

A hegység lábánál elterülő lekerekített dombok napos időben kiváló termikképződést biztosítanak míg a hegyvonulatok szeles időben, főképpen ÉK és ÉNY irányú szél esetében, teremtenek a vonuláshoz kedvező feltételeket. A hegyoldalakat borító erdők jó éjszakázási lehetőséget kínálnak a későn érkező vonulóknak, a mezőgazdasági földek és legelők kiváló táplálkozó területek.

2002 szeptember 1 és október 29 között a Milvus csoport tagjai végeztek itt naponta megfigyeléseket. Összesen 26 faj 10663 - vonuló egyedét jegyeztük föl, ebből 9 faj valódi, míg 17 parciális vonulónak számít. Négy fokozottan védett ragadozómadárfaj: rétisas *Haliaeetus albicilla*, fakó rétihéja *Circus macrourus*, feketesas *Aquila clanga* és parlagi sas *Aquila heliaca* vonulását észleltük. A vonulás októberben tetőzött, mikor egyetlen nap alatt 2552 vonuló ragadozót számláltunk. Az alábbi fajok képezik a Măcin megfigyelőponton áthaladó madarak nagytöbbségét: vörösfarkú egerészölyv *Buteo b. vulpinus*, békászósas *Aquila pomarina*, darázsölyv *Pernis apivorus*, barna rétihéja *Circus aeruginosus* és a karvaly *Accipiter nisus*.



● - Măcin Lookout



"Milvus Csoport" Egyesület
Románia, 4300 Marosvásárhely, Crinului u. 22 sz.
Tel/fax: +40 (0)265-164726; E-mail: milvus@fx.ro

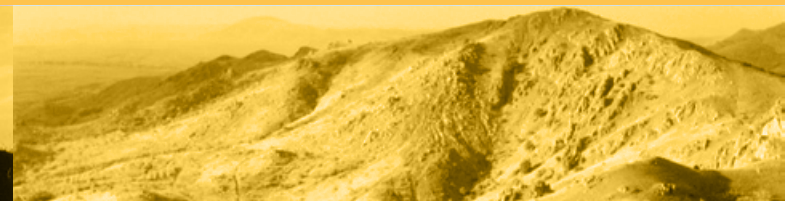
Bővebb információért látogassa meg honlapunkat a www.milvus.ro címen.



Nappali ragadozómadár vonulás

Támogatta a
The Explorers Club Exploration Fund





Amint a táplálékkinálat csökken a nappali ragadozómadarak is elkezdik őszi vonulásukat. Évente többmillió példány teszi meg az útát költőterületétől a megszokott telelőhelyig. Ez a szabályosan ismétlődő folyamat igazi légi látványosságot nyújthat mivel:

- elsősorban a nagyobb termetű fajok esetében a vonulás nappal történik
- bizonyos stratégiai helyeken hatalmas madártömegek gyűlhetnek össze

Az európai ragadozómadarak nagytöbbsége Afrikában tölti a telet viszont vannak olyanok is melyek Közél Kelet vagy Dél Európában telelnek. A vonulási útvonalaik fajtól és populációtól függően változnak, a legismertebb európai útvonalak a következők:

- Dél-Skandináv útvonal
- Kelet Balti útvonal
- Trans Ibériai útvonal
- Közép Mediterrán útvonal
- Via Pontica útvonal (a Fekete tenger nyugati parvonala)
- Trans Kaukázusi útvonal



A vonuló ragadozómadarak két fő repülési stratégiát alkalmaznak: termikélést (mikor a felszálló meleg légáramlatokat használják ki) és siklórepülést (mikor a szél felhajtóerejének segítségével tartják a repülési magasságot). Tipikus termikelő madarak az ölyvek és sasok míg a siklórepülést főként sólyomfélék alkalmazzák. Számos ragadozómadárfaj az időjárási viszonyok szerint választja ki a neki legjobban megfelelő stratégiát. Vonulási szempontból a nappali ragadozókat három osztályba soroljuk:

- Valódi vonulók (mikor a populáció egyedeinek több mint 90% elhagyja a költőterületet)
- Parciális vonulók (mikor a populáció egyedeinek kevesebb mint 90% hagyja el a költőterületet)
- Koborlók (populáción belüli rendszertelen és előreláthatatlan mozgások)



Romániában a nappali ragadozómadarak széles sávban vonulnak mégis néhány fontosabb útvonalon több ezer madár gyűl össze. A Kárpátok hegyvonulata nagyban

befolyásolja a vonulási útvonalakat, míg a Fekete tenger partvonala fontos vonulólhely az észak Európából és Ázsia nyugati részeiből érkező madarak számára. A Mácin hegységben szervezett kutatópont észak Dobrudzsában található és a Via Pontica útvonalon vonuló ragadozómadarak számát és viselkedését tanulmányozza.

A vonulás napi ritmusa

