

XXIV. évfolyam, 4. szám 2014

Kovácsné Lebedy Ágnes

lebedyagnes@gmail.com



**KATONAGALAMBOK,
A POSTAGALAMBOK SZEREPE A VILÁGHÁBORÚKBAN II.**

**SOLDIERPIGEONS,
THE ROLE OF CARRIER PIGEONS IN THE WORLD WARS II.**

2014

Bevezetés

Cikkemben folytatom kutatásom eredményének feldolgozását a postagalambok tevékenységéről a második világháború eseményeiről, és a kitüntetett katonagalambokról.

A technika ugrásszerű fejlődésének ellenére, a postagalambok a második világháború idején is szolgáltak, bár számuk jelentősen csökkent. Az amerikai hadseregben a háború hat éve alatt 45 ezer állt bevetésre készen, míg a brit légierő, Royal Air Force (RAF) 250 ezer postagalambot képzett ki a II. világháborúban, ezt nevezték "National Pigeon Service"-nek, azaz Nemzeti Galambszolgálatnak. Fárasztó útjaikon bombázással és a német harci héjával is meg kellett küzdeniük. A háború végére kitartásuk hősiessé szolgálatuk elismeréseként 32 postagalamb kapta meg a Dickin Medált, az állatoknak adható legmagasabb kitüntetést, amely olyan értékű, mint a katonák Victoria-keresztje.

Dickin Medál

A Dickin Medál (Dickin Medal) a Viktória-kereszttel egyenrangú, állatok számára adható legmagasabb rangú brit katonai kitüntetés, amit 1943-ban a PDSA (People's Dispensary for Sick Animals) (Beteg állatokról gondoskodó emberek szervezete) alapítója, Maria Elisabeth Dickin hozott létre. A díjat hagyományosan minden évben London Lord Mayor-je adta át. A zöld, sötétbarna és halványkék csíkozású szalagon függő nagyméretű bronzból készült medálon babérkoszorúban a következő felirat olvasható: "For Gallantry" (A hősiességért) és "We Also Serve" (Mi is szolgálunk).

A medált 1943 és 1949 között 32 galambnak, 18 kutyának, 3 lónak és egy macskának adták át a második világháborúban végrehajtott tetteikért.



1. ábra Maria Elisabeth Dickin¹

¹ <http://www.pdsa.org.uk/about-us/pdsa-history/timeline>

A Dickin Medállal kitüntetett 32 galamb nyilvántartási száma a mai napig fennmaradt a PDSA nyilvántartásában. Legtöbbjük nevet is kapott gondozójától, vagy azoktól a katonáktól, akikkel együtt teljesítettek szolgálatot.

Galamb nyilvántartási száma	Galamb neve
NEHU.40.NS.1	Winkie
MEPS.43.1263	George
SURP.41.L.3089	White Vision
NPS.41.NS.4230	Beachbomber
NPS.42.31066	Gustav
NPS.43.94451	Paddy
NURP.36.JH.190	Kenley Lass
NURP.38.EGU.242	Commando
NPS.42.NS.44802	Flying Dutchman
NURP.40.GVIS.453	Royal Blue
NURP.41.A.2164	Dutch Coast
NPS.41.NS.2862	Navy Blue
NPS.42.NS.15125	William of Orange
NPS.43.29018	Ruhr Express
NPS.42.21610	Scotch Lass
NU.41.HQ.4373	Billy
NURP.39.NRS.144	Cologne
NPS.42.36392	Maquis
NPS.42.NS.7542	
41.BA.2793	Broad Arrow
NURP.39.SDS.39	All Alone
NURP.37.CEN.335	Mercury
NURP.38.BPC.6	
DD.43.T.139	
DDD.43.Q.879	
NURP.41.SBC.219	Duke of Normandy
NURP.43.CC.1418	
NURP.40.WLE.249	Mary
NURP.41.DHZ.56	Tommy
42.WD.593	Princess
USA.43.SC.6390	G.I. Joe

2. ábra Táblázat (az adatok forrása:

<http://www.pipa.be/en/newsandarticles/pigeonandloft/pigeons-abused-during-wars>)

Galambok a repülőgépeken

Minden RAF bombázó és felderítő repülőgépen általában két galambot vitt magával a legénység, arra az esetre, ha szükségessé vált, hogy a gép helyzetének koordinátaival visszaküldhessék a galambot a RAF bázisára, azért, hogy a kutatási és a mentési műveletet a galamb sikeres visszatérését követően azonnal végrehajthassák. Több ezer katona életét mentették meg ezek a hősi madarak, akiknek gyakran extrém körülmények között kellett repülniük feladatuk teljesítése érdekében.



3. ábra A brit RAF pilóta készen áll a bevetésre²



4. ábra RAF Legénység a postagalambokat tartalmazó szállító eszközökkel³

² http://www.cotsworldlife.co.uk/home/war_pigeons_the_king_s_angels_1_3762560

³ A fotót készítette: Miller (F / O), Royal Air Force hivatalos fotósa

Forrás: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:RAF_Liberator_pigeons_WWII_IWM_CH_12364

Kitüntetett galambok fennmaradt képei



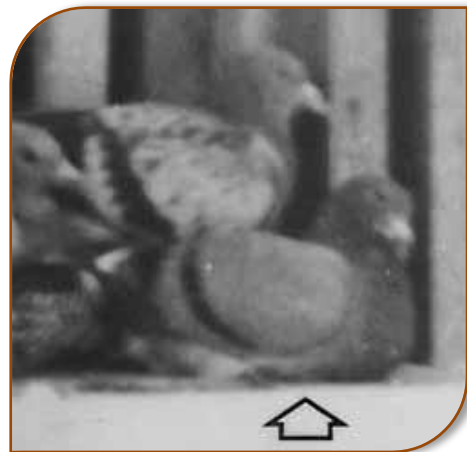
Cologne



All-Along



Tyke (más néven George)⁴



Princess



Billy



Beach Comber

5. ábra⁵

⁴ <http://www.sirps.in/Historicalpigeon.html>

⁵ Képek forrása: <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>

Winkie

Az első olyan postagalamb, amely megkapta a Dickin Medált.



6. ábra Winkie (nyilvántartási száma: NEHU.40.NS.1)⁶

1942. február 23-án a Royal Air Force egyik Bristol Beaufort torpedóvetőgépe ellenséges tűzbe keveredett, s miután találatot kapott, kényszerleszállást végzett az Északi-tengeren. A fagyos vízben minimálisra csökkent a szerencsétlenül járó négy brit túlélési esélye, mivel a rádión keresztül nem sikerült pontosan meghatározniuk a koordinátákat.

Mikor a repülőgép süllyedni kezdett, a legénység egyik tagjának mentő ötlete támadt, szabadon engedték a Winkie névre hallgató postagalambjukat, hogy az visszarepüljön Broughty Ferrybe, majd értesítse a légi bázison szolgálókat.

Winkie 180 kilométer repülés után sikeresen megérkezett. Gondozója, George Ross pillantotta meg először a kimerült madarat, amelynek tollazatát vastagon olaj borította. Ross azonnal értesítette a fife-i légibázis személyzetét. Ugyan a galamb nem vitt magával üzenetet, mégis ki tudták számolni a repülőgép helyét a felszállás és a galamb érkezési idejéből, melyhez a szélirány és az olaj nyújtott segítséget. A mentőakció végül sikerrel zárult, a legénységet 15 perc alatt kimentették a fagyos vízből.⁷

Egy évvel később Winkie 1943. december 2-án kapta meg ünnepélyes keretek között a kitüntetését.

⁶ <http://www.bbc.co.uk/news/uk-scotland-tayside-central-17138990> (letöltve: 2014.dec.03.)

⁷ http://mult-kor.hu/20120227_winkie_a_vilagaboru_postagalamb_hose

Normandiai partraszállás postagalamb hősei

A normandiai partraszállás a második világháború egyik legfontosabb hadművelete volt, melynek során a szövetséges csapatok partra szálltak a náci Németország által megszállt Normandia területén új nyugati frontot nyitva a háborúban.

A postagalambok tevékenységének a partraszállás napjaiban óriási jelentősége volt. Churchill brit miniszterelnök ugyanis rádiózási tilalmat hirdetett, így a szövetséges erők a partraszállás után galambokkal jelentették helyzetüket az angol partokon maradt tábornokaiknak. A katonagalambokat bombázók juttatták el az ellenséges területre, ahol az ellenállás tagjai befogták őket, és titkos üzenetekkel küldték vissza a madarakat Angliába.

Feladatuk teljesítése közben, fárasztó útjaikon bombázással és német harci héjával is meg kellett küzdeniük, hősies kitartásuk elismeréséért öt postagalamb kapta meg a Dickin Medált. **Gustav** (NPS.42.31066), az ír galamb **Paddy** (NPS.43.94451), **Navy Blue** (NPS.41.NS.2862), **Duke of Normandy** (NURP.41.SBC.219) és **NURP.43.CC.1418** akinek neve nem található a nyilvántartásokban.

Gustav (NPS.42.31066)

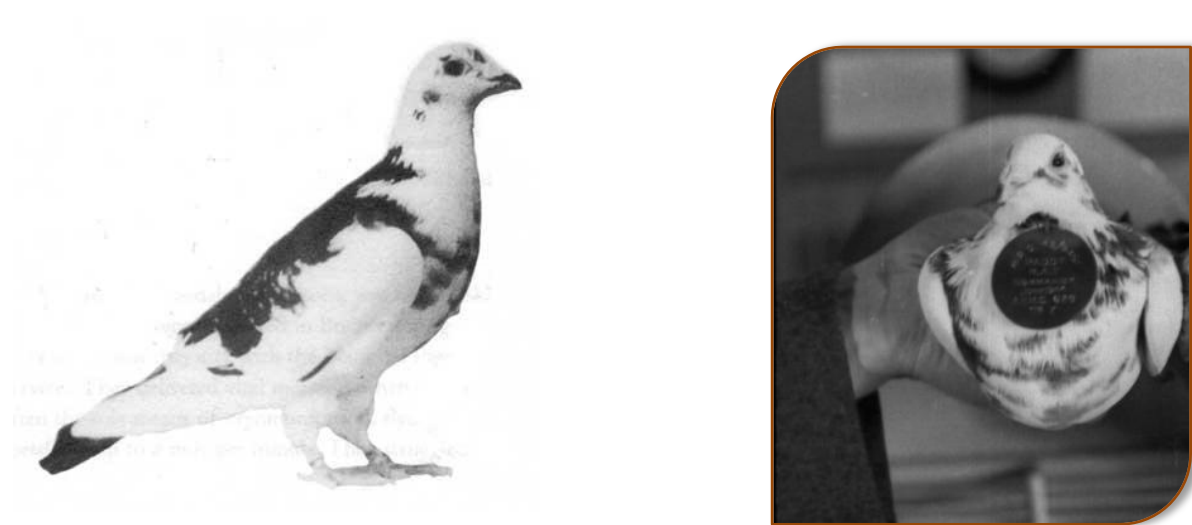


7. ábra A brit Királyi Légierő Gustav nevű galambja (NPS 42. 31066)⁸

Az első volt, aki híreket hozott a normandiai partraszállásról. Több, mint 150 mérföldet repült vissza Angliába szállítani a hivatalos üzenetet, mely az első rohamosztagok sikeréről szólt, és ezért a tetteért Gustav Dickin medált kapott. Sajnos az ő halálát idős korában, saját tenyésztője okozta, amikor is dúctakarítás közben szerencsétlen Gustav-ra rálépett.

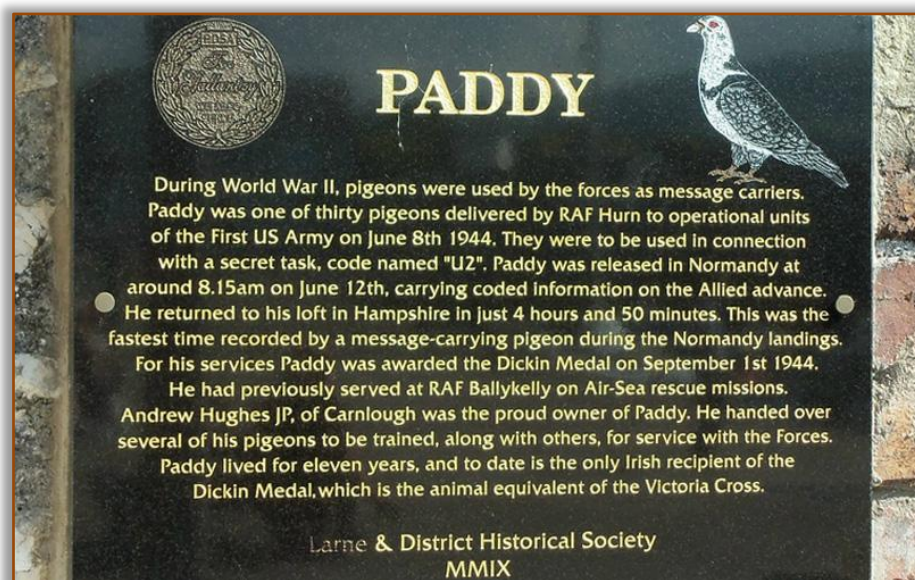
⁸ <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>

Paddy (NPS.43.94451)



8. ábra Paddy (NPS.43.9451)⁹

Az ír postagalamb a leggyorsabb repülési idővel elnyerte a Dickin Medált, miután a D-Day invázió sikerének hírével, négy óra és ötven perc alatt érkezett meg Angliába több száz galamb közül. 230 mérföldön át repült a La Manche-csatornán át. A leggyorsabb átkelésért megítélt kitüntetését 1944. szeptember 1-én kapta meg. Paddy-t John McMullan galambtenyésztő nevelte fel Írországból Carnlough-ban.



9. ábra Paddy emléktáblát lepleztek le 2009.¹⁰ szeptember 19-én a kikötő falán Carnlough, Írország

⁹ <https://britishpathe.wordpress.com/2012/11/23/secret-code-found-on-dead-pigeon/>

¹⁰ <http://www.pigeonsincombat.com/film.html>



10. ábra Paddy és Gustav¹¹

Navy Blue (NPS.41.NS.2862)

A Postagalamb "Navy Blue" 1944-ben a RAF fontos üzenetével érkezett meg Franciaország nyugati partjára. Útközben megtámadta egy ragadozó, és súlyosan megsérült, annak ellenére, 200 mérföldet tett meg. 1945. márciusban kapta meg a Dickin Medált.



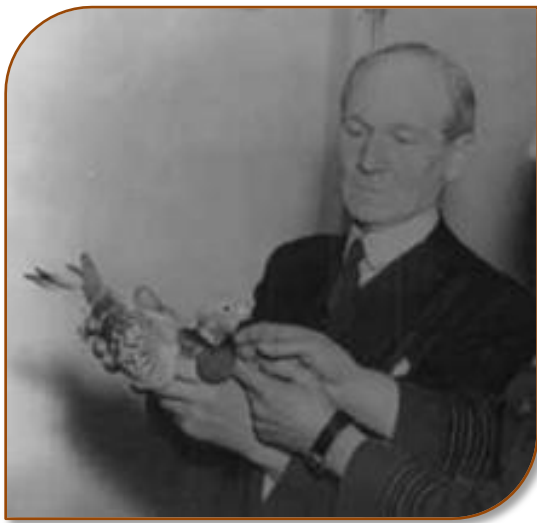
11. ábra Navy Blue (NPS.41.NS.2862)¹²

¹¹ <https://britishpathe.wordpress.com/2012/11/23/secret-code-found-on-dead-pigeon/>

¹² http://www.cotswoldlife.co.uk/polopoly_fs/1.3762556.1410195600!/image/image.jpg_gen/derivatives/landscape_630/image.jpg

Duke of Normandy (NURP.41.SBC.219)

(Normandia hercege)



12. ábra Duke of Normandy (NURP.41.SBC.219)¹³

Normandia hercege a normandiai partraszállás idején szolgálatot teljesítő hétezer galamb egyike, akik az információs hálózatot helyettesítették.

A túlparton idő előtt foglalta el az egyik brit ejtőernyős egység a legfontosabb tüzérségi üteget. Ha hajnali ötig nem kap jelzést a tengeren várakozó amerikai cirkáló, akkor ágyú a saját szövetségeseit lövik szét. A brit híradóstiszt kiengedte hát szárnyas beosztottját a fakalitrakából. Normandia hercege átröpült a német zárótűzön, és megmentette az ejtőernyősöket. Tizennégy sebbel élte túl a partraszállást.



13. ábra Dickin Medál - Duke of Normandy¹⁴

¹³ <http://www.paulfrasercollectibles.com/section.asp?docid=14346&catid=77>

¹⁴ <http://bbb-news.com/blog/2013/06/25/d-day-the-first-tweet-medal-given-to-homing-pigeon-who-was-first-to-deliver-news-of-successful-landings-set-to-be-sold-at-auction/>

NURP.43.CC.1418

Az Army Pigeon Service hatodik leggyorsabb időt elért galambjaként juttatta célba a rábízott üzenet 1944. június 7-én Normandiából, ezzel a teljesítményével nyerte el a Dickin-medált 1947. január 8-án.

GI Joe (USA.43.SC.6390)



14. ábra GI Joe (USA.43.SC.6390)¹⁵

A "GI Joe" nevű amerikai galamb azért kapott elismerést, mert üzenete megmentett egy egész falut, a bombázástól. A falut ugyanis a brit erők már visszafoglalták, így saját erőiket is bombázták volna a szövetségesek.

A tervek szerint egy brit dandár 1943. október 18-a reggelén, megtámadta volna az olasz Colvi Vecchia városát, miután az amerikai bombázás meggyengítette volna a német ellenállást. Viszont a németek még a bombázás előtt visszavonultak, és a britek idő előtt bevonultak a városba. Mivel a kommunikációs vonalak megszakadtak, és a légi támadáshoz minden készen állt, G. I. Joe-t küldték el a bombázást törölő üzenettel. A madár éppen időben érkezett a légi bázisra, 20 mérföldet tett meg 20 perc alatt.

Mark Clark tábornoknak, az USA 5. hadosztálya parancsnokának becslése szerint G. I. Joe legalább 1000 brit szövetséges életét mentette meg.

A második világháború után New Jerseyben élt együtt huszonnégy másik katonagalambbal. 1961-ben halt meg 18 évesen a Detroiti Állatkertben. Kitömött teste a US Army Communications Electronics Múzeumban látható.¹⁶

¹⁵ <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>

¹⁶ <http://belgagalamb.hupont.hu/27/hires-galambok-famous-pigeons#ixzz3L4ynh97w>



15. ábra Harry Lucas őrmestert tisztelettel csodálták G. I. Joe-val, a leghíresebb második világháborús katonagalambbal a kezében¹⁷



16. ábra GI Joe (1943. március 24, Algiers - 1961. június 3, Detroit)¹⁸

¹⁷ <http://www.wolfgangkroenertfond.de/der-brieftaubensport.html>

¹⁸ http://www.vriezerpost.nl/HISTORY/Heim_14.htm

Commando (NURP.38.EGU.242)



17. ábra Commando (NURP.38.EGU.242)¹⁹



18. ábra Commando és az eredeti Dickin Medál²⁰

A galamb több mint kilencven bevetésen vett részt a háború alatt, ezért kapta meg a Dickin Medált. Három különösen figyelemre méltó küldetést teljesített, az elsőt 1942. júniusban, egy másodikat augusztusban, míg a harmadik a szeptemberben. Sid Hold galambtenyésztő tenyésztette, aki szolgált már az első világháborúban is, a hadseregben a Pigeon Service állományában. Amikor kitört a második világháború 1939-ben, Hold felajánlotta az általa tenyésztett galambokat a brit hadseregnek. Commando egyike volt a katonai szolgálatot teljesítő galamboknak, akik részt vettek a bevetéseken.

¹⁹ http://en.wikipedia.org/wiki/Commando_%28pigeon%29

²⁰ http://news.bbc.co.uk/2/hi/uk_news/4054421.stm

Pályafutása során Commando, több mint kilencven alkalommal repült a németek által megszállt Franciaország területéről Nagy-Britanniába bizalmas és fontos üzenetekkel, melyek információkat tartalmaztak a német csapatok elhelyezkedéséről, ipari területekről és a sérült brit katonákról.

White Vision (SURP.41.L.3089)

A fehér galamb színe miatt kapta a „Fehér Látomás” nevet, a Fleming testvérek tenyésztették, Motherwell-ben Skócia területén. A második világháborúban kölcsönöztek a Nemzeti Pigeon Service-nek, White Vision állomásozott SullomVoe a Shetland-szigeteken.

1943. október 11-én White Vision egy PBY Catalina repülő fedélzetén volt, az Északi-tenger fölött, közel a Hebridák partjainál, Skóciánál. A gép meghibásodott és a rádiója sem működött a rossz időjárási körülmények miatt. A galamb mintegy 60 mérföldre (97 km) repült erős szembeszélben, amíg visszaérkezett a szárazföldön lévő galambdúchoz.

A keresést azonnal megkezdték, és a gépet megtalálták, a légi személyzet tizenegy tagját sikerült kimenteni, de így is tizennyolc órát töltöttek a tengerben.



19. ábra White Vision (SURP.41.L.3089)²¹

MARY Exeter (NURP.40.WLE.249)

"Exeteri Mária", azaz "Mary of Exeter" számos küldetést élt túl, többször is megsebesült, egy alkalommal például német harci héják támadták meg, de túlélte a galambházának bombázását is.

Öt évig teljesített szolgálatot a második világháborúban 1940 - 1945-ig, Franciaországból szállította az üzeneteket Angliába.

²¹ http://news.bbc.co.uk/cbbcnews/hi/newsid_8530000/newsid_8536600/8536644.stm



20. ábra MARY (NURP.40.WLE.249)²²

Négyszer sérült meg, de minden alkalommal felépült. Az első alkalommal, amikor lelőtték, a második alkalommal, amikor ő nem tért vissza, úgy gondolták, hogy életét veszítette. Négy nappal később került elő, tollazatát vér borította. A teste fel volt tépte a nyakától a melléig, ugyanis német harci héják támadták meg. A harmadik alkalom meglőtték az egyik szárnyát, amit a sérülés miatt meg is kellett rövidíteni, de felépült és a repülési teszteket követően visszakerült a szolgálatba. Utoljára egy repesztől sérült meg egy bombázás során. A repesz súlyosan megsértette a fejét és a nyakát, ahol az izmok is megsérültek. Tulajdonosa, Charlie Brewer, akinek a szakmája suszter volt, készített számára egy bőr nyakörvet, ami tartotta a nyakát, mint egy nyakmerevítő, így még tíz évig élt. Halála után ezzel a gallérral temették el.

A testén összesen 22 öltés volt, műtéteit követően, ami egy emberi testhez hasonlítva megegyezik 4000 öltésnek egy 200 kilós férfi esetében.

Mary of Exeter titkos üzeneteket vitt át a La Manche csatornán vissza az Angliában lévő padláson található dúcába Exeterbe. A településen a Luftwaffe 1942-ben razziát tartott és sok galambot megöltek, Mary azonban ezt is túlélte.

A Dickin Medált 1945 novemberében kapta meg a háborús szolgálatban való a kitartásáért, annak ellenére, hogy többször is megsebesült.

Miután 1950-ben meghalt, az Ilford Animal temetőben temették el, ahol díszes síremléket állítottak a kitartóan szolgálatot teljesítő katonagalambnak.

²² <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>



21. ábra Mary sírja Ilford Animal temetőben²³

William of Orange (NPS.42.NS.15125)



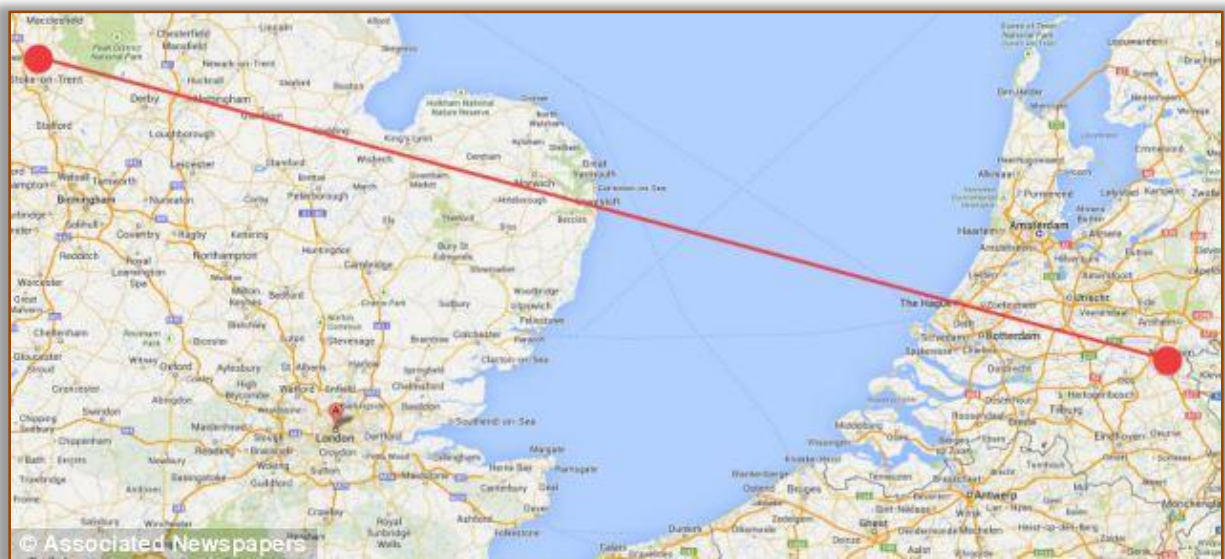
22. ábra William of Orange (Orániai Vilmos)²⁴

²³ <http://imgur.com/gallery/nKFTg>

²⁴ <http://rintintinandco.eclublog.fr/>

Orániai Vilmos Hollandiában, az Arnhem térségében ledobott ejtőernyősök közül mentett meg mintegy kétezret. Az egységet bekerítették a németek, és az elromlott rádiók helyett a postagalambon múltott minden. A második világháború egyik legügyesebb madara 4 óra 25 perc alatt tett meg 260 mérföldet (420 kilométert), ezért a lábához erősített üzenetkapszula időben jutott el a parancsnoksághoz. William a 260 mérföldre a holland / német határtól repült vissza Cheshire (Egyesült Királyságba) az üzenettel, és sikeresen megmentett több mint 2000 katonát.

Teljesítménye azért is jelentős, mivel napokig ketreche volt zárva a bevetése előtt, majd a németek tűz alá vették. Az út felét, 135 mérföldet a nyílt víz felett navigációs pontok nélkül kellett megtennie, hogy hazatérhessen.



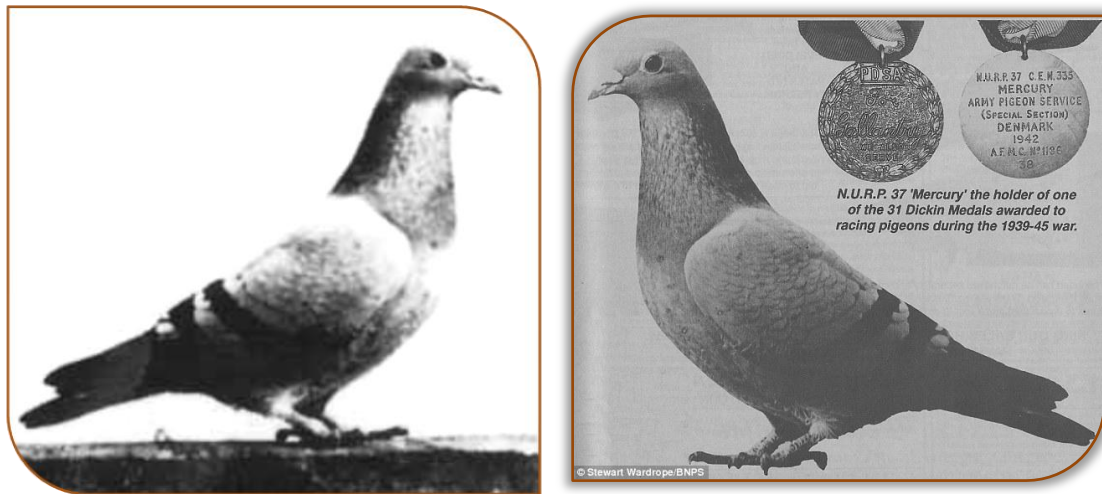
23. ábra A térkép William of Orange útvonalát mutatja²⁵



24. ábra Orániai Vilmos kapta a 21. Dickin Medált 1945. májusban.

²⁵ <http://www.dailymail.co.uk/news/article-2536468/Pictured-WWII-hero-carrier-pigeon-William-Orange-flew-260-miles-just-four-hours-bring-SOS-message-British-forces-Battle-Arnhem.html>

Mercury (NURP.37.CEN.335)



25. ábra Mercury (NURP.37.CEN.335)²⁶

Hosszú távú hős "Mercury" 480 mérföldes utat tett meg a megszállt Észak-Dániából az Army Pigeon Service galambjaként szállított üzenettel 1942 júliusában, ezzel érdemelte a Dickin Medált.

NPS-42-NS-7524 (Neve nem ismert)



26. ábra²⁷

A galamb fontos üzeneteket juttatott célba háromszor, 1942 júliusában, májusban valamint 1943 júliusában a Special Service from the continent (Különleges Szolgálat a kontinensen) „katonájaként” a németek által megszállt területekről.

²⁶ <http://www.dailymail.co.uk/news/article-2325607/Wartime-Britains-extraordinary-methods-devised-sending-pigeons-Hitler.html>

²⁷ <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>

Tommy (NURP.41.DHZ.56)



27. ábra Tommy (NURP.41.DHZ.56)²⁸

Tommy 1942-ben, a németek által megszállt Hollandiából értékes üzeneteket továbbított. A Nemzeti Pigeon Service-ben szolgált. A háború után, 1946. február 26-án a galamb Londonban elnyerte a Dickin Medált. Az átadó ünnepségen a holland Dick Tracker is ott volt. Dick Tracker az ellenállás tagja küldte az üzeneteket Hollandiából és ápolta Tommyt.²⁹

Ruhr Express (NPS.43.29018)



28. ábra Ruhr Express (NPS.43.29018)³⁰

²⁸ <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>

²⁹ <http://www.vriezerpost.nl/HISTORY/WOII-14/WOII-14.htm#02>

³⁰ <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>



29. ábra Ruhr Express rajta a Dickin Medál³¹

Megkapta a Dickin medált, miután 1945 áprilisában ejtőernyővel juttatták Németországba, ahonnan két nappal később létfontosságú információkkal tért vissza, ezek az információk is Németország kapitulációjához vezettek.



30. ábra Ruhr Express festmény³²

³¹ <http://www.dailytelegraph.com.au/newslocal/north-shore/cremore-pigeon-advocate-rosemarie-felice-says-bird-saved-thousands-of-lives-during-world-wars-and-deserve-better-treatment/story-fngr8h9d-1226785197069?nk=7f426c09a8b47f59a70ee0c4677c98d3>

³² <http://homepage.ntlworld.com/mark.hewitt77/E%20H%20Windred%20junior.html>

DD43T139 (Australian Pigeon)



31. ábra Australian Pigeon DD43T139³³

Pápua Új-Guinea-ban szolgált az a galamb - akit csak úgy ismernek a nyilvántartásokból, hogy Australian Pigeon DD43T139.

DD43T139 számú Ausztrál galamb 1945. július 12-én a súlyos trópusi viharban indult el a segélykérő üzenettel Army Boat 1402 hajóról, amely zátonyra futott a Wadou Beach a Huon öbölben 40 mérföldre Madangtól (Új-Guinea). A 40 mérföldet 50 perc alatt repülő galamb az üzenetet célba juttatta. Ennek eredményeként a hajót és a létfontosságú rakományt, az értékes felszerelést és lőszerrel sikerült megmenteni.

A madár korábban már 23 alkalommal összesen 1004 mérföld távolságot repült, teljesítve küldetését.³⁴

A galambot Mr George Adams egy civil galambtenyésztő adományozta a hadseregnek háborús feladatok ellátására 1943-ban.

³³ <http://www.awm.gov.au/collection/RELAWM30785/>

³⁴ http://asopa.typepad.com/asopa_people/kokoda/

A II. világháborús postagalamb titka



32. ábra³⁵

A II. világháborús postagalamb maradványait a kéményben fedezte fel egy angol férfi. A madár lábán egy kódolt üzenet volt vörös tokban.

Valószínűleg fontos, titkos üzenetet vihetett hetven évvel ezelőtt az a madár, amelynek maradványait éppen harminc éve találták meg egy kéményben. David Martin, egy Bletchingley-ben, Surrey grófságban álló 17. századi épület tulajdonosa a kandallója újjáépítésekor bukkant rá az elpusztult postagalambra. A madár lábán egy piros kapszula volt, amely egy cigarettapapír méretű kódolt üzenetet tartalmazott.

A történészek úgy vélik, a galamb a náci Németországból tartott hazafelé Montgomery tábornok Reigate-ben lévő főhadiszállására, amikor megpihenhetett a kéményen és a felszálló füsttől beleszédült.

A remek állapotban megmaradt üzenetet egy bizonyos W. Stott őrmester írta.

A szöveg 27 kódcsoporthat tartalmaz, mindegyik 5-5 betűből és számból áll. Az őrmester - nem tudni, melyik napon - 16.25-kor küldte el az üzenetet X02-nek.

Történészek szerint X02 a High Wycombe-i Bombázó Parancsnokság főhadiszállásának titkos kódja lehet, és a szöveget egy pilóta küldhette, mivel a rangját J-vel jelölte, és ez a RAF-nál volt szokásban, a hadseregben G-vel jelölték az őrmestert.

³⁵ <http://vassallohistory.wordpress.com/carrier-pigeons/>

110 PIGEON SERVICE

TO X05.

FROM

Originator's No.	Date.	In reply to No.

AOAKN HVPKD FNFFH YIBDC
 RWXSR DJHTP POFVN MIAPX
 PABUZ WYND CERNW HJRZH
 NLXKE HENIK ONOIB ANELQ
 LAOTA RBQRH SJOFM TPZEH
 LKXEH RCHT TRZCQ FNKTQ
 WETS EQIRH AOAKN 27 1522/6.

NURP 40 TW 194
 NURP 37 DK 76

lib. 1625

Time of origin.	Date and time of return at loft.	Number of copies sent.
1522		2

Sender's Signature W ST-ST.

33. ábra A kódolt üzenet.³⁶

Colin Hill, a Bletchley Parkbeli Postagalambok és háború című állandó kiállítás kurátora a Daily Mailnek elmondta, több mint 30 olyan üzenet van a kiállításon, amiket postagalambokkal küldtek a II. világháborúban, de egyik sem kódolt.

A madár 1940-ben jött világra, és a Szövetségesek „alkalmazták”, ez kiderült a vörös tokból, de ez minden, amit tudni lehet róla.

Most igyekeznek a cigarettapapír méretű papírdarabra írt szöveget megfejteni.

A ház, amelynek kéményében a galamb maradványait megtalálták Reigate-ben áll, közel áll ahhoz a szállodához, ahol a II. világháborúban Montgomery tábornok a normandiai partraszállás részleteit kidolgozta.

A hotel padlásán katonai postagalambokat tartottak.

³⁶ <http://vassallohistory.wordpress.com/carrier-pigeons/>



34. ábra³⁷

Svájci hadsereg



35. ábra Svájci hadsereg által használt üzenettároló kapszulák³⁸

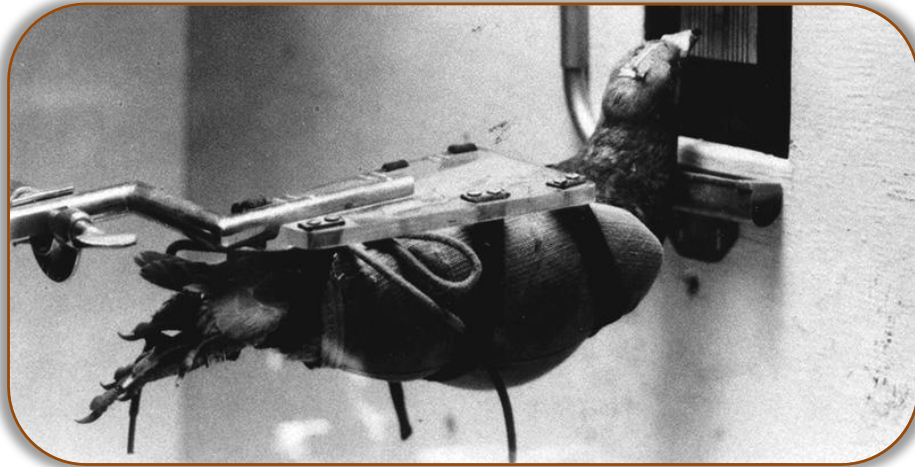
Európában a legtovább szolgáló svájci hadsereg postagalambjait a 2000-es évek elején szerelték le.

³⁷

http://juharizsuzsanna.blog.hu/2012/11/29/nem_tudjak_megfejteni_a_ii_vilaghaborus_postagalamb-uzenetet

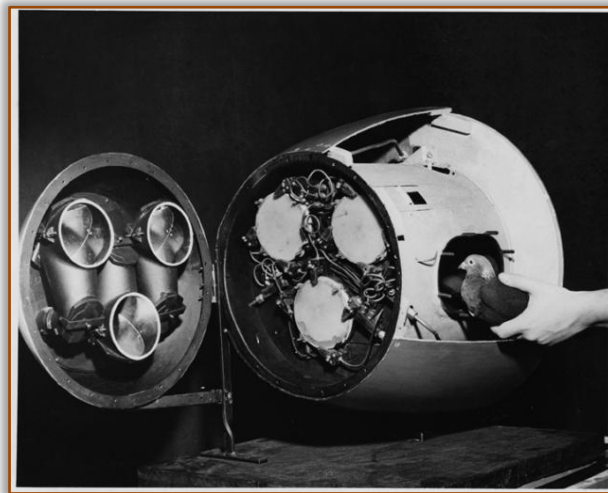
³⁸ <http://gyuruk-ura.hupont.hu/5/uzenet-kapszulak#ixzz2WZ5XuFio>

Project Pigeon



36. ábra³⁹

Az amerikai hadsereg a második világháború idején még bombákat is próbált galambok segítségével célba juttatni, a galamb a rakéta orrában ült, és kivetítve látta maga előtt a rakéta kamerájának képét, ami alapján a mellette elhelyezett kapcsolókba csípve tudta irányítani a bombát a cél felé. A Project Pigeon fedőnevű kutatásra 25 ezer dollárt költött a hadsereg, de 1944-ben megbízható eredmények híján törölték a tervet. 1948-ban újra elővették az ötletet, de 1953-ban már megjelentek az első elektronikus irányítórendszerek, melyek hatékonyabbnak bizonyultak a galamboknál.

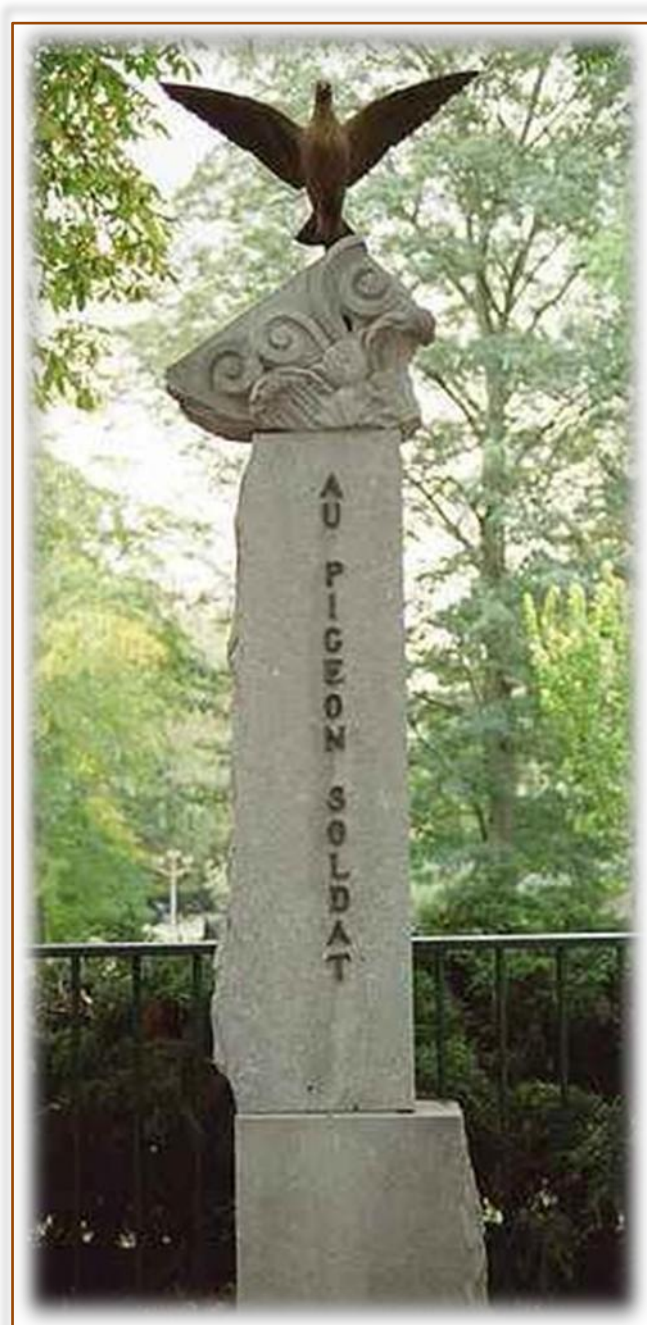


37. ábra⁴⁰

³⁹ <http://elitedaily.com/news/politics/the-craziest-cia-operations-that-the-government-doesnt-want-you-to-know-about/>

⁴⁰ <http://cyberneticzoo.com/bionics/1940-project-pigeon-1948-project-orcon-b-f-skinner-american/>

Emlékmű a katonagalambok tiszteletére



38. ábra Emlékmű a katonagalambok emlékére Charleroi-ban (Belgium)⁴¹

⁴¹ http://www.bel-memorial.org/cities/hainaut/charleroi/pigeon-soldat/charleroi_mon_pigeon_soldat.htm

Összegzés

A postagalambok a II. világháború idején is több ezren szolgáltak, mint nyilvántartott, besorozott katonák az amerikai hadseregben éppúgy, mint a brit légierőnél. A technika fejlődése ellenére is pótolhatatlan szolgálatot tettek, szükség volt különleges képességeikre.

Sok történet maradt fenn a híres háborús galambokról, akik mindig igyekeztek hazajutni dúcaikba az üzenetekkel, nem számított milyen áron teljesítik a rájuk bízott feladatot.

Sok galambok halálosan megsebesült, hiszen az ellenség is felkészült a megsemmisítésükre. A németek harci héját képezték ki a galambok ádáz ellenségeiket, hogy levadászák a keresztútból megmenekült szárnyasokat. Nagyon sok galamb elhullott, a kimerültségtől is, vagy elvesztették szemüket, lábukat, egyéb testrészeiket, de még sérülten is teljesítették feladatukat.

A katonagalambok a legnehezebb körülmények között, rossz időjárásban, este rossz látási viszonyok mellett is visszataláltak oda, ahová el kellett juttatni az életeket mentő üzeneteket. Több ezer ember életét mentették meg a háború alatt. A galambok soha nem váltak árulóvá.

A II. világháború végével ugyan a magyar hadseregben megszüntették a postagalambok tenyésztését, de például a svájci hadseregben egészen a 2000-es évek elejéig bevetésre kész szolgálatban maradtak.

Az 1943-ban a PDSA (People's Dispensary for Sick Animals) (Beteg állatokról gondoskodó emberek szervezete) alapítója, Maria Elisabeth Dickin által létrehozott Dickin Medál (Dickin Medal) amely a Viktória-kereszttel egyenrangú, állatok számára adható legmagasabb rangú brit katonai kitüntetés is hozzájárult ahhoz, hogy katonagalambok tevékenységét elismerjék az emberek. A PDSA nyilvántartásai a mai napig megőrizték a kitüntetett madarak adatait és a hősiesség helyállításukról szóló leírásokat, történeteket.

Képek, ábrák forrása

1. <http://www.pdsa.org.uk/about-us/pdsa-history/timeline>
2. <http://www.pipa.be/en/newsandarticles/pigeonandloft/pigeons-abused-during-wars>
3. http://www.cotsworldlife.co.uk/home/war_pigeons_the_king_s_angels_1_3762560
4. Forrás: A fotót készítette: Miller (F / O), Royal Air Force hivatalos fotósa
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:RAF_Liberator_pigeons_WWII_IWM_C_H_12364
5. Képek forrása: <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>

6. <http://www.bbc.co.uk/news/uk-scotland-tayside-central-17138990> (letöltve: 2014.dec.03.)
7. <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>
8. <https://britishpathe.wordpress.com/2012/11/23/secret-code-found-on-dead-pigeon/>
9. <http://www.pigeonsincombat.com/film.html>
10. <https://britishpathe.wordpress.com/2012/11/23/secret-code-found-on-dead-pigeon/>
11. http://www.cotswoldlife.co.uk/polopoly_fs/1.3762556.1410195600!/image/image.jpg_gen/derivatives/landscape_630/image.jpg
12. <http://www.paulfrasercollectibles.com/section.asp?docid=14346&catid=77>
13. <http://bbb-news.com/blog/2013/06/25/d-day-the-first-tweet-medal-given-to-homing-pigeon-who-was-first-to-deliver-news-of-successful-landings-set-to-be-sold-at-auction/>
14. <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>
15. <http://www.wolfgangkroenertfond.de/der-brieftaubensport.html>
16. http://www.vriezerpost.nl/HISTORY/Heim_14.htm
17. http://en.wikipedia.org/wiki/Commando_%28pigeon%29
18. http://news.bbc.co.uk/2/hi/uk_news/4054421.stm
19. http://news.bbc.co.uk/cbbcnews/hi/newsid_8530000/newsid_8536600/8536644.stm
20. <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>
21. <http://imgur.com/gallery/nKFTg>
22. <http://rintintinandco.eklablog.fr/>
23. <http://www.dailymail.co.uk/news/article-2536468/Pictured-WWII-hero-carrier-pigeon-William-Orange-flew-260-miles-just-four-hours-bring-SOS-message-British-forces-Battle-Arnhem.html>
24. <http://www.dailymail.co.uk/news/article-2536468/Pictured-WWII-hero-carrier-pigeon-William-Orange-flew-260-miles-just-four-hours-bring-SOS-message-British-forces-Battle-Arnhem.html>
25. <http://www.dailymail.co.uk/news/article-2325607/Wartime-Britains-extraordinary-methods-devised-sending-pigeons-Hitler.html>
26. <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>
27. <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>
28. <http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/>

29. <http://www.dailytelegraph.com.au/newslocal/north-shore/cremorne-pigeon-advocate-rosemarie-felice-says-bird-saved-thousands-of-lives-during-world-wars-and-deserve-better-treatment/story-fngr8h9d-1226785197069?nk=7f426c09a8b47f59a70ee0c4677c98d3>
30. <http://homepage.ntlworld.com/mark.hewitt77/E%20H%20Windred%20junior.html>
31. <http://www.awm.gov.au/collection/RELAWM30785/>
32. <http://vassallohistory.wordpress.com/carrier-pigeons>
33. <http://vassallohistory.wordpress.com/carrier-pigeons/>
34. http://juharizsuzsanna.blog.hu/2012/11/29/nem_tudjak_megfejteni_a_ii_vilaghaboru_postagalamb-uzenetet
35. <http://gyuruk-ura.hupont.hu/5/uzenet-kapszulak#ixzz2WZ5XuFio>
36. <http://elitedaily.com/news/politics/the-craziest-cia-operations-that-the-government-doesnt-want-you-to-know-about/>
37. <http://cyberneticzoo.com/bionics/1940-project-pigeon-1948-project-orcon-b-f-skinner-american/>
38. http://www.bel-memorial.org/cities/hainaut/charleroi/pigeon-soldat/charleroi_mon_pigeon_soldat.htm

Felhasznált irodalom, Internet források

Szikora András: Katonagalambok, hírvivő galambok. (Budapest, 1983. Zrínyi Katonai Kiadó)

A postagalambok története (www.mimicsoda.hu) (letöltve: 2013.06.30)

Szili Norbert: Postagalambok versenyteljesítményét befolyásoló tényezők vizsgálata

Zöldi László: Madarak a háborúban

<http://www.klubhalo.hu/modules.php?name=News&file=article&sid=5299> (letöltve: 2013.06.30)

Balla Tibor–Pollmann Ferenc–Kürti László: A Nagy Háború másik arca

<http://www.rpra.org/pigeon-history/pigeons-in-war/> (letöltve: 2013.06.30)

<http://patakapartonlak.x3.hu/postagalamb/galambok.html> (letöltve: 2013.06.30)

http://www.mult-kor.hu/20120227_winkie_a_vilaghaboru_postagalamb_hose (letöltve: 2013.06.30)

<http://www.worldwar1.com/dbc/whitt.htm> (letöltve: 2013.06)

http://www.historylearningsite.co.uk/pigeons_and_world_war_one.htm (letöltve: 2013.06)

<http://index.hu/tudomany/rov0317/>(letöltve: 2013.06)

<http://www.advrider.com/forums/showthread.php?p=17172403> (letöltve: 2013.06)

<http://palmero-loft.webs.com/famouspigeons.htm> (letöltve: 2013.06)

<http://www.histomil.com/viewtopic.php?f=92&t=4494> (letöltve: 2013.06)

<http://www.sirps.in/Historicalpigeon.html> (letöltve: 2014.11)

<http://www.wolfgangkroenertfond.de/der-brieftaubensport.html> (letöltve: 2014.11)

<http://www.mixanitouxronou.gr/apistefta-tachidromika-peristeria-komanto-petaxan-pano-apo-ematira-pedia-machon-pirovolithikan-ke-travmatistikan-den-egkatelipsan-tin-apostoli-tous-ke-esosan-chiliades-zoes-stratioton/>(letöltve: 2014.11)

<http://www.dailymail.co.uk/news/article-2536468/Pictured-WWII-hero-carrier-pigeon-William-Orange-flew-260-miles-just-four-hours-bring-SOS-message-British-forces-Battle-Arnhem.html>(letöltve: 2014.11)

http://mult-kor.hu/20121107_postagalamb_orizte_a_vilaghaborus_titkos_kodot/(letöltve: 2014.11)

www.postagalamb.hu /(letöltve: 2014.11)