire (nyak nélküli kis fej, rövid csőr, elől lévő kerek szárny, hosszú és keskeny farok), a fiókák rejtőzködő lelapulással reagáltak, mert ez a sziluett a rájuk veszélyt rejtő ragadozó madarakra (héja, karvaly, sólymok) jellemző.

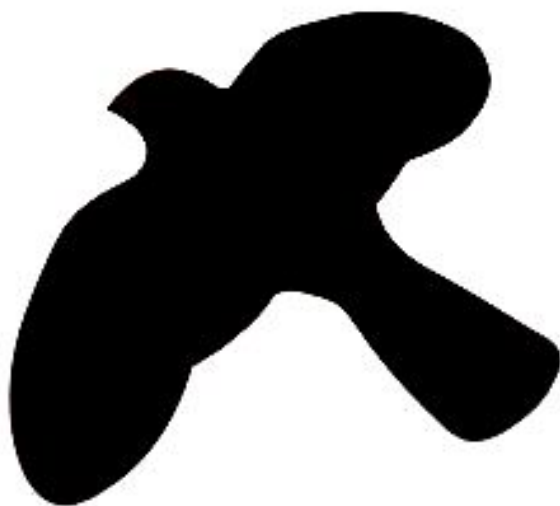
Egy-egy kisebb felületű ablaknál, a bámuló ragadozómadár-arcot mintázó "rémszem" nyomat is sikeres lehet. (ld. melléklet)

Forrás és további információ:

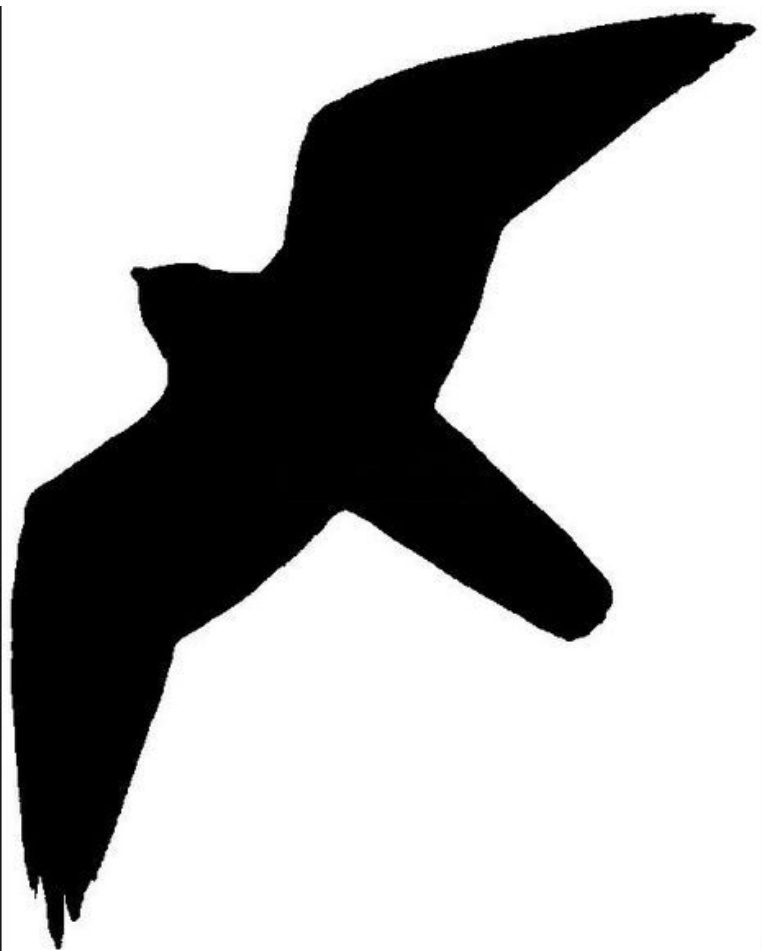
http://www.mme.hu/ablaknak_utkozes

<http://www.termeszettar.hu/anyagok/sziluet/szil.htm>

karvaly

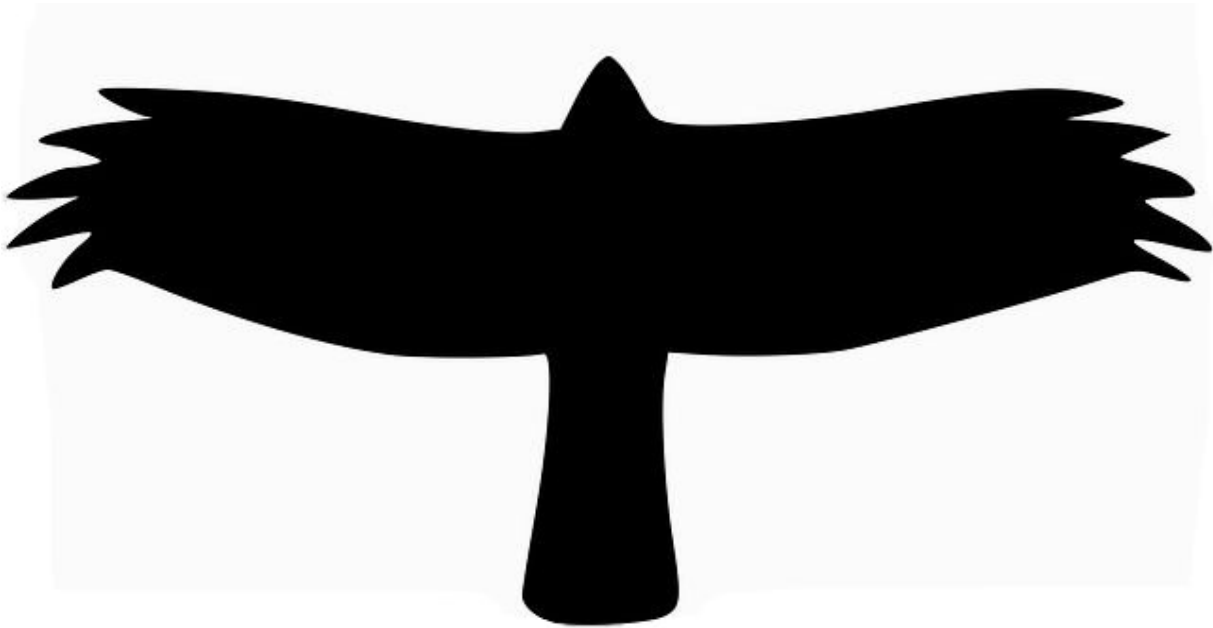


sólyom1

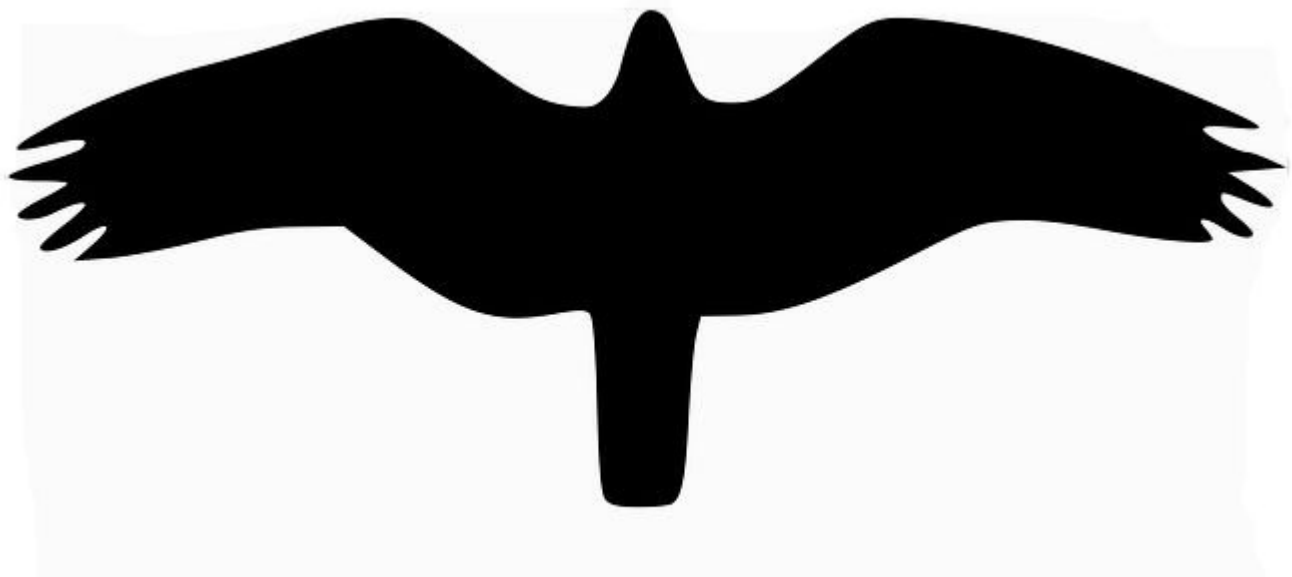




sólyom2



sas



héja

