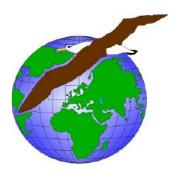
ALBATROS-TOURS

ORNITHOLOGISCHE STUDIENREISEN Jürgen Schneider

Altengassweg 13 - 64625 Bensheim - Tel.: +49 (0) 62 51 22 94 - Fax: +49 (0) 62 51 64 457 E-Mail: schneider@albatros-tours.com - Homepage: www.albatros-tours.com



Vogelwelt Portugals

vom 19.03. bis 03.04.2016

von H. - J. Fünfstück



Grosstrappe

Foto: H.-J. Fünfstück

Unsere Gruppe



von links nach rechts: Hans Joachim Fünfstück (Reiseleiter), Dr. Karin Kosiewski, Stefan Wehr, Ilse Hoffmann, Michael Holland, Werner Pühringer und Gertraud Pühringer,

Foto: S. Wehr & I. Hoffmann

Vogelwelt Portugals

vom 19.03. bis 03.04.2016

Sa. 19.03.2016

Flughafen Lissabon, die Gruppe trifft sich am ausgemachten Treffpunkt wo ich gerade das Auto abhole. Wir gehen etwas am Flugplatz herum da Michaels Flug Verspätung hat. Um 17:45 ist das Gepäck verstaut und wir fahren los und unterwegs Einfarbstare. Wiedehopf, Flamingos (Foto: S. Wehr & I. Hoffmann) und weitere Arten. In der Pousada nagekommen beziehen wir unsere Zimmer und um 19:30 treffen wir uns wieder zum Essen. ausgezeichnet ist. Nach einem Glas Rotwein oder Bier verschwinden wir ziemlich bald ins Bett, denn morgen geht es ja los mit der Vogelbeobachtung.



So. 20.03.2016

Als es früh um 6:15 dämmert bemerken wir einen dichten Nebel und so gehen wir es gemütlich an. Ein paar exkursieren in der näheren Umgebung und entdecken dann bei besserer Sicht Rötelschwalben, Turmfalken und weitere Arten der europäischen Kulturlandschaft. Nach einem üppigen Frühstück starten wir um 8:30 zum Kap Espinal. Bevor wir dort ankommen kaufen wir uns natürlich unser Pickinck ein. Unterwegs halten wir an der Straße und entdecken zufällig eine der wenigen Zaunammern der Reise. Am Kap setzten wir uns direkt über das Meer und beobachten vor allem Trupps von Basstölpeln die zielgerecht nach Norden ziehen. Meist sind es Altvögel auf dem Weg zu den Brutplätzen. Aber auch einige Skuas können auf dem Zug beobachtet werden.



Daneben stellen wir noch Blaumerle und Samtkopfgrasmücke fest. picknicken wir am Leuchtturm zwischen blühenden Braunen Ragwurzen. Kurz nach Abfahrt sehen wir unsere ersten Rothühner. Weiter geht es zum Ästuar des Sado, wo wir in der Nähe von Gambia beobachten. Davor sehen wir das schmalste Weißstorchnest Beobachtungstätigkeit, die ja bei vielen einige Jahrzehnte umfasst. In Portas befindet sich auf einer Hausmauer ein zwar ca. 2m langes aber nur 40cm breites Nest. Ob die Eier auch in Reihe liegen? Verschiedene Limikolen, und Cistensänger (Foto: H.-J. Fünfstück) in besten Licht, Einsetztender Starkregen treibt uns in das Fahrzeug, aber die Bilder der Flamingos im Regen sind mal was anderes. Um 19:15 kommen wir im Hotel an. Frischmachen und umziehen, denn m 19:30 Uhr sitzen wir am Tisch und genießen unser Drei-Gänge-Menue. die Liste ausfüllen verschwinden in unseren Zimmern.



Mo. 21.03.2016

Bevor wir frühstücken machen wir eine Morgenexkursion in Hotelnähe. Zu unsere Überraschung sehen wir neben der Samtkopfgrasmücke auch eine Klappergrasmücke. Um 8:30 Uhr fahren wir Richtung Nord Ios. Im Fischereihafen vom Sambuco sind wir gleich fertig denn außer ein paar Haussperlingen ist nichts los. Bessere Beobachtungen gelingen neben dem Militärgelände wo ein kleiner Trupp **Blauelstern** (Foto: H.-J. Fünfstück) durch die jungen Pinien schlüpft. Weiter geht es am Ästuar und wir fahren Richtung Salinen von Alcochete. Wie empfohlen parken wir neben der Straße und gehen an der Straße entlang wo man Einblicke in ehemalige Salinen hat. Gleich zu Beginn schraubt sich ein Gleitaar im Balzflug in die Höhe. Einer, namens Werner ist überglücklich, hat er doch

schon jetzt seinen Wunschvogel richtig gut beobachten können. Daneben sind Cisten- und Seidensänger sowie etliche Löffelenten gut zu beobachten. Weiter geht's zu den Salinen. Im Betriebsgelände sitzen Dutzende Sandregenpfeifer und 100 Säbelschnäbler sowie weitere Watvogelarten. Bei einer Rundfahrt Richtung Pancas mit Stopps zwischen Pinien finden wir ein Wanderfalkenpaar. Ob sie eventuell sogar in einem der zahlreichen Weißstorchnester auf einem Strommasten brüten? Wir suchen vergeblich den Zugang zu den Auen und Fahren nach der Beobachtung von Mittelmeerraubwürger und einem immaturen Kaiseradler nochmals nach Gambia. Hier entdecken wir als neue Art Temminckstrandläufer und ein Trupp von 20 Blauelstern ist für alle gut zu sehen. Schwarze Wolken und erneuter Regen lässt uns schon frühzeitig die Beobachtungen abbrechen Bei strömenden Regen und Regenbogen fahren wir zufreiden mitg der heutigen Ausbeute ins Hotel. Erneut lassen wir uns das Abendessen schmecken, genießen Wein und Bier und füllen unsere Liste mit weiteren Arten.

Die. 22.03.2016

Wie gewohnt fahren wir um 8:30 Uhr mit unserem Gepäck zum nächsten Ziel. Zunächst weichen wir aber etwas von der Route ab denn in der Sierra do Sao Luis soll es noch immer Habichtsadler geben. Wir fahren also zu einer kleinen Kapelle und wandern durch den Pinienwald nach oben. Lange können wir uns einen iberischen Zilpzalp beobachten der ausgiebig singt, während sich der Habichtsadler nur wenigen Reiseteilnehmern zeigt bevor er über dem Kamm verschwindet. Schade dass wir doch weiter müssen. Zeit zum Warten haben wir aber nicht, denn wir wollen ja nach Evora und unterwegs auch noch anhalten um zu beobachten. Bei den Salinen von Zambujal ist nicht viel los, aber Fischadler Löffler und eine erneute Zaunammer (Foto: S. Wehr & I. Hoffmann) erfreuen uns. Um 12:30 geht's weiter und wir checken verschieden Plätze am Südufer des Ästuars. Kaum sind wir wieder im Auto sehe ich noch einen hellen Zwergadler der von einem Gleitaar attackiert und vertrieben wird. Hätte er nicht eine Minute früher erscheinen können? Beim Dorf Murta werden gerade Reisfelder für die Bestellung



Reisebericht 4 ALBATROS-TOURS

hergerichtet. Nicht nur Lachmöwen auch Mittelmeer- und Heringsmöwen folgten dem Spezialfahrzeug, das durch den morastigen Boden pflügt. Auch Braune Sichler zählen zu den Nutzern der Bodenbearbeitung. Insg. sind sicher 2000! Individuen zu beobachten. Was für ein Glück. Aus Lichtgründen wollte ich das Gebiet noch von einer anderen Seite anfahren, was aber leider gründlich misslingt. Beim Zurücksetzten fahre ich den Bus in den lockerebn Sand. Aber ein kleiner Traktor zieht uns wieder mühelos heraus. Auf der Weiterfahrt finden wir nochmals einen Trupp von 148 Braunen Sichlern (Foto: S. Wehr & und sehen darunter zwei beringte Exemplare. Leider gelingt es nicht die Farbringe abzulesen. An der Müllhalde kurz vor Evora können wir etliche Weißstörche, ca. 40 Schwarz- und vier Rotmilane beobachten. Wie am Vortag gibt's es wieder Regen und den dazu gehörenden Regenbogen. Im Hotel Vitoria



Stone werden wir nett empfangen. Die Einrichtung ist zwar kühl, fast kalt aber nicht uninteressant. Nur die Waschbecken sind so ungünstig, dass es mit dem Waschen etwas schwer wird. Das gute Essen dauerte leider fast eineinhalb Stunden, sodass wir relativ spät unsere Liste machten. Zufrieden verabschieden wir uns für die Nacht.

Mi. 23.03.2016

Nach dem Frühstück schlendern wir ein paar Stunden durch die Altstadt von Evora. Da wir aber mehr an Natur und weniger an Kultur interessiert sind fahren wir relativ früh zum Stausee bei Monte Nova. Hier finden wir wie angekündigt mehrere Felsenschwalben und erneut sehen wir Rothühner. Aber auch altbekannte Arten wie Eisvogel, Schwanzmeise und Heidelerche werden in der schönen Landschaft registriert. Jett beginnt die schwierige Suche nach Zwergtrappen und deshalb fahren wir einmal kurz nach Spanien, aber auch hier sind sie nicht zu finden. Beim Picknick beobachten wir sehr gut einen Schlangenadler und Rotkopfwürger. In der Steppe bei Granja suchen wir weiter. Wir finden Maurensteinschmätzer, Kalander- und Theklalerche. In der fantastischen Landschaft entdecken wir die erste Gänsegeier und auch einen sehr nah kreisenden Zwergadler. Auf der Heimfahrt sehen wir auf einem kleinen Stillgewässer ein Paar Reiherenten. Um 18:00 Uhr erreichen wir unser neues Hotel in Moura. Das alte Gebäude hat Stil. Zum Abendessen suchen wir das in den Reiseberichten empfohlene Restaurant Thrilo auf. Der Tipp ist sehr gut, aber das Lokal ist voll. Da wir am nächsten Tag auch dort zu essen wollen und vielleicht nicht so viel Glück haben reservieren wir gleich einen Tisch.

Do. 24.03.2016

Abfahrt ist, wie immer pünktlich, um 8:30 Uhr. Heute wollen wir mal etwas Höhenluft schnuppern, denn wir fahren in die Sierra de Contenda. Allerdings gibt's unterwegs schon einige gute Beobachtungen. Ein Wiesenweihen-Männchen fliegt neben der Straße und später können wir wieder einmal ein Gleitaarpaar bei der Balz beobachten. Hier hören wir auch eine Wachtel schlagen. Wir überqueren einige kleine Flüsse und auf einer erleben wir eine kleine Überraschung. Am Fluss steht ein nasser Fischotter. Leider kommt in diesem Moment ein Rettungswagen und so müssen wir weiterfahren. Obwohl wir sofort zurückkommen, der Otter ist auch verschwunden. Nachdem wir die ersten acht Gänsegeier entdeckt haben, entscheiden wir uns auf der Sierra für eine Exkursion. Singende Heidelerchen und Samtkopfgrasmücken begleiten uns. Als weitere Gänsegeier, z. T. im Ruderflug an uns vorbeifliegen beschließen wir der Sache auf den Grund zu gehen. Wir finden die Stelle an der die Geier neidergehen und entdecken dort 46 Gänsegeier und zwei Mönchsgeier die neben einer toten Kuh stehen. Leider sehen uns die Geier auch und fliegen sofort auf. Bei Barrancos versuchen wir die Blaumerle zu finden, haben aber leider keinen Erfolg. Im Ardilatal machen wir eine erneute Wanderung. Es gibt zwar wenige Vögel zu sehen, aber der flutenden Hahnenfuß und der Waldwasserläufer sind ebenso schön, wie der kurz vorher sehr nah kreisende Schlangenadler. Spät machen wir noch eine Exkursion zwischen Feldern und Oliven wo wir etliche Grauammern, Rotkopf- und Mittelraubwürger, Wachtel und Rothühner finden.

Zum Essen gehen wir wieder ins Trilho wo drei Lammkeulen auf uns warten. Nach der Liste noch ein letztes Bier und Gute Nacht Freunde.

Fr. 25.03.2016

Nebel behindert die Fahrt zu unserem nächsten Ziel. In der südlichen Alentejo haben wir gute Chancen Groß- und Zwergtrappen zu finden. Nach eineinhalb Stunden wird das Wetter endlich besser. An einem Teich neben der Straße entdecken wir einen Bruchwasserläufer. Als wir wegen der günstigen Fotoperspektive bei einigen Weißstorchnestern auf Masten halten entdecken wir, dass die Untermieter die gesuchten Weidensperlinge sind. Im Trappenschutzgebiet von Castro Verde werden wir fündig und zwei anwesende Naturfotografen geben uns noch ein paar Tipps wo wir die gesuchten Arten finden können. Richtig nett von den Burschen, aber auch ohne die Tipps wären wir fündig geworden. Mehrere Triele, insg. mind 80 **Großtrappen** (Foto: H.-J. Fünfstück) und



auch einige Zwergtrappen werden beobachtet und fotografisch erfasst. Dazu kommen noch, leider in großer Entfernung ein Trupp Rötelfalken, schöne Häherkuckucke, erneute Kalanderlerchen und ein Steinsperling. Beim Picknick können wir die ersten durchziehenden Bienenfresser

feststellen. Erst um 19:10 Uhr kommen wir an unserem nächsten Hotel in Faro an. Die Strecke ist sehr kurvenreich und das zieht sich. Aber auch diesen erfolgreichen Tag möchten wir

nicht missen. Zum Abendessen gehen wir in ein chinesisches Restaurant, wo wir uns vom Buffet bedienen können.

Sa. 26.03.2016

Um 8:00 fahren wir bei sonnigen warmen Wetter zur Guadiana-Mündung. Beim seawatching werden relativ wenige Vögel gefunden. Einige Skuas und Basstölpel, dazu noch Brandseeschwalben werden ziehend registriert. Verwundert sind wir über vier Wiedehopfe die übers Meer angeflogen kommen. Es muss sich um mitteleuropäische Vögel handeln, denn die portugisischen Wiedehopfe füttern offensichtlich schon ihre Jungvögel. Nicht weit entfernt entdecken wir zwei Prachttaucher die auf dem Meer nach Nahrung tauchen. Zum Picknick und zur weiteren Beobachtungen fahren wir in die nahegelegen Salinen von Castro Marim. Hier fliegen die ersten zwei Dünnschnabelmöwen vorbei, die allerdings nur vom Reiseleiter gesehen werden. Daneben kommt noch Purpurreiher, Brandgans, Schwarzhals- und Zwergtaucher zur Beobachtung. Als wir die Flamingos durchschauen entdecken wir darunter einen adulten Zwergflamingo. Die Wahrscheinlichkeit, dass es sich hier um einen Wildvogel handelt ist richtig groß. Ob er so oder so eingestuft wird, werden wir sicher erst in ein paar Jahren erfahren. Ich vergesse vor lauter Freude ein Belegfoto zu machen, aber zum Glück dachte Stefan mit. Wir versuchen über die andere Seite näher heranzukommen, aber evtl. durch den Samstag ist niemand zu finden der uns einlassen könnte. Als Entschädigung lassen wir uns die vielen Uferschnepfen und weiteren Limikolen gefallen.

Bei der Wanderung zum Fluss sieht Jochen eine Singdrossel. Ansonsten kann man sich diese Tour aber sparen. Zum Essen gehen wir heute ins MN, wo wir sehr gut essen.

Bei der abendlichen Liste zählen wir sieben neue Arten. Heute wird die Nacht etwas kürzer, denn die Uhren werden auf Sommerzeit umgestellt.

So. 27.03.2016

Nach dem 7:00 Uhr Frühstück, das im IBIS-Hotel nicht so üppig ausfällt, fahren wir um 8:30 Uhr los um weitere Beobachtungen zu machen. Aber trotzdem Frohe Ostern, auch wenn die bunten Eier fehlen. Auf dem Parkplatz vor dem Hotel sucht ein Flußuferläufer auf dem Rasen nach Nahrung.

An der Praia Frajo finden wir de mehrere Schwarzkopfmöwen. Eine lässt uns den Ring ablesen. Li hellgrau REON und re oben sitzt der Aluring. Wo sie wohl beringt wurde? Auch unsere erste Raubseeschwalbe wird entdeckt. Sanderlinge, Rotschenkel, Regenbrachvogel und Großer Brachvogel sind unter weiteren Arten zu nennen. Um 11:15 Uhr beschließen wir nach Quinta do Lago zu fahren. In einem bewässerten Kressefeld entdecken wir neben 20 Baumpiepern auch drei Bergpieper und zwei Flussregenpfeifer. Werner hört kurz eine Weißbartgrasmücke singen, die wir aber leider nicht finden. Im Ort geht es mit den guten Beobachtungen weiter. Rotwangen-Schmuckschildkröten gehören ebenso Schwarzkopfnonnen die Schwarzkopfweber zur ursprünglichen Fauna Europas. Hier pflanzen sich diese und weitere außereuropäische Arten fort. An dem künstlichen Gewässer werden aber nicht nur Exoten beobachtet. Mariskensänger Tafelenten und Zwergdommeln (Foto: H.-J. Fünfstück) sind sehr



schön zu sehen und auch für manchen zu fotografieren. Noch einmal fahren wir nach dem Picknick zum Rio Formosa. An der Straße lasse ich die Gruppe aussteigen und sie läuft durch die Salinen, während ich mit dem Auto hinfahre und warte. Ich zähle vier Paare Kolbenenten, Zwergtaucher und ein balzendes helles Zwergadlerpaar. Auch das erste Purpurhuhn entdecke ich und kann es der Gruppe zeigen.

Nach der Liste auf der zehn neue Arten verzeichnet werden, verschwinden wir schnell in unseren Zimmern.

Mo. 28.03.2016

Wie gestern und die Vortage verspricht auch dieser Tag wettertechnisch super zu werden und so fahren wir nach dem Frühstück erstmal an die Praia de Frajo. Obwohl der Wasserstand sehr günstig ist, ist nicht viel los. So beschließen wir erst einmal ein bißerl seawatching zu machen. Außer Brandseeschwalben und ein paar Skuas zieht aber nichts Richtung Brutgebiete. So entscheiden wir uns nochmals nach Quinta Do Lagos zu fahren, um uns nochmal den Weber und evtl weiteren Neozoen zu widmen. An dem uns bekannten Teich im Ort entdecken wir zuerst das Zwergdommelpaar und zwei Gebirgsstelzen. Auch die zahlreichen Wasserschildkröten (Rotwangen-Schmuckschildkröten und Iberische Wasserschildkröten) sind gut zu beobachten. Auf die Schwarzkopfweber müssen wir auch nicht lange warten. Wir sehen zwei verschiedene Männchen, wovon eines zusammen mit einem Weibchen ein Nest baut. Jetzt muss noch der andere Teich gefunden werden, denn hier soll man sehr gut Purpurhühner beobachten können. Nachdem uns ein netter Golfspieler zwar verwundert aber direkt den Weg beschrieben hat, finden wir den kleinen See sofort. Mitten im gepflegten Villenteil finden wir ein Stillgewässer das am Rand kleine Rohrkolben und Schildinseln besitzt. In den uns am nächsten Schilfinsel erscheint alsbald ein Purpurhuhn und präsentiert sich in bestem Licht. Auch ein weiteres Schwarzkopfweber-Männchen ist ebenda zu sehen. Es ist noch nicht ganz im Prachtkleid und pflegt sein Gefieder in aller Ruhe.

Nach dem gemütlichen Picknick fahren wir eine größere Strecke ins Schutzgebiet von Olaho. Hier können wir eine gemischte Kolonie aus Seiden- und Kuhreihern beobachten. Wie immer ist jedes einzelne Individuum darauf bedacht einen ausreichenden Abstand zu nächsten Vogel zu halten. Wird der unterschritten, so kommt eine kurze Attacke und alles ist wieder in Ordnung.

Wir entscheiden und einen kleinen Bummel in Frajo zu machen und dort auch ein relativ frühes Abendessen zu genießen. Im Hotel füllen wir die Liste mit guten Beobachtungen, trinken noch etwas. Gute Nacht heißt es relativ früh.

Die. 29.03.2016

Um 8:30 Uhr fahren wir ein zweites Mal an die Mündung des Guidiana. An der Autobahn ein kurzer Halt, da ein heller Greifvogel auf einem Mast sitzt. Es ist ein Fischadler, der sofort abfliegt als das Auto steht.

Aber außer über 50, erneut fast nur adulten, Basstölpen und einigen Brandseeschwalben sind keine Seevögel zu beobachten. Naja es sind ja in der weitere Erfolg versprechende Ziele in der Nähe und wir wollen wissen ob wir den Zwergflamingo nochmals sehen können. Um es vorweg zu nehmen. Wir haben ihn nicht mehr gefunden. Aber es gibt ja auch noch andere Piepmätze. Zuerst beobachten wir von der Ruine aus. Da hier nicht viel los ist und die meisten Vögel im anderen Teil der Salinen von Castro Marim sind fragen wir am Haupteingang ob wir Vögel beobachten dürfen. Zwei Temminckstrandläufer, zwei Triel, ein Kampfläufer und sechs adulte Dünnschnabelmöwen lassen sich sehr gut beobachten. Sehr nah schwimmen sie in der Saline und picken ständig schlüpfende Mücken. Auch diese Möwenart ist jetzt für alle auf der Liste, bzw. in der Kamera.



Bevor wir ins Hotel fahren schnell noch einen Abstecher an die Praia de Frajo. Es ist nicht viel los, aber eine neue Limikole springt doch noch entdeckt heraus. Jochen eine Pfuhlschnepfe, die aber leider weiter fliegt und erst nach längerem Suchen wieder gefunden wird. Ein Besuch an der Purpurhuhnstelle an der Brücke beim Salinengebäude bringt uns nochmals ein Paar Schwarzkopfweber und das Purpurhuhn (Foto: S. Wehr & ist sehr nah zu Hoffmann) beobachten. Um 17:45 Uhr sind wir schon wieder im Hotel. Nachdem wir uns frisch gemacht haben entscheiden wir uns für einen erneuten Besuch beim Chinesen wo wir uns vor allen Meeresfrüchte Grill vom schmecken lassen.

Mi. 30.03.2016

Wie gewohnt fahren wir gut gelaunt zum nächsten Ziel. Zuerst wollen wir allerdings an den Monte Foia. Hier hoffen wir ein paar Vogelarten zu finden, die uns für die Reise noch fehlen. Aber was ist mit dem Wetter. Ausgerechnet heute wo es hoch hinaufgehen soll zieht es sich mehr und mehr zu und an der Küste werden die Wolken immer mehr. Also erstrecht zuerst raus. Nach dem Picknick-Einkauf geht's sofort weiter. Und beim ersten Halt ist nichts zu finden. Also noch ein bisserl weiter in die Höhe. Noch hält das Wetter. Beim zweiten Halt klappt es wie am Schnürchen. Kaum ausgestiegen hören wir eine Provencegrasmücke singen. Wir fordern sie etwas und gleich darauf erscheint noch eine zweite und dritte. Stefan kann sehr gute Filmaufnahmen des singenden Männchens machen. Weiter geht es zur Gipfelstation wo wir gleich nach dem Aussteigen eine singende Zippammer sehen. Na also, besser kann es fast nicht gehen. Wir laufen etwas oben herum, entdecken weitere Zippammern, drei Paare Blaumerlen und einen Grünspecht. Etwas tiefer machen wir Picknick und fahren dann weiter zum Alvor Ästuar. Bei einer Wanderung sehen wir einige Bekassinen, zwei Sichler und auch eine Schafstelze, die aber zur Unterart M. flava flava gehört.

Än der Küste bei Lagos entdecken wir zwar keinen Wanderfalken, aber eine Krähenscharbe fliegt vorbei und einige Felsentauben fliegen zwischen den Felsinseln umher. Obwohl hier auf dem Klippen Kuhreiher nisten sollen finden iwr keine Nester dieser flexiblen Reiherart. Um 18:45 Uhr erreichen wir unser Hotel in Sagres. Eine schöne Pousada und bereits um 19:30 genießen wir uns ein hervorragendes Essen. Auf der Liste sind wieder einige neue Arten zu verzeichnen.

Do 31.03.2016

Um 7:00 Uhr machen wir eine kleine Morgenexkursion zu Küste und wieder zurück. 100erte von

Basstölpel ziehen nach Norden. Aber als neue Art lässt sich gleich darauf ein Alpenkrähenpaar beobachten. Der Tag fängt gut an und auch die tiefschwarzen Hausrotschwänze werden von allen gesehen.

Wir frühstücken ausgiebig und wollen unser Glück in der nahe gelegenen Steppe versuchen. Auf einer Exkursion entdecken wir mindestens 15 Kurzzehenlerchen und auch einige Feld- und Theklalerchen. Zusätzlich dazu sehen wir eine Zwergtrappe fliegen und entdecken auch zwei Triele. Aber das ist noch nicht alles. Wanderfalke, Rotkopfwürger, Wiesenweihen Purpurreiher werden auch noch entdeckt. Auf einmal kommt eine kleine Grasmücke zur Beobachtung. Wir bestimmen sie zuerst als Weißbartgrasmücke, müssen aber diese Bestimmung bald korrigieren. Es ist nämlich eine Brillengrasmücke die da aufgeregt umherfliegt. Einfach nur gut. Aber auch die Botaniker kommen auf ihre Kosten, denn blühende kleinblütige Zungenstendel werden gefunden. Die Auswirkungen der eingeführten Mittagsblume für die Steppe ist leider auch zu erkennen. Wo nicht eingegriffen wird, wird die Steppenvegetation von den wuchernden Neophyten verdrängt. Hoffentlich hat die Bekämpfung, die offensichtlich mit Feuer erfolgt, die erhoffte langfristige Wirkung. Zufrieden und mit sehr schönen Eindrücken im Kopf fahren wir ins Hotel zurück, genießen das Essen und füllen die Liste mit weiteren Arten.

Fr. 01.04.2016

Um 7:00 Uhr wieder Morgenexkursion im Gelände der Pousada. Immerhin ein Iberischer Zilpzalp und einige Orchideenarten, darunter sehr schön blühende Iberische Spiegelragwurz. Nach dem Frühstück geht es um 9:00 Uhr wieder Richtung Norden. An der Küste bei Carrapateira machen wir eine kleine Wanderung und entdecken einen brütenden Weißstorch auf einer Felsklippe. Die

Jungen müssen sicher gleich gut fliegen können und wie lange mag es gedauert haben bis die ersten Stecken für das große Nest gelegen haben und dem stürmischen Wind getrotzt haben. Zistensänger. Regenbrachvogel und die tiefschwarzen Hausrotschwänze werden ebenfalls beobachtet. Wieder an der Hauptstraße sehen wir einen Trupp Bienenfresser auf einer Leitung rasten. Immer wieder ein schöner Anblick. Unterwegs sehen wieder einmal zwei wir Schlangenadler (Foto: S. Wehr & I. Hoffmann), eine Wiesenweihe und



insgesamt sieben Mäusebussarde. Wir exkursieren an der empfohlenen Flußmündung bei Vila Nova de Milfontes zu der man die nordseitige Straße nehmen muss. Hier entdecken wir zwei Paare Zaunammerpaare sowie eine Rohrweihe und weitere interessante Arten. Wo es geht fahren wir an die Küste und suchen unsere fehlende Möwenart. Aber wir haben kein Glück, die Korallenmöwe ist uns nicht gegönnt. Wir finden nur Mittelmeer- und Heringsmöwen.

In Santiago de Cacem machen wir noch einen Spaziergang um die alte Festung und als wir schon wieder Richtung Auto gehen wird noch eine neue Vogelart entdeckt. Erst nach längerer Bobachtungszeit können wir ihn als Orpheusspötter bestimmen. Da das Hotel weit außerhalb des Ortes liegt, kommen wir sehr spät an. Diesmal gibt's es erst um 20:00 Uhr etwas zu essen.

Sa. 02.04.2016

Heute steht die letzte Etappe der Reise an und so starten wir um 9:00 Richtung Lissabon. Aber vorher exkursieren wir noch in der Umgebung des kleinen Hotels mit einzelnen Häusern. Und es kommen wieder neue Arten zusammen. Werner entdeckt einen singenden Berglaubsänger und Micheal hört Nachtigallen singen. Gott sein Dank findet Karin und freut sich, denn unter 180 Arten wollte der RL nicht heim. Ein Mondhornkäfer (*Copris lunaris*) wird auch gefunden und zur späteren Fotografie mitgenommen.

Am ersten empfohlenen Platz bei Lagoa Sro. Andrè wandern wir u. A. an einem kleinen Bach entlang und es geht weiter mit den guten Beobachtungen. 300 Sichler, Nachtigallen,



Wellenastrilde (Foto: H.-J. Fünfstück), ein Paar Kolbenenten werden entdeckt. Im Wurzelteller einer umgestürzten Pappel finden wir zwei Löcher, die sicher vom Eisvogel stammen.

Der zweite Beobachtungspunkt bei Carrasqueira ist etwas schwer zu finden. Am besten man fährt die Einfahrt links nach der Bauruine hinein. Hier entdecken wir nochmals 200 weitere Sichler und können auch einen Ring ablesen. Auf einem Pinienstamm sonnt sich ein Algerischer Sandläufer (*Psammodromus algirus*) und lässt sich auch fotografieren. Hier ist auch

der ideale Platz fürs Picknick denn zwischen Sichlern und anderen Arten schmeckt die Brotzeit gleich doppelt gut. Weiter fahren wir Richtung Comporta. Leider am ist der Wasserstand Ästuar de Sado für weitere Beobachtungen sehr ungünstig hoch. An den bekannten Reisfeldern machen wir noch einen Beobachtungsstopp. "Nur" 300 Sichler sind zu sehen und in der Entfernung fliegt eine der wenigen Raubseeschwalben der Reise vorbei. So fahren wir weiter Richtung Fähre, lassen wegen des überhöhten Eintritts die Ruinen von Troja bleiben und setzen um 16:00 Uhr mit der Fähre Richtung Lissabon über. Ein **Gleitaar** (Foto: H.-J. Fünfstück) wird während der Autofahrt

gesehen. Aber halten wollen wir nicht mehr, denn das Wetter wird schlecht und schlechter. Um 17:15 sind wir am Hotel und es regnet in Strömen. Nachdem wir alles für den Heimflug gepackt haben gehen wir ca 20 Minuten zum Essen. Leider hat der Regen nicht aufgehört.

So. 03.04.2016

Da der Flug sehr früh geht, gönnen wir uns nur ein kurzes Frühstück. Als wir aus der Tiefgarage wollen streikt die Schranke, aber es ist noch genügend Zeit. Die Autoabgabe klappt reibungslos und so haben wir genug Zeit einzuchecken und auf die Abflüge der Maschinen zu warten.

Mir bleibt nur Danke zu sagen, eine abwechslungsreiche Reise mit tollen Beobachtungen und Erlebnissen ist zu Ende.



Vielleicht sieht man sich wieder einmal auf einer Tour.

Servus und Pfiat eich

Jochen

| X = bis 10 Exempl. XX = bis 100 Exempl. XXX = bis 1.000 Exempl. XXXX = über 1.000 Exempl. | (X) = Käfigvögel T >/< = mehr als / weniger als G ~ = ungefähr M/ ? = nicht sicher bestimmt Kc ruf = rufend BI Flug Lissabon Evora/Moura | | | | | | | | | | | efunde ge nchen kolonie | /Weib | chen | | |
|--|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Zahl = Anzahl der Art | _ | | | | _ | /5.4 | | | BP | | | nde F | aare | | | |
| | | | | | | | | (O | | üdküs | | (0 | (0 | Atla. k | | Flug |
| | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 19.0 | 20.0 | 21.(| 22.0 | 23.(| 24.(| 25.0 | 26.(| 27.(| 28.0 | 29.0 | 30.0 | 31.(| 01.0 | 02.0 | 03.0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEETAUCHER: Gaviidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sterntaucher (Red-throated Loon) | | | | | Г | | | | | | | | | | | |
| Gavia stellata Prachttaucher (Arctic Loon) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gavia arctica | | | | | | | | 3 | | | | | | | | - |
| Eistaucher (Common Loon) Gavia immer | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAPPENTAUCHER: Podicipedidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zwergtaucher (Little Grebe) Tachybaptus ruficollis | | 1 | х | 2 | 2 | | | 3 | X | xx | х | | | 2 | х | |
| Haubentaucher (Great Crested Grebe) Podiceps cristatus | | | | | 8 | | | 2 | 5 | | 2 | | | | | |
| Schwarzhalstaucher (Eared Grebe) Podiceps nigricollis | | 5 | | | | | | 1 | | | 6 | | | | | |
| RÖHRENNASEN: Procellariidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gelbschnabel-Sturmtaucher (Cory's Shearwater) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calonectris diomedea Dunkler-Sturmtaucher (Sooty Shearwater) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puffinus griseus | | | | | | | | | | | | | ļ | | | |
| Schwarzschnabel-Sturmtaucher (Manx Shearwater) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puffinus puffinus Mittelmeer-Sturmtaucher (Levantine Shearwater) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puffinus yelkouan | | | | | | | | | | | | | | | | |
| STURMSCHWALBEN: Hydrobatidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sturmschwalbe (European Storm-Petrel) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hydrobates pelagicus Wellenläufer (Leach's Storm-Petrel) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oceanodroma leucorhoa | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TÖLPEL: Sulidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Basstölpel (Northern Gannet) Morus bassanus | | xxxx | | | | | | ca25 | 2 | ca20 | xxx | xxx | xxx | xxxx | х | I |
| KORMORANE: Phalacrocoracidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kormoran (Great Cormorant) Phalacrocorax carbo | | xx | х | х | 3 | 3 | | ca50 | xx | xx | xx | х | х | 7 | xx | |
| Krähenscharbe (European Shag) Phalacrocorax aristotelis | | | | | | | | | | | | 1 | 6 | 7 | | |
| REIHER : Ardeidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zwergdommel (Little Bittern) | | | | | | | | | 1P | 1P | | | | | | |
| Ixobrychus minutus Rohrdommel (Great Bittern) | | | | | | | | | •• | | | | | | | |
| Botaurus stellaris | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Graureiher (Gray Heron) Ardea cinerea | | х | Х | xx | Х | 5 | 2 | 5 | х | 3 | 2 | 3 | | | х | |
| Purpurreiher (Purple Heron) | | | | 10- | | | | 10- | 2 | 4 | 0 | 4 | 4 | | 4 | |
| Ardea purpurea | | | | 1ad | | | | 1ad | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | | 1 | |
| Silberreiher (Great Egret) Ardea alba | | | 1 | 4 | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | 4 | |
| Seidenreiher (Little Egret) | | XX | XX | xx | | 2 | 5 | XX | xx | XX | xx | х | 2 | Х | XX | |
| Egretta garzetta Rallenreiher (Squacco Heron) | | | ^^ | | | _ | ļ – | 7,7 | ~~ | ^^ | ^^ | <u> </u> | _ | ^ | ^^ | |
| Ardeola ralloides | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kuhreiher (Cattle Egret) <i>Bubulcus ibis</i> | | xx | ca30 | xxx | xxx | 15 | ca20 | xx | х | xx | х | 5 | 8 | xx | xx | |
| Nachtreiher (Black-crowned Night-Heron) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nycticorax nycticorax | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | Flug | Li | ssabo | n | Εvo | ra/Mc | ura | | S | üdküs | ste | | | Atla. I | Kiiste | Flug |
|--|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | | | | 9 | | | | 9 | 9 | | | |
| | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 19. | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 27. | 28. | 29. | 30. | 31. | 01. | 02. | 03. |
| EL AMINICO: Phoenicontoridos | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FLAMINGO: Phoenicopteridae Flamingo (Greater Flamingo) | 1 | 1 | I | | | I | I | | I | | | I | | | | |
| Phoenicopterus roseus | XXX | xxxx | xxxx | XXX | | | | XXX | XXX | XX | XXX | XX | | | xxxx | |
| Zwergflamingo (Lesser Flamingo) | | | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| Phoenicopterus minor | | | | | | | | <u> </u> | | | | | | | | |
| IBISSE: Threskiornithidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Braunsichler (Glossy Ibis) | | | | 2000 | | | | | | | | 2 | | | 600 | |
| Plegadis falcinellus Löffler (Eurasian Spoonbill) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Platalea leucorodia | | 2 | 14 | XX | _ | | 8 | 8 | 3 | 2 | 3 | 1 | | _ | XX | |
| STÖRCHE: Ciconiidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schwarzstorch (Black Stork) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ciconia nigra | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Weißstorch (White Stork) Ciconia ciconia | 4 | ca15 | xxx | xxx | XX | х | xxx | хх | XX | XX | XX | xxx | 2 | 12 | xx | |
| GÄNSE: Anserini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saatgans (Bean Goose) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anser fabalis | | | | ļ | | | | | | | | | ļ | | | |
| Graugans (Greylag Goose) <i>Anser anser</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ENTEN: Anatini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rostgans (Ruddy Shelduck) | | l | l | 1 | | I | l | | I | | | I | | | | |
| Tadorna ferruginea | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brandgans (Common Shelduck) | | | | | | | | 2 | | | 12 | 1P | | | | |
| Tadorna tadorna Pfeifente (Eurasian Wigeon) | | | | | | | | _ | | | | • • • | | | | |
| Anas penelope | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schnatterente (Gadwall) | | | | | 1,1 | | 8 | 4 | ., | | | | | | | |
| Anas strepera | | | | | 1,1 | | ٥ | 1 | Х | XX | XX | | | | | |
| Krickente (Eurasian Teal) Anas crecca | | | | | i | | | ļ | | | | | | | | |
| Stockente (Mallard) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anas platyrhynchos | | XX | XX | XX | Х | 5 | XX | XX | XX | XX | XX | XX | 1,0 | Х | XX | |
| Spießente (Northern Pintail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anas acuta Knäkente (Garganey) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anas querquedula | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Löffelente (Northern Shoveler) | | | | | | | ., | 0.1 | | 6.6 | | | | | | |
| Anas clypeata | | | | <u> </u> | | | Х | 0,1 | | 6,6 | | | <u> </u> | | | |
| Marmelente (Marbled Teal) | | | | | | | | ļ | | | | | | | | |
| Marmaronetta angustirostris Kolbenente (Red-crested Pochard) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Netta rufina | | | | <u> </u> | | | | L | 6,6 | 6,6 | 6,6 | | <u> </u> | L | 1,1 | |
| Tafelente (Common Pochard) | | | | | | | | | 5.3 | Х | 6,6 | | | | | |
| Aythya ferina Moorente (Ferruginous Pochard) | | | | | | | | | -,- | | -, - | | | | | |
| Aythya nyroca | | | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| Reiherente (Tufted Duck) | | | | | 1,1 | | | | | | | | | | | |
| Aythya fuligula | | | | | 1,1 | | | | | | | | | | | |
| Trauerente (Black Scoter) Melanitta nigra | | 1,2 | | | | | | 2 | | 3 | | 10 | | | | |
| SÄGER: Mergus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mittelsäger (Red-breasted Merganser) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mergus serrator | | | | | | | | | | | | | | | | |
| STREIFSCHWANZENTEN: Oxyurinae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Weißkopf-Ruderente (White-headed Duck) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oxyura leucocephala | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GREIFVÖGEL: Accipitridae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schmutzgeier (Egyptian Vulture) Neophron percnopterus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ινευριτιστι μετοποριείας | | | | | | | | | l | | | l | l | | | |

| | Flug | Li | ssabo | n | Evo | ra/Mo | ura | | S | üdküs | ste | | | Atla. I | Küste | Flug |
|--|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | | | | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | | | .16 |
| Chooklisto Portugal | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal Gänsegeier (Eurasian Griffon) | ÷ | S | Ņ | % | | | | 56 | 2 | 2 | ί | 3(| 'n | 0 | 0 | ő |
| Gyps fulvus | | | | | 3-4 | 47 | 15 | | | | | | | | | |
| Mönchsgeier (Cinereous Vulture) | | | | | | 2 | 1 | | | | | | | | | |
| Aegypius monachus Fischadler (Osprey) | | <u> </u> | | | | | | | | _ | | | | | | |
| Pandion haliaetus | | 1 | | 1 | • | | Į. | | 1 | 2 | 1 | | | | 1 | |
| Spanischer Kaiseradler (Spanish Eagle) Aquila adalberti | | | 1imm | | ļ | | | Ī | | | | | | Ī | | |
| Steinadler (Golden Eagle) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aquila chrysaetos | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Habichtadler (Bonelli's Eagle) Aquila fasciatus | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Zwergadler (Booted Eagle) | | | | | | | | | | _ | _ | | | | | |
| Aquila pennatus | | | | 2 | 2 | 1P | 1 | | 1P | 5 | 3 | | | 1 | | |
| Schlangenadler (Short-toed Eagle) Circaetus gallicus | | | | | 1 | 3 | 3 | Ī | | 1 | | | | 3 | | |
| Gleitaar (Black-shouldered Kite) | | | | | | 45 | | _ | | | | | | | | |
| Elanus caeruleus | | | 1 | 1 | | 1P | | 1 | | | | | | | 1 | |
| Rotmilan (Red Kite) Milvus milvus | | | | 4 | х | 2 | 5 | Ī | | | | | | Ī | | |
| Schwarzmilan (Black Kite) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Milvus migrans | | 1 | XX | XX | XX | Х | 6 | | | | | | | | | |
| Rohrweihe (Western Marsh-Harrier) Circus aeruginosus | | 5 | 3-4 | 4 | ļ | | Į. | Ī | 2,1 | 1 | 2,1 | | | 1,0 | 4 | |
| Kornweihe (Northern Harrier) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Circus cyaneus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wiesenweihe (Montagu's Harrier) Circus pygargus | | | 0,1 | | | 1,0 | 2,0 | | | | | | 4 | 1,0 | | |
| Mäusebussard (Eurasian Buzzard) | | | | | | | | _ | | _ | _ | | | _ | _ | |
| Buteo buteo | 1 | 1 | XX | XX | Х | Х | Х | 1 | | 1 | 1 | 3 | | 7 | 3 | |
| Wespenbussard (European Honey-buzzard) Pernis apivorus | | | | | ļ | | | ľ | | | | | | ľ | | |
| Sperber (Eurasian Sparrowhawk) | | | | | | _ | | | _ | | | | | | | |
| Accipiter nisus | | | 1 | | | 2 | | | 1 | | | | | | | |
| Habicht (Northern Goshawk) Accipiter gentilis | | | | | ļ | | | Ī | | | | | | Ī | | |
| | | | - | | | | | | | | | | | | | |
| FALKEN: Falconidae | | 1 | 1 | ı | | | 1 | • | | ı | 1 | ı | ı | • | | |
| Rötelfalke (Lesser Kestrel) Falco naumanni | | | | | | | ca30 | Ī | | | | | | Ī | | |
| Turmfalke (Eurasian Kestrel) | | 6 | Х | 3 | ca15 | | х | | | | 1 | 5 | 5 | Х | 1 | |
| Falco tinnunculus Eleonorenfalke (Eleonora's Falcon) | | L | ^ | 3 | cars | ^ | ^ | | | | ' | 3 | | ^ | | |
| Falco eleonorae | | | | | | | Į. | ĺ | | | | | | ĺ | | |
| Merlin (Merlin) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Falco columbarius Baumfalke (Eurasian Hobby) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Falco subbuteo | | | | | | | Į. | ĺ | | | | | | ĺ | | |
| Wanderfalke (Peregrine Falcon) | | | 1,1 | | Ì | | | | | | | 1 | 1 | | | |
| Falco peregrinus | | | 1 .,. | | | | | | | | | <u> </u> | ' | | | |
| FLUGHÜHNER: Pteroclidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spießflughuhn (Pin-tailed Sandgrouse) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pterocles alchata Sandflughuhn (Black-bellied Sandgrouse) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pterocles orientalis | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GLATT- UND RAUFUSSHÜHNER: Phasian | idaa | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rothuhn (Red-legged Partridge) | luae | | | | Ι. | | | | | l | | | | | | |
| Alectoris rufa | | 3 | | 2 | 3 | 10 | XX | | | | 2 | 2 | 6 | | 2 | |
| Wachtel (Common Quail) Coturnix coturnix | | | | | | 4 | XX | geh | | | | 1 | | 2 | | |
| Fasan (Ring-necked Pheasant) | | \vdash | | | | | | | | | | | | | | |
| Phasianus colchicus | | | <u> </u> | | | | | | | | | | | | | |
| RALLEN: Rallidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserralle (Water Rail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rallus aquaticus | | | | | Ţ | | | Ī | | | | | | Ī | | |

| | Flug | Li | ssabo | n | Evo | ra/Mo | ura | | S | üdkü | ste | | | Atla. I | Küste | Flug |
|---|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 |
| Checkliste Portugal | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Wachtelkönig (Corn Crake) | ÷ | Ñ | Ŋ | 72 | 2 | Ň | ĸ | Ñ | .0 | ñ | Řί | ĕ | Ö | 0 | Ö | ö |
| Crex crex | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kleines- Sumpfhuhn (Little Crake) Porzana parva | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zwergsumpfhuhn (Baillon's Crake) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Porzana pusilla | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tüpfelsumpfhuhn (Spotted Crake) Porzana porzana | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Purpurhuhn (Purple Swamphen) | | | | | | | | | 1 | 4 | | | | | | |
| Porphyrio porphyrio Teichhuhn (Common Moorhen) | | | | | | | | | <u>'</u> | | | | | | | |
| Gallinula chloropus | | | Х | ļ | | | 1 | | х | XX | х | | | | | |
| Kammbläßhuhn (Red-knobbed Coot) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fulica cristata Bläßhuhn (Eurasian Coot) | | | | | | | _ | | | | | | | | | |
| Fulica atra | | | 5 | | 4 | | 2 | | XXX | XXX | XXX | | | | 1000 | |
| KRANICHE: Gruidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kranich (Common Crane) | | | | | | | | Π | | | | | | | | |
| Grus grus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TRAPPEN: Otididae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Großtrappe (Great Bustard) | | | | | | | 80 | | | | | | | | | |
| Otis tarda Zwergtrappe (Little Bustard) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tetrax tetrax | | | | l | | | 1,3 | | | | | | 1 | | | |
| TRIELE: Burhinidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Triel (Eurasian Thick-knee) | | | | Ι | | | 3 | Ī | | | 3 | | 2 | | | |
| Burhinus oedicnemus | | | | | | | 3 | <u> </u> | | | 3 | | | <u> </u> | | |
| BRACHSCHWALBEN: Glareolinae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rotflügel-Brachschwalbe (Collared Pratincole) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glareola pratincola | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SÄBELSCHNÄBLER: Recurvirostrini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stelzenläufer (Black-winged Stilt) Himantopus himantopus | | xx | xx | х | | | х | xx | х | | xx | XX | | | xxx | |
| Säbelschnäbler (Pied Avocet) | | | 80 | VV | | | | VV | | | ca80 | | | | | |
| Recurvirostra avosetta | | | 80 | XX | _ | | | XX | | | Caou | _ | | | | |
| AUSTERNFISCHER: Haematopodini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Austernfischer (Eurasian Oystercatcher) | | | | | | | | 70 | х | | 4 | 1 | | | | |
| Haematopus ostralegus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REGENPFEIFER: Charadriinae | | | ı | | | 1 | | | | 1 | | | 1 | | | |
| Goldregenpfeifer (European Golden-Plover) Pluvialis apricaria | | | | | | | | | | | | | | ĺ | | |
| Kiebitzregenpfeifer (Black-bellied Plover) | | xx | х | xx | | | | х | xx | xx | xx | 1 | | | | |
| Pluvialis squatarola Sandregenpfeifer (Common Ringed Plover) | | ^^ | ^ | ^^ | | | | | ^^ | ** | ^^ | ' | | | | |
| Charadrius hiaticula | | х | xxx | | | | | х | xx | XX | xx | 1 | | | | |
| Flußregenpfeifer (Little Ringed Plover) | | | | | 2 | | | ļ | 4 | 1 | | | | 1 | 2 | |
| Charadrius dubius Seeregenpfeifer (Snowy Plover) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Charadrius alexandrinus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kiebitz (Northern Lapwing) Vanellus vanellus | | | | | | | | • | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| WASSERLÄUFER Tringinae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dunkelwasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus | | | | | | | | | | | | | | ĺ | | |
| Rotschenkel (Common Redshank) | | 5 | xxx | xxx | | | | xxx | XX | xx | XX | 1 | | | XX | |
| Tringa totanus Grünschenkel (Common Greenshank) | | <u> </u> | ^^^ | | | | | ^^^ | ^^ | ^^ | ^^ | ' | | | ^^ | |
| Tringa nebularia | | 3 | ca6 | ca5 | L | | L | Х | Х | 1 | Х | 1 | | L | 3 | |
| Waldwasserläufer (Green Sandpiper) | | | | 2 | 1 | 1 | | | | | | | | | | |
| Tringa ochropus | | | | | | <u> </u> | | | <u> </u> | | | | <u> </u> | <u> </u> | | |

| | Flug | Lis | ssabo | n | Evo | ra/Mo | ura | | S | üdküs | ste | | | Atla. k | Küste | Flug |
|---|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------|----------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 16 | | | | | | | 16 | | | | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 01 | 02 | 03 |
| Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | |
| Tringa glareola Flußuferläufer (Common Sandpiper) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Actitis hypoleucos | | xx | 3 | 1 | | 2 | | | 3 | 5 | Х | 1 | | 1 | 1 | - |
| Steinwälzer (Ruddy Turnstone) | | ca25 | V/V | · · | | | | 1 | VV | VV | VV | | | VV | V/V | |
| Arenaria interpres | | Cazo | XX | Х | | | | <u> </u> | XX | XX | XX | | | XX | XX | |
| Knutt (Red Knot) Calidris canutus | | | | | Ī | | | ļ | | | | | | Ī | | |
| Sanderling (Sanderling) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calidris alba | | 3 | Х | ı | | | | 120 | 100 | 100 | XX | | | XX | XXX | • |
| Zwergstrandläufer (Little Stint) | | | | | | | | | 2 | 2 | | | | | | |
| Calidris minuta | | | | | | | | | | _ | | | | | | |
| Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii | | | 3 | | ĺ | | | | | | 2 | | | | | ı |
| Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calidris ferruginea | | | | | | | | • | | | | | | | | |
| Alpenstrandläufer (Dunlin) | | 50 | XXX | xx | | | | | XX | xx | xxx | | | | xxx | |
| Calidris alpina | | - 00 | XXX | | | | | | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | ^^ | XXX | | | | XXX | |
| Meerstrandläufer (Purple Sandpiper) Calidris maritima | | | | | ĺ | | | | | | | | | | | ı |
| Kampfläufer (Ruff) | | | | | <u> </u> | | | † | | | | | | | | |
| Philomachus pugnax | | | | | Ī | | | Ī | | | 1 | 1 | | Ī | | |
| Odinshühnchen (Red-necked Phalarope) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaropus lobatus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Thorshühnchen (Red Phalarope) | | | | | ſ | | | | | | | | | | | ı |
| Phalaropus fulicarius Uferschnepfe (Black-tailed Godwit) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Limosa limosa | | 5 | 10 | l | ĺ | | | XX | | | XX | | | | | |
| Pfuhlschnepfe (Bar-tailed Godwit) | | | | | | | | 1 | | | 1 | | | | | |
| Limosa lapponica | | | | | | | | | | | ' | | | | | |
| Regenbrachvogel (Whimbrel) | | 4 | 4 | | ľ | | | ļ | 62 | xx | XX | | | 1 | | |
| Numenius phaeopus Großer-Brachvogel (Eurasian Curlew) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Numenius arquata | | 20 | 1 | | | | | 2 | 2 | | 1 | | | | 6 | |
| SCHNEPFEN: Scolopacinae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Waldschnepfe (Eurasian Woodcock) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scolopax rusticola | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zwergschnepfe (Jack Snipe) <i>Lymnocryptes minimus</i> | | | | | Ī | | | | | | | | | Ī | | |
| Bekassine (Common Snipe) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gallinago gallinago | | | | Į. | ĺ | | | | | | | 3-4 | | | 1 | - |
| RAUBMÖWEN: Stercorariini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skua (Great Skua) | | 1 | | | | | | 2 | 5 | 4 | | | | | | |
| Stercorarius skua | | 1 | | | | | | | 5 | 4 | | | | | | |
| Spatelraubmöwe (Pomarine Jaeger) | | | | | ľ | | | ļ | | | | | | ŀ | | 1 |
| Stercorarius pomarinus Schmarotzerraubmöwe (Parasitic Jaeger) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stercorarius parasiticus | | | | ı | | | | | | | | | | | | Ī |
| MÖWEN: Larini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sturmmöwe (Mew Gull) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Larus canus | | 1 | | Į į | ĺ | | | | | | | | | | | |
| Korallenmöwe (Audouin's Gull) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Larus audouinii | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mantelmöwe (Great Black-backed Gull) | | | | | Ī | | | | | | | | | ł | | |
| Larus marinus Silbermöwe (Herring Gull) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Larus argentatus | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | Ī | | |
| Heringsmöwe (Lesser Black-backed Gull) | | xxx | XXX | xxx | х | | | xxxx | xxx | xxx | xxxx | Х | xxx | xxx | xxx | |
| Larus fuscus | | ^^^ | ^^^ | ^^^ | | | | ^^^^ | ^^^ | ^^^ | ^^^^ | | ^^^ | ^^^ | ^^^ | |
| Mittelmeermöwe (Yellow-legged Gull) Larus michahellis | | xx | xx | xxx | l | | | xx | xx | xx | xxxx | xxx | xxxx | xxxx | xxxx | |
| Lachmöwe (Black-headed Gull) | | | | | L | | | 1 | | | | | | Į. | | |
| Larus ridibundus | | xxx | XXX | XXX | Ī | | | ca30 | 15 | 1 | 27 | | | Ī | 7 | |
| Dünnschnabelmöwe (Slender-billed Gull) | | | | | | | | 2ad | | | 6 | | | | | |
| Larus genei | | | | | | | | Lau | | | | | | | | |

| | Flug | Lis | ssabo | n | Evo | ra/Mo | ura | | S | üdküs | ste | | | Atla. I | Küste | Flug |
|---|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | | | | 9 | | | | 9 | 9 | | | |
| | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 19.0 | 0.02 | 21.0 | 52.0 | 23.0 | 24.0 | 25.0 | 26.0 | 27.0 | 28.0 | 29.0 | 30.0 | 31.0 | 0.10 |)2.(| 33.0 |
| Schwarzkopfmöwe (Mediterranean Gull) | | <u> </u> | . 4 | - ' ' | ,, | ., | - " | -,, | | | . 4 | .,, | ., | Ť | | |
| Larus melanocephalus | | | | | | | | | 8vj. | 4 | | | | Ī | | |
| Zwergmöwe (Little Gull) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Larus minutus | | | | | | | | | | | | | · | | | |
| Dreizehenmöwe (Black-legged Kittiwake) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rissa tridactyla | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEESCHWALBEN: Sternini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lachseeschwalbe (Gull-billed Tern) | | | | | | | | _ | | | | | | | | |
| Sterna nilotica | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Raubseeschwalbe (Caspian Tern) | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| Sterna caspia | | | | | | | | | | | | | | | - | |
| Brandseeschwalbe (Sandwich Tern) | | ca25 | 10 | 1 | | | | ac10 | XX | |
| Sterna sandvicensis | | Ouzo | | | | | | 4010 | ^^ | ^^ | ^^ | ^^ | ^^ | ^^ | ^^ | |
| Flußseeschwalbe (Common Tern) | | | | | | | | ļ | | | | | | | | |
| Sterna hirundo Küstenseeschwalbe (Arctic Tern) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kustenseeschwalbe (Arctic Tern) Sterna paradisaea | | | | | 1 | | | | | | | | | ľ | | |
| Zwergseeschwalbe (Little Tern) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sterna albifrons | | | | | 1 | | | 7 | | | | | Į , | ĺ | | |
| Weißbart-Seeschwalbe (Whiskered Tern) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chlidonias hybridus | | | | | Ī | | | Ī | | | | | , | Ī | | |
| Trauerseeschwalbe (Black Tern) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chlidonias niger | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ALKE: Alcinae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trottellumme (Common Murre) | 1 | l | | I | | I | l | 1 | I | I | I | I | | | ı | |
| Uria aalge | | | | | | | | | | | | | | ĺ | | |
| Tordalk (Razorbill) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alca torda | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Papageitaucher (Atlantic Puffin) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fratercula arctica | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SCHLEIEREULEN: Tytonidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schleiereule (Barn Owl) | | 1 | | 1 | | ı | Г | _ | 1 | ı | ı | ı | | | 1 | |
| Tyto alba | | | | | | | | | | | | | Į. | ĺ | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EULEN: Strigidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zwergohreule (European Scops-Owl) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Otus scops | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Uhu (Eurasian Eagle-Owl) Bubo bubo | | | | | | | | • | | | | | | | | |
| Waldkauz (Tawny Owl) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strix aluco | | 1 | | | | | | | | | | | | 1,0 | | 7 |
| Steinkauz (Little Owl) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Athene noctua | 1 | | | | | | 2 | | 1 | Т | 1 | Т | 2 | | 3 | |
| Waldohreule (Long-eared Owl) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Asio otus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sumpfohreule (Short-eared Owl) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Asio flammeus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NACHTSCHWALBEN: Caprimulgidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rothals-Nachtschwalbe (Red-necked Nightjar) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Caprimulgus ruficollis | | | | | 1 | | | Ī | | | | | | Ī | | |
| Ziegenmelker (Eurasian Nightjar) | | | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| Caprimulgus europaeus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TAUBEN: Columbidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Felsentaube (Rock Dove) | | | | | | | | | | | | х | Х | xx | | |
| Columba livia | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | ^^ | | |
| Straßentaube (House Dove) | X | x | xx | xxx | xx | xx | xxx | |
| Columba livia f. domestica Hohltaube (Stock Pigeon) | | | | | | | | <u> </u> | | | | | | | | |
| Columba oenas | | | | | 1 | | | ļ | | | | | | ĺ | | |
| Ringeltaube (Common Wood-Pigeon) | | | | | | | | t - | | <u> </u> | <u> </u> | _ | | | | |
| Columba palumbus | 5 | 3 | Х | Х | Х | XX | XX | Х | | 1 | 1 | 2 | | | | |
| , | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | Flug | Li | ssabo | n | Evo | ra/Mo | ura | | S | üdküs | ste | | | Atla. k | Küste | Flug |
|--|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | .16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | .16 | .16 | 16 | .16 |
| Chaaldiata Dawtuwal | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 15 | 8 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 56 | 30 | 31 | 01 | 05 | 03 |
| Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove) Streptopelia turtur | | | | | | | | ĺ | | | | | | | | |
| Türkentaube (Eurasian Collared-Dove) | X | xx | XX | xx | xx | xxx | xxx | xx | XX | XX | XX | | х | XX | XX | |
| Streptopelia decaocto | X | | ** | ** | XX | XXX | XXX | XX | ** | ** | ** | XX | Χ | XX | ** | |
| Lachtaube (African Collared-Dove) Streptopelia roseogrisea | | | | | | | | Ī | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KUCKUCKE: Cuculidae Häherkuckuck (Great Spotted Cuckoo) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Clamator glandarius | | | | | 1 | 1 | 5 | ĺ | | | | | | | | |
| Kuckuck (Common Cuckoo) | | | 1 | | 1 | | | | | 2 | | | | | 3 | |
| Cuculus canorus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| WIEDEHOPFE: Upupidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wiedehopf (Hoopoe) | 1 | +3 | 7 | 3 | Х | xx | XX | х | 5 | х | х | 1 | | | х | |
| Upupa epops | · | | • | | | 7.57 | 7.57 | | | | | | | | | |
| RACKEN: Coraciidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blauracke (European Roller) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coracias garrulus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPINTE: Meropidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bienenfresser (European Bee-eater) | | | | | | | 2 | | 3 | | | | | | | |
| Merops apiaster | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EISVÖGEL: Alcedinidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eisvogel (Common Kingfisher) | | | | | 1 | | | r | 1 | | | | | | | |
| Alcedo atthis | | _ | | | | | | | | | | | | | | |
| SEGLER: Apodidae | _ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alpensegler (Alpine Swift) Tachymarptis melba | | | | | Ī | | | Ī | | | | | 4 | | | |
| Mauersegler (Common Swift) | | | | | _ | | | | | | | | | | | |
| Apus apus | | | | | 4 | Х | Х | | | Х | | | XX | XX | Х | |
| Fahlsegler (Pallid Swift) Apus pallidus | 1 | 5 | 2 | xx | Х | xx | xx | xx | xx | xx | xx | х | xx | xx | | |
| | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | | | |
| SPECHTE: Picidae | | | | | | ı | | | ı | | ı | ı | | | | |
| Wendehals (Eurasian Wryneck) <i>Jynx torquilla</i> | | | | | | | | Ī | | | | | | | | ı |
| Kleinspecht (Lesser Spotted Woodpecker) | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| Dendrocopos minor | | | | 1 | | ' | | | | | | | | | | |
| Buntspecht (Great Spotted Woodpecker) Dendrocopos major | | 2 | 2 | 2 | | | T | ĺ | 1 | | | | | 1 | 3 | ı |
| Grünspecht (Green Woodpecker) | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| Picus viridis | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | | |
| LERCHEN: Alaudidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kalanderlerche (Calandra Lark) | | | | | 6 | | >10 | | | | | | | | | |
| Melanocorypha calandra Kurzzehenlerche (Greater Short-toed Lark) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calandrella brachydactyla | | | | ı | | | | | | | | | ca20 | | | ' |
| Stummellerche (Lesser Short-toed Lark) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calandrella rufescens Dupont-Lerche (Dupont's Lark) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chersophilus duponti | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Haubenlerche (Crested Lark) Galerida cristata | | 2 | Х | Х | XX | XX | хх | Х | Х | 1 | 2 | 6 | 2 | 2 | Х | |
| Theklalerche (Thekla Lark) | | | | | | | | | _ | | | | | | | |
| Galerida theklae | | | | | XX | | 1 | | 2 | | | | XX | | | |
| Heidelerche (Wood Lark) Lullula arborea | | | | | 1 | 2 | 1 | Ī | | | | | | | | |
| Feldlerche (Sky Lark) | | <u> </u> | _ | | | | | 1 | | | | | | | | |
| Alauda arvensis | | 5 | 1 | ' | | | 1 | | | | | | Х | | | |
| STELZEN: Motacillinae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brachpieper (Tawny Pipit) | | | | 2 | | | | | | | | | 1 | | | |
| Anthus campestris | | | | | | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | | <u> </u> | <u> </u> | Ŀ | | | |

| | Flug | Li | ssabo | n | Fvo | ra/Mo | ura | | S | üdküs | ste | | | Atla. k | Küste | Fluo |
|---|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | | | | 9 | | | _ | 9 | 9 | | | |
| | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | .03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 0.6 | 0.0 | 0.12 | 22.0 | 23.0 | 24.0 | 25.0 | 56.0 | 27.0 | 0.8 | 0.62 | 30.0 | 31.0 | 0.10 | 0.20 | 3.0 |
| Baumpieper (Tree Pipit) | | - (4 | (4 | C4 | | | (4 | - (4 | C4 | Cu | Cu | (,) | (-) | | | 0 |
| Anthus trivialis | | | | | 1 | 1 | | | XX | | | | | Ī | 1 | |
| Wiesenpieper (Meadow Pipit) | | | | | | ca3 | VV | V | | | | | 20 | | | |
| Anthus pratensis | | | | | | Gas | XX | Х | | | | | 20 | | | |
| Rotkehlpieper (Red-throated Pipit) | | | | | ļ | | | ļ | | | | | | r | | |
| Anthus cervinus Strandpieper (Rock Pipit) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthus petrosus | | | | | | | | | | | | | | Ī | | |
| Bergpieper (Water Pipit) | | | | | _ | | | | | | | | | | | |
| Anthus spinoletta | | | | 1 | 2 | | | Ī | 3 | | | | | | | |
| Bachstelze (White Wagtail) | 1 | 1 | 1 | | 5 | 3 | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | 2 | 6 | |
| Motacilla alba | , | <u>'</u> | ' | | 3 | J | ' | ' | ' | | ' | | | _ | Ů | |
| Trauerbachstelze (Pied Wagtail) | | | | | ŀ | | | ļ | | | | | | Ī | | |
| Motacilla alba yarrellii Wiesenschafstelze (Yellow Wagtail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Motacilla flava falva | | | | 2 | 1,1 | | 1,1 | | 1 | | | 1,0 | | ĺ | 3 | |
| Nördlich Schafstelze (Yellow Wagtail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Motacilla flava thunbergi | | L | | <u> </u> | <u> </u> | | <u> </u> | <u> </u> | | <u> </u> | | | | | | |
| Englische Schafstelze (Yellow Wagtail) | | | | | ļ | | | ļ | | | | | | | | |
| Motacilla flava flavissima | | <u> </u> | | <u> </u> | | | <u> </u> | | | | | | | | | |
| lberische Schafstelze (Yellow Wagtail) | | 1,1 | 1 | | ł | | | ŀ | | | | | | f | | |
| Motacilla flava iberiae Maskenstelze (Yellow Wagtail) | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Motacilla flava feldegg | | | | | | | | | | | | | | Ī | | |
| Gebirgstelze (Gray Wagtail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Motacilla cinerea | | | | | 1 | | | | | 1,1 | | | | | | |
| COUWAI BEN, Himundinidaa | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SCHWALBEN: Hirundinidae | | | 1 | | | ı | ı | | 1 | | ı | | | | 1 | |
| Uferschwalbe (Bank Swallow) Riparia riparia | | | XX | 6 | ł | | | | 1 | 1 | | | | Ī | 3 | |
| Felsenschwalbe (Eurasian Crag-Martin) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hirundo rupestris | | | | | Х | Х | ļ | | | | | | | | | |
| Rauchschwalbe (Barn Swallow) | | | | 1001 | | | 1001 | | | | 1001 | | 1001 | | | |
| Hirundo rustica | | XX | XX | XXX | |
| Rötelschwalbe (Red-rumped Swallow) | | 8 | xx | 3 | xx | XX | x | 2 | 5 | 1 | 2 | 4 | 2 | 4 | 4 | |
| Hirundo daurica Mehlschwalbe (Common House-Martin) | | Ľ | | _ | | | | | | - | | | | | • | |
| Delichon urbica | | xx | XX | xxx | XX | xxx | XX | |
| ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zaunkönig (Winter Wren) | | | l | | | | | | l | l | | | | | l | |
| Troglodytes troglodytes | | 3 | 1 | 2 | 1 | | ļ | | | | | Х | 1 | 1 | 1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BRAUNELLEN: Prunellinae | | | 1 | | | | | | 1 | 1 | | | | | 1 | |
| Alpenbraunelle (Alpine Accentor) | | | | | ļ | | | ļ | | | | | | | | |
| Prunella collaris Heckenbraunelle (Dunnock) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunella modularis | | 1 | 2 | | | | | | | | | | | Ī | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| STARE: Sturnini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Star (European Starling) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sturnus vulgaris | | | | ļ | | | | | | | | | | | | |
| Einfarbstar (Spotless Starling) Sturnus unicolor | | xx | XX | XX | xxxx | xxx | xxx | xxx | XX | XX | XX | XX | Х | XX | XX | ļ. |
| Starrius unicolor | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DROSSELN: Turdinaae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Steinrötel (Rufous-tailed Rock-Thrush) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Monticola saxatilis | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blaumerle (Blue Rock-Thrush) | | 1,0 | | | ļ | | | ļ | | | | 3P | 2,0 | ŀ | | |
| Monticola solitarius Ringdrossel (Ring Ouzel) | | <u> </u> | | <u> </u> | | | | | | | | | | | | |
| Turdus torquatus | | 1 | | | Ī | | | Ī | | | | | | Ī | | |
| Amsel (Eurasian Blackbird) | | | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| Turdus merula | | XX | XX | XX | Х | XX | XX | Х | Х | Х | XX | XX | Х | Х | Х | |
| Wacholderdrossel (Fieldfare) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Turdus pilaris | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rotdrossel (Redwing) | | | | | ļ | | | ļ | | | | | | | | |
| Turdus iliacus | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | Flug | Li | ssabo | n | Evo | ra/Mc | ura | | S | üdküs | | | | Atla. Ł | Küste | Flug |
|---|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 1.16 | 1.16 | 1.16 |
| Checkliste Portugal | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 9.03 | 0.03 | 1.03 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Singdrossel (Song Thrush) | | N | N | N | N | N | N | | | N | N | ന | ന | 0 | | 0 |
| Turdus philomelos | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | 2 | |
| Misteldrossel (Mistle Thrush) Turdus viscivorus | | | | | 1 | 2 | | Ī | | | | 1 | | Í | | |
| KLEINDROSSELN: Saxicolini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rotkehlchen (European Robin) | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erithacus rubecula | | 2 | 1 | 1 | 2 | | | | | 1 | 1 | | | | | |
| Nachtigall (Common Nightingale) Luscinia megarhynchos | | | | | | | | ſ | | | | | | ſ | 5 | |
| Weißsterniges-Blaukehlchen (Bluethroat) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Luscinia svecica cyanecula | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rotsterniges-Blaukehlchen (Bluethroat) Luscinia svecica svecica | | | | | Ī | | Į. | Ī | | | | | | Ī | | |
| Hausrotschwanz (Black Redstart) | | | | | | | | | | | | _ | | | | |
| Phoenicurus ochruros | | Х | Х | Х | | 1 | | | | 1 | | 2 | | | | |
| lberischer Hausrotschwanz (Black Redstart) Phoenicurus ochruros aterrimus | | | | | ļ | | | r | | | | | 2,1 | 4,1 | | |
| Gartenrotschwanz (Common Redstart) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phoenicurus phoenicurus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Braunkehlchen (Whinchat) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saxicola rubetra Schwarzkehlchen (European Stonechat) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saxicola rubicola | | XX | XX | XX | XX | XX | XX | Х | | | 1 | XX | XX | XX | XX | |
| Trauersteinschmätzer (Black Wheatear) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oenanthe leucura Steinschmätzer (Northern Wheatear) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oenanthe oenanthe | | | | | | | ļ | 1,0 | | | | | 1,0 | | | |
| Maurensteinschmätzer (Mittelmeer.) (Black-eared Whea | af | | | | 3,0 | | | | | | | | 1 | | | |
| Oenanthe hispanica | | | | | 0,0 | | | | | | | | <u> </u> | | | |
| SCHNÄPPER: Muscicapini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grauschnäpper (Spotted Flycatcher) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Muscicapa striata Trauerschnäpper (European Pied Flycatcher) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ficedula hypoleuca | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | |
| WÜRGER: Laniidae | | | | | • | | | | | | | | | | | |
| Neuntöter (Red-backed Shrike) | 1 | Г | T I | | | I | 1 | | I | | I | | ı | | | |
| Lanius collurio | | | | | | | Į. | | | | | | | | | |
| Mittelmeer-Raubwürger (Southern Gray Shrike) | | | 4 | 3 | 14 | 11 | xx | 2 | | | | | | 1 | 1 | |
| Lanius meridionalis Rotkopfwürger (Woodchat Shrike) | | | | | | | | | | | | | | - | - | |
| Lanius senator | | | | | Х | 9 | XX | 1 | | | | 1P | 4 | | 1 | |
| KRÄHEN: Corvini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eichelhäher (Eurasian Jay) | 2 | 1 | х | х | | 1 | | 1 | 1 | 2 | 1 | 4 | | | | |
| Garrulus glandarius | | | ^ | ^ | | ' | | ' | ' | | ' | - | | | | |
| Blauelster (Azure-winged Magpie) Cyanopica cyana | | 1 | ca20 | 40 | 50 | xx | xxx | 4 | 50 | xx | xx | 30 | | 1 | х | |
| Elster (Eurasian Magpie) | | | 2 | 3 | VV | VV | VV | Х | х | | 3 | 1 | | | 2 | |
| Pica pica | | | | 3 | XX | XX | XX | ^ | ^ | | 3 | ' | | | | |
| Alpenkrähe (Red-billed Chough) Pyrrhocorax pyrrhocorax | | | | | Ī | | ļ | ĺ | | | | | 35 | 2 | | |
| Dohle (Eurasian Jackdaw) | | | 2 | | 4 | | 30 | | | | | | 6 | 2 | | |
| Corvus monedula | | | 2 | | 4 | | 30 | | | | | | 0 | | | |
| Rabenkrähe (Carrion Crow) Corvus corone | | 5 | XX | XX | 5 | 1 | х | ĺ | | | | | | xx | XX | |
| Kolkrabe (Common Raven) | | | | | 4 | 2 | 5 | 2 | | | 3 | | | _ | | |
| Corvus corax | | | | | 4 | | 5 | | | | J | | | 2 | | |
| PIROLE: Oriolini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pirol (Eurasian Golden Oriole) | | | | | | | | | | | | | | | 1,0 | |
| Oriolus oriolus | | | | | | | | | | | | | | | 1,0 | |
| GRASMÜCKEN: Sylviini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mönchsgrasmücke (Blackcap) | | | 0,1 | | | XX | 2 | | 1 | 0,1 | 1 | 1 | | | Х | |
| Sylvia atricapilla | | | - , - | | <u> </u> |] | <u> </u> | <u> </u> | | .,. | | | | <u> </u> | | |

| | Flug | Li | ssabo | n | Evo | ra/Mo | ura | | | üdküs | ste | | | Atla. I | Küste | Flug |
|---|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|
| | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | 27.03.16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 |
| Checkliste Portugal | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 7.03 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Gartengrasmücke (Garden Warbler) | - | Ñ | N | Ø | Ś | Ò | Ö | Ñ | 7 | Ñ | Ö | ñ | 3 | 0 | Ö | ö |
| Sylvia borin | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dorngrasmücke (Greater Whitethroat) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sylvia communis Klappergrasmücke (Lesser Whitethroat) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sylvia curruca | | | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | |
| Westliche Orpheusgrasmücke (Western Orphean Warbl Sylvia hortensis | 1 | | | | ĺ | | | | | | | | | ĺ | | |
| Weißbart-Grasmücke (Subalpine Warbler) | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| Sylvia cantillans | | | | | | | | | <u>'</u> | | | | | | | |
| Samtkopf-Grasmücke (Sardinian Warbler) Sylvia melanocephala | | 4 | х | х | xx | xx | 1 | ,1 | х | х | х | х | 5 | xx | 2 | |
| Brillengrasmücke (Spectacled Warbler) | | | | | | | | | | | | | 1,0 | | | |
| Sylvia conspicillata Provencegrasmücke (Dartford Warbler) | | | | | | | | | | | | | 1,0 | | | |
| Sylvia undata | | | | | | | | | | | | ca10 | | | | |
| SPÖTTER: Hippolaiini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Isabellspötter (Western Olivaceous Warbler) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hippolais opaca Orpheusspötter (Melodious Warbler) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hippolais polyglotta | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| ROHRSÄNGER: Acrocephalini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mariskensänger (Moustached Warbler) | | 1 | 1 | | | | | 5 | х | | | | | | 1 | |
| Acrocephalus melanopogon Schilfrohrsänger (Sedge Warbler) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acrocephalus schoenobaenus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Teichrohrsänger (Eurasian Reed-Warbler) Acrocephalus scirpaceus | | | | | ſ | | | | | | | | | ſ | | |
| Drosselrohrsänger (Great Reed-Warbler) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acrocephalus arundinaceus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEIDENSÄNGER: Cettiini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Seidensänger (Cetti's Warbler) | | 1 | 5 | 1 | 1 | 3 | | | XX | Х | 1 | 2 | | | х | |
| Cettia cetti | | | | • | • | | | | | | | | | | ^ | |
| HALMSÄNGER: Cisticolidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cistensänger (Zitting Cisticola) | | х | XX | Х | х | х | х | Х | х | 3 | | 3 | | х | х | |
| Cisticola juncidis | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SCHWIRLE: Locustellini | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | | | |
| Feldschwirl (Grasshopper Warbler) Locustella naevia | | | | | ĺ | | | | | | | | | ĺ | | |
| Rohrschwirl (Savi's Warbler) | | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Locustella luscinioides | | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| LAUBSÄNGER: Phylloscopini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fitis (Willow Warbler) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) | | | _ | | | | | | | | | | | | | |
| Phylloscopus collybita | | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | Х | Х | | 1 | | | | |
| lberienzilpzalp (Iberian Chiffchaff) Phylloscopus brehmii | | | | 2 | Í | | | | | | | | | 1 | | |
| Berglaubsänger (Western Bonelli's Warbler) | | | | | | | | | | | | | | | 4 = : | |
| Phylloscopus bonelli | | | | | | | | _ | | | | | | | 1si | |
| SCHWANZMEISEN: Aegithalidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schwanzmeise (Long-tailed Tit) Aegithalos caudatus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BUETELMEISEN: Remizinae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beutelmeise (Eurasian Penduline-Tit) | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| Remiz pendulinus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MEISEN: Paridae | | | | | | T | | | | T | | | | | | |
| Tannenmeise (Coal Tit) Parus ater | | 1 | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | |
| r arus aler | | Щ. | <u> </u> | | | <u> </u> | | |

| | Flug | Li | ssabo | n | Evo | ra/Mo | ura | | S | Südküs | ste | | | Atla. I | Küste | Flug |
|---|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | .16 | 16 | .16 |
| Obseldiate Destruct | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 16 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 58 | 56 | 30 | 31 | 01 | 02 | 03 |
| Haubenmeise (Crested Tit) Parus cristatus | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | | | |
| Kohlmeise (Great Tit) | | · · | · · | | 1 | · · | 1 | | | 3 | 3 | | | 2 | · · | |
| Parus major | | Х | Х | Х | ' | Х | ' | | | 3 | 3 | | | | Х | |
| Blaumeise (Blue Tit) Parus caeruleus | | х | х | х | х | х | х | 2-3 | 1 | 1 | | | | | х | |
| | | | l | | | l | | | | | | l | | | | |
| KLEIBER: Sittidae | | 1 | T | | I | ı | ı | | ı | 1 | ı | ı | ı | • | | |
| Kleiber (Eurasian Nuthatch) Sitta europaea | | 1 | | 3 | 2 | 1 | | | | | | | | | 2 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BAUMLÄUFER: Certhiidae Gartenbaumläufer (Short-toed Treecreeper) | 1 | Π | l | | | l | ı | | l | ı | l | l | l | | | |
| Certhia brachydactyla | | ca5 | | | | 1 | | | 1 | | | | | | 2 | |
| GOLDHÄHNCHEN: Regulidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wintergoldhähnchen (Goldcrest) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Regulus regulus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sommergoldhähnchen (Firecrest) Regulus ignicapillus | | | | | | 1 | | ļ | | | | | | ļ | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPERLINGE: Passeridae Haussperling (House Sparrow) | | | ı | | | ı | ı | | ı | | ı | ı | ı | | | |
| Passer domesticus | | xx | xxx | xxx | xxxx | xxxx | xxx | |
| »Italien« -sperling (Italia Sparrow) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Passer domesticus x hispaniolensis Weidensperling (Spanish Sparrow) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Passer hispaniolensis | | | | | | | xxx | | | | | | | | 20 | |
| Feldsperling (Eurasian Tree Sparrow) | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| Passer montanus Steinsperling (Rock Petronia) | | | ' | | | | | | | | | | | | | |
| Petronia petronia | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| WEBERVÖGEL: Ploceidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schwarzkopfweber (Black-headed Weaver) | 1 | I | l | | | l | | | | | | l | | Ī | | |
| Ploceus melanocephalus | | | | | | | | | 3 | 4,6 | 0,2 | | | <u> </u> | | |
| PRACHTFINKEN: Estrildidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wellenastrild (Common Waxbill) | 1 | 4 | 6 | | | | | | 1 | ca35 | 4 | | | | 12 | |
| Estrilda astrild | | 4 | 0 | | | | | | 4 | cass | | | | | 12 | |
| Schwarzkopfnonne (Tricoloured Munia) Lonchura malacca | | | | | | | | | 30 | | | | | | | |
| Schwarzkappennonne (Chestnut Munia) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonchura atricapilla | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | |
| EDELFINKEN: Fringillini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Buchfink (Chaffinch) | | 2 | XX | XX | xx | XX | Х | | | | 1 | 3 | | 2 | х | |
| Fringilla coelebs Bergfink (Brambling) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fringilla montifringilla | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FINKEN: Carduelini | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fichtenkreuzschnabel (Red Crossbill) | 1 | | l | | | l | l | | l | | l | l | l | ı | | |
| Loxia curvirostra | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grünfink (European Greenfinch) Carduelis chloris | | х | xx | х | xx | xx | 1 | Ī | х | х | х | 1 | х | х | х | |
| Erlenzeisig (Eurasian Siskin) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carduelis spinus | | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | |
| Stieglitz (European Goldfinch) Carduelis carduelis | | х | XX | XX | xx | XX | xx | х | х | xx | xx | xx | xx | хх | xx | |
| Bluthänfling (Eurasian Linnet) | | <u>,</u> | 1 | 2 | V.V. | V. | V.V. | | | | | ., | V.V. | V.V. | V. V. | |
| Carduelis cannabina | | Х | 4 | 3 | XX | XX | XX | | | | | Х | XX | XX | XX | |
| Girlitz (European Serin) Serinus serinus | | х | xx | XX | хх | XX | Х | х | х | х | XX | XX | | xx | XX | |
| Gimpel (Eurasian Bullfinch) | | | | | ļ | | | | | | | | | | | |
| Pyrrhula pyrrhula | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kernbeisser (Hawfinch) Coccothraustes coccothraustes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | I | l | | L | l | 1 | L | l | L | l | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | ь | |

| | Flug | Li | ssabo | n | Evo | ra/Mo | ura | | S | üdküs | ste | | | Atla. ł | (üste | Flug |
|--|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | | | | 16 | | | | 16 | 16 | | | |
| la a | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 01 | 02 | 03 |
| AMMERN: Emberizidae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Goldammer (Yellowhammer) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emberiza citrinella | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zaunammer (Cirl Bunting) Emberiza cirlus | | 1 | | 1,0 | f | 1 | | | | | | | | 2,2 | | |
| Zippammer (Rock Bunting) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emberiza cia | | | | | | | | | | | | 5-6 | | | | 1 |
| Ortolan (Ortolan Bunting) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emberiza hortulana Rohrammer (Reed Bunting) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emberiza schoeniclus | | | | | ĺ | | 1 | | | | | | | | | |
| Grauammer (Corn Bunting) | | XX | Х | Х | xxx | xxx | xxx | х | х | 1 | 1 | х | XX | xx | XX | |
| Emberiza calandra | | XX | ^ | ^ | XXX | XXX | XXX | Χ | ^ | | ' | ^ | XX | XX | XX | |
| | | | | | ĺ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | ļ | | | | | | ļ | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Säugetiere | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gemeiner Igel (West European Hedgehog) Erinaceus europaeus | | | 1T | | ľ | | 1T | ЗТ | | | 1T | | | ļ | 5T | |
| Langohrigel (Long-eared Hedgehog) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hemiechinus auritus | | | | l | | | | | | | | | | | | |
| Europäischer Maulwurf (European Mole) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Talpa europaea | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blindmaulwurf (Blind Mole) Talpa caeca | | | | | ſ | | | | | | | | | | | |
| Pyrenäen-Desman (Pyrenean Desman) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galemys pyrenaicus | | | | l | | | | | | | | | | | | |
| Zwergspitzmaus (Eurasian Pygmy Shrew) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorex minutus Maus (Common Shrew) | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Sorex araneus | | | | | Ī | | | | | | | | | | | |
| Maus (Shrew) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorex Spec. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hausspitzmaus (Greater white-toothed shrew) Crocidura russula | | | | | Ī | | | l | | | | | | Ī | | |
| Gartenspitzmaus (Lesser white-toothed shrew) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crocidura suaveolens | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gemeiner Abendsegler (Noctule Bat) | | | | | | | | ļ | | | | | | ļ | | |
| Nyctalus noctula Fledermaus (Bat) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| spec. | | | | | ĺ | | | | | | | | Į. | | | |
| Wildkaninchen (European Rabbit) | | | XX | | XX | Х | Х | | | | | | | | | |
| Oryctolagus cuniculus Feldhase (European Hare) | | | ^^ | | ^^ | ^ | ^ | | | | | | | | | |
| Lepus europaeus | | | | 1 | Ī | 1 | 1 | | | | 5 | | | | | |
| Eichhörnchen (Eurasian Red Squirrel) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sciurus vulgaris | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gartenschläfer (Garden Dormouse) | | | | | Ī | | | ļ | | | | | | ļ | | |
| Eliomys quercinus Waldmaus (Wood Mouse) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Apodenmus sylvaticus | | | | l | | | | | | | | | | | | |
| Hausratte (Black Rat) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rattus rattus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wanderratte (Norway (Brown) Rat) Rattus norvegicus | | | | | ſ | | | | | | | | | | | |
| Hausmaus (House Mouse) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mus musculus | | | | | Ī | | | | | | | | | | | |
| Heckenhausmaus (Algerian Mouse) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mus spretus Westschermaus (West-Scher-Maus) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arvicola sapidus | | | | | l | | | 1 | | | | | | 1 | | |
| Feldmaus (Common Vole) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Microtus arvalis | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | ra/Mo | | | | üdküs | | Atla. k | Küste | Flug | | |
|--|---------|----------|----------|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--|----------|
| | .16 | .16 | 21.03.16 | 22.03.16 | .16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | .16 | 01.04.16 | .16 | 03.04.16 |
| Obsaklista Dartural | 9.03.16 | 20.03.16 | .03 | .03 | 23.03.16 | .03 | 03 | .03 | .03 | .03 | .03 | .03 | 31.03.16 | .04 | 02.04.16 | .04 |
| Checkliste Portugal | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 01 | 02 | 03 |
| Erdmaus (Field Vole) Microtus agrestis | | | | | Ī | | | ł | | | | | | Ī | | |
| Nutria (Nutria) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Myocaster coypus | | | | ı | | | | | | | | | | | | |
| Wolf (Gray Wolf) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Canis lupus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rotfuchs (Red Fox) | | | 3Т | 1T | | | | ļ | | | | | | | | |
| Vulpes vulpes Dachs (Eurasian Badger) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Meles meles | | | | | ĺ | | | | | | | | | | | |
| Mauswiesel (Least Weasel) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mustela nivalis | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Waldiltis (European Polecat) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mustela putorius | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fischotter (European Otter) Lutra lutra | | | | | T? | 1 | | ł | | | | | | | | |
| Steinmarder (Beech Marten) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Martes foina | | | | | 1T | | | | | | | | | | | |
| Ichneumon (Egyptian Mongoose) | | | 4.7 | | 1T | | | | | | | | | | | |
| Herpestes ichneumon | | | 1T | | 11 | | | <u> </u> | | | | | | | | |
| Wildkatze (European wildcat) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Felis silvestris | | | | ļ . | | | | | | | | | | | | |
| Luchs (European Lynx) Felis lynx | | | | | Ī | | | ł | | | | | | | | |
| Wildschwein (Wild Boar) | | | | | | | | | | | | | | | $\vdash \vdash \vdash$ | |
| Sus scrofa | | | | Į. | 1 | | | | | | | | | | | |
| Rothirsch (Red Deer) | | | | | | 0,1 | | | | | | | | | | |
| Cervus elaphus | | | | | | 0,1 | | | | | | | | | | |
| Damhirsch (Fallow Deer) | | | | | r | | | ļ | | | | | | | | |
| Cervus dama Reh (European Roe Deer) | | | | | | | | | | | | | | | - | |
| Capreolus capreolus | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| Iberi. Steinbock (Spanish ibex) | | | | | | | | | | | | | | | \vdash | |
| Capra pyrenaica | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Delphin spec | | | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | _ | | | |
| | | | | | | | | ł | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ſ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Amphibien und Reptilien | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spanischer Rippenmolch (Sharp-ribbed Salmander) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pleurodeles waltl | | | | ļ., | | | | | | | | | | | | |
| Feuersalamander (Fire Salamander) | | | | | Ī | | | ł | | | | | | | | |
| Salamandra salamandra Fadenmolch (Palmate Newt) | | | | | | | | | | | | | | | $\vdash \vdash \vdash$ | |
| Triturus helveticus | | 1 | | | | | | Ī | | | | | | 1 | | |
| Iberische Geburtshelferkröte (Iberian Mitwife Toad) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alytes cisternasii | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geburtshelferkröte (Midwife Toad) | | 1 | | | | | | ļ | | | | | | | | |
| Alytes obstetricans Gemalter Scheibenzügler (Painted Frog) | | | | | <u> </u> | | | - | | | | | | ļ | $\vdash \vdash \vdash$ | |
| Discoglossum pictus | | 1 | | | | | | Ī | | | | | | 1 | | |
| Messerfuß (Western Spadefoot) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pelobates cultripes | | L | | <u> </u> | <u> </u> | L | L | L | L | L | L | | L | <u> </u> | | |
| Westl. Schlammtaucher (Parsley Frog) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pelobates punctatus | | | | | | | | | | | | | | | igsqcut | |
| Erdkröte (Common Toad) | | 1 | | | | | | ł | | | | | | | 1T | |
| Bufo bufo Kreuzkröte (Natterjack Toad) | | - | | | | | | | | | | | | | $\vdash \vdash \vdash$ | |
| Rreuzkrote (Ivallerjack Toad) Bufo calamita | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| - a. o oa. a. i ii u | | | l | L | l | | l | L | l | l | l | <u> </u> | l | l | $oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$ | |

| | Flug Lissabon | | | | Evo | ra/Mo | ura | | S | üdküs | Atla. I | Flug | | | | |
|--|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 16 | | _ | | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | _ | | 16 |
| | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 01 | 02 | 03 |
| Europäischer Laubfrosch (European Tree Frog) | | | | 2 | | | | | | | | | | | | |
| Hyla arborea Iberischer Wasserfrosch (Iberien Frog) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rana perezi | | | geh | Į. | | | 10 | | | geh | | | | geh | | |
| Maurische Landschildkröte (Spur-thiged Tortoise) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Testudo graeca | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Span.Wasserschildkröte (Mediterranean Turtle) Mauremys leprosa | | | | | 2 | XX | | | XX | х | | Т | | | | |
| Europä. Halbfinger (Turkish Gocko) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hemidactylus turcicus | | | | Į. | | | Į. | | | | | | | Ī | | |
| Mauergecko (Moorish Gecko) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tarentola mauretanica | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chamäleon (Chamäleon) Chamaeleon chamaeleon | | | | | | | | | | | | | | ļ | | |
| Blindschleiche (Blindworm) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anguis fragilis | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | Ī | | |
| Europä. Fransenfinger (Spiny-footed Lizard) | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Acanthodactylus erythrurus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Perleidechse (Ocellated Lizard) Lacerta lepida | | | | | Ī | | [| Ī | | | | | | • | | |
| Iberische Smaragdeidechse (Schreiber's Green Lizard) | | | | | 1 | | | 1 | | | | | | 1 | | |
| Lacerta schreiberi | | | | | | | | <u> </u> | | | | | | <u> </u> | | |
| lberische Gebirgseidechse (Iberian Rock Litard) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lacerta monticola Bocages Mauereidechse (Bogage's Wall Lizard) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Podarcis bocagei | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mauereidechse (Wall Lizard) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Podarcis muralis | | | | | | | ļ | | | | | | | | | |
| Sanische Mauereidechse (Iberian Wall Lizard) | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Podarcis hispanica Algerischer Sandläufer (Large Psammodromus) | | <u> </u> | | | | | | | | | | | | | | |
| Psammodromus algirus | | | | | | | | | 1,0 | | | | | | 0,1 | |
| Spanischer Sandläufer (Spanish Psammodromus) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Psammodromus hispanicus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erzschleiche (Three-toed Skink) | | | | | ļ | 1 | | ļ | | | | | | ļ | | |
| Chalcides chalcides Iberischer Walzenskink (Bedriaga's Skink) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chalcides bedriagai | | | | | | | | | | | | | | | | • |
| Maurische Netzwühle (Amphisbaenian) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blanus cinereus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hufeisennatter (Horseshoe Whip Snake) Coluber hippocrepis | | | | | l | | | | | | | | | | | 1 |
| Glatt o. Schlingnatter (Smooth Snake) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coronella austriaca | | | | | | | ļ | | | | | | | | | |
| Girondische Schlingnatter (Southern Smooth Snake) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coronella girondica Treppennatter (Ladder Snake) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elaphe scalaris | | | | Į. | Ī | | ļ | Ī | | | | | | | | |
| Eidechsennatter (Montpellier Snake) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Malpolon monspessulanus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kapuzennatter (False Smooth Snake) | | | | | ļ | | | ļ | | | | | | ļ | | |
| Macroprotodon cucullatus Vipernatter (Viperine Snake) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Natrix maura | | | | Į. | | | ļ | | | | | | | | | Ī |
| Ringelnatter (Grass Snake) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Natrix natrix | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | |
| Stülpnasenotter (Lataste´s Viper) Vipera latasti | | | | | ļ | | | ļ | | | | | | ŀ | | |
| Notwangen-Schmuckschildkröte | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trachemys scripta elegans | | | | , | Ī | | | Ī | XX | | | | | Ī | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ļ | | | | | ļ . | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | ļ | | |
| | | | | | 1 | | | 1 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1 | | | • | | | • | | | | | | • | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | Flug Lissabon Evora/Moura | | | | | | | S | üdküs | ste | Atla. Küste F | | | | | |
|--|---------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | | | | 16 | | | | 16 | 16 | | | |
| la a | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 01 | 02 | 03 |
| Libellen | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gebänderte Prachtlibelle (Banded Demoiselle) | | | | | | | | | | | | Π | | | | |
| Calopteryx splendens | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blauflügel-Prachtlibelle (Beautiful Demoiselle) Calopteryx virgo | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | l | | |
| Südliche Binsenjungfer (Migrant Spreadwing) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lestes barbarus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glänzende Binsenjungfer (Robust Spreadwing) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lestes dryas Dunkle Binsenjungfer (Dark Spreadwing) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lestes macrostigma | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | | | |
| Gemeine Binsenjungfer (Common Spreadwing) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lestes sponsa | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kleine Binsenjungfer (Small Spreadwing) Lestes virens vestalis | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | ł | | |
| Gemeine Weidenjunger (Western Willow Spreadwing) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lestes viridis | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | | | ľ |
| Gemeine Winterlibelle (Common Winter Damsel) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sympecma fusca Sibirische Winterlibelle (Siberian Winter Damsel) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sympecma paedisca | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | Ī | | |
| Blaue Federlibelle (Blue Featherleg) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Platycnemis pennipes | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| Scharlachlibelle (Small Red Damsels) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ceriagrion tenellum Hauben-Azurjungfer (Dark Bluet) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coenagrion armatum | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | Ī | | |
| Speer-Azurjungfer (Spearhead Bluet) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coenagrion hastulatum | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bileks Azurjungfer (Siberian Bluet) | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | ł | | |
| Coenagrion hylas freyi Mond-Azurjungfer (Crescent Bluet) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coenagrion lunulatum | | | | ı | | | | | | | | | | | | |
| Helm-Azurjungfer (Mercury Bluet) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coenagrion mercuriale | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vogel-Azurjungfer (Ornate Bluet) Coenagrion ornatum | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | Ī | | |
| Hufeisen-Azurjungfer (Azure Bluet) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coenagrion puella | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fledermaus-Azurjungfer (Variable Bluet) | | | | | | | | | | | | | | ļ | | |
| Coenagrion pulchellum Gabel-Azurjungfer (Dainty Bluet) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coenagrion scitulum | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Becher Azurjungfer (Common Bluet) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enallagma cyathigerum | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pokaljungfer (Blue-eye) Erythromma lindenii | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | l | | |
| Großes Granatauge (Large Redeye) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erythromma najas | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kleines Granatauge (Small Redeye) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erythromma viridulum Große Pechlibelle (Common Bluetail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ischnura elegans | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | Ī | | |
| Kleine Pechlibelle (Small Bluetail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ischnura pumilio | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zwerglibelle (Sedgling) Nehalennia speciosa | | | | | f | | | f | | | | | | ļ | | |
| Frühe Adonislibelle (Large Red Damsel) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pyrrhosoma nymphula | | | | | | | | | | | | | | Ī | | |
| Südliche Mosaikjungfer (Blue-eyed Hawker) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alban Massiki pater (Azura Hauker) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alpen-Mosaikjungfer (Azure Hawker) Aeshna caerulea | | | | | | | | | | | | | | ļ | | |
| Blaugrüne Mosaikjungfer (Blue Hawker) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aeshna cyanea | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | | | |
| Braune Mosaikjungfer (Brown Hawker) | | | | | • | | | • | | | | | | • | | |
| Aeshna grandis | | | | | |] | | | | | |] | |] | | |

| | Flug Lissabon | | | | Evo | ra/Mo | ura | | S | üdküs | Atla. I | Flug | | | | |
|---|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 | .16 |
| Checkliste Portugal | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Keilfleck-Mosaikjungfer (Green-eyed Hawker) | " | Ñ | Ö | 2 | Ŋ | 7 | 2 | Š | .2 | ñ | čί | ĕ | Ġ | Ö | ö | ŏ |
| Aeshna isoceles | | | | | ĺ | | | | | | | | | | | |
| Torf-Mosaikjungfer (Mooland Hawker) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aeshna juncea Herbst-Mosaikjungfer (Migrant Hawker) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aeshna mixta | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hochmoor-Mosaikjungfer (Bog Hawker) | | | | | f | | | ļ | | | | | | | | |
| Aeshna subarctica elisabethae Grüne Mosaikjungfer (Green Hawker) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aeshna viridis | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schabracken-Königslibelle (Vagrant Emperor) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anax ephippiger Große Königslibelle (Blue Emperor) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anax imperator | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| Kleine Königslibelle (Lesser Emperor) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anax parthenope Früher Schilfjäger (Hairy Hawkers) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brachytron pratense | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Westliche Geisterlibelle (Western Spectre) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Boyeria irene Asiatische Keiljungfer (River Clubtail) | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | |
| Gomphus flavipes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Westliche Keiljungfer (Western Clubtail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gomphus pulchellus Gelbe Keiljungfer (Yellow Clubtail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gomphus simillimus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gemeine Keiljungfer (Common Clubtail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gomphus vulgatissimus Kleine Zangenlibelle (Small Pincertail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Onychogomphus forcipatus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Große Zangenlibelle (Large Pincertail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Onychogomphus uncatus Grüne Flußjungfer (Green Snaketail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ophiogomphus cecilia | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gestreifte Quelljungfer (Sombre Goldenring) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cordulegaster bidentata Zweigestreifte Quelljungfer (Common Goldenring) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cordulegaster boltonii | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Falkenlibelle (Downy Emerald) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cordulia aenea Zweifleck (Eurasian Baskettail) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epitheca bimaculata | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gekielter Flußfalke (Orange-spotted Emerald) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oxygastra curtisii Alpen-Smaragdlibelle (Alpine Emerald) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Somatochlora alpestris | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arktische Smaragdlibelle (Northern Emerald) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Somatochlora arctica Gefleckte Smaragdlibelle (Yellow-spottedt Emerald) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Somatochlora flavomaculata | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glänzende Smaragdlibelle (Brilliant Emerald) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Somatochlora metallica Feuerlibelle (Broad Scarlet) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crocothemis erythraea | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Östliche Moosjungfer (Dark Whiteface) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Leucorrhinia albifrons Zierliche Moosjungfer (Lilypad Whiteface) | | - | | | l | | | | | | | | | | <u> </u> | |
| Leucorrhinia caudalis | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kleine Moosjungfer (Small Whiteface) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Leucorrhinia dubia Große Moosjungfer (Yellow-spottedt Whiteface) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Leucorrhinia pectoralis | | L | | | | | | L | | | | | | | | |
| Nordische Moosjungfer (Ruby Whiteface) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Leucorrhinia rubicunda Plattbauch (Broad-bodied Chaser) | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | |
| Libellula depressa | | L | | | | | | L | | | | | | | | |
| Spitzenfleck (Blue Chaser) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Libellula fulva | | | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | | <u> </u> | | | <u> </u> | | <u> </u> | | <u> </u> | | |

| | Flug Lissabon | | | | | ra/Mo | ura | | S | üdküs | | Atla. ł | Küste | Flug | | |
|---|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 16 | | | | | | | 16 | | | | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Observation Designation | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 10 | 02 | 03 |
| Vierfleck (Four-spotted Chaser) Libellula quadrimaculata | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | Ī | | |
| Östlicher Blaupfeil (White-tailed Skimmer) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Orthetrum albistylum | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Südlicher Blaupfeil (Southern Skimmer) Orthetrum brunneum | | | | | | | | | | | | | | ļ | | |
| Großer Blaupfeil (Black-tailed Skimmer) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Orthetrum cancellatum | | | | l | | | | | | | | | | | | |
| Kleiner Blaupfeil (Keeled Skimmer) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Orthetrum coerulescens | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schwarze Heidelibelle (Black Darter) Sympetrum danae | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | | | |
| Sumpf-Heidelibelle (Spotted Darter) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sympetrum depressiusculum | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| Gefleckte Heidelibelle (Yellow-winged Darter) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sympetrum flaveolum Frühe Heidelibelle (Red-veined Darter) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sympetrum fonscolombii | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | Ī | | |
| Südliche Heidelibelle (Southern Darter) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sympetrum meridionale | | | | | <u> </u> | | | <u> </u> | | | | | | | | |
| Gebänderte Heidelibelle (Banded Darter) | | | | | ľ | | | ľ | | | | | | ł | | |
| Sympetrum pedemontanum Blutrote Heidelibelle (Ruddy Darter) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sympetrum sanguineum | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | | | |
| Große Heidelibelle (Common Darter) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sympetrum striolatum | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gemeine Heidelibelle (Moustached Darter) Sympetrum vulgatum | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | Ī | | |
| Sympetium vulgatum | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ļ | | | ļ | | | | | | ļ | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ĺ | | | ĺ | | | | | | Ī | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schmetterlinge | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Admial (.) | | Π | | | | | | | l | | | l | l | | | |
| Vanessa atalanta | | | | Į. | 1 | Х | 2 | ĺ | 1 | | | | | | 2 | 1 |
| Alpen Apollo (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parnassius phoebus Aurorafalter (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Autoralaiter (.) Anthocharis cardamines | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | | | |
| Baumweißling (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aporia crataegi | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brauner Waldvogel (.) | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | | | |
| Aphantopus hyperantus Brombeer-Scheckenfalter (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brenthis daphne | | | | ı | | | | | | | | | | | | 1 |
| C-Falter (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonia c-album | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Distelfalter (.) Cynthia cardui | | | | | 3 | 1 | | ĺ | | | | | 1 | 1 | 1 | |
| Dukatenfalter (.) | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| Lycaena virgaureae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dunkler Dickkopffalter (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erynnis tages Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Maculinea nausithous | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| Eichenspinner (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lasiocampa quercus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eule (.) | | | | | ļ | | | ļ | | | | | | ļ | | |
| Platyperigea kadenii | | <u> </u> | | | l | | l | l | l | | | l | l | | | |

| | Flug Lissabon | | | | | Evora/Moura | | | | üdküs | | Atla. k | Küste | Flug | | |
|--|---------------|----------|----------|----------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Obseldiate Destruct | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 01 | 02 | 03 |
| Gamma-Eule (.) Autographa gamma | | | | | Ī | | | Ī | | | | | | | | • |
| Großer Waldportier (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hipparchia fagi | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Großer Eisvogel (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Limenitis populi Großer Feuerfalter (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lycaena dispar | | | | | ĺ | | | Ī | | | | | Į. | | | ľ |
| Großer Fuchs (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nymphalis polychloros | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Großer Kohlweißling (.) | | х | х | х | х | х | х | ł | х | х | х | | | х | xx | ļ |
| Pieris brassicae Großer Perlmutterfalter (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Argynnis aglaja | | | | | | | | | | | | | | | | • |
| Großes Ochsenauge (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Maniola jurtina | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Großer Schillerfalter (.) | | | | | r | | | ŀ | | | | | | | | ŀ |
| Apatura iris Goldene Acht (.) | | | | 1 | l | | | | | | | | | | | |
| Colias hyale | | | 1 | | 1 | | | Ī | х | Х | Х | | | XX | XX | |
| Hauhechelbläuling (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polyommatus icarus | | | | ļ | | | | | | | | | | | | |
| Himmelblauer Bläuling (.) Polyommatus bellargus | | 1 | | | | | | ļ | | | | | | | | |
| Kaisermantel (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Argynnis paphia | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kleiner Eisvogel (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Limenitis camilla | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kleiner Feuerfalter (.) | | | | | r | | | ŀ | | | 1 | | 2 | | 4 | |
| Lycaena phlaeas Kleiner Fuchs (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aglais urticae | | | | 1 | 1 | 1 | | | 1 | | | | | | | ŀ |
| Kleiner Heufalter (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Coenonympha pamphilus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kleiner Kohlweißling (.) | | | | | ľ | | | ł | | | | | | | | |
| Pieris rapae Kleiner Schillerfalter (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Apatura ilia | | | | | | | | | | | | | | | | Ī |
| Kleiner Weinschwärmer (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deilephila porcellus | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Komma-Dickkopffalter (.) Hesperia comma | | | | | Ī | | | | | | | | | | | |
| Landkärtchen (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Araschnia levana | | | | | | | | | | | | | | | | Ī |
| Lindenschwärmer (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mimas tiliae | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Magerrasen-Perlmutterfalter (.) Boloria dia | | | | | Ī | | | | | | | | | | | |
| Mittlerer Weinschwärmer (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deilephila elpenor | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Osterluzeifalter (.) | | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| Zerynthia rumina Pappel-Schwärmer (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Laothoe populi | | | | | Ī | | | | | | | | | | | |
| Pflaumen-Zipfelfalter (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Satyrium pruni | | | | | | | | <u> </u> | | | | | | | | |
| Rapsweißling (.) | | | | | r | | | | | | | | | | | |
| Pieris napi Roter Würfel-Dickkopffalter (.) | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Spialia sertorius | | 1 | | | | | | Ī | | | | | | | | |
| Rotes Ordensband (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Catocala nupta | | | | ļ | | | | | | | | | <u> </u> | | | |
| Russischer Bär (.) | | 1 | | | | | | • | | | | | | | | |
| Euplagia quadripunctaria Schachbrett (.) | | | | | <u> </u> | | | | | | | | | | | |
| Scnachbrett (.) Melanargia galathea | | | | | | | | Ī | | | | | 3 | | | |
| Schwalbenschwanz (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Papilio machaon | | | | ļ' | 2 | 1 | 1 | Ī | | | | | <u>'</u> | | | |

| | Flug Lissabon E | | | | Evora/Moura | | | | | Südküste | | | | | | Flug |
|---|-----------------|----------|----------|----------|-------------|----------|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | | | | 16 | | | | 16 | 16 | Atla. I | | |
| | 9.03.16 | 20.03.16 | 21.03.16 | 22.03.16 | 23.03.16 | 24.03.16 | 25.03.16 | 26.03.16 | 27.03.16 | 28.03.16 | 29.03.16 | 30.03.16 | 31.03.16 | 01.04.16 | 02.04.16 | 03.04.16 |
| Checkliste Portugal | 19. | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 27. | 28. | 29. | 30. | 31. | 01. | 02. | 03. |
| Sechsfleck-Widderchen (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zygaena filipendulae Tagpfauenauge (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Inachis io | | | | | ĺ | | | | | | | | | | | |
| Taubenschwänzchen (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Macroglossum stellatarum | | | | | | | | | | | | | | | | ' |
| Totenkopf (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acherontia atropos Trauermantel (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nymphalis antiopa | | | | | ĺ | | | | | | | | | Ī | | |
| Veränderliches Widderchen (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zygaena ephialtes | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Waldbrettspiel (.) | | | | | ř | | | ļ | | | | | | ļ | | |
| Pararge aegeria Widderchen (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zygaena spec | | | | | ĺ | | | | | | | | | | | |
| Windenschwärmer (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrius convolvuli | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wolfsmilchschwärmer (.) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hyles euphorbiae Zitronenfalter (.) | | - | | | <u> </u> | | | - | | | - | | | | | |
| Zitronentaiter (.) Gonepteryx rhamni | | | | | | | | Ī | | | | | | Ī | | |
| Brombeer-Zipfelfalter Green hairstreak | | | | | | | _ | | | | | | | | | |
| Callophrys rubi | | | | ı | 1 | | 1 | | | | | | | | | . ' |
| Kleines Wiesenvögelchen Small Heath | | | | | | 2 | 1 | | 1 | | | | | | | |
| Coenonympha pamphilus | | | | | | _ | ı. | | | | | | | | | |
| Segelfalter Scarce Swallowtail Iphiclides podalirius | | | | | ĺ | | | ł | | | | | | ŀ | 2 | |
| ipriiciides podaiirids | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | ' |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ĺ | | | | | | | | | Ī | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ĺ | | | | | | | | | | | |
| Pflanzen | | | | | | | | | | | • | | | | | |
| i nanzen | | | | | | | | | | | П | | | | | |
| Braune Ragwurz | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | XX | | | | | | | | | | | | | | ' |
| Schmetterlingsknabenkraut | | xx | | | | | | | | | | | | | | |
| Italienisches Knabenkraut | | | | | | | | | | | | | | | | |
| italienisches Miabennaut | | | | | | | | | XX | | | | | | | |
| Sumpfgladiole | | | | | | | | | XX | | | | | | | |
| Kleinblütiger Zungenstendel | Н | | | | | | | | 7.5. | | | | | | | |
| Gelbe Ragwurz | | | | | | | | | | | | | XX | XX | | |
| | | | | | | | | | | | | | Х | | | |
| Drohenragwurz | | | | | | | | | | | | | х | | | |
| lberische Spiegelragwurz | | | | | | | | | | | | | х | xx | | |
| Schwertblättriges Waldvögelchen | | | | | | | | | | | | | | | xx | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 | | | | | | | | 1 | 1 | | 1 | | |