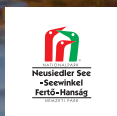


A FERTŐ-TÁJ MADARAI

Fajlista

2016. Novemberi Állás



megjelenés dátuma

2016 Március

Kiadja

Neusiedler See - Seewinkel Nemzeti Park

BirdLife Österreich

Szerzők / Fajlista

Michael Dvorak

Johannes Laber

Andreas Ranner

Attila Pellinger

Sándor Tatai

Szerzők / Általános rész

Alois Lang

Lektor / Fordítás

Csilla Dorigman

Harald Grabenhofer

Barbara Masin

Borítófotó

Michael Dvorak

Borítón látható madár

Széki lile (*Charadrius alexandrinus*)

Grafikai munka

Harald Hackel

Előszó

Az ornitológiát gyakran nevezik scientia amabilis-nek és a világ legszebb hobbjának, teljes joggal – de ez csupán egyike a madármegfigyelés sok oldalának. A madarak énekükkel, tollruhájukkal, repülésükkel örvendeztetnek meg minket, vonulásuk rejtélye pedig a mai napig is ámulatba ejt. A védett területeken és azokon kívül a madarak alkotják ugyanakkor azt a állatsoportot, amely sokféleképpen segíti kutatásainkat, mivel környezetének minden változására reagál, vagy mert segít megérteni a klímaváltozás hatásait.

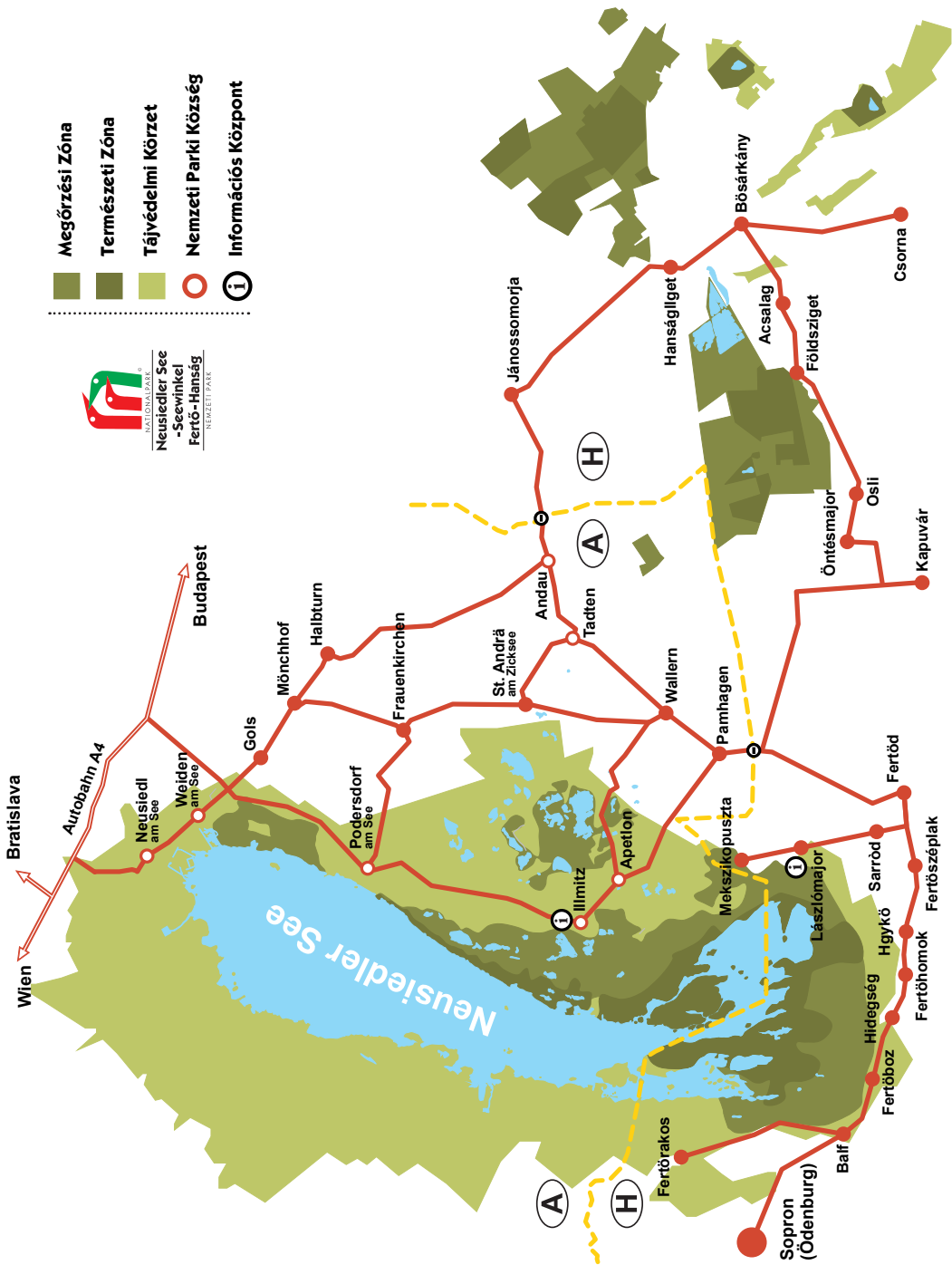
A Fertő-táj és elsősorban a több mint 20 éve alapított közös nemzeti park több okból kifolyólag is a hobbimadarászok kedvelt úticélja: az átvonuló, áttelelő és fészkelő fajok sokfélesége és az éppoly változatos élőhelyek mellett a nyílt terep kiváló lehetőséget nyújt arra, hogy egy jó távcsővel és egy kis tapasztalattal az útról megfigyeléseket tegyünk; és mivel a pannon éghajlat korai tavaszról, forró nyárról, hosszú őszi és csekély hóborítású téli gondoskodik, a madarászás itt nem csupán az év néhány hónapjára korlátozódik.

Reischl Gábor & Kirchberger Kurt

nemzeti park igazgatók

A Fertő-Hanság valamint a Neusiedler See - Seewinkel Nemzeti Park nem csak a terület kezelésével és a kiválasztott madárfajok monitorozásával járul hozzá a madarászás sikeréhez: területfelügyelet és a látogatók irányítása, előzetes és helyszíni információnyújtás, gazdag programkínálat és az évszaknak megfelelő aktuális tippek mind a feladataink közé sorolhatók. A megfigyelőhelyek- és tornyok hálózata minden fontos élőhelytípust lefed.

Ezzel a listával a szerzők a Fertő-táj madárvilágára vonatkozó legfontosabb ismereteket foglalták össze. A látogatók számára azonban épp ez a tömörített felsorolás adja az alapot annak megértéséhez, hogy mi mindent lehet itt felfedezni (illetve mi az, amit már felfedeztek). Szívből köszönjük a szerzőknek és a BirdLife Österreich-nak az újabb sikeres együttműködést. Önnek, látogató pedig felejthetetlen pillanatokat kívánunk a nemzeti park szikes tavainál, nádszegelyeiben és legelőin.



A határon átnyúló Fertő-Hanság és Neusiedler See - Seewinkel Nemzeti Park

Európa legnyugatibb sztepptava, amelyet nagy kiterjedésű nádas, továbbá időszakosan kiszáradó szikes tavak, fajgazdag nedves rétek és jellemző síksági legelők vesznek körül, egy határon átnyúló nemzeti park védelmét élvez.

Ahol a Keleti-Alpok utolsó lankái összetalálkoznak a Kisalfölddel, fontos biodiverzitás-gócpont található. Ez egyrészt annak köszönhető, hogy számos állat- és növényfaj elterjedési határa találkozik a Fertőnél nyugat és kelet felől, másrészt annak, hogy a terület kiemelt jelentőséggel bír az madárvonulásban: februártól májusig sok madárfaj pihen itt meg északi költőhelyeik felé vezető útjukon, augusztustól októberig pedig ugyanezek ismét átvonulnak, amikor telelőhelyeik felé tartanak. Ezen kívül télen a hideg és a táplálékhiány további fajokat sodor északról a területre. A szikes, homok- és feketetalajok mozaikja valamint a lápvidék hasonló sokszínűséget eredményezett a növényvilág esetében is, a szikes tavak partján előforduló tengerparti fajoktól egészen a száraz gyepek színpompájáig. A Fertő a kontinens legnyugatibb sztepptava. Mintegy 320 km²-es területével, mindössze 1,2 méteres átlagos vízmélységével a csapadék és a párolgás váltakozásának van kitéve – gyakran tűnt el már

teljesen hosszabb aszályos időszakokat követően, csak hogy rövidesen árvízzel sújtsa a környező falvakat és területeket. A tavat hatalmas, erősen tagolt nádas szegélyezi, amely egyszerre élőhely és gazdasági tényező: a télen learatott nádat tetőfedésre és hőszigetelésre használják. A szikes tavak - amelyeket éppúgy, mint a Fertőt legfőképp a csapadékvíz táplál - létrejöttüket részben a tóról való lefűződésüknek, részben a legutóbbi jégkorszakból maradt sekély mélyedéseknek köszönhetik. Körös körül kultúrtáj övezi őket, amely évszázados legeltetés révén jött létre. A Hanság - amely mintegy 200 éve még a Fertő részét képezte - a lecsapolások és a tőzgebányászat ellenére nyílt víz, nádas és égererdőmaradványok alkotta változatosságával számos madárfajnak nyújt otthont. A madarászt a nemzeti park minden részén egész évben lenyűgöző sokszínűség fogadja. Az 1993-ban alapított határon átnyúló nemzeti park megőrzi e gazdag természeti örökséget, méghozzá egy sor területkezelési

NP Információs Központ Illmitz

Nyitva tartás

Áprilistól októberig:
H-P 9-17 h, Szo/V/Ü, 10-17 h
Novembertől márciusig:
H-P 8-16 h

Kapcsolat

www.nationalpark-neusiedlersee-seewinkel.at
info@nationalpark-neusiedlersee-seewinkel.at
Tel. +43 2175 34420

Informationszentrum in NP Fertő - Hanság

Nyitva tartás / Kőcsagvár

H-Cs 9-16 h, P 9-14 h

Nyitva tartás / László-major

Március, szept.-nov.: Cs-V és ünnepnapokon 10-17 h
Április-augusztus: K-P 9-18 h, Szo/V/Ü 10-18 h
December-február: K-P 9-16 h

Hanság élővilága kiállítás - Öntesmajor

Március-november: K-V és Ü 10-17 h
December-február: K-P 9-16 h
December 24 - január 7: zárva

Kapcsolat

www.ferto-hansag.hu
fhnpinfo@fhnp.kvvm.hu
Tel. +36 99 537 620

tevékenységgel: célzott legeltetéssel, kaszálással, nádaratással és vízügyi beavatkozásokkal járul hozzá a veszélyeztetett állat- és növényfajoknak otthont adó értékes élőhelyek megőrzéséhez. A természeti zónában, amelynek legnagyobb része a délkeleti tómederben terül el, beavatkozás

nélkül zajlanak a természetes folyamatok, ide a látogatók nem léphetnek be. A megőrző zónában mindkét nemzeti park igazgatóság – Ausztriában éppúgy, mint Magyarországon – számos lehetőséget kínál az egyedi természeti élmény megéléséhez.

Megfigyelés zavarás nélkül

Minden madár menekülni kezd, ha túl közel merészkedik hozzá az ember. Egyes madárfajok különösen érzékenyek, és menekülésükkel egyúttal azokat is figyelmeztetik, amelyeket talán (még) nem zavart az emberi jelenlét. A céltudatos madarász saját tapasztalatból tudja, milyen fontos tiszteletben tartani e menekülési távolságokat. A gyakori zavarás nagyon rossz hatással van a madarak energiaháztartására és költési sikerére.

A határon átnyúló Nemzeti Park területén csak az utakon lehet közlekedni: az erdőkre, rétekre, nádasokba és víztestekre kivétel nélkül tilos a belépés. A védett területek mentén futó úthálózatot részben autóval, kerékpárral vagy csak gyalog lehet igénybe venni (l. a térképvázlatokat). Az utak helyes használatát a természetvédelmi örök ellenőrzik. Amennyiben a nemzeti park látogatása során észlelné, hogy más látogatók letérnek az útról, kérjük, jelentse a +36/99/537620 (Magyarország) ill. a +43/02175/3442 (Ausztria) telefonszámok egyikén. Megfigyelőhelyek, -tornyok és lesek a nemzeti park minden részterületén, a határ mindkét oldalán megtalálhatóak. A létesítmények a nyilvános utak mentén he-

lyezkednek el, tehát soha nem a védett területek kellős közepén, és jó kilátást kínálnak, továbbá részben az időjárás viszonyosságai ellen is védettek. Két kilátóhely kerekesszékes látogatók számára is használható (Zicklacke, Oberer Stinkersee). Kérésünk a természetfotósok felé: kérjük, tegyék lehetővé más látogatók számára is a lesek és kilátótornyok használatát azzal, hogy nem foglalják el azokat túl hosszú időre felszerelésükkel. Az élőhelyekkel, megfigyelési lehetőségekkel és programjainkkal kapcsolatos aktuális és bővebb információ a nemzeti parkok információs központjaiban áll rendelkezésre.



Online megfigyelések

Több szem többet lát. Amennyiben madármegfigyeléseit nem akarja titokban tartani más látogatók és hobbimadarászok előtt, használja az új madárbejelentő oldalt a www.ornitho.at címen.

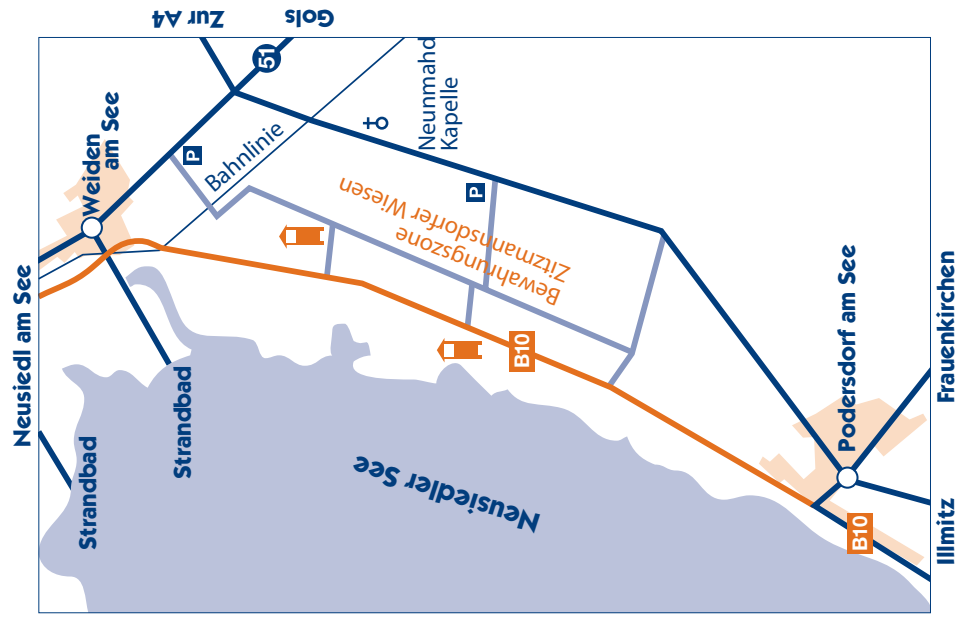


Illmitz - Hölle megőrző zóna

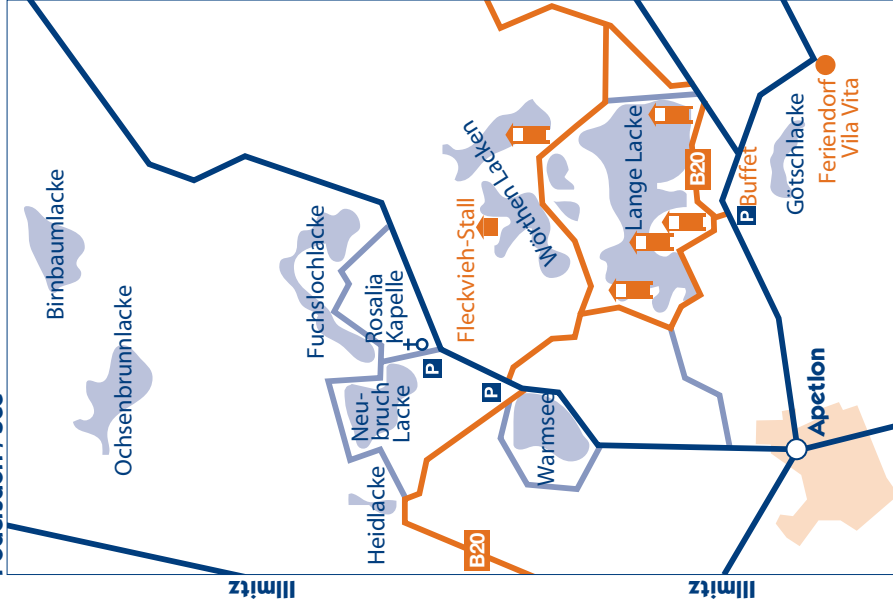


- Kilitóhely
- Istálló
- Parkoló
- Kerékpárút
- Autópálya
- Híd
- Országút
- Túraút
- Kerékpárút
- Államhatár
- Vasút

Zitzmannsdorfi-rétek megőrző zóna

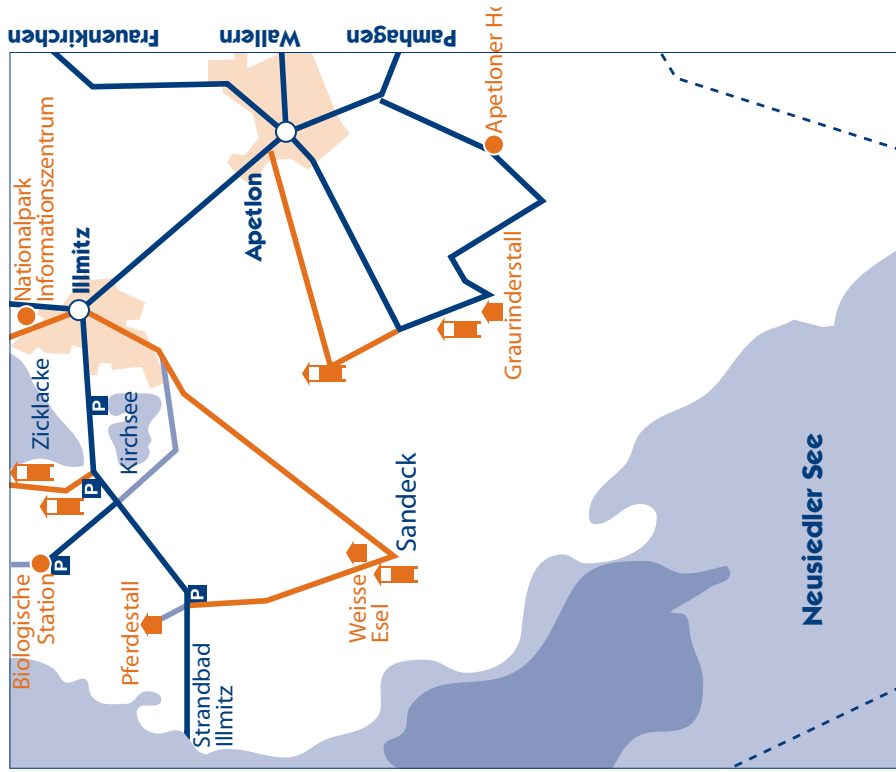


Podersdorf / See



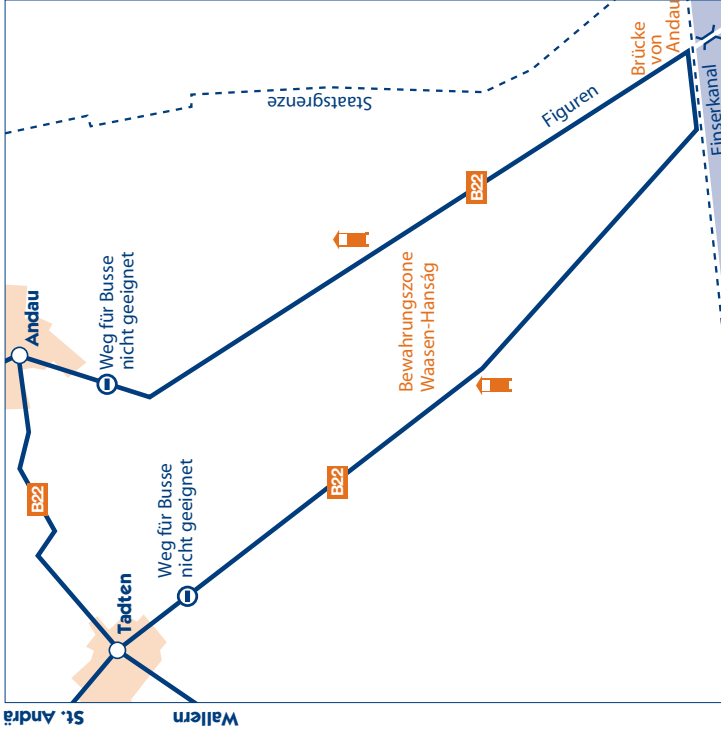
Apetlon - Lange Lacke megőrző zóna

Podersdorf / See



Sandeck - Neudegg megőrző zóna

Waasen - Hanság megőrző zóna

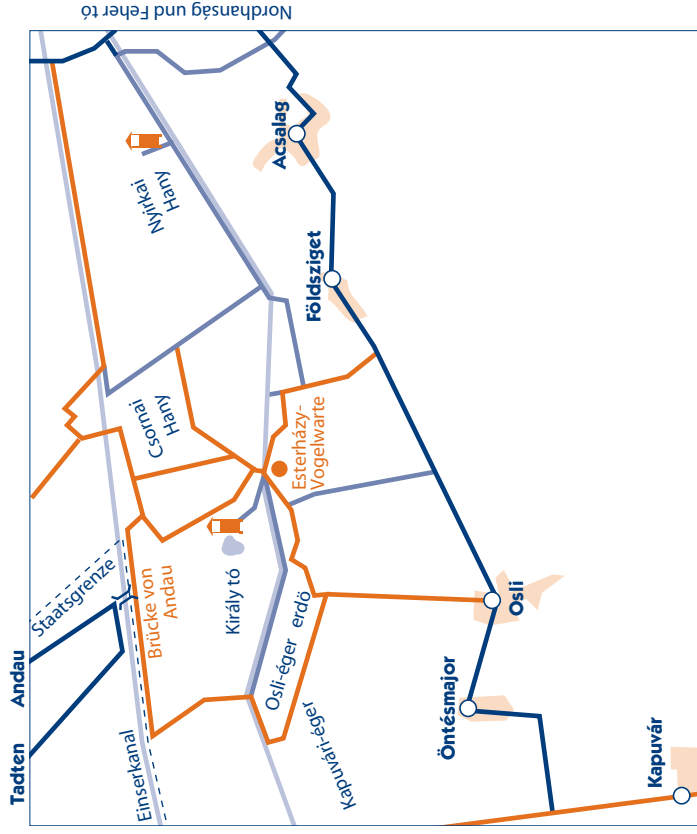


Fertő-Hanság Nemzeti Park: a Fertő délkeleti partvidéke



Az utakról letérni tilos!

Az erdőbe, rétekre, víztestekre és nádasokba szigorúan tilos a belépés! Sátorozni és lakókocsival kempingezni kizárólag a nyilvános kempingekben engedélyezett, lessátrak használata a terepen tilos. Egyéni megfigyelésekhez tippeket, túratételeket, határozókönyveket, madárfigyeléseket valamint az aktuális programajánlatot a nemzeti parkok információs központjaiban talál.





Kis lile (*Chamodrillus albins*) | Foto: Alexander Schneider

Fajlista

A Fertő, Fertőzug és Hanság vidéke Közép-Európa egyik leghíresebb és legjelentősebb madárparadicsoma. Sok könyvben és tudományos kiadványban támasztották már alá jelentőségét és írták le a változatos madárvilágot. A 19. századtól napjainkig intenzív ornitológiai kutatás folyik az osztrák és magyar területeken is.

Az előforduló madárfajok számát és a madárvédelmi jelentőségét tekintve a Fertő vidéke és a Hanság Ausztria egyik legkiemelkedőbb és Magyarország egyik legfontosabb területe. Számos madárfajnak itt található az egyik legjelentősebb költő- illetve pihenőhelye a Kárpát-medencében. Ezért érthető, hogy mindkét nemzeti parkban a madárvilág jelenti a legnagyobb vonzerőt a látogatók számára.

A madármegfigyelés szempontjából a legkedvezőbb időszak kétségtelenül az április és a május, illetve az augusztus és a szeptember, amikor a madárvonulás a legintenzívebb. A területnek azonban minden évszakban megvan a maga bája, mint például az átvonuló vadludak hatalmas tömege késő ősszel és télen, a költő és fiókákat vezető ludak és partimadarak valamint a tűzokdörgés tavasszal.

Európai szinten is fontos a természetvédelem számára a tavat övező hatalmas nádrengeteg, amely gémekek, kanalgémekek, kócsagok, nyári ludak, récék, guvatfélék és különböző énekesmadarak fészkelő állományainak ad otthont. A Fertőzug szikes tavai különböző réce- és lúdfajok, partimadarak és sárlányok költő- és pihenőhelyei.

A gyepeken fészkelő madárfajok – mint a bíbic, piroslábú cankó, nagy goda – és a vegetációmentes szikes tópartok fészkelő madarai – mint a gulipán, széki lile és a küszvágó csér – az elmúlt évtizedekben a fokozódó elnádásodás következtében elvesztették élőhelyei egy részét. Ezért ma az osztrák és a magyar nemzeti park is marhákat, bivalyokat, kecskéket, juhokat, lovakat és fehér samarakat vet be a természeti területek kezelésére, hogy legeltekkel tartsa nyíltan és nádmentesen a réteket és a vízpartokat.

Ez a lista összesen 356 madárfajt tartalmaz, amelyek a 2016. 12. 31-i állás szerint bizonyítottan előfordultak a Fertő-táj és a Hanság osztrák és magyar oldalán. Ebből 348 faj szerepel az ausztriai és magyarországi fajlisták A-C kategóriái valamelyikében (www.birdlife-afk.at). További nyolc faj a D kategóriában szerepel – ezek szürke betűvel kerültek megjelenítésre, és a hónapok rubrikái szintén szürkék, hogy egyértelműen el lehessen különíteni őket az A-C kategóriák fajaitól. A kizárólag fogságból szököttként megfigyelt fajokat azonban, mint amilyen például a területen szintén megfigyelt kisasszonyréce és bóbítás bukó ez a fajlista figyelmen kívül hagyja.

Jelen lista első, 2011-ben megjelent kiadásához képest – amely csak a terület osztrák részére lett kidolgozva – tíz új faj előfordulása bizonyított, melyek mind az A-C kategóriák valamelyikébe tartoznak: pusztai sas, kis partfutó, fecskesirály, keleti gerle, törpekuvics, zöld gyurgyalg, fehérhátú fakopáncs, szibériai cigánycsuk, kövirigó és erdei sármány. További egy faj, a halcsontfarkú réce a D kategóriába tartozik. A lista magyar oldalra történő kiterjesztésével új fajként szerepel a kékszárnyú réce (D Kat.), ázsiai pettyeslile (néhány alkalommal Ausztriában is megfigyelték), és a hajnalmadár. Másrészről az atlanti vészmadarat ki kellett húzni a listáról, mert a rendelkezésre álló megfigyelési adatot nem kielégítően dokumentáltak nyilvánították, így bizonyító értéként nem ismerhető el.

178 faj fészkelésére van bizonyíték, ebből 145 rendszeresen költ, 3 faj csak rendszertelenül, további 16 faj esetében csak egyszeri fészkelésről tudunk. További 14 faj esetében az egykor rendszeres fészkelés ismeretes.

A 211 fajból, amelyek nem fészkelnek rendszeresen és csak vonuláskor vagy nyáron illetve télen kerültek elő, 89 fordul elő rendszeresen a területen, további 30 faj rendszeresen átvonulónak vagy vendégnek tekinthető. Nem kevesebb, mint 89 faj ezzel szemben kivételesen megjelenőként sorolható be, mivel legfeljebb 5 megfigyelési adata van.

A fajlista bejegyzései egységes sémát követnek. Minden faj esetében megjelenik egymás alatt a magyar, angol és tudományos név. A magyar és angol név melletti két oszlopban a fészkelő (1. oszlop) és az átvonuló fajok/téli vendégek (2. oszlop) előfordulásának gyakorisága illetve rendszeressége szerepel. A besorolás a két táblázatban felsorolt rövidítések és küszöbértékek alapján történt.

Küszöbértékként a fészkelő madaraknál a 2000-2013 közötti fészkelő állomány átlagértéke szolgált, míg az átvonulóknál és/vagy téli vendégeknél a 2000-2013

közötti időszak napi maximumainak átlaga.

Minden bejegyzés legfelső sorában tizenkét további oszlop található, amelyek az év 12 hónapjának felelnek meg. Az oszlopok segítségével kerül ábrázolásra az illető madárfaj előfordulásának évszakos megoszlása egyszerűsítve. A legvilágosabb zöld árnyalat a "kivételes megkerülés", "rendszeretlen előfordulás" és "igen ritka" kategóriáknak felel meg, a középzöld árnyalat a „ritka“ és „mérsékelt gyakori“ kategóriáknak, míg a sötétzöld árnyalat a gyakori és igen gyakori előfordulásnak.

Az alatta lévő mezőben található bizonyos fajok esetében további információ a térbeli és időbeli előfordulásról.

A magyar fajnevek alapjául Hadarics T. & Zalai T. (szerk.) (2008.): Magyarország madarainak névjegyzéke (An annotated list of the birds of

		fészkelők (párok)		átvonulók és téli vendégek (egyedek)
		énekes-madarak	nem énekes-madarak	
igen gyakori	igy	> 2.000	> 300	> 3.000
gyakori	gy	> 200	> 100	> 300
mérsékelt gyakori	mgy	> 50	> 20	> 30
ritka	r	> 10	> 5	> 10
igen ritka	ir	< 10	< 5	< 10
rendszeretlen*	rt			
kivételes előfordulású**	k			
egykori fészkelő	e			
kivételesen fészkelő***	kf			
fogságból szökött	f			
betelepített állomány	b			

* az utóbbi 20 évből kevesebb, mint 15 évben sikerült kimutatni, de összesen több mint 5 megkerülés


** legfeljebb 5 megkerülés az elmúlt 20 évben


*** a fajnek kevesebb mint öt bizonyított költése / öt költési kísérlete volt

Hungary) MME, Budapest 277 p. szolgált, a tudományos nevek az osztrák fajlista (www.birdlife-afk.at) legfrissebb kiadásán alapulnak. Az angol nevek alapjául az AERC – Association of European Records and Rarities Committees (www.aerc.eu) Nyugat-Palearktikum madárfajainak listája szolgál.

A fajlistában tárgyalt területet a következők alapján határoltuk le: északon a Parndorfi-fennsík és a tó közötti lejtő felső pereme, Nezsiderőtől a lehatárolás a B50 gyorsforgalmi utat követi az oggauti elágazásig, onnan Mörbischig és Magyarországon az út mentén Balfig. Azután a területet a Fertődre vezető közút határolja délről, ezt követi a pomogyi határátkelőhöz vezető út, onnan pedig keletre Oslin át egészen a Nyirkai-Hanyig. Továbbá ide tartozik a Hanság egész magyarországi területe, valamint a Tóköz. Északkeleten Andautól északi irányba az államhatár képezi az érintett terület határát.

 **kivételes | rendszertelen | igen ritka**
Vagrant | occasional migrant | very rare

 **ritka | mérsékelten gyakori**
rare | fairly common

 **gyakori | igen gyakori**
common | abundant

		Breeding birds (pairs)		Migrants & wintering birds (individuals)
		passerines	non-passerines	
abundant	a	> 2.000	> 300	> 3.000
common	c	> 200	> 100	> 300
fairly common	fc	> 50	> 20	> 30
rare	r	> 10	> 5	> 10
very rare	vr	< 10	< 5	< 10
occasional migrant*	o			
Vagrant**	V			
extinct breeding bird	ex			
occasional breeding bird***	o			
possible escapes	e			
feral birds	f			



* during the last 20 years recorded in less than 15 years but more than 5 times.

** five or fewer records from the last 20 years.






*** less than five records of proven/probable breeding.

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------

Búváralakúak – *Gaviiformes*

<input type="checkbox"/> Északi búvár Red-throated Loon <i>Gavia stellata</i>		ir vr	 <p>A nagyobb szikes tavaknál rendszeres átvonuló (elsősorban a St. András melletti tónál) és a Fertőn.</p>
<input type="checkbox"/> Sarki búvár Black-throated Loon <i>Gavia arctica</i>		ir vr	 <p>A nagyobb szikes tavaknál rendszeres átvonuló (elsősorban a St. András melletti tónál) és a Fertőn.</p>

Vöcsökalakúak – *Podicipediformes*

<input type="checkbox"/> Kis vöcsök Little Grebe <i>Tachybaptus ruficollis</i>	igy a	mgy fc	 <p>Gyakori fészkelő a Fertő nádasában, helyenként a Hanságban és a szikes tavaknál.</p>
<input type="checkbox"/> Búbos vöcsök Great Crested Grebe <i>Podiceps cristatus</i>	mgy fc	mgy fc	 <p>Fészkel a Hanságban, a Fertő nádasában és helyenként a mélyebb szikes tavaknál.</p>
<input type="checkbox"/> Vörösnyakú vöcsök Red-necked Grebe <i>Podiceps grisegena</i>	kf o	ir vr	 <p>A Hansági elárasztásokon rendszeres átvonuló, Ausztriában rendszertelen. Szórványos költés Mekszikópuzstán és a Fertő nádasában.</p>
<input type="checkbox"/> Füles vöcsök Horned Grebe <i>Podiceps auritus</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Feketenyakú vöcsök Black-necked Grebe <i>Podiceps nigricollis</i>	rt o	r r	 <p>Csak magas vízállású éveken ritka fészkelő a szikes tavaknál és a magyar oldali elárasztásokon.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

Gödényalakúak – *Pelecaniformes*

<input type="checkbox"/> Kárókatona Great Cormorant <i>Phalacrocorax carbo</i>	gy c	mgy fc	<p>A Hanságban kb. 100 pár fészkel, 2012 óta a Fertő nádasában is költ.</p>
<input type="checkbox"/> Kis kárókatona Pygmy Cormorant <i>Phalacrocorax pygmaeus</i>	gy c	mgy fc	<p>2007 óta fészkel a tó nádövében jelenleg 120-140 pár, alkalmanként a Hanságban is. Aug./szept.-ben 400-700 egyed gyülekezik a költési időszak elertével. Télien a Hanság-főcsatornánál és a magyar oldali elárasztásokon.</p>
<input type="checkbox"/> Rózsás gödény Great White Pelican <i>Pelecanus onocrotalus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Borzas gödény Dalmatian Pelican <i>Pelecanus crispus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Vörhenyes gödény Pink-backed Pelican <i>Pelecanus rufescens</i>		k/f V/e	

Gólyaalakúak – *Ciconiiformes*

<input type="checkbox"/> Bölgömbika Eurasian Bittern <i>Botaurus stellaris</i>	gy c	mgy fc	<p>A tó nádövében, a Hanság kiterjedtebb nádasaiiban és az erősebben elnádásodott szikes tópartokon egyaránt fészkel.</p>
<input type="checkbox"/> Pocgém Little Bittern <i>Isobrychus minutus</i>	gy c	mgy fc	<p>A tó nádövében és a Hanságban fészkel.</p>
<input type="checkbox"/> Bakcsó Black-crowned Night-Heron <i>Nycticorax nycticorax</i>	mgy fc	mgy fc	<p>A Fertőnél 10-15 pár fészkel, a telepek váltakoznak a Fertőtűz és a nádöv között. A Hanságban több helyen vannak 30-60 párból álló telepei.</p>
<input type="checkbox"/> Üstökögém Squacco Heron <i>Ardeola ralloides</i>	kf o	ir vr	<p>Többnyire csak 1-2 példány mutatkozik nyár környékén. A Nyírkai-Hanyban két alkalommal fészkel.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Pásztorgém Cattle Egret <i>Bubulcus ibis</i>		rt o	<p>10 évvel ezelőttig kivételesnek számított, az utóbbi években azonban szinte minden évben megjelenik egy-egy példány.</p>
<input type="checkbox"/> Kis kócsag Little Egret <i>Egretta garzetta</i>	ir vr	mg y fc	<p>1998-ban első ízben igazolódott fészkelése, azóta nem minden évben legfeljebb 5 pár költ. Alkalmanként fészkel a Nyírkai-Hányban és a Kónyi-tónál is. A költési idő elteltével 30-100 egyed gyűlhet össze.</p>
<input type="checkbox"/> Nagy kócsag Great Egret <i>Casmerodius albus</i>	igy a	mg y fc	<p>600-850 költőpár a tó nádövében, ezen kívül a tóközi tavak nádasaiban is vannak telepei.</p>
<input type="checkbox"/> Szürke gém Grey Heron <i>Ardea cinerea</i>	gy c	gy c	<p>A Fertő költőállománya 80 és 110 pár közt ingadozik, 40-70 pár költ a Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Vörös gém Purple Heron <i>Ardea purpurea</i>	gy c	r r	<p>A nádövében fészkel 150-200 párral, de költő faj a hansági nádasokban is.</p>
<input type="checkbox"/> Fekete gólya Black Stork <i>Ciconia nigra</i>	s r	r r	<p>A Hanságban költ 4-5 pár égeresekben és nyárasokban. Bizonyos években nagyobb, nem költő csapatai megfigyelhetők a Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Fehér gólya White Stork <i>Ciconia ciconia</i>	mg fc	mg y fc	<p>A terület legelső településének fészkelője.</p>
<input type="checkbox"/> Batla Glossy Ibis <i>Plegadis falcinellus</i>	ef ex	rt o	<p>Az 1930-as évekig fészkel a Fertő nádövében.</p>
<input type="checkbox"/> Szent ibisz Sacred Ibis <i>Threskiornis aethiopicus</i>		k/f V/e	

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

<input type="checkbox"/>	Kanalasgém Eurasian Spoonbill <i>Platalea leucorodia</i>	mg fc	mg fc	<p>A Fertő Nagy Nádszigetén található telepen 80-100 pár költ, a Nyírkai-Hanyban rendszerlenül fészkel.</p>
--------------------------	---	----------	----------	---

Flamingóalakúak – *Phoenicopteriformes*

<input type="checkbox"/>	Flamingó Greater Flamingo <i>Phoenicopus ruber</i>		k V	
--------------------------	---	--	--------	--

Lúdalakúak – *Anseriformes*

<input type="checkbox"/>	Bütykös hattyú Mute Swan <i>Cygnus olor</i>	mg fc	mg fc	<p>A tó nádövének és a hansági nádasok fészkelője, néhány pár a szikes tavaknál is költ.</p>
--------------------------	--	----------	----------	--










<input type="checkbox"/>	Fekete hattyú Black Swan <i>Cygnus atratus</i>	k/b V/f	k/b V/f	<p>Az 1990-es évek közepéig rendszeres megfigyelési voltak, azóta nincsenek. A ruszi strandon fészkel.</p>
--------------------------	---	------------	------------	--










<input type="checkbox"/>	Kis hattyú Tundra Swan <i>Cygnus columbianus</i>		k V	<p>Az utóbbi évtizedekben magányos egyedek megfigyelési mellett kétszer hosszabb ideig itt tartózkodó csoportokat is megfigyeltek.</p>
--------------------------	---	--	--------	--

<input type="checkbox"/>	Énekes hattyú Whooper Swan <i>Cygnus cygnus</i>		ir vr	<p>Korábban kivételesen fordult csak elő, az utóbbi években rendszeres vendég.</p>
--------------------------	--	--	----------	--

<input type="checkbox"/>	Vetési lúd Bean Goose <i>Anser fabalis</i>		gy c	<p>Az 1990-es évek óta csökkenő téli állomány. Ausztriában kis csapatok, magyar oldalon még nagyobb számban van jelen. <i>Rosicus</i> alfaj, csak kivételesen akad egy-egy <i>fabalis</i> alfajhoz tartozó egyed.</p>
--------------------------	---	--	---------	---

<input type="checkbox"/>	Rövidcsőrű lúd Pink-footed Goose <i>Anser brachyrhynchus</i>		k V	
--------------------------	---	--	--------	--

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Nagy lilik Greater White-fronted Goose <i>Anser albifrons</i>		igy a	 <p>Az 1990-es évek óta növekvő, jelenleg több tízezer egyedet számláló téli állomány.</p>
<input type="checkbox"/> Kis lilik Lesser White-fronted Goose <i>Anser erythropus</i>		ir vr	 <p>Minden évben megjelenik csekély számban (max. 14 pld.), többnyire nagy lilikék közt.</p>
<input type="checkbox"/> Nyári lúd Greylag Goose <i>Anser anser</i>		igy a	 <p>Több mint 1500 költőpár. Télen max. 20 000 pld., mindkét alfaj (<i>rubirostris</i> és <i>anser</i>) előfordul.</p>
<input type="checkbox"/> Indiai lúd Bar-headed Goose <i>Anser indicus</i>		k/b V/f	
<input type="checkbox"/> Sarki lúd Snow Goose <i>Anser caerulescens</i>		k/f V/e	
<input type="checkbox"/> Kanadai lúd Canada Goose <i>Branta canadensis</i>		rt/b o/f	 <p>Szinte minden évben akad egy-két példány az Észak-Németországba illetve Skandináviába betelepített állományból.</p>
<input type="checkbox"/> Apácalúd Barnacle Goose <i>Branta leucopsis</i>		ir vr	 <p>Minden évben visszatérő vendég csekély számban (max. 17 pld.), többnyire nagy lilikék közt.rekintettel a 17 p-ra, legyen "s"</p>
<input type="checkbox"/> Örvös lúd Brant Goose <i>Branta bernicla</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Vörösnyakú lúd Red-breasted Goose <i>Branta ruficollis</i>		r r	 <p>Minden évben visszatérő vendég csekély, de növekvő számban (max. 38 pld.), többnyire nagy lilikék közt.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Níluszi lúd Egyptian Goose <i>Alopochen aegyptiacus</i>		k/b V/f	
<input type="checkbox"/> Vörös ásólúd Ruddy Shelduck <i>Tadorna ferruginea</i>		ss/b vr/f	 <p>Valószínűleg ugyanaz a példány 2006 óta egész évben a területen, ezenkívül alkalmi megfigyelések 2-4 egyedből álló kis csapatokról.</p>
<input type="checkbox"/> Bütykös ásólúd Common Shelduck <i>Tadorna tadorna</i>	mg fc	mg fc	 <p>A szikes tavak költőmadara 10-15 párral, a költési időszakban áprilistól júniusig 100-150 pld. az állománya.</p>
<input type="checkbox"/> Mandarinréce Mandarin Duck <i>Aix galericulata</i>		ss/b vr/f	
<input type="checkbox"/> Fütyülő réce Eurasian Wigeon <i>Anas penelope</i>		gy c	 <p>Tavasszal 500-1000 pld., az őszi vonuláson max 1500. Az állomány az utóbbi években erős növekedést mutat.</p>
<input type="checkbox"/> Sarlós réce Falcated Duck <i>Anas falcata</i>		k V	 <p>Egy pontosabban nem datálható megkerülés 1839-ből.</p>
<input type="checkbox"/> Kendermagos réce Gadwall <i>Anas strepera</i>	gy c	gy c	 <p>A Fertőzugban 40-90 pár fészkel. Tavasszal 300-600 példány, nyár végén és ősszel 500-1200 egyed.</p>
<input type="checkbox"/> Csörgő réce Common Teal <i>Anas crecca</i>	a o	igy a	 <p>A tavasi vonuláson max. 5000 pld., késő nyáron és ősszel 15.000-20.000 példány.</p>
<input type="checkbox"/> Zöldszárnú réce Green-winged Teal <i>Anas carolinensis</i>		k V	

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Tőkés réce Mallard <i>Anas platyrhynchos</i>	igy a	igy a	J F M A M J J A S O N D
<input type="checkbox"/> Nyíl farkú réce Northern Pintail <i>Anas acuta</i>	ir vr	mg fc	J F M A M J J A S O N D A szikes tavaknál 1-3 pár fészkel.
<input type="checkbox"/> Böjti réce Garganey <i>Anas querquedula</i>	mg fc	mg fc	J F M A M J J A S O N D A Fertőzugban a vízállás függvényében 30-80 költőpár.
<input type="checkbox"/> Kékszárnyú réce Blue-winged Teal <i>Anas discors</i>		k V	J F M A M J J A S O N D
<input type="checkbox"/> Kanalaréce Northern Shoveler <i>Anas clypeata</i>	gy c	gy c	J F M A M J J A S O N D A Fertőzugban a vízállás függvényében 100-150 pár költ. A tavaszi vonuláson max. 2000 pld., az őszin max. 3000.
<input type="checkbox"/> Üstökös réce Red-crested Pochard <i>Netta rufina</i>	gy c	gy c	J F M A M J J A S O N D Gyakori költőfaj a tó nádövében (>100 pár), a szikes tavaknál ritkább (<20). Kis számban a Hanságban is fészkel. Áprilistól júniusig max. 2000-2800 pld., elsősorban hímek.
<input type="checkbox"/> Barátréce Common Pochard <i>Aythya ferina</i>	mg fc	gy c	J F M A M J J A S O N D A szikes tavak és a tó nádövének fészkelő madara.
<input type="checkbox"/> Cigányréce Ferruginous Duck <i>Aythya nyroca</i>	gy c	ir vr	J F M A M J J A S O N D A Fertő nádövében és a Hanságban fészkel, csak kevés költőpár található a szikes tavaknál.
<input type="checkbox"/> Kontyos réce Tufted Duck <i>Aythya fuligula</i>	kf o	r r	J F M A M J J A S O N D Leginkább kis, 20-nál kevesebb egyedet számláló csapatokban.
<input type="checkbox"/> Hegyi réce Greater Scaup <i>Aythya marila</i>		rt o	J F M A M J J A S O N D









faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Pehelyréce Common Eider <i>Somateria mollissima</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Jeges réce Long-tailed Duck <i>Clangula hyemalis</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Fekete réce Common Scoter <i>Melanitta nigra</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Füstös réce Velvet Scoter <i>Melanitta fusca</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Kerceréce Common Goldeneye <i>Bucephala clangula</i>		ir vr	<p>Kis, többnyire 5-10 fős csoportokban fordul elő.</p>
<input type="checkbox"/> Kis bukó Smew <i>Mergellus albellus</i>		r r	<p>Többnyire öt pld. alatt a Fertőzugban, Mekszíkópuztán és a Nyirkai-Hányban max. 30 pld..</p>
<input type="checkbox"/> Örvös bukó Red-breasted Merganser <i>Mergus serrator</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Nagy bukó Common Merganser <i>Mergus merganser</i>		r r	<p>Kis számban (15-40 pld.) november elejétől április elejéig átvonul, amennyiben a vizek nem fagynak be, át is tel.</p>
<input type="checkbox"/> Halsontfarkú réce Ruddy Duck <i>Oxyura jamaicensis</i>		k/b V/f	
<input type="checkbox"/> Kékcőrű réce White-headed Duck <i>Oxyura leucocephala</i>		k V	

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15











faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------

Sólyomalakúak – *Falconiformes*

<input type="checkbox"/> Darázsölyv European Honey Buzzard <i>Pernis apivorus</i>	s r	r r	<p>J F M A M J J A S O N D</p> <p>A Hanságban fészkel.</p>
<input type="checkbox"/> Barna kánya Black Kite <i>Milvus migrans</i>	e ex	ir vr	<p>J F M A M J J A S O N D</p> <p>Régebben szórványos költések a Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Vörös kánya Red Kite <i>Milvus milvus</i>	a o	ir vr	<p>J F M A M J J A S O N D</p> <p>1 pár fészkel a Hanságban. Egyes madarak átvonulnak, illetve téli vendégek.</p>
<input type="checkbox"/> Rétisas White-tailed Eagle <i>Haliaeetus albicilla</i>	ir vr	r r	<p>J F M A M J J A S O N D</p> <p>Egy pár költ a Fertőnél, Hanságban több fészke is ismert. Amúgy rendszeres téli vendég 10-30 példánnyal.</p>
<input type="checkbox"/> Dögkeselyű Egyptian Vulture <i>Neophron percnopterus</i>		k V	<p>J F M A M J J A S O N D</p>
<input type="checkbox"/> Fakókeselyű Griffon Vulture <i>Gyps fulvus</i>		k V	<p>J F M A M J J A S O N D</p>
<input type="checkbox"/> Kígyászölyv Short-toed Snake Eagle <i>Circaetus gallicus</i>		rt o	<p>J F M A M J J A S O N D</p>
<input type="checkbox"/> Barna rétihéja Western Marsh Harrier <i>Circus aeruginosus</i>	gy c	gy c	<p>J F M A M J J A S O N D</p> <p>Gyakori fészkelő és átvonuló az egész területen.</p>
<input type="checkbox"/> Kékes rétihéja Northern Harrier <i>Circus cyaneus</i>		mgy fc	<p>J F M A M J J A S O N D</p> <p>Rendszeres téli vendég, elsősorban a réteken és ugarokon vadászik.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Fakó rétihéja Pallid Harrier <i>Circus macrourus</i>		rt o	 <p>Április elején szórványosan kifejlett hímeket lehet megfigyelni, májusban előző évi fiatalokat, ősszel ismét hímek kerülnek szem elé leginkább.</p>
<input type="checkbox"/> Hamvas rétihéja Montagu's Harrier <i>Circus pygargus</i>		ir vr	 <p>1-2 pár fészkel az osztrák Hanságban és a Zitzmannsdorfi réteken, vonuláskor gyakoribb, és elsősorban áprilisban rendszeres a Fertőnél és a Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Héja Northern Goshawk <i>Accipiter gentilis</i>		ir vr	 <p>Magányos téli vendég többnyire a Hanságban, nyáron kivételesen átjön táplálkozni a szomszédos költőterületekről (pl. a Lajta-hegységéből). A hansági erdőekben rendszeresen költ.</p>
<input type="checkbox"/> Karvaly Eurasian Sparrowhawk <i>Accipiter nisus</i>		rt o	 <p>Osztrák oldalon rendszertelenül költ, ugyanakkor rendszeres átvonuló és téli vendég. Magyar oldalon rendszeresen költ, de kevés adattal rendelkezünk róla.</p>
<input type="checkbox"/> Kis héja Levant Sparrowhawk <i>Accipiter brevipes</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Egerészölyv Common Buzzard <i>Buteo buteo</i>		mgy fc	 <p>Mezővédő erdősávokban, ligetekben és erdőben mindenfelé költ. Többnyire át is telet.</p>
<input type="checkbox"/> Pusztai ölyv Long-legged Buzzard <i>Buteo rufinus</i>		ir vr	 <p>Az utóbbi években egyre többször vonul át, illetve jelenik meg nyáron, többnyire magányos madarak, kivételesen 3-4 is előfordulhat egyszerre a területen. Pocokgradációs években nagyobb számban fordul elő.</p>
<input type="checkbox"/> Gatyás ölyv Rough-legged Buzzard <i>Buteo lagopus</i>		ir vr	 <p>Minden évben megjelenő csekély számú téli vendég.</p>

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Békászó sas Lesser Spotted Eagle <i>Aquila pomarina</i>		rt o	 <p>Az 1980-as évekig fészkel a magyar, és rendszeresen vadászott az osztrák Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Fekete sas Greater Spotted Eagle <i>Aquila clanga</i>		rt o	 <p>Ritka átvonuló, de 1996-tól 1-2 példány jellemzően kitelel a Fertőn, vagy a Hanságban. Az utóbbi években főként a Nyirkai-Hanyban.</p>
<input type="checkbox"/> Pusztai sas Steppe Eagle <i>Aquila nipalensis</i>		k V	 <p>Első bizonyított előfordulás 2012 áprilisában az osztrák Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Parlagi sas Eastern Imperial Eagle <i>Aquila heliaca</i>	ss vr	ir vr	 <p>Az utóbbi években 1-2 pár fészkel a Fertőnél és a Hanság mindkét oldalán.</p>
<input type="checkbox"/> Szirti sas Golden Eagle <i>Aquila chrysaetos</i>		k V	 <p>Elsősorban fiatal madarak kerülnek szem elé.</p>
<input type="checkbox"/> Törpesas Booted Eagle <i>Aquila pennata</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Halászsas Osprey <i>Pandion haliaetus</i>		ir vr	 <p>Rendszeres átvonuló egy-két példánnyal.</p>
<input type="checkbox"/> Fehérkarmú vércse Lesser Kestrel <i>Falco naumanni</i>	ef ex	k V	 <p>Rendszertelen fészkelő 1978-ig, azóta kivételes jelenség.</p>
<input type="checkbox"/> Vörös vércse Common Kestrel <i>Falco tinnunculus</i>	gy c	gy c	 <p>Lakott területeken, erdősávokban sötétibb bokrosokban is költethet, főleg szarkafészkeket foglal el.</p>
<input type="checkbox"/> Kék vércse Red-footed Falcon <i>Falco vespertinus</i>	kf o	r r	 <p>Ritka fészkelő 1982-ig, azóta csak szórványos költések. Rendszeres átvonuló, max. 50 példányból álló csapatokkal.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

<input type="checkbox"/> Kis sólyom Merlin <i>Falco columbarius</i>		ir vr	<p>Rendszeres átvonuló és téli vendég kevés példánnyal.</p>
<input type="checkbox"/> Kabasólyom Eurasian Hobby <i>Falco subbuteo</i>		ir vr	<p>A területen kis számú, de rendszeres fészkelő, rendszeres átvonuló.</p>
<input type="checkbox"/> Feldegg-sólyom Lanner Falcon <i>Falco biarmicus</i>		k/f V/e	
<input type="checkbox"/> Kerecsen Saker Falcon <i>Falco cherrug</i>		ss vr	<p>A Hanság peremén már újra költ. A környező fészkelőterületekről érkezik táplálkozni.</p>
<input type="checkbox"/> Északi sólyom Gyrfalcon <i>Falco rusticolus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Vándorsólyom Peregrine Falcon <i>Falco peregrinus</i>		ir vr	<p>Minden évben átvonul és téli vendég, szórványosan északi madarak a calidus alfajból.</p>

Tyúkalakúak – Galliformes

<input type="checkbox"/> Fogoly Grey Partridge <i>Perdix perdix</i>	gy c	gy c	<p>Állománya a magyar oldalon drasztikusan lecsökkent, innen szinte kipusztult.</p>
<input type="checkbox"/> Fürj Common Quail <i>Coturnix coturnix</i>	mgy fc	mgy fc	<p>Ingadozó számban fészkel, egyes kései átvonulók az ősz végéig megfigyelhetők.</p>
<input type="checkbox"/> Fácán Common Pheasant <i>Phasianus colchicus</i>	igy a	igy a	<p>Gyakori fészkelő, amelyet vadászat icélből mesterségesen is kitelepítenek.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------

Darualakúak – Gruiformes

<input type="checkbox"/> Guvat Water Rail <i>Rallus aquaticus</i>	igy a	gy c	<p>Gyakori fészkelő a nádövben és a Hanság nádasaiban, ritkán a szikes tavaknál. Egyes években áttelel.</p>
<input type="checkbox"/> Pettyes vízcicsibe Spotted Crane <i>Porzana porzana</i>	mgyc fc	gy c	<p>Jó vízállású években a Hanság, a Fertőzug és a szikes tószegélyek rétejein fészkel.</p>
<input type="checkbox"/> Kis vízcicsibe Little Crane <i>Porzana parva</i>	igy a	mgyc fc	<p>A tó nádöve Európa egyik legnagyobb költőállományának ad otthont, kis számban a Hanság nádasaiban is költ.</p>
<input type="checkbox"/> Törpe vízcicsibe Baillon's Crane <i>Porzana pusilla</i>		k V	<p>2008-ban költésének gyanúja állt fenn, bizonyíték azonban nincs a költésére.</p>
<input type="checkbox"/> Haris Corncrake <i>Crex crex</i>	r r	ir vr	<p>A Hanságban ritka fészkelő, jó években ugyanakkor 50 hím is szőlhat.</p>
<input type="checkbox"/> Vízityúk Common Moorhen <i>Gallinula chloropus</i>	igy a	gy c	<p>A nádöv és a hansági nádasok gyakori fészkelője.</p>
<input type="checkbox"/> Szárcsa Eurasian Coot <i>Fulica atra</i>	igy a	gy c	<p>A nádöv, a hansági nádasok és a szikes tavak gyakori fészkelője.</p>
<input type="checkbox"/> Daru Common Crane <i>Grus grus</i>	ef ex	gy c	<p>A 19. században fészkel a Hanságban. Rendszeres átvonuló egyre nagyobb számban (kivételesen max. 1000 példány is lehet összesen), szórványosan nyáron is maradt a magyar oldalon.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

<input type="checkbox"/> Reznek Little Bustard <i>Tetrax tetrax</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Túzok Great Bustard <i>Otis tarda</i>	r r	r r	<p>Ritka fészkelő az osztrák Hanságban jelenleg 5-10 költő tyúkkal, az áprilistól május közepéig tartó dürgés idején 10-12 kakas tartózkodik itt.</p>

Lilealakúak – *Charadriiformes*









<input type="checkbox"/> Csigaforgató Eurasian Oystercatcher <i>Haematopus ostralegus</i>		rt o	<p>Főként májusban szinte minden évben árvonul, valószínűleg ilyenkor többnyire a keleti <i>longipes</i> alfajba tartozó madarak.</p>
<input type="checkbox"/> Gólyatöcs Black-winged Stilt <i>Himantopus himantopus</i>	gy c	gy c	<p>Gyakori fészkelőmadár, a költőpárok száma jelenleg 120-130, elsősorban a legeltetett tóparti részekben és a fokozottan elnadasodott szikes tavaknál költ. Alkalmanként a Hanságban, sőt belvizeken is.</p>
<input type="checkbox"/> Gulipán Pied Avocet <i>Recurvirostra avosetta</i>	gy c	gy c	<p>A sótartalmú, kevésbé elnadasodott fertőzégi szikes tavak jellemző faja, 2009-ben és 2010-ben rekordnagyságú állomány 250-280 költőpárral, 2011-ben és 2012-ben 160 pár körül.</p>
<input type="checkbox"/> Ugartyúk Eurasian Stone-curlew <i>Burhinus oedicephalus</i>	ef ex	k V	<p>Az 1960-as évekig még ritka fészkelő, azóta már csupán kivételesen jelenik meg.</p>
<input type="checkbox"/> Székicsér Collared Pratincole <i>Glareola pratincola</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Feketeszárnýú székicsér Black-winged Pratincole <i>Glareola nordmanni</i>		k V	

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Kis lile Little Ringed Plover <i>Charadrius dubius</i>	mgyc	mgyc	<p>Mintegy 40-60 költőpár a területen, a szikes tavak mellett kavicsbányákban is. A július-augusztusi vonuláskor max. 200-400 példány.</p>
<input type="checkbox"/> Parti lile Common Ringed Plover <i>Charadrius hiaticula</i>		mgyc	<p>A vonulás tavasszal két elkülönülő hullámban zajlik, márciusban a hiaticula alfaj, májusban az északeleti tundrae alfaj madarai vonulnak.</p>
<input type="checkbox"/> Széki lile Kentish Plover <i>Charadrius alexandrinus</i>	mgyc	mgyc	<p>Mintegy 30-45 költőpár a szikes tavaknál és egyes legelőkön.</p>
<input type="checkbox"/> Sivatagi lile Greater Sandplover <i>Charadrius leschenaultii</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Havasi lile Eurasian Dotterel <i>Charadrius morinellus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Ázsiai pettyeslile Pacific Golden Plover <i>Pluvialis Fulva</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Aranylile European Golden Plover <i>Pluvialis apricaria</i>	mgyc	fc	<p>Rendszeres átvonuló max. 250 pld-os napi maximumokkal, szívesen pihen bíbicekkel együtt szántóföldeken.</p>
<input type="checkbox"/> Ezüstlile Grey Plover <i>Pluvialis squatarola</i>	mgyc	fc	<p>Egyes években az északi faj különösen sikeres költése a fiatalok fokozott vonulásához vezet, max. 80 egyeddel a Fertőzugban.</p>
<input type="checkbox"/> Lilebíbic Sociable Lapwing <i>Vanellus gregarius</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Fehérfarkú lilebíbic White-tailed Lapwing <i>Vanellus leucurus</i>		k V	

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Bíbic Northern Lapwing <i>Vanellus vanellus</i>	igy	igy	<p>J F M A M J J A S O N D</p>  <p>Nedves években max. 500 költőpár lehet, az elsősorban márciusban és októberben zajló vonuláskor jó években 3000-6000 pld. lehet, a szikes tavak mellett és a szántókon is keres táplálékot.</p>
<input type="checkbox"/> Sarki partfutó Red Knot <i>Calidris canutus</i>		ir	<p>J F M A M J J A S O N D</p>  <p>A fiatalok augusztus végétől szeptember közepéig vonulnak fokozottan, a kifejlett madarak a tavasi vonuláson jelenhetnek meg nem minden évben.</p>
<input type="checkbox"/> Fenyérfutó Sanderling <i>Calidris alba</i>		r	<p>J F M A M J J A S O N D</p>  <p>Gyakoribb, mint az előbbi faj, elsősorban a tavasi vonuláson rendszeres, szívesen tartózkodik kavicsos partokon.</p>
<input type="checkbox"/> Kis partfutó Semipalmated Sandpiper <i>Calidris pusilla</i>		k	<p>J F M A M J J A S O N D</p>  <p>Első ausztriai megfigyelése 2013 szeptemberben történt.</p>
<input type="checkbox"/> Apró partfutó Little Stint <i>Calidris minuta</i>		mgy	<p>J F M A M J J A S O N D</p>  <p>A fiatalok szeptemberi vonulásán rendszeresen látható max. 200, kivételesen max. 800 pld. (olyan években, amikor a szibériai tundrán különösen sikeres volt a költés).</p>
<input type="checkbox"/> Temminck-partfutó Temminck's Stint <i>Calidris temminckii</i>		mgy	<p>J F M A M J J A S O N D</p>  <p>Feltűnően erős és koncentrált vonulás május első felében, max. 100 egyeddel, ősszel, elsősorban augusztusban max. 50 pld.</p>
<input type="checkbox"/> Bonaparte partfutó White-rumped Sandpiper <i>Calidris fuscicollis</i>		k	<p>J F M A M J J A S O N D</p> 
<input type="checkbox"/> Baird partfutó Baird's Sandpiper <i>Calidris bairdii</i>		k	<p>J F M A M J J A S O N D</p> 
<input type="checkbox"/> Vándor partfutó Pectoral Sandpiper <i>Calidris melanotos</i>		ir	<p>J F M A M J J A S O N D</p>  <p>Az utóbbi években szinte minden évben megkezdte. Nyár végén öregek, később fiatalok szeptemberben és októberben, utóbbiak valószínűleg Szibériából érkeznek.</p>

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Sarlós partfutó Curlew Sandpiper <i>Calidris ferruginea</i>		mgyc fc	<p>A fiatalok augusztus végén - szeptember elején zajló vonulások rendszeresen max. 50, kivételesen 100-nél is több pld. (a kivételesen sikeres költéseket követően).</p>
<input type="checkbox"/> Tengeri partfutó Purple Sandpiper <i>Calidris maritima</i>		kv V	
<input type="checkbox"/> Havasi partfutó Dunlin <i>Calidris alpina</i>		gy c	<p>A leggyakoribb partfutófaj, a sikeres költések éveiben max. 1000 pld. szeptember végén és októberben, túlnyomó többségben az északi alpina alfaj madarai.</p>
<input type="checkbox"/> Sárjárom Broad-billed Sandpiper <i>Limicola falcinellus</i>		ir vr	<p>Az utóbbi években egyre több megfigyelés, nagyobb csoportok elsősorban a tavaszi vonuláson.</p>
<input type="checkbox"/> Cankópartfutó Buff-breasted Sandpiper <i>Tryngites subruficollis</i>		kv V	
<input type="checkbox"/> Pajzsos cankó Ruff <i>Philomachus pugnax</i>	ef ex	igy a	<p>A leggyakoribb limikola a területen, elsősorban április elején a hímek vonulásakor max. 5-10.000 egyeddel, majd júliusban újból 3000 kifejlett madár; a fiatalok vonulása jóval gyengébb.</p>
<input type="checkbox"/> Kis sárszalonka Jack Snipe <i>Lymnocyrtes minimus</i>		r r	<p>Rendszeres, rejtőzködő életmódja miatt alig látható vonuló, célzott tavaszi felmérésekor nedves években max. 100 pld.</p>
<input type="checkbox"/> Sárszalonka Common Snipe <i>Gallinago gallinago</i>		ir vr	<p>Csak nedves években fészkel, elsősorban az osztrák-Hanságban, vonuláskor elsősorban áprilisban és augusztusban gyakori, elsősorban réteken és legelőkön, max. 1700 pld. 1997 áprilisban.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Nagy sárszalonka Great Snipe <i>Gallinago media</i>		ir vr	 <p>Célzott tavaszi felmérések max. 11 példányt sikerült számlolni.</p>
<input type="checkbox"/> Erdei szalonka Eurasian Woodcock <i>Scolopax rusticola</i>		ir vr	 <p>Az erdőhöz kötődő faj csak igen ritkán észlelni kisebb ligetekben a tavaszi vonuláson. A magyar oldalon kivételesen előntött gyepterületen.</p>
<input type="checkbox"/> Nagy goda Black-tailed Godwit <i>Limosa limosa</i>	gy c	mgyc fc	 <p>A Fertőzug rétjeinek és legelőinek fészkelője 90-130 költőpárral; vedlő csoportosulások júniustól augusztus elejéig max. 300 egyeddel.</p>
<input type="checkbox"/> Kis goda Bar-tailed Godwit <i>Limosa lapponica</i>		ir vr	 <p>Minden évben átvonul, elsősorban fiatalok szeptemberben (max. 7 pld.).</p>
<input type="checkbox"/> Kis póling Whimbrel <i>Numenius phaeopus</i>		r r	 <p>Rendszeres átvonuló, elsősorban tavasszal, jó években max. 40 pld., főként réteken és legelőkön.</p>
<input type="checkbox"/> Vékonycsőrű póling Slender-billed Curlew <i>Numenius tenuirostris</i>		k V	 <p>Legutóbb 1973-ban mutatták ki a területen.</p>
<input type="checkbox"/> Nagy póling Eurasian Curlew <i>Numenius arquata</i>	r r	mgyc fc	 <p>Rétek fészkelője összesen 35-40 költőpárral; vonuláskor elsősorban estéinként az éjszakázóhelyeken feltűnő csoportosulások több mint 100 egyeddel; szórványosan áttelel.</p>
<input type="checkbox"/> Füstös cankó Spotted Redshank <i>Tringa erythropus</i>		gy c	 <p>A terület jelentős pihenő- és vedlőhely a kifejlett madarak számára, max. 500 pld.</p>










jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Piroslábú cankó Common Redshank <i>Tringa totanus</i>	gy c	r r	<p>A vízállás függvényében a költőállomány 160 és 220 költő-pár közt váltakozik, a fészkelő madarak különösen korán, július közepén elvonulnak.</p>
<input type="checkbox"/> Tavi cankó Marsh Sandpiper <i>Tringa stagnatilis</i>	kf o	r r	<p>Egyetlen igazolt költés 1914-ből. Vonuláskor minden évben megjelenik csekély számban, max. 20 pld.</p>
<input type="checkbox"/> Szürke cankó Common Greenshank <i>Tringa nebularia</i>		r r	<p>Rendszeres átvontuló, átlagos napi maximuma 30 pld. alatti, csak kivételesen afőlött (161 egyed 2010 tavaszán).</p>
<input type="checkbox"/> Sárgalábú cankó Lesser Yellowlegs <i>Tringa flavipes</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Erdei cankó Green Sandpiper <i>Tringa ochropus</i>		ir vr	<p>Egyesével és kisebb csapatokban vonul át. Gyakran csatornák szegélyeiben, növényzet között mozog rejtetten.</p>
<input type="checkbox"/> Réti cankó Wood Sandpiper <i>Tringa glareola</i>	gy c		<p>A terület jelentős pihenő- és vedlőhely a kifejlett madarak számára, jó években max. 1000 pld.</p>
<input type="checkbox"/> Terekcankó Terek Sandpiper <i>Xenus cinereus</i>		ir vr	
<input type="checkbox"/> Billegető cankó Common Sandpiper <i>Actitis hypoleucos</i>	mgy fc		<p>A terület jelentős pihenő- és vedlőhely az idős madarak számára, max. 450 pld.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Kőforgató Ruddy Turnstone <i>Arenaria interpres</i>		ir vr	 <p>Minden évben átvonul csekély számban, kivételesen vonulási dugók kialakulásakor májusban és szeptemberben max. 40 pld. Is összegyűlhet.</p>
<input type="checkbox"/> Vékonycsőrű víztaposó Red-necked Phalarope <i>Phalaropus lobatus</i>		ir vr	 <p>Minden évben átvonul elsősorban május második felében (öreg tojók) és augusztus végén.</p>
<input type="checkbox"/> Laposcőrű víztaposó Red Phalarope <i>Phalaropus fulicarius</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Nagy halfarkas Great Skua <i>Stercorarius skua</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Szélesfarkú halfarkas Pomarine Skua <i>Stercorarius pomarinus</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Ékfarkú halfarkas Parasitic Jaeger <i>Stercorarius parasiticus</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Nyílfarkú halfarkas Long-tailed Jaeger <i>Stercorarius longicaudus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Halászsirály Pallas's Gull <i>Larus ichthyaetus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Szerecsensirály Mediterranean Gull <i>Larus melanocephalus</i>	r r	mgy fc	 <p>Az elmúlt években max. 100 költőpár, a költési hely a vízállás függvényében váltakozik a Lange Lacke, Illmitzer Zicksee, Mexikópuszta és Nyirkai-Hany között.</p>

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Dankasirály Black-headed Gull <i>Larus ridibundus</i>	igy a	igy a	<p>J F M A M J J A S O N D</p>
<input type="checkbox"/> Vékonycsőrű sirály Slender-billed Gull <i>Larus genei</i>		k V	<p>J F M A M J J A S O N D</p>
<input type="checkbox"/> Viharsirály Mew Gull <i>Larus canus</i>	kf o	gy c	<p>J F M A M J J A S O N D</p> <p>A Fertőn jóval gyakoribb, mint a szikes tavaknál.</p>
<input type="checkbox"/> Heringsirály Lesser Black-backed Gull <i>Larus fuscus</i>		ir vr	<p>J F M A M J J A S O N D</p> <p>Tavasszal alkalmanként több mint 10 madárból álló csapatok. Legtöbbjük a <i>fuscus</i> alfajba tartozik, emellett néhány az <i>intermedius/guallii</i>-be, kivételesen a <i>heuglini</i>-be.</p>
<input type="checkbox"/> Sztyeppi sirály Caspian Gull <i>Larus cachinnans</i>		mg fc	<p>J F M A M J J A S O N D</p> <p>Az évszakos előfordulása még nem elegendő mértékben ismert.</p>
<input type="checkbox"/> Sárgalábú sirály Yellow-legged Gull <i>Larus michabellis</i>	ir vr	igy a	<p>J F M A M J J A S O N D</p> <p>Szórványosan fészkel a nádövezben, a Fertőzugban valamint Mexikópusztán. Elsősorban nyár végén és őszel több ezer pld. az éjszakai-zóhelyeken - a Fertőn és a szikes tavakon.</p>
<input type="checkbox"/> Ezüstsirály European Herring Gull <i>Larus argentatus</i>		ir vr	<p>J F M A M J J A S O N D</p>
<input type="checkbox"/> Dolmányos sirály Great Black-backed Gull <i>Larus marinus</i>		k V	<p>J F M A M J J A S O N D</p>
<input type="checkbox"/> Csüllő Black-legged Kittiwake <i>Rissa tridactyla</i>		rt o	<p>J F M A M J J A S O N D</p>
<input type="checkbox"/> Fecskesirály Sabine's Gull <i>Xema sabini</i>		k V	<p>J F M A M J J A S O N D</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Kis sirály Little Gull <i>Hydrocoloeus minutus</i>		mgy fc	 <p>Vonulási maximum április végén / május elején.</p>
<input type="checkbox"/> Kacagócsér Gull-billed Tern <i>Gelochelidon nilotica</i>	ef ex	rt o	 <p>Az 1940-es évekig rendszeresen fészelt a Fertőzugban.</p>
<input type="checkbox"/> Lócsér Caspian Tern <i>Hydroprogne caspia</i>		ir vr	 <p>Fő vonulási idő áprilisban és szeptember közepén.</p>
<input type="checkbox"/> Kenti csér Sandwich Tern <i>Sterna sandvicensis</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Rózsás csér Roseate Tern <i>Sterna dougallii</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Küszvágó csér Common Tern <i>Sterna hirundo</i>	gy c	r r	 <p>A telepek eloszlása és a költőállomány a vizállás függvényében változik; jelenleg kb. 120-150 költőpár.</p>
<input type="checkbox"/> Sarki csér Arctic Tern <i>Sterna paradisaea</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Kis csér Little Tern <i>Sternula albifrons</i>	ef ex	ir vr	 <p>Az 1950-es évekig rendszeresen fészelt a Fertőzugban, 2001-ben sikertelen költés ugyanott.</p>
<input type="checkbox"/> Fattúszerkő Whiskered Tern <i>Chlidonias hybrida</i>		mgy fc r	 <p>2009 óta fészkel a területen 40-70 költőpár.</p>

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Kormos szerkő Black Tern <i>Chlidonias niger</i>	ef ex	mg fc	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Fehérszárnyú szerkő White-winged Tern <i>Chlidonias leucopterus</i>	kf o	r r	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fő vonulás április végén - május elején, a legnagyobb csapatok az utóbbi években április végén tartózkodtak itt.
<input type="checkbox"/> Lunda Atlantic Puffin <i>Fratercula arctica</i>		k V	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

Pusztaityúk-alakúak – *Pteroclidiformes*

<input type="checkbox"/> Talpastyúk Pallas's Sandgrouse <i>Syrhaptes paradoxus</i>		k V	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Inváziós vendég a 19. század második felében, legutóbb 1908-ban. Invázió esetén a legtöbb hónapban megfigyelték, ábrázolásra csak az igazolt hónapok kerültek.
---	--	--------	--

Galambalakúak – *Columbiformes*

<input type="checkbox"/> Szirti galamb Feral Pigeon <i>Columba livia</i>	gy c	gy c	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> A szirti galambok elsősorban templomoknál és silóknál költenek, ezen kívül sokhelyütt szabadon repülő házi galambok.
<input type="checkbox"/> Kék galamb Stock Dove <i>Columba oenas</i>	rt o	r r	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Örvös galamb Common Wood Pigeon <i>Columba palumbus</i>	gy c	gy c	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Balkáni gerle Eurasian Collared Dove <i>Streptopelia decaocto</i>	igy a	gy c	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Vadgerle European Turtle Dove <i>Streptopelia turtur</i>	igy a	gy c	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Magyar oldalon ritkuló állomány.

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

<input type="checkbox"/>	Keleti gerle Oriental Turtle Dove <i>Streptopelia orientalis</i>		k V	<p>Egy példány időzött 2010. január-februárban Fertőrákos határában.</p>
--------------------------	---	--	---------------	--

Kakukkalakúak – Cuculiformes

<input type="checkbox"/>	Pettyeskakukk Great Spotted Cuckoo <i>Clamator glandarius</i>		k V	
<input type="checkbox"/>	Kakukk Common Cuckoo <i>Cuculus canorus</i>	mgyc fc	mgyc fc	

Bagolyalakúak – Strigiformes

<input type="checkbox"/>	Gyöngybagoly Western Barn Owl <i>Tyto alba</i>	r r	r r	<p>Lakott területekhez kötődő, ritka fészkelő.</p>
<input type="checkbox"/>	Füleskuvik Eurasian Scops Owl <i>Otus scops</i>	ss vr	k V	<p>Szórványosan fészkel a Fertő DNY-i részén a szőlők közötti és a nádas széli ligetekben.</p>
<input type="checkbox"/>	uhu Eurasian Eagle-Owl <i>Bubo bubo</i>	ir vr	rt o	<p>A Hanságban ritka, de rendszeres fészkelő, februári esteken hangadása a legaktívabb.</p>
<input type="checkbox"/>	Karvalybagoly Northern Hawk-Owl <i>Surnia ulula</i>		k V	
<input type="checkbox"/>	Törpekuvik Eurasian Pygmy Owl <i>Glauclidium passerinum</i>		k V	<p>Egy fiatal madár akadt bele egy, az illmitzi Biológiai Állomás mellett a nádövben felállított függönyhalóba.</p>
<input type="checkbox"/>	Kuvik Little Owl <i>Athene noctua</i>	r r	r r	<p>Ritka fészkelő, elsősorban településeken vagy azok szélén.</p>
<input type="checkbox"/>	Macskabagoly Tawny Owl <i>Strix aluco</i>	ir vr	ir vr	<p>A Hanságban közepesen gyakori fészkelő.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------

<input type="checkbox"/> Erdei fülesbagoly Long-eared Owl <i>Asio otus</i>	gy c	mg fc	<p>Szarkafészkekben sok felyen költ. Téli helyenként nagy nappalozóhely-közösségek.</p>
<input type="checkbox"/> Réti fülesbagoly Short-eared Owl <i>Asio flammeus</i>	r r	r r	<p>A költő és teledő állományok erőteljesen ingadoznak. Jó években akár 10 költőpár, rossz években egyáltalán nincs a területen.</p>

Lappantyúalakúak – *Caprimulgiformes*

<input type="checkbox"/> Lappantyú European Nightjar <i>Caprimulgus europaeus</i>	kf o	ir vr	<p>A Fertő nyugati partjára érkeznek táplálkozni a környező költőterületekről.</p>
--	---------	----------	--

Sarlósfecske-alakúak – *Apodiformes*

<input type="checkbox"/> Sarlósfecske Common Swift <i>Apus apus</i>	mg fc	gy c	<p>Elsősorban májusban érkeznek, túlnyomó többsége augusztus közepéig elvonul, alkalmanként rossz idő esetén nagy számban jelenik meg. A fertőrákosi köfőjtőben van jelentősebb fészkelő telepe.</p>
--	----------	---------	--

Szalakóta-alakúak – *Coraciiformes*

<input type="checkbox"/> Jégmadár Common Kingfisher <i>Alcedo atthis</i>		mg fc	<p>A költési időt követően elsősorban a Fertő nádóvében.</p>
<input type="checkbox"/> Gyurgyalag European Bee-eater <i>Merops apiaster</i>	mg fc	mg fc	<p>Rendszeresen költ a dél-hansági gorondokon 50-70 pár, a Fertőzugban rendszertelenül fészkel.</p>
<input type="checkbox"/> Zöld gyurgyalag Blue Cheeked Bee-eater <i>Merops persicus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Szalakóta European Roller <i>Coracias garrulus</i>	e ex	k V	<p>Korábban fészkel a magyar oldalon. Jelenleg nagyon ritka kőbörkő.</p>
<input type="checkbox"/> Búbosbanka Eurasian Hoopoe <i>Upupa epops</i>	mg fc	mg fc	<p>A Fertőzugnam elterjedt fészkelő, ritkább a tó Ny-i partja mentén és a Hanságban.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

Harkályalakúak – Piciformes

<input type="checkbox"/> Nyaktekeréc Eurasian Wryneck <i>Jynx torquilla</i>	mg fc	mg fc	<p>Elterjedt, de csökkenő állományú faj, főként erdőszéleken, gyümölcsösökben, szőlőkben.</p>
<input type="checkbox"/> Hamvas küllő Grey-headed Woodpecker <i>Picus canus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Zöld küllő European Green Woodpecker <i>Picus viridis</i>	mg fc	mg fc	<p>Inkább a Hanság puhafás ligeterdeire jellemző, de idősebb parkokban is költ.</p>
<input type="checkbox"/> Fekete harkály Black Woodpecker <i>Dryocopus martius</i>	mg fc	mg fc	<p>Szórányosan költ a Hanságban, a Fertőzugban egyre rendszeresebb vendég.</p>
<input type="checkbox"/> Nagy fakopáncs Great Spotted Woodpecker <i>Dendrocopos major</i>	gy c	gy c	<p>Elsősorban a nyugati part faállományaiban elterjedt. Ritkán, de egyre gyakrabban fészkel a Fertőzugban.</p>
<input type="checkbox"/> Balkáni fakopáncs Syrian Woodpecker <i>Dendrocopos syriacus</i>	gy c	gy c	<p>Településeken és a fás kultúrtájban széleskörűen elterjedt. A sík vidéken gyakoribb, mint a nagy fakopáncs.</p>
<input type="checkbox"/> Közép fakopáncs Middle Spotted Woodpecker <i>Dendrocopos medius</i>	ir vr	ir vr	<p>A Hanságban szórányosan fészkel, ezen kívül a környező erdőkből látogat a területre.</p>
<input type="checkbox"/> Fehérhátú fakopáncs White-backed Woodpecker <i>Dendrocopos leucotos</i>		k V	<p>2012 szeptemberében figyeltek meg egy példányt az illmitzi strandon.</p>
<input type="checkbox"/> Kis fakopáncs Lesser Spotted Woodpecker <i>Dendrocopos minor</i>	ir vr	ir vr	<p>Szórányosan fészkel a Hanságban, ezen kívül a környező erdőkből látogat a területre.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
-----	---	-----	----------------------






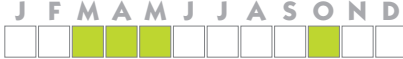



Verébalakúak – Passeriformes

<input type="checkbox"/> Kalandrapacsirta Calandra Lark <i>Melanocorypha calandra</i>		k V	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Szikipacsirta Greater Short-toed Lark <i>Calandrella brachydactyla</i>	kf o	k V	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1966-ban több, nem bizonyított költés a Fertőzugban.
<input type="checkbox"/> Búbospacsirta Crested Lark <i>Galerida cristata</i>	r r	r r	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Helyi fészkelő, elsősorban a települések szélén ipari parkokban valamint löleglőkön.
<input type="checkbox"/> Erdei pacsirta Woodlark <i>Lullula arborea</i>	ir vr	ir vr	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Csak néhány pár a tó nyugati és északi partján, valamint Fertőboz és Balf térségében. A Lajta-hegység lankáin ugyanakkor gyakori, elterjedt.
<input type="checkbox"/> Mezei pacsirta Eurasian Sky Lark <i>Alauda arvensis</i>	gy c	igy a	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Gyakori fészkelő és átvonuló a szántókon és gyepeken; szórányosan áttelel.
<input type="checkbox"/> Havasi fülespacsirta Horned Lark <i>Eremophila alpestris</i>		k V	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Partifecske Sand Martin <i>Riparia riparia</i>	gy c	igy a	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kavics- és homokbányák fészkelő madara. Vonuláskor esetenként nagy számban mutatkozik a vizes élőhelyek felett.
<input type="checkbox"/> Füsti fecske Barn Swallow <i>Hirundo rustica</i>	gy c	igy a	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Elterjedten fészkel, de magyar oldalon mindentűt csökken az állománya. Az átvonulók tömegesen éjszakáznak a nádasban.
<input type="checkbox"/> Molnárfecske Common House Martin <i>Delichon urbicum</i>	igy a	igy a	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Az utóbbi 10 évben drasztikusan csökkent az állománya magyar oldalon.









faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Sarkantyús pityer Richard's Pipit <i>Anthus richardi</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Parlagi pityer Tawny Pipit <i>Anthus campestris</i>	ef ex	ir vr	<p>A homokterületek egykori fészkelője, ma már csak átvonul; olykor revírfoglaló madarak.</p>
<input type="checkbox"/> Erdei pityer Tree Pipit <i>Anthus trivialis</i>	mg fc	mg fc	<p>Elsősorban a Hanságban sokféle fészkel.</p>
<input type="checkbox"/> Réti pityer Meadow Pipit <i>Anthus pratensis</i>		gy c	
<input type="checkbox"/> Rozsdástorkú pityer Red-throated Pipit <i>Anthus cervinus</i>		mg fc	<p>Fő vonulása május elejére, valamint szeptember végére - október közepére esik.</p>
<input type="checkbox"/> Havasi pityer Water Pipit <i>Anthus spinoletta</i>		r r	<p>Szórványos átvonuló, főleg ősszel.</p>
<input type="checkbox"/> Sárga billegető Western Yellow Wagtail <i>Motacilla flava</i>	gy c	gy c	<p>A fészkelő állomány és az átvonulók zöme a flava alfajba tartozik, vonuláson rendszeresen bukkannak fel a <i>thunbergi</i>, szórványosan a <i>feldegi</i>, <i>flavissima</i> és <i>cinereocapilla</i> alfaj képviselői.</p>
<input type="checkbox"/> Citrombillegető Citrine Wagtail <i>Motacilla citreola</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Hegyibillegető Grey Wagtail <i>Motacilla cinerea</i>	kf o	ir vr	<p>2013-ban egy pár költött Donnerskirchenben.</p>
<input type="checkbox"/> Barázdabillegető White Wagtail <i>Motacilla alba</i>	gy c	gy c	










jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Csonttollú Bohemian Waxwing <i>Bombycilla garrulus</i>		rt o	<p>Inváziós faj. Olykor évekig nem látni, máskor nagy csapatokban is megjelenhet.</p>
<input type="checkbox"/> Ökörszem Winter Wren <i>Troglodytes troglodytes</i>	mg fc	gy c	<p>A Hanságban költ. Télien a nádasokba is behúzódik.</p>
<input type="checkbox"/> Erdei szürkebegy Dunnock <i>Prunella modularis</i>		mg fc	<p>A nádasokban vonuláson jelenik meg.</p>
<input type="checkbox"/> Vörösbegy European Robin <i>Erithacus rubecula</i>	ir vr	gy c	<p>A területen belül csak szórványosan fészkel a Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Nagy fülemüle Thrush Nightingale <i>Luscinia luscinia</i>		rt o	
<input type="checkbox"/> Fülemüle Common Nightingale <i>Luscinia megarhynchos</i>	gy c	gy c	<p>Az első fészkelők április elején érkeznek a területre.</p>
<input type="checkbox"/> Kékbegy Bluethroat <i>Luscinia svecica</i>	mg fc	mg fc	<p>A tó partjainál költ valamint homokhátak mentén és néhány helyen a Fertőzugban és a Hanságban. Alacsony vízállásnál gyakori a nádövben.</p>
<input type="checkbox"/> Házi rozsdafarkú Black Redstart <i>Phoenicurus ochrurus</i>	gy c	gy c	<p>A települések fészkelője.</p>
<input type="checkbox"/> Kerti rozsdafarkú Common Redstart <i>Phoenicurus phoenicurus</i>		r r	<p>Ritka átvonuló, április közepétől május elejéig rendszeresen előfordul a kisebb facsoportokban.</p>
<input type="checkbox"/> Rozsdás csuk Whinchat <i>Saxicola rubetra</i>	mg fc	mg fc	<p>Rendszeresen már csak a Hanságban fészkel. A többi területen is elterjedt vonuláskor.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Szibériai cigánycsuk Siberian Stonechat <i>Saxicola maura</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Cigánycsuk Common Stonechat <i>Saxicola torquata</i>	gy c	gy c	 <p>A kultúrtáj elterjedt fészkelője, elsősorban a szőlőugarokon, valamint a száraz és sovány gyepeken.</p>
<input type="checkbox"/> Hantmadár Northern Wheatear <i>Oenanthe oenanthe</i>	r r	mgy fc	 <p>Fészkelése a kavicsbányákra és különleges helyszínekre korlátozódik. Vonuláson elterjedt az agrárkörnyezetben.</p>
<input type="checkbox"/> Déli hantmadár Black-eared Wheatear <i>Oenanthe hispanica</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Kövirigó Rufous-tailed Rock Thrush <i>Monticola saxatilis</i>		k V	 <p>2011 áprilisában figyelték meg Apetlonnál.</p>
<input type="checkbox"/> Örvös rigó Ring Ouzel <i>Turdus torquatus</i>		rt o	 <p>Rendszertelen átvonuló március végétől május elejéig, a legtöbb megkerülés a Fertő keleti partjáról származik.</p>
<input type="checkbox"/> Fekete rigó Common Blackbird <i>Turdus merula</i>	gy c	gy c	 <p>A települések és facsoportok elterjedt fészkelője.</p>
<input type="checkbox"/> Fenyőrigó Fieldfare <i>Turdus pilaris</i>	kf o	gy c	 <p>Évről évre változó számban jelenik meg télen a területen. Néhány sikeres költés a tó nyugati és keleti partján.</p>
<input type="checkbox"/> Énekes rigó Song Thrush <i>Turdus philomelos</i>	gy c	gy c	 <p>A faállományok elterjedt fészkelője, ritkábban településeken is. Szórványosan a téli hónapokban is lehet a területen.</p>









jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Szőlőrigó Redwing <i>Turdus iliacus</i>		mg fc	J F M A M J J A S O N D  Átvonuláskor és télen; gyakran fenyőrigókkal együtt.
<input type="checkbox"/> Léprigó Mistle Thrush <i>Turdus viscivorus</i>		r r	J F M A M J J A S O N D  Rendszeres átvonuló és téli vendég, többnyire azonban csak magányos egyedek.
<input type="checkbox"/> Szuharbújó Zitting Cisticola <i>Cisticola juncidis</i>		k V	J F M A M J J A S O N D 
<input type="checkbox"/> Réti tücsökmadár Grasshopper Warbler <i>Locustella naevia</i>	gy c	gy c	J F M A M J J A S O N D  Ritkás nádasok fészkelője, különösen a tó szárazföld felőli szélében és a Hanságban.
<input type="checkbox"/> Berki tücsökmadár River Warbler <i>Locustella fluviatilis</i>	r r	r r	J F M A M J J A S O N D  Behatárolt elterjedésű fészkelő a Hanság-főcsatorna mentén, a Hanságban valamint néhány kisebb ligeterdőben a Fertő nyugati partján Purbach és Mörbisch között.
<input type="checkbox"/> Nádi tücsökmadár Savi's Warbler <i>Locustella luscinioides</i>	igy a	gy c	J F M A M J J A S O N D  Igen gyakori fészkelő és vonuló a Fertő nádasában, lokálisan a Fertőzugban és a Hanságban.
<input type="checkbox"/> Fülemlüesítke Moustached Warbler <i>Acrocephalus melanopogon</i>	igy a		J F M A M J J A S O N D  Igen gyakori fészkelő a Fertő nádasában, túlnyomórészt az előregedett nádasokban. A Hanságban kis számú fészkelő, szikes tavakról hiányzik.
<input type="checkbox"/> Csíkosfejű nádiposzáta Aquatic Warbler <i>Acrocephalus paludicola</i>	ef ex	k V	J F M A M J J A S O N D 

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Foltos nádiposzáta Sedge Warbler <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	igy a	igy a	 <p>A csekély vízállású nádasok fészkelője, így a Fertőn elsősorban a szárazföld felőli részekre korlátozódik.</p>
<input type="checkbox"/> Rozsdás nádiposzáta Paddyfield Warbler <i>Acrocephalus agricola</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Énekes nádiposzáta Marsh Warbler <i>Acrocephalus palustris</i>	gy c	gy c	 <p>Gyakori fészkelő árkoknál, magaskórósokban és száraz nádasokban.</p>
<input type="checkbox"/> Cserregő nádiposzáta Eurasian Reed Warbler <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	igy a	igy a	 <p>A leggyakoribb nádiposzáta a nádövben, a szikes tavaknál ugyanakkor igen ritka, ott a foltos nádiposzáta van túlsúlyban.</p>
<input type="checkbox"/> Nádirigó Great Reed Warbler <i>Acrocephalus arundinaceus</i>	igy a	igy a	 <p>A nádövben valamint a Fertőzugban magas, erősszállú nádasok gyakori fészkelője.</p>
<input type="checkbox"/> Halvány geze Eastern Olivaceous Warbler <i>Hippolais pallida</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Kerti geze Icterine Warbler <i>Hippolais icterina</i>	mgy fc	mgy fc	 <p>Kisebb fás csoportok, mezővédő erdősávok és nyílt területek ligeteinek gyakori fészkelője. Az állomány nagy része május első felében érkezik.</p>
<input type="checkbox"/> Déli geze Melodious Warbler <i>Hippolais polyglotta</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Bajszos poszáta Subalpine Warbler <i>Sylvia cantillans</i>		k V	

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Karvalyposzáta Barred Warbler <i>Sylvia nisoria</i>	mg fc	r r	<p>Behatárolt elterjedésű fészkelő a terület sűrű, magas cserjéseiben és sövényeiben.</p>
<input type="checkbox"/> Kis poszáta Lesser Whitethroat <i>Sylvia curruca</i>	r r	mg fc	<p>Szórványos fészkelő házak kertjeiben és sűrű sövényekben. Vonuláskor gyakoribb és szélesebb az elterjedése.</p>
<input type="checkbox"/> Mezei poszáta Common Whitethroat <i>Sylvia communis</i>	mg fc	mg fc	<p>A Fertő nyugati partján szélesebb elterjedésű, a Fertőzugban csak lokális fészkelő a ritkás fa- és cserjecsoportokban valamint az elcserjésedett magaskórósokban.</p>
<input type="checkbox"/> Kerti poszáta Garden Warbler <i>Sylvia borin</i>	ir vr	mg fc	<p>Szórványos fészkelő a Fertő nyugati partján a Wulka-patak torkolatánál valamint a Hanságban. Vonuláskor nagyobb számban, de nem igazán feltűnő.</p>
<input type="checkbox"/> Barátposzáta Eurasian Blackcap <i>Sylvia atricapilla</i>	igy a	igy a	
<input type="checkbox"/> Vándorfűzike Yellow-browed Warbler <i>Phylloscopus inornatus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Bonnelli-fűzike Western Bonelli's Warbler <i>Phylloscopus bonelli</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Sisegő fűzike Wood Warbler <i>Phylloscopus sibilatrix</i>	r r	gy c	<p>Szórványos fészkelő a Hanságban. Vonuláskor nagyobb számban, de nem igazán feltűnő.</p>
<input type="checkbox"/> Csilp-csalp-fűzike Common Chiffchaff <i>Phylloscopus collybita</i>	gy c	igy a	<p>Fészkelőként elsősorban a Fertő nyugati partjának egyes ligeteire valamint a Hanságra korlátozódik.</p>

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Fitiszfüzike Willow Warbler <i>Phylloscopus trochilus</i>	r	mgy fc	 <p>Igen gyakori átvonuló tavasszal és ősszel, valamint lokális fészkelő pl. a Fertő-parton és a Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Sárgafejű királyka Goldcrest <i>Regulus regulus</i>		mgy fc	 <p>Rendszeres, egyes években gyakori átvonuló.</p>
<input type="checkbox"/> Tüzesfejű királyka Common Firecrest <i>Regulus ignicapillus</i>	r	r	 <p>Ritka átvonuló, olykor a sárgafejű királykával együtt.</p>
<input type="checkbox"/> Szürke légykapó Spotted Flycatcher <i>Muscicapa striata</i>	mgy	mgy fc	 <p>Lokális, kevésbé feltűnő fészkelő a településeken és ligetekben. Vonuláskor rendszeres.</p>
<input type="checkbox"/> Kis légykapó Red-breasted Flycatcher <i>Ficedula parva</i>		rt o	 <p>Nem minden évben vonul át a területen, elsősorban a Fertő keleti és nyugati partjának facsoportjaiban figyelték meg.</p>
<input type="checkbox"/> Örvös légykapó Collared Flycatcher <i>Ficedula albicollis</i>	ir	ir vr	 <p>Rendszeres, de igen ritka átvonuló, tavasszal április közepétől május elejéig. Kevés költőpár a Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Kormos légykapó European Pied Flycatcher <i>Ficedula hypoleuca</i>		mgy fc	 <p>Rendszeres, nem túl ritka átvonuló április elejétől május elejéig valamint augusztusban.</p>
<input type="checkbox"/> Barkóscinege Bearded Reedling <i>Panurus biarmicus</i>	igy	igy a	 <p>Igen gyakori fészkelő a Fertő nádasában, kisebb számban a hansági nádasokban is. Évről évre változó számban tel el át.</p>

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Őszapó Long-tailed Tit <i>Aegithalos caudatus</i>	mg fc	mg fc	<p>Igen korlátozott elterjedésű és ritka fészkelő a Fertő körüli ligetekben és a Hanságban. Őszi vonuláson rendszeresen jelenik meg kisebb csapatokban.</p>
<input type="checkbox"/> Barátcinege Marsh Tit <i>Parus palustris</i>	ir vr	r r	<p>Szőrványos fészkelő, pl. 2006-ban Rusttól északra. A Fertőzugban szőrványos észlelések.</p>
<input type="checkbox"/> Kormosfejű cinege Willow Tit <i>Parus montanus</i>		k V	<p>Két adat a Fertőzugból.</p>
<input type="checkbox"/> Fenyvescinege Coal Tit <i>Parus ater</i>		r r	<p>Ritka átvonuló, elsősorban ősszel, egyes években áprilisban fokozottabban.</p>
<input type="checkbox"/> Kék cinege Eurasian Blue Tit <i>Parus caeruleus</i>	r r	igy a	<p>Települések és ligetek ritka fészkelője, a Fertőzugban költési időben teljesen hiányzik. Vonuláskor és télen mindenképp nagy számban jelen van, elsősorban a Fertő nádasában.</p>
<input type="checkbox"/> Lazúrcinege Azure Tit <i>Parus cyanus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Szécinege Great Tit <i>Parus major</i>	gy c	igy a	<p>Lokális elterjedésű de gyakori fészkelő a településeken és facsoportokban, igen gyakori a költési időn kívül.</p>
<input type="checkbox"/> Csuszka Eurasian Nuthatch <i>Sitta europaea</i>	mg fc	r r	<p>Szőrványos fészkelő a kisebb ligetekben, pl. az illimízi kiserdőben vagy a Wulka-torkolatnál, ill. a Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Hajnalmadár Wallcreeper <i>Tichodroma muraria</i>		k V	<p>Rendkívül ritka kóborló. A fertőrákosi kőfejtőben figyeltek meg egy példányt 1987. novemberében.</p>










faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Hegyi fakusz Eurasian Treecreeper <i>Certhia familiaris</i>		rt o	J F M A M J J A S O N D
<input type="checkbox"/> Rövidkarmú fakusz Short-toed Treecreeper <i>Certhia brachydactyla</i>	r r	ir vr	J F M A M J J A S O N D Szórványos téli vendég cinkecsapatokhoz csapódva. Néhány fészkelés a Hanságban.
<input type="checkbox"/> Függőcinege Eurasian Penduline Tit <i>Remiz pendulinus</i>	gy c	gy c	J F M A M J J A S O N D A Fertő szélén, a tó körüli gátak mentén, a szikes és hansági tavaknál fészkel. Téli a nádban nagy csapatokban kóborol.
<input type="checkbox"/> Sárgarigó Eurasian Golden Oriole <i>Oriolus oriolus</i>	gy c	gy c	J F M A M J J A S O N D Gyakori és elterjedt fészkelő és átvonuló a terület ligeteiben és mezővédő erdősávjaiban.
<input type="checkbox"/> Tövisszúró gébics Red-backed Shrike <i>Lanius collurio</i>	gy c	gy c	J F M A M J J A S O N D A nyílt területek gyakori fészkelő és átvonuló madara.
<input type="checkbox"/> Kis őrgébics Lesser Grey Shrike <i>Lanius minor</i>	ef ex	ir vr	J F M A M J J A S O N D Fészkelőként az 1990-es évek végén kipusztult, de továbbra is igen ritka átvonuló, többnyire 1-2 észleléssel évente. 2012-ben sikeresen költött a Fertőzugban.
<input type="checkbox"/> Nagy őrgébics Great Grey Shrike <i>Lanius excubitor</i>		mgy fc	J F M A M J J A S O N D Elterjedt átvonuló és téli vendég a nyílt területeken.
<input type="checkbox"/> Vörösfejű gébics Woodchat Shrike <i>Lanius senator</i>		k V	J F M A M J J A S O N D
<input type="checkbox"/> Szajkó Eurasian Jay <i>Garrulus glandarius</i>	kf o	r r	J F M A M J J A S O N D Egyes években nagyobb csapatok késő ősszel.
<input type="checkbox"/> Szarka Eurasian Magpie <i>Pica pica</i>	mgy fc	mgy fc	J F M A M J J A S O N D Elterjedt fészkelő, főként ezüstfára épít fészket, amelyekben később gyakran vörös vércse és erdei fülesbagoly költ.








jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Fenyőszajkó Spotted Nutcracker <i>Nucifraga caryocatactes</i>		k V	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Sárgacsőrű havasicsóka Alpine Chough <i>Pyrrhocorax graculus</i>		k V	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Csóka Western Jackdaw <i>Corvus monedula</i>	mg fc	mg fc	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Vetési varjú Rook <i>Corvus frugilegus</i>	gy c	gy c	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Kormos varjú Carrion Crow <i>Corvus corone</i>	gy c	igy a	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Tülnyomórészt dolmányos varjak (<i>Corvus corone cornix</i>), csak szórványosan fordul elő a kormos varjú (<i>Corvus corone corone</i>).
<input type="checkbox"/> Holló Northern Raven <i>Corvus corax</i>	ir vr	r r	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Az elmúlt évtizedekben állománya sokszorosára nőtt. Néhány fészkelés az osztrák oldalon is.
<input type="checkbox"/> Seregély Common Starling <i>Sturnus vulgaris</i>	gy c	igy a	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Elterjedt fészkelő a Fertő nyugati partján, a Fertőzugban valamivel ritkább. Késő ősszel és kora tavasszal százezresnél nagyobb rajok érkezik a területre.
<input type="checkbox"/> Pásztormadár Rosy Starling <i>Sturnus roseus</i>		rt o	J F M A M J J A S O N D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Házi veréb House Sparrow <i>Passer domesticus</i>	igy a	igy a	J F M A M J J A S O N D <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> A településeken egész évben gyakori.

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Mezei veréb Eurasian Tree Sparrow <i>Passer montanus</i>	igy	igy	<p>A településeken és a kultúrtájban egész évben elterjedt és gyakori.</p>
<input type="checkbox"/> Erdei pinty Common Chaffinch <i>Fringilla coelebs</i>	gy	gy	<p>Gyakori fészkelő a magasabb faállományokban. Vonuláskor és részben télen is gyakori jelenség a területen. Legerősebb vonulás márciusban és októberben.</p>
<input type="checkbox"/> Fenyőpinty Brambling <i>Fringilla montifringilla</i>		mgy fc	<p>Átvonuló és téli vendég évente változó számban.</p>
<input type="checkbox"/> Csicsörke European Serin <i>Serinus serinus</i>	gy	gy	<p>Gyakori fészkelő és átvonuló. A kenderikével együtt az egyetlen faj, amely szőlőtöveken fészkel.</p>
<input type="checkbox"/> Zöldike European Greenfinch <i>Carduelis chloris</i>	gy	gy	<p>A településeken és a kultúrtájban egész évben elterjedt és gyakori. Télen nagy, vegyes pintycsapatokban.</p>
<input type="checkbox"/> Tengelic European Goldfinch <i>Carduelis carduelis</i>	gy	gy	<p>Egész évben gyakori lakója a területnek. Fás nyílt területek illetve kisebb ligetek és mezővédő erdősávok fészkelője.</p>
<input type="checkbox"/> Csíz Eurasian Siskin <i>Carduelis spinus</i>		r	<p>Minden évben látható vonuláskor a területen, de változó számban.</p>
<input type="checkbox"/> Kenderike Common Linnet <i>Carduelis cannabina</i>	gy	gy	<p>A csicsörkével együtt az egyetlen faj, amely szőlőtöveken fészkel.</p>
<input type="checkbox"/> Sárgacsőrű kenderike Twite <i>Carduelis flavirostris</i>		mgy fc	<p>Jellemző téli vendég a szikes tavak szélén és a velük szomszédos szőlőkben. Többnyire 60-80 egyed, olykor azonban akár 250 fős csapatok is felbukkanhatnak.</p>

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Zsezse Common Redpoll <i>Carduelis flammea</i>		ir vr	 <p>Igen ritka átvonuló mindkét vonulási időszakban, számuk csak kivételes esetben haladja meg az 5 egyedet, többnyire 1-3.</p>
<input type="checkbox"/> Keresztcsőrű Red Crossbill <i>Loxia curvirostra</i>		rt o	 <p>Igen rendszertelen vendég a nyári hónapokban valamint késő ősszel.</p>
<input type="checkbox"/> Karmazsin pirók Common Rosefinch <i>Carpodacus erythrinus</i>		k V	 <p>Mindössze két, jóval korábbi előfordulás. Fertőrákoson és a Fehér-tónál gyűrűztek 1-1 példányt, emellett Fertőrákos és Mörbisch között láttak egy éneklő hímét 2009. májusában.</p>
<input type="checkbox"/> Süvöltő Eurasian Bullfinch <i>Pyrrhula pyrrhula</i>		r r	 <p>Rendszeres átvonuló és téli vendég, többnyire kis csapatokban igen ritkán nagyobb, több mint tíz fős csapatokban.</p>
<input type="checkbox"/> Meggyvágó Hawfinch <i>Coccothraustes coccothraustes</i>		ir vr	 <p>Átvonuló és téli vendég, többnyire egyesével és ritkán kisebb csapatokban. A Fertő keleti partján és a Hanságban egyes költések is előfordulnak kisebb ligetekben.</p>
<input type="checkbox"/> Sarkantyús sármány Lapland Longspur <i>Calcarius lapponicus</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Hósármány Snow Bunting <i>Plectrophenax nivalis</i>		ir vr	 <p>Szinte minden évben előfordul a területen, többnyire 5 főnél kisebb, de kivételesen 15-30-as csapatokban is.</p>
<input type="checkbox"/> Citromsármány Yellowhammer <i>Emberiza citrinella</i>	mg fc	gy c	 <p>A Fertő nyugati partjának fészkelője, a tárgyal területen azonban csak kevés revírral rendelkezik a Hanságban is fészkel. Fészkelőként hiányzik a Fertőzúgból. Gyakori téli vendég.</p>
<input type="checkbox"/> Sövénysármány Cirl Bunting <i>Emberiza cirlus</i>		k V	

faj	F	Á/T	évszakos előfordulás
<input type="checkbox"/> Bajszos sármány Rock Bunting <i>Emberiza cia</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Kerti sármány Ortolan Bunting <i>Emberiza hortulana</i>		rt o	 <p>Miután megszűnt az épp a területen kívül eső fészkelése Hanftalban (Jois mellett), már csak rendszertelenül vonul át.</p>
<input type="checkbox"/> Erdei sármány Rustic Bunting <i>Emberiza rustica</i>		k V	 <p>2012 novemberében egy hímét láttak az osztrák Hanságban.</p>
<input type="checkbox"/> Törpesármány Little Bunting <i>Emberiza pusilla</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Nádi sármány Reed Bunting <i>Emberiza schoeniclus</i>	igy a	gy c	 <p>Igen gyakori fészkelő a Fertő nádövében, gyakori a szikes tavaknál és a Hanságban is. Téli is rendszeresen, nagy számban fordul elő a területen.</p>
<input type="checkbox"/> Kucsmás sármány Black-headed Bunting <i>Emberiza melanocephala</i>		k V	
<input type="checkbox"/> Sordély Corn Bunting <i>Emberiza calandra</i>	mgy fc	mgy fc	 <p>Az agrártáj elterjedt fészkelője.</p>

jelmagyarázat: 15. o. | Caption Page: 15

Tárgymutató

A

Apácalúd 20
Apró partfutó 31
Aranylile 30
Ázsiai pettyeslile 30

B

Baird partfutó 31
Bajszos poszáta 47
Bajszos sármány 55
Bakcsó 17
Balkáni fakopáncs 41
Balkáni gerle 38
Barátcinege 50
Barátposzáta 48
Barátréce 22
Barázdabillegető 43
Barkóscinege 49
Barna kánya 24
Barna rétihéja 24
Batla 18
Békászó sas 26
Berkü tücsökmadár 46
Bíbic 31
Billegető cankó 34
Bonaparte partfutó 31
Bonnelli-füzike 48
Borzas gödény 17
Böjti réce 22
Bölömbika 17
Búbosbanka 40
Búbospacsirta 42
Búbos vöcsök 16
Bütykös ásólúd 21
Bütykös hattyú 19

C

Cankópartfutó 32
Cigánycsuk 45
Cigányréce 22
Citrombillegető 43
Citromsármány 54
Cserregő nádiposzáta 47
Csicsörke 53
Csigaforgató 29
Csikosfejű nádiposzáta 46
Csilp-csilp-füzike 48
Csíz 53
Csóka 52

Csonttollú 44

Csörgő réce 21

Csuszka 50

Csüllő 36

D

Dankasirály 36
Darázsölyv 24
Daru 28
Déli geze 47
Déli hantmadár 45
Dolmányos sirály 36
Dögkeselyű 24

E

Egerészölyv 25
Ékfarkú halfarkas 35
Énekes hattyú 19
Énekes nádiposzáta 47
Énekes rigó 45
Erdei cankó 34
Erdei fülesbagoly 40
Erdei pacsirta 42
Erdei pinty 53
Erdei pityer 43
Erdei sármány 55
Erdei szalonka 33
Erdei szürkebegy 44
Északi búvár 16
Északi sólyom 27
Ezüstlile 30
Ezüstsirály 36

F

Fácán 27
Fakókeselyű 24
Fakó rétihéja 25
Fattyúszerkő 37
Fecskesirály 36
Fehérfarkú lilebíbic 30
Fehér gólya 18
Fehérhátú fakopáncs 41
Fehérkarmú vércse 26
Fehérszárnyú szerkő 38
Fekete gólya 18
Fekete harkály 41
Fekete hattyú 19
Feketenyákú vöcsök 16
Fekete réce 23
Fekete rigó 45

Fekete sas 26

Feketeszárnyú székicsér 29

Feldegg-sólyom 27

Fenyérfutó 31

Fenyőpinty 53

Fenyőrigó 45

Fenyőszajkó 52

Fenyvescinege 50

Fitiszfüzike 49

Flamingó 19

Fogoly 27

Foltos nádiposzáta 47

Függőcinege 51

Fülemüle 44

Fülemülesitke 46

Füleskuvik 39

Füles vöcsök 16

Fürj 27

Füsti fecske 42

Füstös cankó 33

Füstös réce 23

Fütyülő réce 21

G

Gatyás ölyv 25
Gólyatöcs 29
Gulipán 29
Guvat 28
Gyöngybagoly 39
Gyurgyalag 40

H

Hajnalmadár 50
Halászsas 26
Halászsirály 35
Halcsontfarkú réce 23
Halvány geze 47
Hamvas küllő 41
Hamvas rétihéja 25
Hantmadár 45
Haris 28
Havasi fülespacsirta 42
Havasi lile 30
Havasi partfutó 32
Havasi pityer 43
Házi rozsdafarkú 44
Házi veréb 52
Hegyi billegető 43
Hegyi fakusz 51
Hegyi réce 22

Héja 25

Heringsirály 36

Holló 52

Hósármány 54

I

Indiai lúd 20

J

Jeges réce 23
Jégmadár 40

K

Kabasólyom 27
Kacagócsér 37
Kakukk 39
Kalandrapacsirta 42
Kanadai lúd 20
Kanalasgém 19
Kanalasréce 22
Karmazsin pirók 54
Károkatonka 17
Karvaly 25
Karvalybagoly 39
Karvalyposzáta 48
Kékbegy 44
Kék cinege 50
Kékcsőréce 23
Kékes rétihéja 24
Kék galamb 38
Kékszárnyú réce 22
Kék vércse 26
Keleti gerle 39
Kenderike 53
Kendermagos réce 21
Kenti csér 37
Kerceréce 23
Kerecsen 27
Keresztescsőrű 54
Kerti geze 47
Kerti poszáta 48
Kerti rozsdafarkú 44
Kerti sármány 55
Kígyászölyv 24
Kis bukó 23
Kis csér 37
Kis fakopáncs 41
Kis goda 33
Kis hattyú 19
Kis héja 25

Kis kárókatona 17
Kis kócsag 18
Kis légykapó 49
Kis lile 30
Kis lilik 20
Kis őrgébics 51
Kis partfutó 31
Kis póling 33
Kis poszáta 48
Kis sárszalonka 32
Kis sirály 37
Kis sólyom 27
Kis vízicsibe 28
Kis vöcsök 16
Kontyos réce 22
Kormosfejű cinege 50
Kormos légykapó 49
Kormos szerkő 38
Kormos varjú 52
Kőforgató 35
Kövirigó 45
Közép fakopáncs 41
Kucsmás sármány 55
Kuvik 39
Küszvágó csér 37

L
Laposcőrű víztaposó 35
Lappantyú 40
Lazúrcinege 50
Léprigó 46
Lilebíbic 30
Lócsér 37
Lunda 38

M
Macskabagoly 39
Mandarinréce 21
Meggyvágó 54
Mezei pacsirta 42
Mezei poszáta 48
Mezei veréb 53
Molnárfecske 42

N
Nádirigó 47
Nádi sármány 55
Nádi tücsökmadár 46
Nagy bukó 23
Nagy fakopáncs 41

Nagy fülemüle 44
Nagy goda 33
Nagy halfarkas 35
Nagy kócsag 18
Nagy lilik 20
Nagy őrgébics 51
Nagy póling 33
Nagy sárszalonka 33
Nílusi lúd 21
Nyaktekerccs 41
Nyári lúd 20
Nyílfarkú halfarkas 35
Nyílfarkú réce 22

O
Ökörszem 44
Örvös bukó 23
Örvös galamb 38
Örvös légykapó 49
Örvös lúd 20
Örvös rigó 45
Őszapó 50

P
Pajzsos cankó 32
Parlagi pityer 43
Parlagi sas 26
Partifecske 42
Parti lile 30
Pásztorgém 18
Pásztormadár 52
Pehelyréce 23
Pettyeskakukk 39
Pettyes vízicsibe 28
Piroslábú cankó 34
Pocgém 17

Pusztai ölyv 25
Pusztai sas 26

R
Réti cankó 34
Réti fülesbagoly 40
Réti pityer 43
Rétisas 24
Réti tücsökmadár 46
Reznek 29
Rózsás csér 37
Rózsás gödény 17
Rozsdás csuk 44
Rozsdás nádiposzáta 47

Rozsdástorkú pityer 43
Rövidcsőrű lúd 19
Rövidkarmú fakusz 51

S
Sárga billegető 43
Sárgacsőrű havasicóka 52
Sárgacsőrű kenderike 53
Sárgafejű királyka 49
Sárgalábú cankó 34
Sárgalábú sirály 36
Sárgarigó 51
Sárjáró 32
Sarkantyús pityer 43
Sarkantyús sármány 54
Sarki bűvár 16
Sarki csér 37
Sarki lúd 20
Sarki partfutó 31
Sarlósfecske 40
Sarlós partfutó 32
Sarlós réce 21
Sárszalonka 32
Seregély 52
Sisegő füzike 48
Sivatagi lile 30
Sordély 55
Sövény-sármány 54
Süvöltő 54
Szajkó 51
Szalakóta 40
Szárca 28
Szarka 51
Székicsér 29
Széki lile 30
Szélesfarkú halfarkas 35
Széncinege 50
Szent ibisz 18
Szerecsensirály 35
Szibériai cigánycsuk 45
Szikipacsirta 42
Szirti galamb 38
Szirti sas 26
Szőlőrigó 46
Szteppi sirály 36
Szuharbújó 46
Szürke cankó 34
Szürke gém 18
Szürke légykapó 49

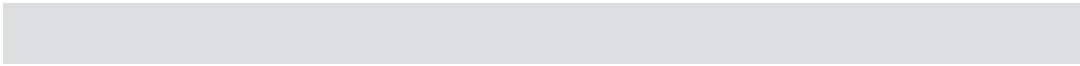
T
Talpastyúk 38
Tavi cankó 34
Temminck-partfutó 31
Tengelic 53
Tengeri partfutó 32
Terekcankó 34
Tökés réce 22
Törpekuvics 39
Törpesármány 55
Törpesas 26
Törpe vízicsibe 28
Tövisszűrő gébics 51
Tűzok 29
Tüzesfejű királyka 49

U
Ugartyúk 29
uhu 39
Üstökösgém 17
Üstökös réce 22

V
Vadgerle 38
Vándorfüzike 48
Vándor partfutó 31
Vándorsólyom 27
Vékonycsőrű póling 33
Vékonycsőrű sirály 36
Vékonycsőrű víztaposó 35
Vetési lúd 19
Vetési varjú 52
Viharsirály 36
Vízityúk 28
Vörös ásólúd 21
Vörösbegy 44
Vörösféjű gébics 51
Vörös gém 18
Vörös kánya 24
Vörösnyakú lúd 20
Vörösnyakú vöcsök 16
Vörös vércse 26

Z
Zöldike 53
Zöld gyurgyalag 40
Zöld küllő 41
Zöldszárnnyú réce 21
Zsezse 54

Jegyzetek





NATIONALPARK
**Neusiedler See
- Seewinkel
Fertő - Hanság**
NEMZETI PARK



Vogelwarte Madárvárta 2