



Us heu demanat quants d'anys viuen les aus. I els migrants, d'on vénen o on van?

Per Pere Garcias

Aquí engeguem una nova secció on anirem contant coses interessants sobre les dades obtingudes per l'anellament durant tot aquest temps, primer de manera més general i després profunditzarem en curiositats, anècdotes i tot allò que sigui rellevant per a la conservació i coneixement de les aus.

Ara, per començar, ens fixarem en tres grups molts diferents; passeriformes, limícoles i aus marines. Els primers són aus en general més aviat petites, a parts iguals trobam migrants, estivals,

hivernants i sedentaris i no solen ser espècies molt longeves encara que hi ha grans diferències entre les diferents famílies. Els insectívors solen ser més efimers en llurs vides i són rars els que viuen més de cinc anys. En canvi els granívors presenten major longevitat. Els limícoles són aus de mides diverses, entre mitjana i gran, que solen ser bastant longeus, aleshores vides de 40 anys no són excepcionals. Les marines, entenent com a tals els procel·lariformes, baldritxes i virots, són de les

aus més longeves que es coneixen. En certes espècies d'albatros han arribat a registrar-se edats properes als 80 anys.

Aquí vos presentam una taula amb la longevitat i els recorreguts en kilòmetres de diverses espècies dels grups triats (a Balears). Hem establert com a mínim una longevitat de 1000 dies, més o manco uns dos anys i deu mesos. Els quilòmetres recorreguts no necessàriament corresponen al mateix individu de la longevitat i sols s'empren els valors màxims per a cada espècie.



Pàssera, *Monticola solitarius*

Espècie	Temps transcorregut (dies)		Distància
Virot petit (<i>Puffinus mauretanicus</i>)	29 anys i 8 mesos	(10881)	996
Virot gros (<i>Calonectris diomedea</i>)	29 anys i 8 mesos	(10879)	6404
Noneta (<i>Hydrobates pelagicus</i>)	17 anys i 10 mesos	(6495)	1096
Mèrlera (<i>Turdus merula</i>)	16 anys i 3 mesos	(5888)	905
Cama-roja (<i>Tringa totanus</i>)	15 anys	(5515)	1705
Avisador (<i>Himantopus himantopus</i>)	14 anys i 1 mes	(5145)	2739
Tirorillo camanegra (<i>Charadrius alexandrinus</i>)	12 anys i 7 mesos	(4605)	1712
Sebelli (<i>Burhinus oedicnemus</i>)	12 anys i 5 mesos	(4543)	1419
Virot de Llevant (<i>Puffinus yelkouan</i>)	11 anys i 6 mesos	(4199)	54
Tord (<i>Turdus philomelos</i>)	11 anys i 3 mesos	(4101)	3489
Busqueret capnegre (<i>Sylvia melanocephala</i>)	8 anys i 11 mesos	(3278)	204
Ull de bou de passa (<i>Phylloscopus trochilus</i>)	8 anys i 3 mesos	(3001)	2938
Ropit (<i>Erithacus rubecula</i>)	7 anys i 5 mesos	(2701)	2939
Rossinyol bord (<i>Cettia cetti</i>)	7 anys i 1 mes	(2590)	0
Pàssera (<i>Monticola solitarius</i>)	6 anys i 11 mesos	(2526)	0
Boscarla mostatxuda (<i>Acrocephalus melanopogon</i>)	6 anys i 8 mesos	(2435)	274
Busqueret de capell (<i>Sylvia atricapilla</i>)	6 anys i 8 mesos	(2425)	2100
Corriol menut (<i>Calidris minuta</i>)	6 anys	(2196)	2629
Gorrió teulader (<i>Passer domesticus</i>)	5 anys i 10 mesos	(2132)	0
Cadernera (<i>Carduelis carduelis</i>)	5 anys i 7 mesos	(2040)	352
Vitrac barba-roja (<i>Saxicola rubetra</i>)	5 anys i 6 mesos	(2007)	1043
Verderol (<i>Chloris chloris</i>)	5 anys i 5 mesos	(1982)	799
Ferrerico (<i>Parus major</i>)	5 anys i 4 mesos	(1943)	0
Corriol variant (<i>Calidris alpina</i>)	5 anys i 3 mesos	(1929)	2182
Vitrac (<i>Saxicola rubicola</i>)	5 anys i 2 mesos	(1899)	1
Passerell (<i>Linaria cannabina</i>)	5 anys i 1 mes	(1849)	26
Oronella (<i>Hirundo rustica</i>)	5 anys	(1811)	8175
Batalaire (<i>Calidris pugnax</i>)	5 anys	(1810)	1480
Cegall (<i>Gallinago gallinago</i>)	4 anys i 9 mesos	(1747)	1612
Sóllera boscana (<i>Emberiza cirlus</i>)	4 anys i 9 mesos	(1746)	0
Coa-roja (<i>Phoenicurus phoenicurus</i>)	4 anys i 7 mesos	(1695)	3359
Reietó cellablanç (<i>Regulus ignicapilla</i>)	4 anys i 7 mesos	(1685)	0
Menjamosques (<i>Muscicapa striata/thyrenica balearica</i>)	4 anys i 1 mes	(1500)	1688
Ull de bou (<i>Phylloscopus collybita</i>)	4 anys i 1 mes	(1493)	2006
Titina sorda (<i>Anthus pratensis</i>)	4 anys	(1468)	968
Pinsà (<i>Fringilla coelebs</i>)	4 anys	(1456)	2816
Gafarró (<i>Serinus serinus</i>)	4 anys	(1451)	0
Rossinyol (<i>Luscinia megarhynchos</i>)	3 anys i 10 mesos	(1403)	0
Hortolà de canyet (<i>Emberiza schoeniclus</i>)	3 anys i 7 mesos	(1207)	1495
Busqueret mosquiter (<i>Sylvia borin</i>)	3 anys i 2 mesos	(1166)	2553
Tirorillo gros (<i>Charadrius hiaticula</i>)	3 anys i 1 mes	(1126)	2060
Coa-roja de barraca (<i>Phoenicurus ochruros</i>)	3 anys i 1 mes	(1124)	1247
Xàtxero groc (<i>Motacilla flava</i>)	3 anys	(1108)	2960
Terrola (<i>Calandrella brachydactyla</i>)	2 anys i 11 mesos	(1082)	0
Blaveta (<i>Luscinia svecica</i>)	2 anys i 11 mesos	(1076)	1501
Rossinyol gros (<i>Acrocephalus arundinaceus</i>)	2 anys i 10 mesos	(1058)	895
Bec d'alena (<i>Recurvirostra avosetta</i>)	2 anys i 9 mesos	(1025)	490



Viót petit, *Puffinus mauretanicus*



Blaveta, *Luscinia svecica*

Observant la taula el primer que crida l'atenció és el fet que són els procellariformes els que presenten major longevitat com era d'esperar. Ambdós virots a Mallorca mostren longevitats de quasi 30 anys. Molts dels controls són aus reproductores i és segur que seguiran incrementant-se els registres en anys successius. En el cas del virot de Llevant i de la noneta es començà a anellar més tard i per això

els registres queden un poc curts. Dels passeriformes la mèrlera és la més longeva, més de 16 anys, juntament amb el tord, més d'11 anys. Sorprenen els valors tan elevats dels busqueret capnegre, quasi nou anys, l'ull de bou de passa, més de vuit anys i d'altres insectívors petits com el ropit, rossinyol bord, boscarla mostatxuda, busqueret de capell i vitrac barba-roja, tots ells entre els set anys i tres mesos i els cinc anys

i mig. Ja en el cas dels limicoles destaquen clarament el cama-roja, l'avisador i el tiroril·lo camanegra, probablement perquè són espècies amb un nombre significatiu de captures. L'avisador ens dóna bastants de controls perquè du anelles de PVC de lectura a distància. Això ens indica que ja que es fa l'esforç de captura s'ha d'intentar rendibilitzar al màxim la informació i, a falta de sistemes molt efectius però molt cars com

el seguiment GPS o altres sistemes de tele-seguiment, les anelles de lectura són molt rendibles cost/resultat. En el cas dels tiroril·los des del 2015 es du a terme un marcatge amb anelles de color amb molt bons resultats. Altres espècies de limicoles també presenten longevitats mitjanes com els corriols menut i variant amb 6 i 5 anys respectivament.

Quant a quilòmetres recorreguts les diferències són considerables depenent de si són espècies sedentàries o migrants. En qualsevol cas, de les aus balears la que viatjà més lluny fou una oronella anellada a s'Albufera de Mallorca i recuperada a Fraserburg, Sudàfrica, 836 dies després havent recorregut 8175 Km. Aquesta distància, agafada en línia recta des del lloc d'anellament al de recuperació, és amb diferència la més gran de totes les aus anellades a Balears, fins i tot de limicoles i de marines, encara que és conegut el fet que les aus marines realitzen llargs periples per la mar i les distàncies, en aquest cas, s'han de prendre amb precaució. Així mateix es veu clarament les espècies migrants i les principalment sedentàries amb un cop d'ull. La boscarla mostatxuda, per exemple, té desplaçaments de curt abast (entesos com a tals els de menys de 1000 Km) igual que el busqueret capnegre, la cadenera, el verderol, el passerell o el vitrac mentre que d'altres són marcadament migratòries com l'esmentada oronella, el tord,

l'ull de bou de passa, el ropit, el busqueret de capell, el coa-roja o el busqueret mosquiter entre d'altres. En el cas dels limicoles veiem que el cama-roja i l'avisador són dels més viatgers però els corriols no li van al darrere sent el tiroril·lo camanegra el de moviments migratoris de menor abast. Òbviament moltes de les espècies que no presenten cap tipus de desplaçament són sedentàries

però no en tots els casos. Per exemple el rossinyol és un migrant transsaharià i no tenim dades de distància perquè no s'ha recuperat fora cap individu anellat a les Balears, tan sols disposem de controls locals.

En la propera entrega analitzarem les dades disponibles d'anàtids, gavines i rapinyaires. •



Tiroril·lo camanegra, *Charadrius alexandrinus*



Oronella, *Hirundo rustica*