

Kultur- og biavlerrejse til:

ARGENTINA & BRASILIEN

12. marts – 24. marts 2018

Rejsen vil bringe os forbi de danske efterkommere på Pampassen, de verdensberømte vandfald Iguazú samt de smukke byer Buenos Aires og Rio de Janeiro.

Der bliver der tid til en række lokale biavlerbesøg



MOLSREJSER



www.molsrejser.dk

VELKOMMEN

Danmarks Biavlerforening og Mols Rejser har arrangeret en rejse for biavlere til Argentina og Brasilien

De to lande der begge er blandt verdens største og mest varierede - en rejse hvor vi vil få et godt indtryk af biavlen, kulturen og naturen.

Vi skal besøge de to meget forskellige storbyer, Buenos Aires og Rio de Janeiro, og møde lokale biavlere.

Vi kommer til Nechochea og Tandil der er centrum for "de danske udvandrere" i Argentina. Der er også biavlere.

Iguazú er måske verdens mest spektakulære vandfald der ligger i junglen på grænsen mellem Argentina og Brasilien. Der er biavlere med Afrikaniserede bier og også med brodløse bier. Turen slutter i Rio de Janeiro, hvor vi møder biavlere og også får et indtryk af byen og dens fantastiske beliggenhed.



Dag 1 Udrejse til Buenos Aires

Afrejse med fly fra Kastrup kl. 19.10.

Mellemlanding i Frankfurt og derfra videre direkte til Argentina kl. 22.05.

Dag 2 Ankomst Buenos Aires, bytur

Ankomst kl. 07.50 til Buenos Aires i Argentina.

Vi skal bruge dagen på biavlerbesøg samt byrundtur i hovedstaden.

Buenos Aires blev grundlagt i 1536 af spanieren Pedro de Mendoza og er Argentinas hovedstad og største by med 2.9 mio indb. i den historiske centrum og ca. 11,4 mio. indb. i hele hovedstadsområdet. Byen er Argentinas politiske centrum, og også økonomisk og kulturelt er byen dominerende for hele Argentina. Byen er trods sin størrelse en utrolig smuk og charmerende by, og kulturelt er byen en smeltedigel med tydelige spor fra de store indvandrbølger fra især Italien, Spanien og Østeuropa. Byen er præget af brede boulevarder, smukke palæer, karréer og store pladser, og flere dele af bycentrum er skabt af de samme byplanlæggere, der tegnede flere af de sydeuropæiske storbyer. Byen kaldes også Sydamerikas Paris.

Byens centrum er Majpladsen med katedralen, det lyserøde præsidentpalæ og den historiske byrådsbygning.

Buenos Aires sammenlignes som sagt ofte med Paris pga. de store boulevarder med høje allé træer og de mange smukke bygningsværker. Vores bytur går til de forskellige bydele, Palermo med smukke store pragt villaer, Puerto Madero med den helt nye arkitektur og farvestrålende La Boca, hvis huse oprindeligt blev malet med overskydende skibsmaling – ét hus kan sagtens have 7 forskellige farver. Vi besøger Recoleta kirkegården hvor bl.a. Eva Perón og Adolfo Bioy Casares (forfatter) ligger begravet. I centrum går vores rute forbi Colón Teatret, byens smukke operahus, som er verdensberømt for sin akustik, der siges at være noget nær perfekt. En helt særlig oplevelse er det at besøge det store torv Plaza de Mayo, hvor man virkelig fornemmer historiens vingesus. For enden af torvet troner præsidentpaladset, fra hvis balkon Eva og Juan Peron holdt deres taler til folket. Paladset kaldes Casa Rosada, "det lyserøde hus", for murværket har en markant, lyserød farve.

Aftensmaden på en restaurant i byen hvor vi skal smage nogle ordentlige, argentinske bøffer!



Dag 3 Besøg hos lokal biproduktion, bustur over Pampassen til Necochea

Efter morgenmad på hotellet, mødes vi med Præsidenten for den argentinske biavlerforening Lucas Martinez. Lucas er Vicepræsident i APIMONDIA og han vil fortælle og vise os noget om udviklingen i biavl i Argentina, samt sikre nogle gode besøg hos biavlere.

Vi hører meget om de Afrikaniserede bier i Sydamerika, men de har ikke spredt sig til Argentina, så bierne omkring Buenos Aires og på Pampas er mange steder omgængelige. (Se artiklen om Roberto i Tfb nr. 8)

Vi kører nu ud over de store græssletter syd for Buenos Aires der bedst er kendt under navnet "Pampassen". Pampassen er på omkring 740.000 km² eller ca. en femtedel af landets areal, og ligger hovedsagelig 150 m.o.h. Argentinas bedste agerjord ligger på Pampassen, hvor der dyrkes hvede, solsikker, majs, soja og kartofler. Men den sparsomme nedbør sætter grænse for, hvor megen jord, der kan dyrkes. En del af de vestligste områder anvendes til græsning. For at forebygge stormskader plantes der læbælter i de dyrkede områder. Også tørke og græshoppeangreb er trusler mod landbruget. Om eftermiddagen når vi frem til Necochea, en smuk by beliggende ud til Atlanterhavet 430 km syd for Buenos Aires. Her bor 84.800 indb. Byen er berømt for sine maleriske omgivelser og den smukke, 24 km lange strand. Mange af de danske udvandrere i 1800-t.s sidste del slog sig ned her, og Necochea har stadig en stor dansk koloni, dansk klub, kirke og konsulat. Oplandets korn eksporteres fra havnen. Indkvartering på vores hotel og middag.

Dag 4 Besøg hos biavler, lokale besøg i området

Dagen er sat af til biavlerbesøg i Necochea-området. Vores lokale guide har kontakt til flere lokale avlere bl.a. Roberto Halager (se artikel i Tidskrift for Biavl nr. 8) som vi skal besøge.

Argentina er en af verdens største eksportører af honning. De store græssletter på Pampas med kvæg var et af de mest produktive områder for biavlerne. Men til skade for biavlerne, så bliver store områder omlagt fra kvægbrug til produktion af soya der bliver kraftigt sprøjtet. Trods mange problemer, så er Argentina verdens 3 største eksportør af honning til verdensmarkedet. I 2016 eksporterede mere end 80.000 tons.

Retur til middag på hotellet.

Dag 5+6 Besøg hos lokal biproduktion, lokale besøg, dansk udvandring og Den Danske Kirke i Tandil

Efter morgenmaden kører vi mod Tandil hvor vi skal bruge i dag og i morgen til biavlerbesøg og sightseeing i Tandil-området.

Hans Fugl er den person, der har haft størst betydning for den danske udvandring til Argentina.

Efter at have solgt mælk som gadesælger i en årerække, rejste han sydpå til Tandil, hvor han købte jord og begyndte at opdyrke Pampassens græssletter. Han blev født i 1811 i Horslunde Sogn på Lolland, uddannede sig til lærer og immigrerede til Argentina i 1844.



Som tiden gik, avlede den arbejdsomme Hans Fugl mere og bedre, og han opførte en mølle og åbnede et bageri. Som en af de få nybyggere i området, der havde en boglig uddannelse, fik han en række tillidsposter for bl.a. skolevæsen og formand for jordfordelingskommissionen. På en rejse til Danmark i 1858 fortalte Hans Fugl om mulighederne i Argentina, og det blev starten på immigrationseventyret fra Danmark til Argentina. Næsten 13.000 danskere udvandrede fulgte Hans Fugl's spor til Argentina fra midten af 1800-tallet og frem til 1930, og langt de fleste slog sig ned på Pampassen i områderne omkring Tandil sydøst for Buenos Aires.

Argentina er det oversøiske land, der efter USA og Canada har modtaget flest danske immigranter. Vi besøger mindesmærket, der er rejst for Hans Fugl.

Vi kører til Frihedsparken, der ligger højt over byen Tandil. Frihedsmonumentet er bygget i granit og byggestilen er italiensk renæssance. Monumentet blev rejst i anledning af byen Tandils 100 års dag. Fra Frihedsparken er der en fin udsigt over byen Tandil og omegn.

Picnic frokost i det fri. Derefter kører vi til indkvartering på Hotel Libertador ved Tandil.

Vi besøger den danske kirke i området (der er fire danske kirker i Argentina). Kirken er bygget af danske udvandrere og efter dansk forbillede, og menigheden er næsten alle efterkommere efter danske udvandrere. Det er meget tankevækkende at gå rundt på kirkegården og se de mange gravsten med danske navne, og går vi ind i kirken, er interiør og udsmykning meget lig en kirke på dansk jord.

I aften skal vi spise i den danske kirkes forsamlingshus, og middagen er igen den klassiske argentinske ret Asado (kød tilberedt over åben ild). Lokale fra Den Danske Foreningen vil sikkert tilbringe aftenen sammen med os.

Dag 7 Fly fra Buenos Aires til Iguazú

Efter morgenmad checker vi ud fra hotellet og kører mod Buenos Aires. Med fly fra Buenos Aires Lufthavn der bringer os 1.300 km nordpå til Puerto Iquazu.

Området omkring Iguazu er en nationalpark med skov, jungle og mulighed for biavl med *brodløse bier*. Der er mange forskellige arter af brodløse bier og de varierer meget i størrelse. Der er ca. 20 arter, som kan bruges til honningproduktion og nogle biavlere producerer den specielle honning fra de brodløse bier. Det kræver helt specielle stader, høsttekniker og behandling af produktet. Honningen har normalt et meget højt vandindhold, og skal opbevares koldt. Men mange typer har særlige medicinske egenskaber og bruges til sårbehandling. Udbyttet fra de fleste arter af brodløse bier er lavt, men prisen på honningen er generelt meget høj.

De brodløse bier er vigtige for bestøvningen af en lang række planter. Før Colombus, var der ikke honningbier i Sydamerika, så planterne er tilpasset andre bestøvere end honningbier. De brodløse bier var blandt de vigtigste naturlige bestøvende insekter. Vi kan på turen diskutere, hvad betyder det at man har indført en fremmed bestøver i naturområderne. Har det effekt på de oprindelige bestøvere, hvad med plantesamfundene, sker der en forskydning mod planter tilpasset honningbier. Indkvartering på vores hotel. Middag på egen hånd.



Dag 8 Verdens største vandfald Iguazú

Iguazú er fællesnavnet på de verdenskendte vandfald og det omkringliggende landskab. Iguazú floden ligger på grænsen mellem Argentina og Brasilien. Grænsen til Paraguay ligger kun få kilometer væk. Størstedelen af vandfaldene er på argentinsk område, mens det bedste udkigspunkt befinder sig på brasiliansk område. Vandfaldene regnes blandt verdens mest vandrige vandfald. Faldhøjden i Iguazu Falls er 70 meter, – enkelte steder op til 82 meter, og vandfaldene breder sig over næsten 2,7 kilometer. Det største enkelte fald, kaldes Devil's Throat (djævelens gab) og er ca. 300 meter bredt.

Vi starter dagen med at besøge nationalparken Iguazú og ser vandfaldene fra den argentinske side. I nationalparken er der mulighed for en flot sejltur på floden for at opleve vandets kraft og larmen på helt tæt hold. – Tilkøb Kr. 285,- p.p. (skal tilkøbes i god tid inden rejsen!)

Retur til hotellet. Middag på egen hånd.

Dag 9 Iguazú fra den brasilianske side (eller besøg hos biavler) Fly til Rio de Janeiro

Efter morgenmad krydser vi grænsen og kører ind i Brasilien. Her skal vi enten se de fantastiske vandfald fra den brasilianske side eller besøger vi en lokal biavler.

Det er en meget anderledes oplevelse at se vandfaldene fra den brasilianske side.

Midt på eftermiddagen flyver vi til Rio de Janeiro. Indkvartering på hotel nær den berømte strand Copacabana.

Dag 10 Rio de Janeiro

Efter morgenmad skal vi ud og opleve denne fantastiske by. Rio de Janeiro er berømt for strandene Copacabana og Ipanema, for den gigantiske Kristus-figur på Corcovado-bjerget, for verdens største fodboldstadion Maracana, samt for sit årlige karneval. Byen er fødested for dansene samba og bossa nova. Sidst men ikke mindst er byen blevet verdenskendt i forbindelse med afholdelse af OL i sommeren 2016.





Den sælsomme bjergknold

»Sukkertoppen« var det første portugiserne så af det, der engang skulle blive til Rio de Janeiro, da de sejlede ind i bugten nytårmorgen i 1501. Og lige siden har Sukkertoppen været søfolkenes vartegn, når de kom sejlene ind til den travle havneby. Vi besøger Sukkertoppen og får en fantastisk udsigt ud over havet og byen.

Den 39,6 meter høje kristusstatue blev rejst i 1931 på bjerget Corcovado, der er 704 meter høj. Vi kører med en jernbane op til kristusfiguren. Statuen er Rios berømteste bygningsværk, og figuren blev ved en afstemning i 2007 udnævnt til et af verdens moderne underværker. Ideen med at skabe en kristusstatue på toppen af Corcovado-bjerget går tilbage til 1850'erne. Men der skulle gå mange år fra ide til udførelse, og først i 1921 begynde byggeriet, der blev færdigt i 1931. Under kristusmonumentet er der et lille kapel, hvor katolikker kan holde barnedåb og bryllup.

Byrundturen inkluderer bl.a. en tur med kabelbanen op på Sukkertoppen, togbanetur op til kristusfiguren samt andre interessante seværdigheder i byen.

Dag 11 Besøg hos lokal biavler og besøg i Botanisk Have

I dag bliver der tid til både biavlerbesøg samt besøg i den utroligt smukke og velanlagte Botaniske Have i Rio de Janeiro - Jardim Botânico. Det er et af de smukkeste og bedst bevarede grønne områder i byen, er et eksempel på mangfoldigheden i den brasilianske og udenlandske flora. Det kan observeres omkring 6.500 arter fordelt på et område på 54 ha.

Retur til hotellet.

*Afrikaniserede bier. Den afrikaniserede bi stammer fra Brasilien, hvor en mindre gruppe importerede sydafrikanske honningbier (underarten *Apis mellifera scutellata*) spredte sig i naturen i 1957. I den brasilianske delstat São Paulo forsøgte forskeren Warwick E. Kerr at fremavle en honningbi, der var bedre egnet til Sydamerikas tropiske klima. Ved et uheld undslap 26 sværme med afrikanske dronninger, selvom der var opsat barrierer i bistaderne, som skulle forhindre dem i at komme ud. Bierne etablerede sig i naturen, og spredte sig i Sydamerika og videre til Mellem- og Nordamerika.*

Til historien hører at under de tropiske forhold, så er de afrikaniserede bier mere produktive end de fredelige Europæiske racer. De er desuden tolerante over for Varroamider. Dette sammen med en kraftig udvikling af biavl med honningbier har betydet at Brasilien i dag er en af verdens store honningproducerende lande.

Dag 12 Sejltur & hjemrejse

Morgenmad og check ud af hotel.

Vi skal sejle en skøn tur langs kysten og nyde den flotte by fra vandsiden. Rio de Janeiro er én af verdens flotteste byer pga. de mange bjerge, skove, strande og blåt badevand der blander sig med millionbyen. Det får vi et godt indtryk af på sejlturen.

Vi spiser en god fælles frokost som afslutning på de mange oplevelser i Sydamerika. Om eftermiddagen bliver der tid til de sidste oplevelser af byen inden vi kører mod lufthavnen hvor vi skal være senest kl. 18.45. Flyet afgår kl. 21.45 mod Europa.



Dag 15 Ankomst Danmark

Flyet kommer direkte fra Rio de Janeiro og lander i Zürich kl. 13.10. Derfra videre kl. 17.25 med ankomst i Kastrup kl. 19.25.

Bemærk: Rejsen er skræddersyet til Danmarks Biavlerforening. Mulighed for tilkøb af bådtur ved Iguazú kr. 235,-

Grundet de mange specialbesøg og private aftaler, vil der kunne komme ændringer i programmet. Roberto er netop rejst hjem fra sit sommerophold i Danmark. Se artiklen i Tfb nr. 8. og Asger vil mødes med repræsentanter for biavlerne i såvel Argentina som Brasilien forbindelse med APIMONDIA- kongressen i Istanbul sidst i september for at konfirmere aftale med biavlerne.

HUSK. Rejs ikke uden for rejseforsikring! Spørg eget forsikringsselskab.
Vi anbefaler ligeledes at man tegner en syge-afbestillingsforsikring.

Pris pr. person i dobbeltværelse kr. 26.350,-

Tillæg enkeltværelse kr. 5.900,-

Inkluderet i prisen:

- Fly København – Buenos Aires
- Fly Buenos Aires – Iguazú
- Fly Iguazú – Rio de Janeiro
- Fly Rio de Janeiro –København
- Morgenmad hver dag
- 4 x frokost
- 5 x middag
- Busrundrejse jf. programmet
- Alle entreer på fælles udflugter
- Byrundtur i Buenos Aires
- Besøg og middag ved den Danske Kirke
- Guidet besøg ved vandfaldene Iguazú
- Byrundtur i Rio de Janeiro
- Kabelbane til udsigtspunkt Sukkertoppen
- Togbanetur til Rio's varetegn Kristusfiguren
- Sejltur langs kysten ved Rio de Janeiro
- Danskatalende, argentinsk rejseleder

(inkluderet – fortsat)

- Faglig turleder, Asger Søgaard Jørgensen
- Bidrag til Rejsegarantifonden og udvidet EU ansvarsforsikring
- Informationsmøde inden afrejse???

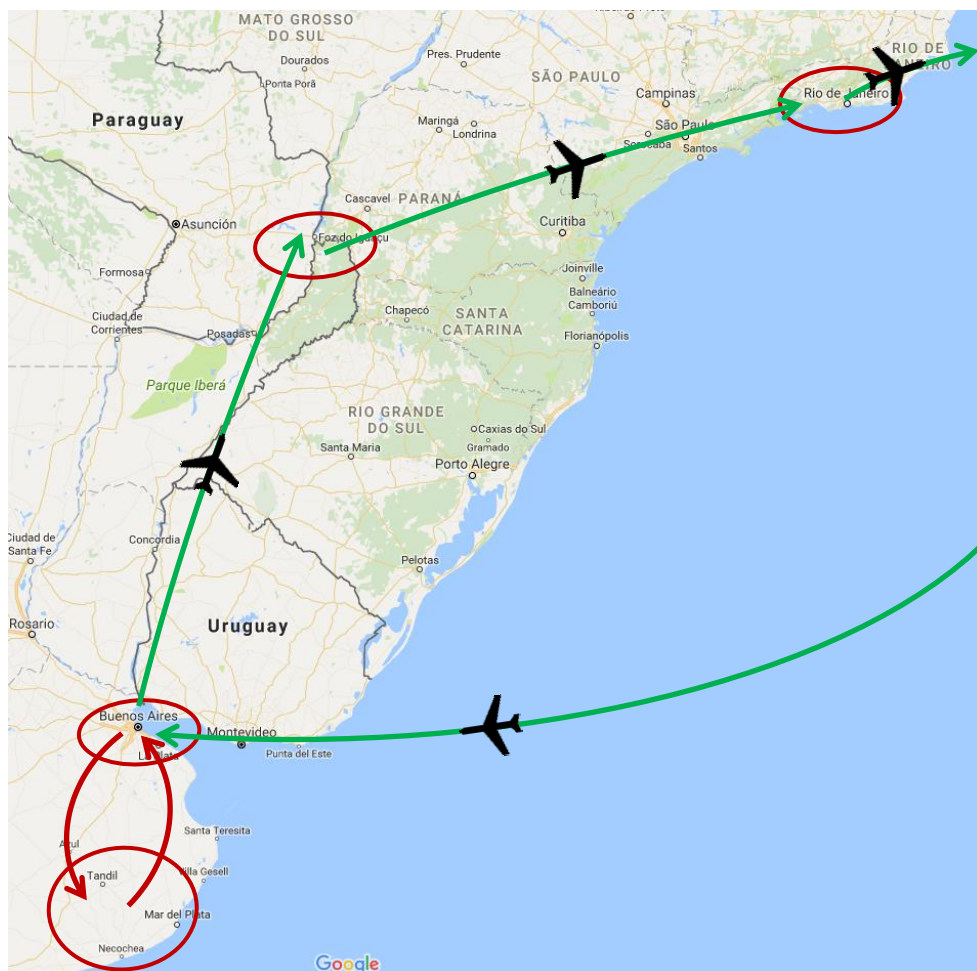
Ikke inkluderet:

- Drikkevarer til maden og øvrige måltider
- Private forsikringer.

Tilmelding og info:

Christian Mols, Mols Rejser, tlf. 7587 1212

Prisen er beregnet efter skatter, afgifter og valutakurser pr. 30.05.2017. Forbehold for ændringer i flytider, samt ændringer i kurs, valuta, skatter, div. afgifter samt mindre ændringer i programmet.



MOLSREJSER



Grangård Allé 28 • 7300 Jelling
www.molsrejser.dk • Tel. 7587 1212