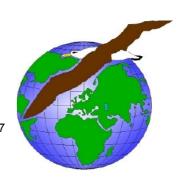
ALBATROS-TOURS

ORNITHOLOGISCHE STUDIENREISEN Jürgen Schneider

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



Aserbaidschan

vom 24.05. bis 08.06.2017

von Hans Joachim Fünfstück



Blauwangenspint (Merops persicus)

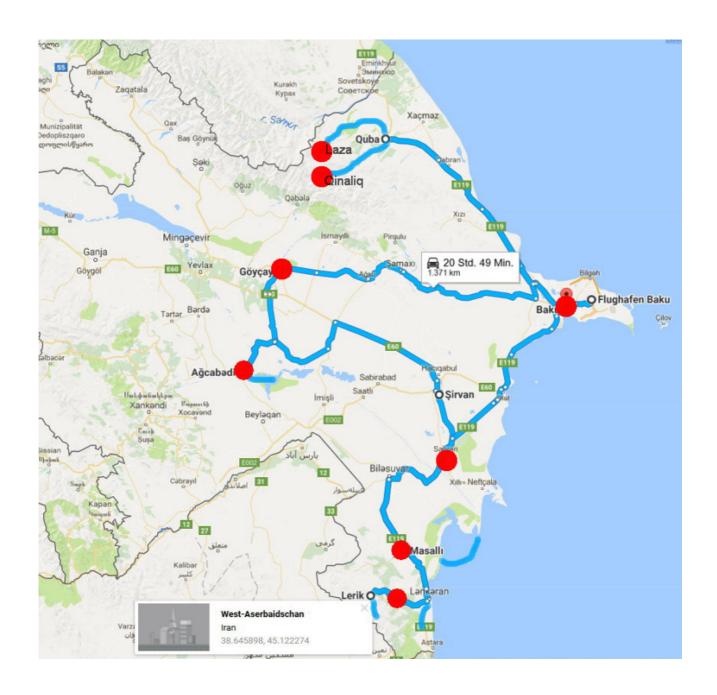
Foto: Jürgen Schneider

Unsere Gruppe



von links nach rechts: Jürgen Schneider (Veranstalter), Joachim Domnick, Peter Piel, Gerd Zörner, Hans Joachim Fünfstück (Reiseleiter), Bernhard Saul, Uwe Hilscher, Richard Brummer, Gisela Locherer, Dieter Fünfstück, Elchin Sultanov (örtli. Reiseleiter), Andreas Thiele, Hamid (Fahrer) und Martin Knörl

Fotos: Jürgen Schneider



Aserbaidschan

vom 24.05. bis 08.06.2017

von Hans Joachim Fünfstück

Mi. 24.05.2017

Flughafen Frankfurt/M, die Gruppe trifft sich fast am ausgemachten Treffpunkt, da ein paar Teilnehmer noch einen "Abschiedsdrink zu sich nehmen. Pünktlicher Abflug nach Baku, das wir nach einem ruhigen Flug erreichen. Hier werden wir von Elchin Sultanov, dem Vorsitzenden von Birdlife International und unserem Fahrer Hamid abgeholt. Der Bus ist zwar vielleicht nicht der geeignetste, hat aber einen großen Vorteil. Man kann die Fenster öffnen und so ist es u. U. auch einmal aus dem Fenster zu beobachten oder zu fotografieren was mit den modernen Bussen mit Klimaanlage nicht mehr möglich ist. Wir fahren durchs abendliche Baku zu unserem zentral gelegenen Hotel. Das einchecken gestaltet sich etwas schwieriger, aber es klappt, jeder bekommt ein Zimmer und dann gehen wir noch etwas essen. Danach verschwinden wir in unseren Zimmern und packen um, denn ab morgen steht schließlich die Vogelbeobachtung im Vordergrund.

Do. 25.05.2017

Nach einer kurzen Morgenexkursion in der nahen Grünanlage stärken wir uns beim Frühstück. Pünktlich werden wir abgeholt, verstauen das Gepäck und los geht's in den Kaukasus. Am Ortsrand von Baku fliegen vier Dünnschnabelmöwen am Bus vorbei. Erster Halt ist der Besh Bermak, der Fünffingerberg. Hier kann man auf Toilette gehen oder sich mit etwas Obst eindecken. Auf der Weiterfahrt sehen wir Mönchsgeier und auch Raubwürger, der hier um diese



Jahreszeit sehr selten ist. Die Fahrt führt durch abwechslungsreiche Gebiete und leider ist es nicht oft möglich Beobachtungsstopps zu machen. Auf der anderen Seite wissen wir dass wir diese Habitate noch öfters sehen werden. Bei einem Stopp nach Quba gewinnen wir einen ersten Eindruck was uns an Vogelarten erwarten wird. Die ersten Rotstirngirlitze Steinschmätzer werden an einem Kiesfang beobachtet und über dem Fluss kopuliert ein Adlerbussardpaar. Ob die zwei Horste ihnen aehören oder ob es Kolkrabennester sind, kann nicht geklärt werden. Weiter oben wird es leider neblig und wir beschließen noch etwas zu beobachten, bevor uns die Sicht verwehrt ist. Bergpieper, Karmingimpel und Ortolan sind

relativ schnell gefunden und auch die botanisch Interessierten kommen erneut auf ihre Kosten. Bei einer weiteren Exkursion am Straßenrand wird von zwei Reiseteilnehmern evtl. eine Steinbraunelle beobachtet. Diese Beobachtung wäre für das Gebiet neu. Aber bis vor wenigen Jahren wusste auch keiner von den Vorkommen des Berggimpels bei Xinaliq. Die Ornithologendichte ist mehr wie gering und sicher ist in Aserbaidschan noch manches Brutvorkommen zu entdecken. Im Nebel kommen wir bei unseren Gastgebern an, stärken uns mit Tee. Dann machen wir noch eine kurze Exkursion im morgigen Gebiet aber der Nebel zwingt uns zurück. Nach dem Essen machen wir es uns auf Matratzen so gut wie möglich bequem und nach der Beobachtungsliste heißt es erstmal Gute Nacht.

<u>Fr. 26.05.2017</u>
Früh stehen wir auf, denn vom Haus aus wollen wir **Kaukasus-Birkhühner auf ihren Balzplätzen**



beobachten. Da wir in zwei verschiedenen Häuser geschlafen haben, kommt der andere Teil zu uns, da man hier den besseren Blick hat. Insgesamt sehen wir in den Spektiven sechs Hähne und erkennen die viel längeren Steuerfedern dieser Art. Allerdings ist die Entfernung sehr groß, sodass die Art zwar gesehen ist aber die Beobachtung nur als "C- Beobachtung" angenommen wird. Elchin ist es leider nicht gelungen eine spezielle Genehmigung vom anwesenden Militär für uns

bekommen. Aber auch ein rufender Wachtelkönig verblüfft in dieser Landschaft. Aus einem steilen Berghang ist sein typisches Ruf deutlich zu hören. Anschließend Gebirge. fahren wir höher ins exkursieren etwas und frühstücken unter blauen Himmel mit dem Gesang der zahlreichen Karmingimpel. Auf einer weiteren Exkursion können wir typische Hochgebirgsarten wie Ringdrossel, Rotstirngirlitz und Bergpieper und einen weiteren Kaukasus-Birkhahn beobachten. Entfernt kreisen zwei Bartgeier und auch ein adulter Stein-



adler wird mehrmals beobachtet. Der Kaukasuszilpzalp und Wacholderlaubsänger kann von allen Teilnehmern beobachtet werden. Als weitere Arten werden Neuntöter oder Stieglitz registriert die im Hochgebirge etwas verwundern. Da uns der Nebel wieder einholt, beschließen wir heute schon nach Xinaliq, dem höchst gelegensten Dorf Aserbaidschans zu fahren. Unterwegs sind keine Beobachtungen möglich, denn der Nebel ist sehr dicht und verlangt vom Fahrer höchste Konzentration. Um 17:00 Uhr wechseln wir unseren Bus in Xabala gegen einen Sprinter und den Lada mit dem Aufkleber "Fukushima Nissan" unseres Gastgebers aus Laza. Am Fluß Quadlicay entlang erreichen wir Xinaliq wo wir zwei Nächte in Privathäusern schlafen. Das einchecken ist etwas chaotisch und dauert ungefähr so lange wie in einem Hotel.

Sa. 27.05.2017

Um 5:30 Uhr stehen die ersten auf und kaum sind wir vor der Tür fliegen schon 15 Gänsegeier im wolkigen Himmel. Im Dorf sehen und hören wir Neuntöter, Stieglitz. Karmingimpel Alpen-und Mauersegler. 6:45 Uhr, Frühstück mit Eiern, Käse, Butter und dem obligatorischen Tee. Wer Kaffee möchte hätte sich etwas Pulver kaufen sollen. Aber es geht auch ohne und er Tee ist wirklich gut. Anschließend verteilen wir uns auf vier Lada-Jeeps, die uns bis auf ca. 2500m NN bringen. Was für ein Wetter, kalt, windig und die Berge verschwinden mehr und mehr hinter Wolken. Das kann ja gut werden. Jeder hat in seinem Rucksack genügend zu essen und zu trinken, denn wir wollen noch mind. auf 2900 m NN um Kaukasus- Königshuhn, Riesenrotschwanz und den Wunschvogel der meisten Teilnehmer den Berggimpel zu finden. Bevor wir loswandern erklärt uns die Reiseleitung auf was man achten sollte und wo die Arten am besten zu finden sind. Zwei immature Bartgeier sind die ersten Großvögel die wir sehen. Zuerst steht das Königshuhn auf der Liste. Aber bevor wir endgültig losgehen können sind noch Formalitäten zu klären. In einem Bergpalaver erklärt Elchin was wir machen aber die zwei Herren vom Nationalpark misstrauen den Papieren und mit dem Handy ist der Empfang nicht optimal. Während diskutiert wird steigen wir langsam höher, ohne aber das Treiben aus den Augen zu verlieren. Nach einer gefühlten Ewigkeit ist auch Elchin wieder bei uns und erklärt uns dass alles in Ordnung sei. Bald hören wir die ersten beiden Königshühner, aber aus welcher Richtung kommen die langgezogenen Pfiffe? Immer wieder pfeife ich die Hühner nach und sie antworten. Und dann ist es endlich soweit. Ein Königshuhn steht für einen Reiseteilnehmer am Hang. Noch bevor es im Spektiv ist, verschwindet es. Aber kurze Zeit später wird wahrscheinlich dasselbe Ind. erneut entdeckt und es steht völlig frei und im Spektiv sehr gut zu sehen. Ein zweites kommt angeflogen und ruft im Terrain des Platzhahnes. Mit gestelzten Schwanz rennt der Platzhahn auf diesen zu, bis es dieser vorzieht weiter zu fliegen. 1A-Beobachtung, so kann es weiter gehen. Wir essen unser Lunchpaket, nicht jedoch ohne den Königshahn zu beobachten, der immer noch auf dem Felsen, den wir Schildkröte getauft haben, steht. Für eine schnelle und exakte Zielansprache sehr



hilfreich. Weiter geht es und wir bekommen Ohrenlerchen, Schnee-Alpenbraunelle sperlinge und Gesicht. Auf einmal sind die gesuchten Riesentotschwänze da. Herrliche Vögel für die sich die Warterei am Berg einfach nur lohnt. Nur die Bergimpel, diese können wir nicht finden und evtl sind sie noch auf dem Weg vom Tal ins Brutgebiet. Sie haben ja Zeit, denn gebrütet wird erst in einem Monat. Bei den kreisenden Gänsegeiern entdeckt ein Teilnehmer eine Limikole, die nur eine Bekassine sein kann. Aber hier in den Bergen auf 2.700m NN? Langsam

steigen wir ab und kurz vor den Jeeps fängt es an zu regnen. Leider werden wir also doch noch nass. Die Abfahrt ist nicht nur schwierig sondern auch schmierig, wird aber von den einheimischen Fahrern bravorös gemeistert und um 17:30 Uhr sind wir wieder im Tal. Erholen Tagebücher schreiben, Bilder checken, jeder hat was zu tun. Nach dem Essen und der Liste besprechen wir noch kurz das morgige Programm und verschwinden in unseren "Betten".

So. 28.05.2017

Um 5:00 Uhr ist es hell und da heißt es für einige aufstehen, so langsam kommen wir in die Gänge. Es steht auch keine größere Exkursion an, aber unterwegs heißt es wieder Bus tauschen und immerhin haben wir 450km vor uns. Pünktlich erscheint unser Sprinter wir verladen das Gepäck und los geht's. Der Fluss ist immer noch trüb. Er wird auch nie klar wie wir erfahren. Zu viele Schwebstoffe machen ihn für die auf Sicht jagende Wasseramsel unbewohnbar. Wir zählen die einfach zu bestimmenden Vogelarten und bei einem Fotostopp wird nochmals das Königshuhn gepfiffen. Und prompt können wir nochmals eines auf dem Berggrat beobachten wie es antwortet. Unterwegs werden Ortolan, Heidelerchen, der erste Steinsperling und Schmutzgeier entdeckt. Auch eine Mehlschwalbenkolonie an einem Naturfelsen wird gefunden und wir bekommen einen Eindruck wie der ursprüngliche Brutplatz dieses Kulturfolgers aussieht. Um 10:30 Uhr wechseln wir bei Quba wieder in unseren Bus und bedanken uns bei dem Sprinterfahrer, der sehr schnell gemerkt hat, dass wir wegen der Vögel langsamer fahren wollen. Kurz vor Baku biegen wir ab und die Landschaft wird karg. Die Halbwüste am Rand von Gobustan wird durchfahren. Etliche Schwarzmilane sind zu sehen und auf einmal kommen Rosenstare vorbei geflogen. Sie landen und wir steigen aus um diese Vogelart ausgiebig zu beobachten. Leider sind wir schon im Bus als noch ein Lanner vorbei fliegt. Er ist ja erst seit wenigen Jahrzehnten Brutvogel in dieser Region. Kurz vor dem Hotel in Göycay steigen wir aber nochmals aus und beobachten den ersten

Kaiseradler der Reise. Neben der Straße ist ein auch für Elchin bis jetzt unbekannter Horst. Sehr gut ist das Weibchen bei den Jungvögeln zu beobachten. Als Untermieter sind wie so oft in Großvogelnestern Weidensperlinge zu registrieren. Auf einmal erscheint noch der Terzel mit einem Kuhreiher als Beute. Er übergibt die Beute am Horst und das Weibchen fliegt mit ihr auf einen nahen Feldweg um dieses zu rupfen. Später fliegt sie dann wieder in den Horst um zu füttern. Ob wir diese Beobachtung nochmals toppen können. nächsten Tage stehen ja im Zeichen der Beobachtung von Greifvögeln.



Nachdem wir eingecheckt haben, gehen wir essen und machen dann im Hotel noch Liste.

Mo. 29.05.2017

Bereits um 6:00 Uhr fahren wir in das nahe gelegene Tal des Turancay um Greifvögel, vor allem Kaiseradler und Schmutzgeier zu beobachten. Leider sind die Horste die wir sehen alle leer und so sehen wir nur die Altvögel in der Nähe sitzen oder fliegen. Aber so nebenbei registrieren wir Flussuferläufer und Flussregenpfeifer als häufige Brutvogelarten am Wildfluss mit großen Umlagerungsstrecken. In der Flussaue sehen und hören wir Nachtigallengrasmücke, Hohltaube, Balkansteinschmätzer, Schwanzmeise, und Heckensänger um nur einige zu nennen. Griechische Landschildkröten laufen über die Pisten und Seefrösche quaken in allen Wasserlöchern. Am blauen Himmel zeigen sich neben Gänsegeiern auch Schlangenadler und



Schmutzgeier. Auf der Fahrt zum letzten leider auch leeren Kaiseradlerhort, naschen wir immer wieder an den reifen schwarzen Maulbeeren. In einem Dorf finden wir unseren ersten Steinkauz und auch die ersten Turteltauben werden beobachtet. Über einem Getreidefeld gaukelt zum Schluss noch ein Wiesenweihen-Männchen und auf der Fahrt sehen wir einen erwachsenen Scheltopusik. Danach fahren wir zum Mittagessen und machen erstmal Pause. Durch ein Wadi wandern wir dann zu einer potentiellen Gänsegeierkolonie was uns jedoch nicht gelingt, da es zwischen den beiden einheimischen Führern zu einem Missverständnis kommt. Da es die letzte Nacht heftig geregnet hat finden wir allerhand Säugetierspuren, darunter auch die eines Braunbären. Auch eine kleine Würfelnatter wird gefunden und gefangen um sie besser zu fotografieren und bestimmen zu können. Unser Abendessen nehmen wir auch wieder im selben Restaurant ein wo wir bereits Mittag gegessen haben. Da wir außen essen hören wie noch einen Ziegenmelker schnurren, den wir bei der Liste im Hotel als weitere neue Art eintragen können.

Die. 30.05.2017

Wieder heißt es früh losfahren und um 6:30 Uhr sind wir unterwegs in ein weiteres Schutzgebiet um nochmals ausgiebig Greifvögel zu beobachten. Der Betreuer holt uns am Stadtrand ab, wo wir uns an vielen Zwergrohrkolben erfreuen. Diese Pflanzenart ist ja bei uns nahezu ausgestorben, da



wir auch den Lebensraum Wildfluss fast verloren haben. In einem Hänger werden wir mit einem Traktor ein Stück gefahren und dann begeben wir uns auf eine ausgiebige Exkursion zu Fuß. Schwarzstirnund Rotkopfwürger Singvögel sowie weitere werden beobachtet und fotografiert. Auch die Feldwespe Nester der werden fotografisch dokumentiert. In einer absterbenden Pappel können erneut einen Kaiseradler mit zwei Jungvögeln beobachten. Als wir unterweas zum Mittagessen entdeckt Martin neben uns einen Schwarzstorch stehen. Leider fliegt er schnell ab als wir mit dem Bus halten. Zu Mittag bekommen wir heute ein Kitz das sehr gut gegrillt ist. Am Nachmittag



starten wir zu einer weiteren Traktorfahrt, die uns ins Gebiet mit den Schmutzgeiern bringen soll. Leider bleiben wir kurz vor dem Ziel im Fluss stecken und steigen etwas abenteuerlich aus. Während die Einheimischen versuchen den Traktor wieder frei zu bekommen finden wir einen weiteren besetzten Kaiseradlerhorst, sehen mehrere Schmutzgeier, z. T. sehr nah. Da der Traktor auch mit der Hilfe zwei weitere Traktoren nicht freikommt, wir der Hänger an einen anderen angekoppelt, der uns wieder zurück bringt. Bevor wir am Gehöft ankommen finden wir noch ein Paar Nonnensteinschmätzer. Nach dem Essen machen wir noch

Abendexkursion die uns Zwergohreule und erneut **Ziegenmelker** einbringt. Dank der sehr guten Lampe von Jürgen können wir ein Weibchen sogar ausgiebig betrachten als es auf einem Stein sitzt. Um 22:15 Uhr kommen wir im Hotel an. Ein paar machen noch Liste aber morgen starten wir erst u m 8:00 Uhr.

Mi. 31.05.2017

Pünktlich starten wir die Fahrt in den Süden. An einigen Reisfeldern halten wir an und finden Tamariskengrasmücke und Rotflügel-Brachschwalbe. Die Strommasten sind oben offenbar offen

und dienen Dohlen Brutplatz. Bei kleinen Teichen kurz vor Copava halten wir erneut. Weißbartseeschwalben sind gerade mit dem Nestbau beschäftigt. Daneben beobachten wir Purpurreiher, Mariskensänger und neben der europäischen Sumpfschildkröten auch Kaspische Wasserschildkröten und Barren-Besonders gut ringelnattern. lassen sich aber drei Zwergdommelpaare betrachten, die völlig frei, ohne Deckung auf kurze Distanz sitzen bleiben. Besser geht es einfach nicht. Zum Schluss finden wir noch eine Bruthöhle des Blutspechtes. Nachmittags besuchen wir dann eine sehr Kolonie von Blau-



wangenspinten die wir sehr ausgiebig beobachten und fotografieren. Leider kommt es zu einem Zwischenfall mit Hirtenhunden sodass wir die Kolonie verlassen. Anschließend fahren wir in den Nationalpark wo wir sehr schöne Beobachtungen machen. Bartmeise und Weißschwanzkiebitz und Moorente können von allen Teilnehmern beobachtet werden. Die einzige Marmelente der Reise wird aber nur von einigen gesehen als sie das Gebiet verlässt, schade. Aber trotzdem ein erfolgreicher Tag, an dem wir sogar in den Garten des Präsidenten, sein Haus steht mitten im Nationalpark, durften. Nach dem Abendessen, mit gegrillten Kalb und Wels und der Liste sagen wir Gute Nacht.



Do. 01.06.2017

Um 7:00 Uhr gibt's es zum Frühstück bereits Nudeln und Hackfleisch was uns doch etwas fremd vorkommt. Als erstes steht heute eine Rötelfalkenkolonie auf dem Programm. Ausgiebig können wir sie aus nächster Nähe studieren und uns die Unterschiede zum Turmfalken einprägen. Als wir abfahren fliegt eine Zwergdommel am Bus vorbei. Wo sie herkommt bzw. hinwill, nirgends ist Wasser oder Röhricht zu entdecken. In einem Feuchtgebiet können wir sehr schön Purpur- und Nachtreiher beobachten. Eine Beutelmeise plündert ihr altes Nest um mit dem Material nur 40 cm daneben ein neues zu bauen. Das Nest ist noch im Henkelkorbstadium. In einer nahen Pappel entdecken wir ein paar junge Turmfalken in einem Nebelkrähennest und in der nächsten finden wir ein Pirolnest. Des Weiteren entdecken wir auch Höhlen von Klein- und Grünspecht. Zum Mittag gibt's heute gefülltes Gemüse und danach gehen einige Postkarten kaufen. Nur so viel; Auch das Ist alles etwas anderes wie bei uns. Am Nachmittag fahren wir nach der erfolglosen Suche nach einer Marmelente in einen Wald. Dort können wir sehr schön ein Paar Kurzfangsperber, von dem wir auch das Nest finden und beobachten. Singende Blassspötter und Zwergohreule werden leider nur akustisch wahrgenommen.

Fr. 02.06.2017

Heute steht wieder eine längere Fahrstrecke an. Wir wollen weiter und heute Abend im Nationalpark (NP) Shirvan beobachten und auch essen. Wir frühstücken also um 7:00 Uhr und fahren dann um 8:00 Uhr los. Unterwegs zählen wir wieder die leicht zu bestimmenden Arten wie Elster, Dohle (erneut finden wir Nester in der Spitze von Strommasten) Nebelkrähen aber auch Schwarzstirnwürger oder Stelzenläufer. Erneut zählen wir auf der Strecke eine weitere Weißstorchkolonie, da sich die 37 Nester der Mastbrüter entlang der Straße schön präsentieren: Auch eine 20 Brutpaare starke Kolonie von Saatkrähen können wir in Gittermasten entdecken. Strommasten sind aber nicht nur als Brutplatz interessant sondern dienen auch Greifvögeln und Falken als Aussichtsposten. So entdecken wir auch einen Lanner der auf einem Mast sitzt. Tanken und etwas Pause an einer Autobahnraststätte. Kurz nachdem wir losgefahren sind, sind zwei Schwäne auf einem wahrscheinlich künstlichen Gewässer zu sehen. Bei einem zweiten Blick entpuppen sie sich als adulte Singschwäne. Eine jahreszeitlich sehr späte Beobachtung oder sind

evtl. doch Gefangenschaftsflüchtlinge, was wir uns aber nicht vorstellen können. Nach kurzem müssen wir aber halten was auf der Autobahn Aserbaidschan leicht möglich ist. Wir packen unsere Optik gehen zu einem Stillgewässer, das uns an eine große Kiesabbaustelle erinnert. Hier finden Lach-, Zwerg- und Flussseeschwalbe brütend bzw. Junge führend Die vor. Flussseeschwalben haben



offensichtlich noch nicht mit dem Brutgeschäft angefangen, denn es liegen noch viele Eier einzeln herum ohne dass ein brütender Vogel zu sehen ist. Ein brütendes Weißschwanzkiebitzpaar kann



ausgiebig beobachtet werden und die ersten Säbelschnäbler der Reise werden registriert. Verschieden Limikolen erweitern die Artenliste. Auf der Landstraße geht es weiter und an verschiedenen Gewässern halten wir an und leider vergeblich. nach Marmelente. Spät essen wir von 14:00 bis 15.00 Uhr zu Mittag während es draußen nur so gießt. Eine halbe Stunde später checken wir im Hotel ein, und machen eine erneute Pause. In einem Supermarkt decken wir uns mit Bier und Wein ein, denn im Nationalpark gibt es das natürlich nicht. Die gemischte Kolonie von Saatkrähen, Seiden- Kuh- und Nachtreiher lassen wir wegen des Gegenlichtes links liegen und fahren zum NP. Eingang finden wir zwei Waldohreulen, etwas weiter sitzen junge und alte Steinkäuze im trockenen Geäst und auf einem Nistkasten an einem Gebäude döst eine **Schleiereule**. Dazu rufen mehrere Halsbandfrankoline. Das fängt ja gut an.

Unterwegs sehen wir dann Isabellsteinschmätzer und Stummellerche und machen unser Gruppenfoto. 59 adulte und junge Kropfgazellen lassen sich z. T. sehr nah beobachten und auch fotografieren. Während wir auf unser Abendessen warten registrieren wir noch bis in die Dämmerung verscheiden Reiher und Steppenmöwen die zum Übernachten in die großen Schilfgebiete des NP einfliegen. Im Licht hat der Stirnlampe können wir während des Essens kurz

ein Mauswieseln beobachten. Als es dunkel ist fahren wir langsam ins Hotel zurück, denn wir wollen unterwegs noch ein paar Pferdespringer sehen und evtl. auch fotografieren. Insg. sehen wir 12 Individuen, die wir dann im Hotel als Anatolische Pferdespringer bestimmen Ebenfalls können wir auch einen weiteren Fuchs sehen. Dieser ist wesentlich leichter zu bestimmen als unser erster den wir von der Beobachtungshütte sehen und eine Diskussion ob Fuchs oder Schakal entsteht. Da wir um 23:00 Uhr im Hotel sein müssen. bleibt uns leider nichts anderes übrig etwas Gas zu geben. Jetzt heißt es Abschied nehmen, denn Peter und auch Dieter brechen die Reise aus persönlichen Gründen ab und fliegen heim. Das Taxi wartet schon und bringt sie gut zum Flughafen in Baku.



Sa. 03.06.2017

Nachts ruft in Zwergohreule vor unserem Hotel in Salyan. 7:00 Uhr Frühstück und um 8:00 Uhr wieder Abfahrt in den Nationalpark wo wir in einer anderen Ecke beobachten wollen. Da das Licht heute früh gut ist schauen wir uns erst einmal die gestern verschmähte gemischte Kolonie aus Saatkrähen und Reihern an. Etliche Halsbandfrankoline, und nicht nur Hähne, sondern auch Hennen allein oder mit Jungen können beobachtet werden. Auch Elchin staunt über unser Glück mit dieser Art. Kalander- und Stummellerchen werden ebenso wie die anderen sehenswerten

Arten im Nationalpark. Wir fahren immer weiter Richtung Kaspischer See und von dort kommen immer wieder Kropfgazellen Trinken zurück, die hier aber sehr scheu sind und auf große Distanz flüchten. Insg. zählen wir heute 183 Tiere. An der Kaspischen See können wir unter vier Flussseeschwalben eine dunkelschnäbelige der östlichen Unterart ausmachen. Den Wüstenregenpfeifer hier der unregelmäßig brütet können wir leider nicht finden. Am selben



Platz wo wir gestern Abend gegessen haben machen wir Mittag, ruhen uns etwas aus oder beobachten aus nächster Nähe Rötelfalken oder Beutelmeise, Wasserschildkröten und andere Arten. Um 17:00 Uhr holen wir unser Gepäck aus dem Hotel und fahren weiter nach Masalli. Unterwegs beobachten wir Rotflügelbrachschwalbe und entdecken brütende Seeregenpfeifer. Bei einem Tankstopp finden wir auch ein weiteres Paar Weißschwanzkiebitze. Erst um 20.30 Uhr kommen wir im Hotel an, Essen, sitzen über der Liste und verschwinden müde aber zufrieden in den Zimmern.

So 04.06.2017

Bereits um 6:30 Uhr treffen wir uns zum Frühstück wieder. Heute Vormittag wollen wir uns mit der Shikra-Suche beschäftigen. Nach einer sehr kurzen Fahrstrecke laufen wir in einer breiten Reihe durch eine ca. 100-jährigen Eichenbestand wo er brüten könnte. Wir sind kaum ausgestiegen entdecken wir ein Ind., dass aber leider nur sehr kurz zu sehen ist. In dem zweiten Eichenwald schaut suchen wir jeden Baum nach einem Horst ab. Zuerst werden wir aber am Boden fündig. Mehrere Rupfplätze auf engem Raum deuten auf einen besetzten Horst hin. Hauptsächlich wurden vom Shikra Kuckucke erbeutet und aus einem "Federhaufen" können die Federn von



sieben verschiedenen Kuckucken aussortiert werden. Offensichtlich sind durch die sehr häufigen Eichen-Prozessionsspinnerraupen sehr viele Kuckucke anwesend gewesen und so zur Beute geworden. Daneben finden wir Rupfungen von Pirol, Amsel, Misteldrossel und Zwergohreule. Das Brutpaar das wir sitzend und fliegend beobachten können kommt mehrmals in die Nähe des Horstes zurück den wir nach längerem Suchen auch finden. Leider rührt sich in ihm nichts mehr, sodass wir von einer gescheiterten Brut ausgehen müssen. Da die Altvögel aber noch eine gewisse Horstbindung haben, kann es noch nicht lange her sein, dass noch Junge gefüttert wurden. Zusätzlich entdecken wir an einer verletzten Eiche Große Füchse die Baumsaft trinken. Von 12:45 bis 15:30 Uhr mach wir ausgiebig Pause und fahren dann ins Feuchtgebiet bei Sinsu.

Hier finden wir den Rallenreiher, der uns auf der Liste noch als letzte Reiherart gefehlt hat. Fantastisch ist aber die riesige Brutkolonie von Weißbartseeschwalben die aus mehreren Tausend Paare besteht. Sehr schön können wir hier auch aus nächster Nähe Zwergscharbe beobachten.

Mo. 05.06.2017

Auch heute ist die Strecke nicht zu lang und nach so fahren wir um 7.30 Uhr ab. Leichter Regen, aber was soll's, wir sind nicht aus Zucker und außerdem sitzen wir ja im Trockenen. Um 8:45 Uhr erreichen wir das Eingangstor zum Hirkan Nationalpark. Nach kurzer Zeit werden wir vom Direktor persönlich begrüßt und bei einem kurzen Rundgang erklärt er uns kurz den NP und seine Besonderheit, die darin liegt dass es hier ca. 150 endemische Pflanzenarten gibt. Danach fahren wir ein Stück weiter und der Direktor betätigt sich als Guide in seinem Park. Ein junges Paar aus



Leipzig botanisch interessiert ist schließt sich uns im eigenen Auto an. Nach kurzer Zeit verwarnt ein einheimischer verwarnt denn er transportiert mit einem Esel Brennholz, das vom Eisenholzbaum stammt. aus dem Park. Wir widmen uns der Vogelwelt und finden Arten. die wir alles sehr gut kennen, Buchfinke, Singdrossel. Buntspecht. Zaunkönig und Blau-

meise. Auch der Zwergschnäpper ist schnell gefunden und lässt uns nach oben schauen. Aber die Dichte dieser Art ist enorm, und so finden wir ziemlich schnell eine Familie die ihre drei vor kurzem ausgeflogenen Jungvögel füttern. Ein prächtiges altes Männchen, ein Weibchen und drei Jungvögel, für jemanden der die Art noch nie gesehen hat ist das ein Sechser im Lotto. Und das noch alles auf gleicher Höhe. Während einer Rast entdecken wir weitere Vertreter der Art und finden auch junge Männchen, die den Weibchen sehr ähnlich sind. Am Stausee sehen wir Blassund später auch Gelbspötter der sich in den letzten Jahren als Brutvogel etabliert hat. Ein toter Scheltopusik zeigt uns, dass diese Reptilienart auch im geschlossenen Wald vorkommt. Vom Stachelschwein, von dem uns der Direktor einen Bau zeigt finden wir etliche Borsten die als Souvenir gerne mitgenommen werden. Nach dem Essen im Park fahren wir zunächst an einen weiteren Platz um weitere Waldvogelarten zu suchen. Zwei Reiseteilnehmer sehen eine Meise die der seit 25 Jahren verschollenen Hirkanmeise ähnelt aber 100%ig ist das nicht. Für die Hirkanmeise ist auch der Biotop völlig falsch, da sie nur in großer Höhe an der Baumgrenze vorkommt. Aber die zwei Schlangenadler, die sehr niedrig überfliegen, werden gerne beobachtet. Weiter Richtung Quartier und wir begeben uns am Straßenrand auf die Suche nach dem Halbringschnäpper. Wir werden zwar fündig aber leider füttert das Männchen seinen Nachwuchs in hohen Bäumen am Gegenhang, sodass wir die Artmerkmale nicht sehr gut sehen kann. Aber evtl. haben wir noch Glück in der Anlage, denn auch hier soll er vorkommen. Als wir nach ein paar Minuten dann in die Anlage einfahren werden bei mir Erinnerungen wach, denn hier war ich vor ein paar Jahren schon mal. Wir beziehen unseren kleinen Häuschen und haben noch ein bisserl Zeit um uns dann gemütlich zum schmackhaften Abendessen zu treffen. Leider regnet es, aber wir sitzen ja wieder im Trockenen. Wie immer schließen wir den Abend nach der Liste.

Die. 06.06.2017

Mitten in der Nacht ruft ein Waldkauz und so haben wir die nächste Eulenart für unsere Liste. Morgenexkursion Am unter uns gelegenen Gebirgsbach sehen wir nach wenigen Minuten Wasseramseln. Erneute Suche nach dem Halbringschnäpper. Leider ist die Gesangsperiode vorbei und auch auf das Abspielen des Gesanges erfolgt keine Reaktion. Und so endet die Suche erfolglos. Auch hier sehen und hören wir wieder Gelbspötter. Nach dem Frühstück fahren wir um 9:15 Uhr ins Gebirge um auf der Hochebene neue Vogelarten zu beobachten. Während der Fahrt kreuz ein adulter Steinadler unseren Weg. Bereits am ersten Halt entdecken wir Zippammer, Blaumerle und Balkansteinschmätzer. Ein Felsenschwalbenpaar fliegt immer wieder in kurzen

Intervallen sein Nest an und über die verstreuten Felsen fliegen Steinsperlinge. Später sehen wir einen Felsenkleiber der an seinem Lehmnest baut. großen Hardun wird in etlichen Individuen beobachtet und fotografiert. Nach dem Picknick suchen wir weiter Steinschmätzern nach und Bergkalanderlerchen. Wir entdecken etliche Isabellsteinschmätzer und zwei sehen auch uns Rostbürzelsteinschmätzer.

Daneben beobachten wir kurz zwei Fahlsperlinge und ein Reiseteilnehmer entdeckt ein



Männchen des **Felsensteinschmätzers**. Daneben sehen wir ein paar Chuckarhühner die den Hang entlang laufen. Um 18:30 Uhr sind wir wieder im Hotel und um 20:00 Uhr essen wir bei einem straken Gewitterregen.

Mi. 07.06.2017

Heute geht's es zur letzten Tour. Um 8:30 fahren wir ab. Unser Ziel ist Gobustan wo wir uns Felsenmalereien anschauen wollen. Hier hoffen wir alle auf den Felsensteinschmätzer, der dort ein Ganzjahresvogel ist. Bei einer kurzen Morgenexkursion sehen wir mind. sechs Zwergschnäpper. Leider lässt sich auch heute kein Halbringschnäpper sehen, sodass es bei der, leider nicht guten Beobachtung, blieb. Der Bach ist trüb und braun, was an dem heftigen Gewitter in der letzten Nacht gelegen hat. Aber heute gibt es wieder Sonne pur. Wir fahren über Masalli und machen vor 12:30 bis 13:30 Uhr ausgiebig Mittag. An der Tankstelle schauen wir uns nochmal unseren bekannten Weißschwanzkiebitz an. In Gobustan angekommen besichtigen wir die Felsmalereien



die verschieden Tierarten wie die Bezoarziege zeigen. Dann schauen wir uns auch das älteste Musikinstrument der Welt an. Es ist ein sehr großer Klangstein dem mehrere Kinder mit Steinen verschiedensten Töne locken. Hier finden wir sehr leicht den erhofften Felsensteinschmätzer, der sich als wenia scheu mit seiner ganzen Familie präsentiert. Auch ein Felsenkleiber lässt sich sehr gut beobachten. Jetzt geht es, durch die Halbwüste zu dem noch größten Schlammvulkan



Aserbaidschans. Aber was war das für ein Regenpfeifer, wir fahren zurück und unser Verdacht bestätigt sich. Ein Wüstenregenpfeifer in vollem Prachtkleid ist die wohl beste, und auch unverhoffteste, Beobachtung des Tages. Hier wimmelt es nur so von Isabellsteinschmätzern und auch die Stummellerche wird nochmals gefunden. Schlammyulkan Der wird ausgiebig fotografiert. Leider ist seine Tätigkeit heute relativ gering. In Baku machen wir noch eine kleine Stadtrundfahrt und auch wir können zumindest einen Teil auf der Formel I-Strecke fahren. Um 19:00 Uhr kommen wir im Hotel an. Wir beziehen unsere Zimmer und gehen zum Essen. Danach geht ein Teil zurück und packt denn morgen früh geht es zum Flughafen. Ein paar der Teilnehmer trinken noch ein paar Bier und packen sehr spät.

Do. 08.06.2017

Da der Flug sehr früh geht, müssen wir ohne Frühstück los. Aber das ist auch kein Wunder denn um 01:30 Uhr ist es sehr schwer irgendwo ein Frühstück zu bekommen. Nach einer halben Stunde erreichen wir den Flughafen und verbschieden uns, selbstverständlich mit einem angemessenen Trinkgeld, von Hamid und Elchin. Pünktlich fliegen wir ab. Nachdem wir unser Gepäck entgegen genommen haben sagen wir erstmal Auf Wiedersehen.

Eine Reise von ca 2500 km ist zu Ende; Wir haben sehr viel gesehen und hatten auch jede Menge Spaß.

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



Eur. Sumpfschildkröte (Emys orbicularis) mit Kleinem Granatauge (*Erythromma viridulum*)

X = bis 10 Exempl. XX = bis 100 Exempl.	(X) >/<		Käfigv mehr			I	= =	tot ge	efunde	en						
XXX = bis 1.000 Exempl.	~		ungef		wcing	joi aid	,		M/W			nchen.	/Weib	chen		
XXXX = über 1.000 Exempl.	?		nicht		r bes	timmt			Kol.		Brutk	olonie	Э			
Zahl = Anzahl der Art	ruf		rufend						BP			nde F				
	FI.		zylga			oycha		Agg		Shir		Girk		Zuva		FI.
	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	9.4	5.0	9.0	7.0	8.0	6.0	0.0	97.0) Z	2.0	3.0	0.4	5.0	0.9	7.0	98.0
- 1001 Daridoonidii	(4	(4	(4	(1	(4	(4	(1)	(1)		0	0	0	0	0	0	0
		ь						н		н				ь		
SCHWÄNE: Cygninae Höckerschwan (Mute Swan)																
Cygnus olor								2								
Singschwan (Whooper Swan)										2						
Cygnus cygnus Zwergschwan (Tundra Swan)																
Cygnus columbianus		ᆫ						L		L		Ш		ட		
GÄNSE: Anserini																
Bläßgans (Greater White-fronted Goose) Anser albifrons																
Graugans (Greylag Goose)		\vdash												\vdash		
Anser anser																
Rothalsgans (Red-breasted Goose) Branta ruficollis																
ENTEN: Anatini																
Rostgans (Ruddy Shelduck)		_	П			Π			Ι						l	
Tadorna ferruginea												1	13			
Brandgans (Common Shelduck) Tadorna tadorna													8			
Pfeifente (Eurasian Wigeon)																
Anas penelope																
Schnatterente (Gadwall) Anas strepera																
Krickente (Eurasian Teal)																
Anas crecca Stockente (Mallard)																
Anas platyrhynchos										12			9			
Spießente (Northern Pintail)																
Anas acuta Knäkente (Garganey)																
Anas querquedula																
Löffelente (Northern Shoveler)																
Anas clypeata Marmelente (Marbled Teal)																
Marmaronetta angustirostris										1						
Kolbenente (Red-crested Pochard)										7,4			1,1			
Netta rufina Tafelente (Common Pochard)		\vdash												\vdash		
Aythya ferina																
Moorente (Ferruginous Pochard) <i>Aythya nyroca</i>										10			2			
Reiherente (Tufted Duck)		\vdash	\vdash						\vdash	3				\vdash		
Aythya fuligula		<u> </u>								ى 				_		
Bergente (Greater Scaup) Aythya marila																
Eisente (Long-tailed Duck)																
Clangula hyemalis Trauerente (Black Scoter)		-														
Melanitta nigra																
Samtente (White-winged Scoter)																
Melanitta fusca Schellente (Common Goldeneye)		\vdash							_					\vdash		
Bucephala clangula																
SÄGER: Mergus																
Zwergsäger (Smew)														Г		
Mergellus albellus																

ASSERBAIGNESSENDERS ASSERTING ASSERTING ASSERTING ASSERTANCE ASSERTING ASSERTANCE		FI.	Gy	zylga	ya	G	oycha	y	Agg	gol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
Mittelsager (Red-treasted Merganser) Mergus serrator Garissesiger (Common Merganser) Mergus merginate (White headed Duck) Ovyura feurocoghala STREIFSCHWANZENTEN: Oxyurinae Witelskopf-Ruderiset (White headed Duck) Ovyura feurocoghala GLATT: UND RAUF-USSHÜHNER: Phasianidae Kaukasusköngishin (Caucasian Snowcock) Tefraogalisis caucasicus Tefraoga		17				17	17	17	17	17			17	17	17	17	17
Mittelsager (Red-treasted Merganser) Mergus serrator Garissesiger (Common Merganser) Mergus merginate (White headed Duck) Ovyura feurocoghala STREIFSCHWANZENTEN: Oxyurinae Witelskopf-Ruderiset (White headed Duck) Ovyura feurocoghala GLATT: UND RAUF-USSHÜHNER: Phasianidae Kaukasusköngishin (Caucasian Snowcock) Tefraogalisis caucasicus Tefraoga	l	05.7	05.	05.	05.	05.	05.	05.	05.	.90	.90	90	.90	.90	.90	90	.90
Margus serrator Sansesager (Common Merganser) Margus merganser		24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	01.	02.	03.	04.	05.	.90	07.	08.
Gamesager (Common Merganser) Mergan marganaer Medisop-Pruderente (Wittle-headed Duck) Cognor laucecepte (Wittle																	
Mesikopi-Ruderente (White-headed Duck) Oxyuru elucoophala Oxyuru e	Mergus merganser		L												L		
Mesikopi-Ruderente (White-headed Duck) Oxyuru elucoophala Oxyuru e	STREIFSCHWANZENTEN: Oxyurinae																
Column C	Weißkopf-Ruderente (White-headed Duck)																
September Common Common September	Oxyura leucocephala		_										_		_		
September Common Common September	GLATT- UND RAUFUSSHÜHNER: Phasianid	ae															
International Communication	Kaukasuskönigshuhn (Caucasian Snowcock)				>2	1											
Alectoris chukar	Tetraogallus caucasicus				-2	_ '											
Halsbandfrankolin (Black Francolin)				1			2								2		
Francolinus Francolinus											4.0						
Machtel (Common Quall)	Francolinus francolinus						4		1		10	20					
Machtelkonig (Corn Grake)																	
Columbic columbic Columbic columbic columbic Columbic c																	
Nachtekkning (Corn Crake)	Coturnix coturnix																
Fasan (Ring-necked Pheasant)	Wachtelkönig (Corn Crake)																
Phasianus colchicus				Ruf			Ruf										
Table Tabl																	
TM																	
Stemtaucher (Red-throated Loon) Gavia stellata Gavi			ш	7 M							Ш		Ш		Ш		
Cavia stellata Cavi	SEETAUCHER: Gaviidae																
Prachttaucher (Arctic Loon) Gavia arctica	Sterntaucher (Red-throated Loon)																
LAPPENTAUCHER: Podicipedidae																	
Tachybaptus ruficollis Tachybaptus ruficol	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·																
Tachybaptus ruficollis Tachybaptus ruficol	LADDENTALICUED: Dodining didos																
Tachybaptus ruficollis			_														
Podiceps grisegena						1	6		1		2	4	2				
Haubentaucher (Great Crested Grebe) 6	Rothalstaucher (Red-necked Grebe)																
Podiceps cristatus	Podiceps grisegena																
Ohrentaucher (Horned Grebe) Podiceps auritus Schwarzhalstaucher (Eared Grebe) Podiceps nigricollis PELIKANE: Pelecanidae Rosapelikan (Great White Pelican) Pelecanus onocrotalus Krauskopfpelikan (Dalmatian Pelican) Pelecanus crispus KORMORANE: Phalacrocoracidae Kormoran (Great Cormorant) Phalacrocorax carbo Zwergscharbe (Pygmy Cormorant) Phalacrocorax pygmaeus SeliHer : Ardeidae Zwergdommel (Little Bittern) Incomplete (Great Bittern) Incomplete (Gray Heron) Incomplete (Gray Heron) Incomplete (Gray Heron) Incomplete (Gray Heron) Incomplete (Great Bittern) Incomplete (Gray Heron) Incomplete (Gray Heron) Incomplete (Gray Heron) Incomplete (Great Egret)									6			1	80				
Schwarzhalstaucher (Eared Grebe) Podiceps nigricollis PELIKANE: Pelecanidae	Ohrentaucher (Horned Grebe)																
PelLikanE: Pelecanidae Rosapelikan (Great White Pelican) Pelecanus onocrotalus Table	Podiceps auritus																
PELIKANE: Pelecanidae Rosapelikan (Great White Pelican) Pelecanus onocrotalus	,																
Rosapelikan (Great White Pelican)																	
Pelecanus onocrotalus																	
Krauskopfpelikan (Dalmatian Pelican) 1 1 38									1								
Note	Krauskopfpelikan (Dalmatian Pelican)								1								
Normoran (Great Cormorant) Normoran (Great Cormorant) Normoran (Great Cormorant) Normoran (Great Cormorant) Normorant (Great Cormorant) Normorant (Great Cormorant) Normorant (Great Editor) Normo	Pelecanus crispus		_						_						_		
Phalacrocorax carbo 1 ? Zwergscharbe (Pygmy Cormorant) 25 5 1 15 Phalacrocorax pygmaeus 3,3 2 1 2 Zwergdommel (Little Bittern) Ixobrychus minutus 3,3 2 1 2 Rohrdommel (Great Bittern) Botaurus stellaris 3 1	KORMORANE: Phalacrocoracidae																
Phalacrocorax carbo Zwergscharbe (Pygmy Cormorant) Z5 5 1 15	Kormoran (Great Cormorant)											1					
Phalacrocorax pygmaeus 25 5 1 15 REIHER : Ardeidae Zwergdommel (Little Bittern) 3,3 2 1 2 Invobrychus minutus 3,3 2 1 2 Rohrdommel (Great Bittern) 80 daurus stellaris 1													?				
Zwergdommel (Little Bittern) 3,3 2 1 1 <	Phalacrocorax pygmaeus								25	5	1		15				
Zwergdommel (Little Bittern) 3,3 2 1 1 <	REIHER : Ardeidae																
Coordinate	Zwergdommel (Little Bittern)								2 2	2	1	2					
Botaurus stellaris 1 1 1 1 3 Graureiher (Gray Heron) 3 9 3 4 1<	Ixobrychus minutus								ა,ა		<u> </u>						
Graureiher (Gray Heron) 1 1 1 1 1 3 9 3 4 1 <td></td>																	
Ardea cinerea Purpurreiher (Purple Heron) Ardea purpurea Silberreiher (Great Egret) 3 9 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Graureiher (Gray Heron)								1	1	1	1	,				
Ardea purpurea Silberreiher (Great Egret) 3 9 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Ardea cinerea								L'	_'						Щ	
Silberreiher (Great Egret)									3	9	3	4	1	1		1	
	Silberreiher (Great Egret)																
									3	2	20		3				

	Fl.	Gv	zylga	ya	G	oycha	ay	Agg	iol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
														21	17	
	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	01.	02.	03.	04.	05.	.90	07.	08.
Seidenreiher (Little Egret)								20	10	17	3	20	2		9	
Egretta garzetta Rallenreiher (Squacco Heron)																
Ardeola ralloides												12				
Kuhreiher (Cattle Egret)					Т			4-5		50	40	1			27	
Bubulcus ibis Nachtreiher (Black-crowned Night-Heron)								7 0		00	10					
Nycticorax nycticorax								20	10	7	15	13	1		1	
STÖRCHE: Ciconiidae																
Schwarzstorch (Black Stork) Ciconia nigra							1									
Weißstorch (White Stork)								33	1	37					N	
Ciconia ciconia								Nester		Nester		ш		ш	IN	
FLAMINGO: Phoenicopteridae																
Flamingo (Greater Flamingo)																
Phoenicopterus roseus																
IBISSE: Threskiornithidae																
HeiligerIbis (Sacred Ibis)																
Threskiornis aethiopicus																
Braunsichler (Glossy Ibis)								100	20	10	48	38 ?				
Plegadis falcinellus Löffler (Eurasian Spoonbill)																
Platalea leucorodia								5								
GREIFVÖGEL: Accipitridae Bartgeier (Lammergeier)							1				1					
Gypaetus barbatus			2	3	1											
Schmutzgeier (Egyptian Vulture)					1	9	6									
Neophron percnopterus					'	9	L									
Gänsegeier (Eurasian Griffon) <i>Gyps fulvus</i>				20	23	12	10	1								
Mönchsgeier (Cinereous Vulture)				4				_								
Aegypius monachus		3	2	1	4	2	2	1								
Fischadler (Osprey) Pandion haliaetus																
Seeadler (White-tailed Eagle)																
Haliaeetus albicilla																
Schreiadler (Lesser Spotted Eagle)																
Aquila pomarina Schelladler (Greater Spotted Eagle)															_	
Aquila clanga																
Steppenadler (Steppe Eagle)																
Aquila nipalensis Kaiseradler (Imperial Eagle)					4											
Kaiseradier (Imperial Eagle) Aquila heliaca					1 _{Paar} 2 _{Pull}	6	2 _{Paar} 4 _{Pull}									
Steinadler (Golden Eagle)			1	1										1		
Aquila chrysaetos			'											<u> </u>	Ш	
Habichtadler (Bonelli's Eagle) Aguila fasciatus																
Zwergadler (Booted Eagle)															\vdash	
Aquila pennatus																
Schlangenadler (Short-toed Eagle)					1	3	1						2			
Circaetus gallicus Rotmilan (Red Kite)																
Milvus milvus																
Schwarzmilan (Black Kite)					15				2							
Milvus migrans Rohrweihe (Western Marsh-Harrier)										\vdash		-			$\vdash\vdash$	
Circus aeruginosus		6			1			10	5	4	11	8			2	
Kornweihe (Northern Harrier)																
Circus cyaneus Stoppopyoibo (Pallid Harrior)															\vdash	
Steppenweihe (Pallid Harrier) Circus macrourus		1 M														
Wiesenweihe (Montagu's Harrier)						1 M										
Circus pygargus						ı IVI										

	Fl.	Gy	zylga	ıya	G	oycha	ay	Agg	lop	Shir	van	Girk	an	Zuva	nd	FI.
	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	9.	02.	03.	04.	05.	.90	07.	08.
Steppenbussard (Steppe Buzzard)													3	4		
Buteo buteo menetresi Falkenbussard (Steppe Buzzard)										_			Ļ			
Buteo buteo vulpinus		2	1			4										
Adlerbussard (Long-legged Buzzard)		4	2		13	7	3	1		2	2	1		3	_	
Buteo rufinus		4			13		3	<u> </u>				1		3	1	
Wespenbussard (European Honey-buzzard)																
Pernis apivorus Schikra (Shikra)																
Accipiter badius										l		3				
Kurzfangsperber (Levant Sparrowhawk)								1	3					1		
Accipiter brevipes									٥					'		
Sperber (Eurasian Sparrowhawk) Accipiter nisus										l						
Habicht (Northern Goshawk)										_						
Accipiter gentilis																
FALKEN: Falconidae Rötelfalke (Lesser Kestrel)																
Rotellaike (Lesser Kestrei) Falco naumanni					48	7	3	7	26	35	37			1 M	9	
Turmfalke (Eurasian Kestrel)			<u> </u>	_				_	_		_	_		_	\Box	
Falco tinnunculus		26	5	2	20	~3		2	8	20	7	1	1	3	4	
Rotfußfalke (Red-footed Falcon)																
Falco vespertinus										-						
Merlin (Merlin) Falco columbarius										l						
Baumfalke (Eurasian Hobby)									_							
Falco subbuteo						1		1	2	1		2				
Lannerfalke (Lanner Falcon)					1					1						
Falco biarmicus										<u> </u>						
Würgfalke (Saker Falcon) Falco cherrug										l						
Wanderfalke (Peregrine Falcon)																
Falco peregrinus																
RALLEN: Rallidae																
Wasserralle (Water Rail)										_			Г			
Rallus aquaticus										l						
Kleines- Sumpfhuhn (Little Crake)																
Porzana parva																
Zwergsumpfhuhn (Baillon's Crake) Porzana pusilla										l						
Tüpfelsumpfhuhn (Spotted Crake)										-						
Porzana porzana										l						
Teichhuhn (Common Moorhen)								4	8	1	1	1				
Gallinula chloropus									L	Ľ	<u> </u>					
Bläßhuhn (Eurasian Coot) <i>Fulica atra</i>					4			7	2			2				
i anca ana										_						
KRANICHE: Gruidae																
Jungfernkranich (Demoiselle Crane)																
Anthropoides virgo Kranich (Common Crane)										_						
Grus grus																
TRAPPEN: Otididae																
Großtrappe (Great Bustard) <i>Otis tarda</i>										1						
Otis tarda Zwergtrappe (Little Bustard)																
Tetrax tetrax				L	L			L	L	L		L	L	L		
ONDEL COUNTRY ED. D																
SÄBELSCHNÄBLER: Recurvirostrini Stelzenläufer (Black-winged Stilt)																
Steizenlaufer (Black-winged Stilt) Himantopus himantopus		10			15			16	2	72	21	5			16	
Säbelschnäbler (Pied Avocet)																
Recurvirostra avosetta			<u> </u>						L	20						
<u></u>																

ASerbaidschan		FI.	G۱	zylga	va	G	oycha	١٧	Agg	lop	Shir	/an	Girk	an	Zuva	ind	FI.
Austerfischer (Eursian Oysteracher) Holematopus arthogus TRIELE: Burhinidae Triel (Eursian Thick-tens) Burhinus oedicnemus BRACHSCHWALBER: Glareolinae Roffligel-Brachswhalbe (Collader Phatinocole) Glareola pratinocia Scrwarziligel-Brachswhalbe (Collader Phatinocole) Glareola pratinocia Scrwarziligel-Brachswhalbe (Black-winged Pratinocole) Glareola pratinocia Scrwarziligel-Brachswhalbe (Collader Phatinocole) Glareola northamin Regisen PEFER: Charadrinae Kelbitzrepenpfelfer (Black-belled Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Clamon Ringed Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Common Ringed Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Clamon Phyliver) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Clamon Ringed Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate Redistrate (Phylivialis squadraciae) Redistrate Redistrate (Phylivialis squadraciae) Redistrate Redistrate (Phylivialis squadraciae) Redistrate Phylivialis squadraciae Redistrate Phylivialis squadraciae Redistrate Redistrate Phylivialis squadraciae Redistrate Redistrate Phy				_		_		_							_		
Austerfischer (Eursian Oysteracher) Holematopus arthogus TRIELE: Burhinidae Triel (Eursian Thick-tens) Burhinus oedicnemus BRACHSCHWALBER: Glareolinae Roffligel-Brachswhalbe (Collader Phatinocole) Glareola pratinocia Scrwarziligel-Brachswhalbe (Collader Phatinocole) Glareola pratinocia Scrwarziligel-Brachswhalbe (Black-winged Pratinocole) Glareola pratinocia Scrwarziligel-Brachswhalbe (Collader Phatinocole) Glareola northamin Regisen PEFER: Charadrinae Kelbitzrepenpfelfer (Black-belled Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Clamon Ringed Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Common Ringed Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Clamon Phyliver) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Clamon Ringed Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate Redistrate (Phylivialis squadraciae) Redistrate Redistrate (Phylivialis squadraciae) Redistrate Redistrate (Phylivialis squadraciae) Redistrate Phylivialis squadraciae Redistrate Phylivialis squadraciae Redistrate Redistrate Phylivialis squadraciae Redistrate Redistrate Phy		5.1	5.1	1.2	12.1	5.1	5.1	5.1	5.1	6.1	96.1	96.1	1.90	06.1	96.1	96.1	1.90
Austerfischer (Eursian Oysteracher) Holematopus arthogus TRIELE: Burhinidae Triel (Eursian Thick-tens) Burhinus oedicnemus BRACHSCHWALBER: Glareolinae Roffligel-Brachswhalbe (Collader Phatinocole) Glareola pratinocia Scrwarziligel-Brachswhalbe (Collader Phatinocole) Glareola pratinocia Scrwarziligel-Brachswhalbe (Black-winged Pratinocole) Glareola pratinocia Scrwarziligel-Brachswhalbe (Collader Phatinocole) Glareola northamin Regisen PEFER: Charadrinae Kelbitzrepenpfelfer (Black-belled Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Clamon Ringed Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Common Ringed Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Clamon Phyliver) Phylivialis squadraciae Redistrate penpfelfer (Clamon Ringed Plover) Phylivialis squadraciae Redistrate Redistrate (Phylivialis squadraciae) Redistrate Redistrate (Phylivialis squadraciae) Redistrate Redistrate (Phylivialis squadraciae) Redistrate Phylivialis squadraciae Redistrate Phylivialis squadraciae Redistrate Redistrate Phylivialis squadraciae Redistrate Redistrate Phy	Aserbaidschan	24.0	25.0	26.0	27.0	28.0	29.0	30.C	31.0	2.)2.0	33.0	0.4	5.0	0.90	77.0	08.0
Austernfacher (Eurasian Oystercatcher) Heimentopus ostrahegius TRIELE: Burhinidae Triel (Eurasian Thick-knee) BRACHSCHWALDEN: Glareolinae RROfflugs-Brachschwabe (Collared Pratincole) Glareola pratincola Sciencela p		.,	.,	- (4	.,	.,	.,	(1)	(1)						<u> </u>		
### TRIBLE: Burhinidae Triel (Eursian Thick-knee) Burhinus oedicinemus ### Roch (Collared Pratincole) Gereale pratincole Schwartz (Golared Pratincole) Gereale pratincole Schwartz (Beld-knee) ### Roch (Collared Pratincole) Gereale pratincole Schwartz (Beld-knee) ### Roch (Collared Pratincole) Gereale pratincole Schwartz (Beld-knee) ### Roch (Collared Pratincole) Gereale in Administration (Beld-knee) ### Roch (Beld-knee)	AUSTERNFISCHER: Haematopodini																
TRIELE: Burhinidae Triel (Eurasian Thick-knee) BRACHSCHWALBEN: Glarcolinae Roffligsel-Frachschwalbe (Collared Pratincole) Roffligsel-Frachschwalbe (Collared Pratincole) Roffligsel-Frachschwalbe (Collared Pratincole) Roffligsel-Frachschwalbe (Black winged Pratincole) Glarcola nordmanni REGENPFEIFER: Charadrinae Regenpfeifer (Common Ringed Plover) Pluvialis aquatarols Sandragenpfeifer (Common Ringed Plover) Charadrina selasticululululululululululululululululululul											l						
September Sept	Haematopus ostraiegus										_						
Buthius pedicinemus BRACHSCHWALBEN: Glareolinae Rofflügel-Brachschwalbe (Collared Fratincole) Glareola pratincola Schwarzfügel-Brachschwalbe (Black-winged Pratincole) Glareola nordmanni REGENPFEIFER: Charadriinae Klebtzregenpfeler (Black-beilied Plover) Pluvulis zquatarole Klebtzregenpfeler (Common Ringed Plover) Charadriis halteule Husgenpfeler (Little Ringed Plover) Charadriis halteule Fluxings aputatorole Searegenpfeler (Common Ringed Plover) Charadriis saleutardriina Windersengenpfeler (Compon Ringed Plover) Charadriis saleutardriina Windersengenpfeler (Compon Ringed Plover) Charadriis saleutardriina Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Windersengenpfeler (Greater Sandplover) Wassenstellus (Scotable Lapwing) Wandellus security Wassenstellus (Scotable Lapwing) Wandellus security Windersengenpfeler (Greater Sandplover)	TRIELE: Burhinidae																
BRACHSCHWALBEN: Glareolinae Roffugel-Brachschwalbe (Colared Pratincole) Glareole pratincole Schwarzifugel-Brachschwalbe (Black-winged Pratincole) Glareole pratincole Schwarzifugel-Brachschwalbe (Black-winged Pratincole) Glareole nordinae Regenpfelfer (Black-bellied Plover) Phywilas equiatoria Phywilas equ	Triel (Eurasian Thick-knee)									Г	Г						
Refice Brachschwalte Colared Pratincole	Burhinus oedicnemus								ш		ட						
Refice Brachschwalte Colared Pratincole	RPACHSCHWAI REN: Glargolinas																
Silareola pratincola Schwarzilogae Francischwalbe (Black-winged Pratincole) Silareola nordmanni REGENPFEIFER: Charadriinae Kickbürzegenpfeire (Black-bellied Flover) Pluvalis squatarola Sandregenpfeire (Common Ringed Plover) Charadrius hidicula Filuriore (Little Ringed Plover) Charadrius dubius Charadrius dubius Seeregenpfeire (Snow Plover) Charadrius alexandrius Walstenregenpfeire (Greater Sandpiover) Charadrius seschenautii Walstenregenpfeire (Greater Sandpiover) Charadrius seschenautii Wanelus seschenautii Wanelus salaticus Momenliegenpfeire (Greater Sandpiover) Charadrius morinelius Kebetz (Northeru Lapwing) Vanelus vanelus Stoppenklebitz (Sociable Lapwing) Vanelus vanelus Wanelus vanelus Vanelus vanelus			_	П					_	Г	_		_	Г			
Science Scie									2		l	34	8				
REGENPFEIFER: Charadriinae Kiebitzrepenpfeifer (Black-bellied Plover) Pluvalis squardaria Sandrepenpfeifer (Common Ringed Plover) Charadrus haifucula Flüßrepenpfeifer (Little Ringed Plover) Charadrus haifucula Flüßrepenpfeifer (Little Ringed Plover) Charadrus adubus Seeregenpfeifer (Snowy Plover) Charadrus adubus Seeregenpfeifer (Caraer Sandplover) Charadrus adubus Morneliregenpfeifer (Caraer Sandplover) Charadrus adubus Morneliregenpfeifer (Eurasian Dotterel) Charadrus adubus Morneliregenpfeifer (Eurasian Dotterel) Charadrus adubus morinelus Nebetitz (Northern Lappving) Variellus variellus Nebetitz (Northern Lappving) Variellus variellus Variellus variellus Nebetitz (Northern Lappving) Variellus variellus Variellus variellus Nebetitz (Northern Lappving) Variellus variellus Variellus variellus Nebetitz (Northern Lappving) Variellus spragriis Wassernakibetz (Norther Lappving) Variellus spragriis Wassernakibetz (Norther Ringinae Durkelvasseriaufer (Marsh Sandpiper) Tinga adubus Flüßerdwasseriaufer (Marsh Sandpiper) Tinga adubus Flüßerdwasseriaufer (Gren Sandpiper) Tinga adubus Flüßerdwasseriaufer (Gren Sandpiper) Tinga adrola Flüßerdwasseriaufer (Gren Sandpiper) Tinga adrola Flüßerdwasseriaufer (Gren Sandpiper) Tinga adrola Flüßerdwasseriaufer (Gren Sandpiper) Actitis hypoleucos Actitis h	Schwarzflügel-Brachschwalbe (Black-winged Pratincole)																
Kiebitzregenpfelfer (Black-bellied Plover) Pluvalis soyatarala Sandregenpfelfer (Common Ringed Plover) Charadrus halicula Fishsregenpfelfer (Cotting Ringed Plover) Charadrus halicula Fishsregenpfelfer (Little Ringed Plover) Fishsregenpfelfer (Sinowy Plover) Charadrus alkaradrius Wastenregenpfelfer (Sinowy Plover) Charadrus alkaradrius Wastenregenpfelfer (Spear Sandplover) Charadrus alkaradrius Wastenregenpfelfer (Capair Sandplover) Charadrus alkaradrius Wastenregenpfelfer (Capair Sandplover) Charadrus alkaradrius Wastenregenpfelfer (Easpain Plover) Charadrus assidicus Mamallegenpfelfer (Easpain Plover) Charadrus assidicus Mamallegenpfelfer (Eursian Dotterel) Charadrus and Charadrus assidicus Mamallegenpfelfer (Eursian Dotterel) Charadrus promiellus Kiebitz (Northem Lapwing) Varellus gregerius Steppenkiebitz (Sociable Lapwing) Varellus gregerius Steppenkiebitz (Sociable Lapwing) Varellus gregerius Varellus Jeucurus Wasserkaldrer (Winte-tailed Lapwing) Varellus Jeucurus Wasserkaldrer (Wortheman Alpwing) Varellus Jeucurus Wasserkaldrer (Spotted Redshank) Tinga et alkaradrius Tinga stagnatiis Tinga alkaradriuf (Gommon Greenshank) Tinga et alkaradriuf (Gommon Greenshank)	Glareola nordmanni								ш		ட		ш	<u> </u>			
Kiebitzregenpfelfer (Black-bellied Plover) Pluvalis soyatarala Sandregenpfelfer (Common Ringed Plover) Charadrus halicula Fishsregenpfelfer (Cotting Ringed Plover) Charadrus halicula Fishsregenpfelfer (Little Ringed Plover) Fishsregenpfelfer (Sinowy Plover) Charadrus alkaradrius Wastenregenpfelfer (Sinowy Plover) Charadrus alkaradrius Wastenregenpfelfer (Spear Sandplover) Charadrus alkaradrius Wastenregenpfelfer (Capair Sandplover) Charadrus alkaradrius Wastenregenpfelfer (Capair Sandplover) Charadrus alkaradrius Wastenregenpfelfer (Easpain Plover) Charadrus assidicus Mamallegenpfelfer (Easpain Plover) Charadrus assidicus Mamallegenpfelfer (Eursian Dotterel) Charadrus and Charadrus assidicus Mamallegenpfelfer (Eursian Dotterel) Charadrus promiellus Kiebitz (Northem Lapwing) Varellus gregerius Steppenkiebitz (Sociable Lapwing) Varellus gregerius Steppenkiebitz (Sociable Lapwing) Varellus gregerius Varellus Jeucurus Wasserkaldrer (Winte-tailed Lapwing) Varellus Jeucurus Wasserkaldrer (Wortheman Alpwing) Varellus Jeucurus Wasserkaldrer (Spotted Redshank) Tinga et alkaradrius Tinga stagnatiis Tinga alkaradriuf (Gommon Greenshank) Tinga et alkaradriuf (Gommon Greenshank)	PEGENDEEIEED: Charadriinao																
Pluviells squaterola Sandregenpfeier (Common Ringed Plover) Charadrius hiaticula Flutikegenpfeier (Little Ringed Plover) Charadrius dubius Seeregenpfeier (Groney Plover) Charadrius alexandrinus Wistenregenpfeier (Greater Sandplover) Charadrius elexchenaultii Wermutregenpfeier (Greater Sandplover) Charadrius alexandrinus Wistenregenpfeier (Greater Sandplover) Charadrius alexandrinus Wistenregenpfeier (Greater Sandplover) Charadrius alexandrius elexchenaultii Wermutregenpfeier (Greater Sandplover) Charadrius and sender (Saghan Plover) Welbischwanzkielbiz (Sociable Lapwing) Welbischwanzkielbiz (Sociable Lapwing) Wellschwanzkielbiz (Contender Redshank) Tringa entytropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa entytropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa entytropus Rotschenkel (Common Greenshank) Tringa entytropus Rotschenkel (Common Greenshank) Tringa entytropus Bruchwasserlaufer (Marsh Sandpiper) Tringa stagnallis Grinschenkel (Common Sandpiper) Tringa entytropus Bruchwasserlaufer (Green Sandpiper) Tringa entytropus										I				l			
Sandregenpfeifer (Common Ringed Plover) Charadrius Intiticula Filistegenpfeifer (Little Ringed Plover) Charadrius Authorius Seeregenpfeifer (Sinowy Plover) Charadrius alexandrius Wistenregenpfeifer (Greater Sandpiover) Charadrius alexandrius Wistenregenpfeifer (Greater Sandpiover) Charadrius alexandrius Wistenregenpfeifer (Greater Sandpiover) Charadrius sescribarius Wistenregenpfeifer (Greater Sandpiover) Charadrius sescribarius Wistenregenpfeifer (Greater Sandpiover) Charadrius sescribarius se	Pluvialis squatarola										1						
FildSreepnefielfer (Little Ringed Plover) Charadrius dubius Seeregenpfelfer (Snowy Plover) Charadrius dubius Seeregenpfelfer (Snowy Plover) Charadrius dexardarius Wüstenregenpfelfer (Greater Sandplover) Charadrius sestenaudrius	Sandregenpfeifer (Common Ringed Plover)																
Charadrius dubius Seereganpfielre (Snowy Plover) Charadrius elexandrinus Wüstenregenpfeilre (Grapian Plover) Charadrius elexandrinus Wüstenregenpfeilre (Grapian Plover) Charadrius elexandrinus Wüstenregenpfeilre (Grapian Plover) Charadrius elexandrinus Wüstenregenpfeilre (Caspian Plover) Charadrius elexandrinus Momellregenpfeilre (Euspian Dotterel) Charadrius enisaticus Kiebitz (Northern Lapwing) Vanellus generilus Sieppenkiebitz (Sociabie Lapwing) Vanellus generilus Sieppenkiebitz (Sociabie Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißsc				<u> </u>							<u> </u>						
Seeregenpfeifer (Snow Plover) Charadrius elexandrinus Wüstenregenpfeifer (Greater Sandplover) Charadrius elexandrinus Wüstenregenpfeifer (Greater Sandplover) Charadrius elexandrius Wüstenregenpfeifer (Greater Sandplover) Charadrius elexandrius el	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,						9	4			1			1			
Charadrius alexandrinus Wistenregenpfeler (Capsian Plover) Charadrius leschenaultii Wermutregenpfeler (Capsian Plover) Charadrius seisticus Morneliregenpfeler (Eurasian Dotterel) Charadrius seisticus Morneliregenpfeler (Eurasian Dotterel) Charadrius morniellus Kiebitz (Northern Lapwing) Vanellus senellus Steppenkiebitz (Sociable Lapwing) Vanellus gregarius WeisSchwanzkeibitz (White-tailed Lapwing) Vanellus gregarius WASSERL ÄUFER Tringinae Dunkelwasserlaufer (Spotted Redshank) Tringa enythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa enythropus Tringa entanus Teichwasserlaufer (Marsh Sandpiper) Tringa etanus Teichwasserlaufer (Gene Sandpiper) Tringa pharolaria Waldwasserlaufer (Gene Sandpiper) Tringa pharolaria Tringa entanus Teichwasserlaufer (Green Sandpiper) Tringa pharolaria Tringa pharolaria Tringa pharolaria Teichwasserlaufer (Terek Sandpiper) Tringa pharolaria Tringa pharolaria Teichwasserlaufer (Terek Sandpiper) Tringa pharolaria Tringa pharolaria Teichwasserlaufer (Terek Sandpiper) Tringa pharola				\vdash							\vdash	\vdash				\vdash	
Wüstenregenpfeifer (Greater Sandplover) Charadrius Reschenautti Wermutregenpfeifer (Caspian Plover) Charadrius Asiaticus Wermutregenpfeifer (Eurasian Dotterel) Charadrius Asiaticus Charadrius Asiaticus Charadrius Asiaticus Charadrius Asiaticus Wister (Scholar Lapwing) Vanellus Vanellus Steppenkiebit (Sociable Lapwing) Vanellus Vanellus Steppenkiebit (Sociable Lapwing) Vanellus gregarius Weißschwanzkiebit (White-talied Lapwing) Vanellus leucurus WASSERLÄUFER Tringinae Dunkelwasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erhorpus Rotschenkal (Common Redshank) Tringa erhorpus Rotschenkal (Common Redshank) Tringa totanus Tringa totanus Tringa totanus Tringa totanus Tringa standariis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa anebularia Grünschenkel (Green Sandpiper) Tringa standariis Grünschenkel (Green Sandpiper) Tringa glareola Tringa glareola Tringa plareola Tringa plare											3	10				1	
Charadrus leschenaulti Wermutregenpfeler (Caspian Plover) Charadrius asiaticus Mornellregenpfeler (Eurasian Dotterel) Charadrius morinellus Klebitz (Northem Lapwing) Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Wanellus gregarius Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Wanellus leucurus WASSERLÄUFER Tringinae Dunkelwasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Greenshank) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa hobularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa chropus Bruchwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa chropus Bruchwasserläufer (Fere Sandpiper) Tringa chropus Bruchwasserläufer (Common Sandpiper) Tringa chropus Bruchwasserläufer (Terek Sandpiper) Actitis hypoleucos Stelmwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Alpenstrandläufer (Little Stint) Calidris faruginea Alpenstrandläufer (Cutew Sandpiper) Calidris faruginea Alpenstrandläufer (Cumlin) Calidris faruginea																1	
Charadrius asiaticus Mornelliegenpielier (Eurasian Dotterel) Charadrius morinellus Kiebitz (Northern Lapwing) Vanellus organius Steppenkiebitz (Sociable Lapwing) Vanellus organius Welßschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus organius Welßschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus WASSERLÄUFER Tringinae Dunkelwasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Greenshank) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa hebularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa stagnatufer (Green Sandpiper) Tringa charus Bruchwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa charus Siruschenkel (Common Sandpiper) Tringa charus organius Bruchwasserläufer (Terek Sandpiper) Tringa charus organius Siruschenkel (Common Sandpiper) Tringa charus organius Siruscherus Sirusche	Charadrius leschenaultii															'	
Momeltregenpfeifer (Eurasian Dotterel) Charadrius morinellus Kiebliz (Northern Lapwing) Vanellus Vanellus Steppenkiebit (Sociable Lapwing) Vanellus gregarius Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus gregarius Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus Beucurus WASSERLÄUFER Tringinae Dunkelwasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Greenshank) Tringa gerbaria Tringa ochropus Rotschenkel (Common Greenshank) Tringa ochropus Rotschenkel (Common Greens											l						
Charadrius morinellus Kiebitz (Northern Lapwing) Vanellus vanellus Steppenkiebitz (Sociable Lapwing) Vanellus gragarius Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus gragarius Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Weißschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus Wasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa totanus Teichwasserläufer (Marsh Sandpiper) Tringa stagardiis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa enbularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa orbropus Tringa chropus Terekwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Arenaria Interpres Sanderling (Sanderling) Calidris inlus Calidris iminuta Terminickstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Remminckii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris terminickii Sichelstrandläufer (Courlew Sandpiper) Calidris terminickii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Alpenstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris terminickii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris terminickii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris ferniginea Alpenstrandläufer (Courlew Sandpiper)			_	_						-	┢						
Kiebitz (Northern Lapwing) Vanellus vanellus vanellus vanellus Vanellus vanellus vanellus (Sciable Lapwing) Vanellus gregarius Weißschwanzklebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus WASSERLÄUFER Tringinae Dunkelwasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Greenshank) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa probularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa probularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa glareola Tringa glareola Tringa glareola Sruckwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa glareola Sruckwasserläufer (Terek Sandpiper) Aenus cinereus Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris franchia alba Calidris franchia (Curlew Sandpiper)											l						
Vanellus vanellus Steppenkiebitz (Sociable Lapwing) Vanellus gregarius Walschwanzkiebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus WASSERLÄUFER Tringinae Dunkelwasserlaufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Greenshank) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa estagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa charus Bruchwasserlaufer (Green Sandpiper) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa ochropus Bruchwasserlaufer (Green Sandpiper) Tringa gareola Tringa ochropus Bruchwasserlaufer (Wood Sandpiper) Tringa glareola Tringa ochropus Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris is alba Calidris fermincki Sichelstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris sipina Alpenstrandlaufer (Cunlin) Calidris sipina Alpenstrandlaufer (Cunlin) Calidris sipina									2	2			1				
Vanellus gregarius WasSERLÄUFER Tringinae Dunkelwasseriaufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa totanus Fluichwasseriaufer (Marsh Sandpiper) Tringa stapatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa gradufer (Green Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasseriaufer (Green Sandpiper) Tringa glareola Terekwasseriaufer (Terek Sandpiper) Terekwasseriaufer (Greek Sandpiper) Actitis hypoleucos Fluisuferiaufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris simiuta Temminickis minuta Calidris simiuta Temminickis trandlaufer (Curlew Sandpiper) Calidris stemminckii Sichelstrandlaufe (Curlew Sandpiper) Calidris stemminckii Calidris falpina Appenstrandlaufer (Dunlin) Calidris alpina													4				
Weißschwanzklebitz (White-tailed Lapwing) Vanellus leucurus WASSERLÄUFER Tringinae Dunkelwasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa telephone (Common Redshank) Tringa telephone (Common Greenshank) Tringa telephone (Common Greenshank) Tringa telephone (Common Greenshank) Tringa stagnatilis Tringa patharia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa chropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa patharia Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Tringa patharia Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Tringa patharia Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Tringa glareda Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Ittle Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris temminckii Sichelstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina											l						
WASSERLÄUFER Tringinae Dunkelwasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa totanus Teichwasserläufer (Marsh Sandpiper) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa nebularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa nebularia Waldwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa petheria (Green Sandpiper) Tringa petheria (Terek Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Green Sandpiper) Acutis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris termininckii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris alpina Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina	Weißschwanzkiehitz (White-tailed Lanwing)										-						
Dunkelwasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa totanus Teichwasserläufer (Marsh Sandpiper) Tringa stantalis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa nebularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Terek Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidiris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)									2		2	2				1	
Dunkelwasserläufer (Spotted Redshank) Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa totanus Teichwasserläufer (Marsh Sandpiper) Tringa stantalis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa nebularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Terek Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidiris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)																	
Tringa erythropus Rotschenkel (Common Redshank) Tringa totanus Teichwasserläufer (Marsh Sandpiper) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa nebularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Calidris almiuta Temminckstrandläufer (Cirem Sandpiper) Calidris terminckii Stichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)	WASSERLAUFER Tringinae																
Rotschenkel (Common Redshank) Tringa totanus Teichwasserläufer (Marsh Sandpiper) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa nebularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa gareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Teinga giareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Calidris minuta Temminckstrandläufer (Little Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)											l						
Tringa totanus Teichwasserläufer (Marsh Sandpiper) Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa nebularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)											┢						
Tringa stagnatilis Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa nebularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris ferruginea Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)											l						
Grünschenkel (Common Greenshank) Tringa nebularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa cohropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris ferruginea Alpenstrandläufe (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)	Teichwasserläufer (Marsh Sandpiper)																
Tringa nebularia Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)																	
Waldwasserläufer (Green Sandpiper) Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)											1						
Tringa ochropus Bruchwasserläufer (Wood Sandpiper) Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris fernuginea Temminckir (Terek Sandpiper) At 10 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3																	
Tringa glareola Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris termminckii Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)	Tringa ochropus																
Terekwasserläufer (Terek Sandpiper) Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Terminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)																	
Xenus cinereus Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufer (Curlew Sandpiper) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)											_						
Flußuferläufer (Common Sandpiper) Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)	, , , ,										l						
Actitis hypoleucos Steinwälzer (Ruddy Turnstone) Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)	Flußuferläufer (Common Sandpiper)							40									
Arenaria interpres Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)	Actitis hypoleucos						4	10			2						
Sanderling (Sanderling) Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)	, ,										l						
Calidris alba Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)			-							_	!						
Zwergstrandläufer (Little Stint) Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)											1						
Calidris minuta Temminckstrandläufer (Temminck's Stint) Calidris temminckii Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)	Zwergstrandläufer (Little Stint)																
Calidris temminckii Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)	Calidris minuta										L <u>`</u>				<u> </u>		
Sichelstrandläufe (Curlew Sandpiper) Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)																	
Calidris ferruginea Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)				<u> </u>							ऻ—	$\vdash\vdash$					
Alpenstrandläufer (Dunlin) Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)											1						
Calidris alpina Sumpfläufer (Broad-billed Sandpiper)	Alpenstrandläufer (Dunlin)																
	Calidris alpina																
LIMICOIA TAICINEIIUS																	
	LIMICOIA TAICINEIIUS										<u> </u>						

Section Sect		Fl.	Gy	zylga	ya	G	oycha	ıy	Agg	lop	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
Campillation (Ruff) Philomochus pugnax Philomochus pugnax Philomochus pugnax Philomochus Phil						_	_	_									
Campillation (Ruff) Philomochus pugnax Philomochus pugnax Philomochus pugnax Philomochus Phil	I	05.1	05.1	05.1	05.1	05.1	05.1	05.1	05.1	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1
Philomeophics pugness Oilinshinchnen (Glock-decked Phalarope) Phalaropas Isobatus Unreschnepte (Glock-decked Phalarope) Phalaropas Isobatus Unreschnepte (Glock-decked Phalarope) Phalaropas Isobatus Unreschnepte (Glock-decked Phalarope) Wurzerhus phaeopus Wurzerhus (Eurasian Voodoock) Scolepas rusticol Wurzerhus phaeopus Wurzerhus (Liensian Voodoock) Scolepas rusticol Wurzerhus phaeopus Belassins (Common Shipe) Ganipas gelaniess Belassins (Common Shipe) Ganipas gelaniess Wurzerhus (Heuglin's Gull) Larus actual phaeopus Larus acution Larus stachnanas Fischnowe (Great Black-headed Guil) Larus stachnanas Fischnowe (Great Black-headed Guil) Larus stachnanas Fischnowe (Great Black-headed Guil) Larus stachnanas Larus minutus SEESCHWALBEN: Sternini Lachseeschwalbe (Glil-billed Term) Sterna albidota Waregrowow (Little Guil) Lachseeschwalbe (Cappian Term) Sterna albidota Sterna cappas Waregrowow (Little Guil) Lachseeschwalbe (Cappian Term) Sterna albidota Sterna phortus Seman albidota Sterna spenie Waregrowowable (Little Term) Sterna albidota Sterna spenie Waregrowowable (Little Term) Sterna albidota Sterna spenie Waregrowowable (Little Term) Sterna albidota Sterna spenie Waregrowowable (Whiskered Term) Childronias phyritus Sternacessachwalbe (Whiskered Term) Childronias phyritus Sternacessachwalbe (Whiskered Term) Childronias flucture (Glock Dove) XXX XXX XX X		24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	01.	02.	03.	04.	05.	.90	07.	08.
Quishlinchen (Red necked Phalarope)																	
Phalairopus lobatus			-														
Uterschreipte (Black-Lailed Godwit)																	
Regent Part Part	Uferschnepfe (Black-tailed Godwit)																
Numenius pheeopus			<u> </u>														
Corder-Farachyoge (Eurasian Curlew)																	
Numerius arquata	Großer-Brachvogel (Eurasian Curlew)																
Maidschnepfe (Eurasian Woodcock)																	
Maidschnepfe (Eurasian Woodcock)	SCHNEPERN: Scolonacinae																
Scolopax nisticole		ı	_										_				
Seasasine (Common Single)	Scolopax rusticola																
Bekassine (Common Snipe)																	
1.7			\vdash													-	
Sturmwie (Mew Guill)					1?												
Sturmwie (Mew Guill)	MÖWEN: Larini																
Larus carus																	
Tundramowe (Heuglin's Gull)	Larus canus `																
Steppennowe (Caspian Gull)	Tundramöwe (Heuglin's Gull)																
Larus cachinnans			<u> </u>														
Fischmowe (Great Black-headed Gull)			3								200	29	7			50	
Larus incitity agents												12					
Larus ridibundus																	
Dunnschaabelmöwe (Slender-billed Gull)											12	135	2000			50	
Larus genei			-														
SEESCHWALBEN: Sternini			4								1	4				6	
SEESCHWALBEN: Sternin Lachseeschwalbe (Gull-billed Tern) Stema nilotica Stema nilotica Stema nilotica Stema nilotica Stema nilotica Stema nilotica Stema caspia Stema sandwicensis Stema sandw	Zwergmöwe (Little Gull)																
Lachseeschwalbe (Gull-billed Tern) Stema nilotica Raubseeschwalbe (Caspian Tern) Stema caspia Brandseeschwalbe (Sandwich Tern) Stema sandvicensis Flußseeschwalbe (Common Tern) Stema sandvicensis Flußseeschwalbe (Common Tern) Stema albifrons Weißbart-Seeschwalbe (Little Tern) Stema albifrons Weißbart-Seeschwalbe (Whiskered Tern) Childonias hybridus Weißflugel-Seeschwalbe (White-winged Tern) Childonias leucopterus Trauerseeschwalbe (Black Tern) Childonias niger FLUGHÜHNER: Pteroclidae Spießflughuhn (Pin-tailed Sandgrouse) Pterocles alchata Sandflughuhn (Black-bellied Sandgrouse) Pterocles orientalis TAUBEN: Columbidae Felsentaube (Rock Dove) Columba livia Hohltaube (Stock Pigeon) Columba palumbus Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Larus minutus		_						_				_		_		
Stema nilotica Stema caspia Stema caspia Stema caspia Stema caspia Stema caspia Stema caspia Stema sandvicensis Stema sandvicensis Stema sandvicensis Stema sandvicensis Stema sandvicensis Stema sandvicensis Stema hirundo Ste	SEESCHWALBEN: Sternini																
Sterna caspia Sterna sandvicensis Sterna sandvicensis Sterna sandvicensis Sterna sandvicensis Sterna sandvicensis Sterna sandvicensis Sterna albifrons Sterna albifrons	Lachseeschwalbe (Gull-billed Tern)		Г								30	21	25			20	
Sterna caspia Sterna caspia Sterna caspia Sterna sandvicensis Sterna salbifrons Sterna s											30	21	25			20	
Brandseeschwalbe (Sandwich Tern) Sterna sandvicensis Sterna sandvicensis Sterna sandvicensis Sterna hirundo Sterna hirundo Sterna hirundo Sterna hirundo Sterna hirundo Sterna hirundo Sterna albifrons Sterna albifrons																	
Sterna sandvicensis																	
Sterna hirundo	Sterna sandvicensis																
Zwergseeschwalbe (Little Tern) 8 4 4 1 Sterna albifrons 8 4 4 1 5000 1 1 Childonias hybridus 62 40 4 1 5000 1 1 1 1 1 5000 1											80	4	30				
Sterna albifrons																	
Chlidonias hybridus Weißflügel-Seeschwalbe (White-winged Tern) Chiidonias leucopterus Trauerseeschwalbe (Black Tern) Chlidonias niger 1											8	4	4				
Weißflügel-Seeschwalbe (White-winged Tern) Chlidonias leucopterus Trauerseeschwalbe (Black Tern) Chlidonias niger FLUGHÜHNER: Pteroclidae Spießflughuhn (Pin-tailed Sandgrouse) Pterocles alchata Sandflughuhn (Black-bellied Sandgrouse) Pterocles orientalis TAUBEN: Columbidae Felsentaube (Rock Dove) Columba livia Hohltaube (Stock Pigeon) Columba oenas Ringeltaube (Common Wood-Pigeon) Columba palumbus Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove)	` '								62	40	4	1	5000			1	
Chlidonias leucopterus Trauerseeschwalbe (Black Tern) Chlidonias niger FLUGHÜHNER: Pteroclidae Spießflughuhn (Pin-tailed Sandgrouse) Pterocles alchata Sandflughuhn (Black-bellied Sandgrouse) Pterocles orientalis TAUBEN: Columbidae Felsentaube (Rock Dove) Columba livia Hohltaube (Stock Pigeon) Columba oenas Ringeltaube (Common Wood-Pigeon) Columba palumbus Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove)	Chlidonias hybridus		_						<u>٠</u> ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	+0						\vdash	
Trauerseeschwalbe (Black Tern) Chlidonias niger FLUGHÜHNER: Pteroclidae Spießflughuhn (Pin-tailed Sandgrouse) Pterocles alchata Sandflughuhn (Black-bellied Sandgrouse) Pterocles orientalis TAUBEN: Columbidae Felsentaube (Rock Dove) Columba livia Hohltaube (Stock Pigeon) Columba oenas Ringeltaube (Common Wood-Pigeon) Columba palumbus Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1																	
FLUGHÜHNER: Pteroclidae Spießflughuhn (Pin-tailed Sandgrouse) Pterocles alchata Sandflughuhn (Black-bellied Sandgrouse) Pterocles orientalis TAUBEN: Columbidae Felsentaube (Rock Dove) Columba livia Hohltaube (Stock Pigeon) Columba oenas Ringeltaube (Common Wood-Pigeon) Columba palumbus Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove) FLUGHÜHNER: Pteroclidae XXX XXX X X X X X X X X X X X X X X X			1						1								
Spießflughuhn (Pin-tailed Sandgrouse) Pterocles alchata Sandflughuhn (Black-bellied Sandgrouse) Pterocles orientalis TAUBEN: Columbidae Felsentaube (Rock Dove) Columba livia Hohltaube (Stock Pigeon) Columba oenas Ringeltaube (Common Wood-Pigeon) Columba palumbus Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove) Sandflughuhn (Pin-tailed Sandgrouse) XXX XX X X X X X X X X X X X X X X X	Chlidonias niger		L <u>'</u>						Ľ								
Spießflughuhn (Pin-tailed Sandgrouse) Pterocles alchata Sandflughuhn (Black-bellied Sandgrouse) Pterocles orientalis TAUBEN: Columbidae Felsentaube (Rock Dove) Columba livia Hohltaube (Stock Pigeon) Columba oenas Ringeltaube (Common Wood-Pigeon) Columba palumbus Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove) Sandflughuhn (Pin-tailed Sandgrouse) XXX XX X X X X X X X X X X X X X X X	FLUGHÜHNER: Pteroclidae																
Sandflughuhn (Black-bellied Sandgrouse) Pterocles orientalis TAUBEN: Columbidae Felsentaube (Rock Dove) Columba livia Hohltaube (Stock Pigeon) Columba oenas Ringeltaube (Common Wood-Pigeon) Columba palumbus Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove) Sandflughuhn (Black-bellied Sandgrouse) XXX XX X X X X X X X X X X X X X X X																	
TAUBEN: Columbidae Felsentaube (Rock Dove) XXX XXX X XX																	
TAUBEN: Columbidae Felsentaube (Rock Dove) XXX XXX X XX																	
XXX XXX X XX XX XX XX	r lerocies orientaris																
Columba livia XXX XXX X XX X XX X XX X XX X XX XX XX																	
Columba livia			XXX	XXX	х	XX	XX	x	XX	Х	XX	XX	Х	xx	Х	хх	
Columba oenas 7 9 2 1 <			\vdash													\vdash	
Ringeltaube (Common Wood-Pigeon) 1 1 1 19 4 10 10 7 4 3 5 1 Columba palumbus Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove) 5 6 9 20 17 3 1	Columba oenas						7	9	2	1							
Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove)	Ringeltaube (Common Wood-Pigeon)		1	1		1	19	4	10	10	7	4	3		5	1	
			Ľ				13			10			Ľ		Ľ		
	Turteltaube (Eurasian Turtle-Dove) Streptopelia turtur						5	6	9	20	17	3				1	

	Fl.	Gy	zylga	ya	G	oycha	ay	Agg	gol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
.	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	24.	25.	26.	27.	28.	29	30	31.	01	02.	03	94	05	90	07.	08
Türkentaube (Eurasian Collared-Dove)		10			12	15	1	25	50	60	20	30	6		30	
Streptopelia decaocto Palmtaube (Laughing Dove)		_											<u> </u>			
Streptopelia senegalensis		1								2	3	L	1	L	1	
KUCKUCKE: Cuculidae																
Kuckuck (Common Cuckoo)			_		4			25	20	40						
Cuculus canorus		3	5		1	1	5	25	30	40	4	1	3	2	9	
SCHLEIEREULEN: Tytonidae																
Schleiereule (Barn Owl)		$\overline{}$							Г	2					Π	
Tyto alba																
EULEN: Strigidae																
Zwergohreule (European Scops-Owl)							Ruf		2		1	Т		1		
Otus scops Uhu (Eurasian Eagle-Owl)							1 (0)		Ruf		<u> </u>	<u> </u>				
Bubo bubo																
Waldkauz (Tawny Owl)													1	1		
Strix aluco Steinkauz (Little Owl)																
Athene noctua		L				3			L_	5	2	L	L		L_	
Rauhfußkauz (Boreal Owl)																
Aegolius funereus Waldohreule (Long-eared Owl)																
Asio otus										2						
Sumpfohreule (Short-eared Owl)																
Asio flammeus																
NACHTSCHWALBEN: Caprimulgidae																
Ziegenmelker (Eurasian Nightjar) Caprimulgus europaeus						2	2									
Capilinuigus europaeus																
SEGLER: Apodidae																
Alpensegler (Alpine Swift) Tachymarptis melba		50	40	5	4	17	200									
Mauersegler (Common Swift)			XXX	10	XX	XX	1	30	10	10	25	XX	XX	XX	1000	
Apus apus Haussegler (Little Swift)		^^^	^^^	10		^^	'	30	10	10	25	^^	^^	^^	1000	
Apus affinis							2									
WIEDEHOPFE: Upupidae Wiedehopf (Hoopoe)			Г				_		ı		1				ı	
Upupa epops		3			5	17	5	5	25	10	3	8	3	6	3	
DACKEN, Compalidos																
RACKEN: Coraciidae Blauracke (European Roller)															l .	
Coracias garrulus		2			36	49	8	80	30	35	10	5	2	10	8	
SPINTE: Meropidae																
Blauwangenspint (Blue-cheeked Bee-eater)								000	Г	400		400	40		0.7	
Merops persicus		2						800		120	9	100	13		27	
Bienenfresser (European Bee-eater) <i>Merops apiaster</i>		10			21	17	15	70	50	50	27	10	3	10	19	
EISVÖGEL: Alcedinidae																
Eisvogel (Common Kingfisher) Alcedo atthis						1			5	1	1		1			
SPECHTE: Picidae Wendehals (Eurasian Wryneck)																
vvendenais (Eurasian vvryneck) Jynx torquilla																
Kleinspecht (Lesser Spotted Woodpecker)																
Dendrocopos minor Mittelspecht (Middle Spotted Woodpecker)										\vdash						
Mittelspecht (Middle Spotted Woodpecker) Dendrocopos medius																
Weißrückenspecht (White-backed Woodpecker)																
Dendrocopos leucotos																

	Fl.	Gy	zylga	ya	G	oycha	ay	Agg	gol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
	17											17	17			17
	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	01.	02.	03.	9.	05.	.90	07.	08.
Buntspecht (Great Spotted Woodpecker)													5	3	2	
<i>Dendrocopos major</i> Blutspecht (Syrian Woodpecker)												\vdash				
Dendrocopos syriacus								0,1	3	Т		2		1	1	
Schwarzspecht (Black Woodpecker)																
Dryocopus martius												┡		_		
Grünspecht (Green Woodpecker) Picus viridis		1			2				2				1	1		
LERCHEN: Alaudidae Kalanderlerche (Calandra Lark)																
Melanocorypha calandra										2	15	4				
Bergkalanderlerche (Bimaculated Lark)														_		
Melanocorypha bimaculata														5		
Weißflügellerche (White-winged Lark)																
Melanocorypha leucoptera												_				
Mohrenlerche (Black Lark) Melanocorypha yeltoniensis																
Kurzzehenlerche (Greater Short-toed Lark)												\vdash		\vdash		
Calandrella brachydactyla												I		I		
Stummellerche (Lesser Short-toed Lark)								1		8	30				10	
Calandrella rufescens								<u> </u>			30				10	
Haubenlerche (Crested Lark)		2	1		21	10	17	20	10	25	40			6		
Galerida cristata Heidelerche (Wood Lark)												-		-		
Lullula arborea					3									9	9	
Feldlerche (Sky Lark)																
Alauda arvensis																
Ohrenlerche (Horned Lark)			1	15	1									4		
Eremophila alpestris			_		_							_				
SCHWALBEN: Hirundinidae																
Uferschwalbe (Bank Swallow)					40	_		Γ.						П		
Riparia riparia					10	5		5	6			2				
Felsenschwalbe (Eurasian Crag-Martin)		1			2									4		
Hirundo rupestris Rauchschwalbe (Barn Swallow)																
Hirundo rustica		XXX	XX	2	79	XX	XX	100	XX	XXX	XXX	XXX	XXX	XX	XXX	
Mehlschwalbe (Common House-Martin)		40					_	_	┢╤		44	40	40		40	
Delichon urbica		10	7	2	80	6	5	5	5	2	11	10	13	4	12	
STELZEN: Motacillinae																
Brachpieper (Tawny Pipit)									П		П	_		Г.	П	
Anthus campestris														1		
Baumpieper (Tree Pipit)		1	1													
Anthus trivialis			'													
Wiesenpieper (Meadow Pipit)																
Anthus pratensis Rotkehlpieper (Red-throated Pipit)																
Anthus cervinus																
Bergpieper (Water Pipit)		XX	XX	5	1											
Anthus spinoletta		^^	^^	5	'											
Bachstelze (White Wagtail)		ХX	31	4	20	xx	xx	30	5	3	6	5	8	8	5	
Motacilla alba Zitronenstelze (Citrine Wagtail)												_				
Motacilla citreola												I		I		
Wiesenschafstelze (Yellow Wagtail)												 				
Motacilla flava																
Maskenschafstelze (Black-headed Wagtail)							0,1			1	2	32				
Motacilla feldegg Gebirgstelze (Gray Wagtail)							ļ			Ŀ	\vdash	<u> </u>		!		
Gebirgsteize (Gray Wagtaii) Motacilla cinerea		1	1		3		2							4		
MARCEDAMREI N. Cinclides																
WASSERAMSELN: Cinclidae Wasseramsel (White-throated Dipper)																
Cinclus cinclus														4	1	
							L				l					

	FI.	Gv	zylga	va	G	oycha	av .	Agg	lop	Shir	/an	Girk	an	Zuva	ind	FI.
							_			_	_					
	24.05.17	25.05.17	12.1	35.1	35.1	35.1	35.1	35.1	96.1	36.1	36.1	04.06.17	76.1	36.1	36.1	08.06.17
Aserbaidschan	24.(25.(26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.0
BRAUNELLEN: Prunellinae																
Alpenbraunelle (Alpine Accentor) Prunella collaris				3												
Heckenbraunelle (Dunnock)																
Prunella modularis		1	Х													
Steinbraunelle (Radde's Accentor)		1?														
Prunella ocularis																
KLEINDROSSELN: Saxicolini																
Heckensänger (Rufous-tailed Scrub-Robin)						4	5	5	3	3	2				1	
Cercotrichas galactotes						4	3									
Rotkehlchen (European Robin) <i>Erithacus rubecula</i>													2	1	2	
Sprosser (Thrush Nightingale)									_	\vdash						
Luscinia luscinia																
Nachtigall (Common Nightingale)		1	1		3	20	10	15	30	5	1	4	20	7	5	
Luscinia megarhynchos		<u> </u>					'0			<u> </u>	L <u>'</u>	<u> </u>	20	<u> </u>		
Weißsterniges-Blaukehlchen (Bluethroat) Luscinia svecica cyanecula										l						
Rotsterniges-Blaukehlchen (Bluethroat)								-		\vdash						
Luscinia svecica svecica										l						
Hausrotschwanz (Black Redstart)		5	XX	30	7											
Phoenicurus ochruros			^^	30												
Gartenrotschwanz (Common Redstart)		4				1								5	1	
Phoenicurus phoenicurus Riesenrotschwanz (White-winged Redstart)																
Phoenicurus erythrogaster				5,1												
Braunkehlchen (Whinchat)																
Saxicola rubetra																
Schwarzkehlchen (European Stonechat) Saxicola torquatus rubicola		1	2,2										1	5		
Steinschmätzer (Northern Wheatear)										\vdash						
Oenanthe oenanthe		XX	XX	XX	17											
Felsensteinschmätzer (Finsch's Wheatear)														1	6	
Oenanthe finschii Nonnensteinschmätzer (Pied Wheatear)										_				·	Ů	
Oenanthe pleschanka							1,1									
Balkansteinschmätzer (Mittelmeer.) (Black-eared Wheate						4.4										
Oenanthe melanoleuca						1,1								2		
Kaukasussteinschmätzer (Rostbürzel.) (Red-tailed Whea														1		
Oenanthe chrysopygia Isabellsteinschmätzer (Isabelline Wheatear)									_	<u> </u>						
Oenanthe isabellina										9	17			25	70	
DROSSELN: Turdinaae																
Steinrötel (Rufous-tailed Rock-Thrush) Monticola saxatilis																
Blaumerle (Blue Rock-Thrush)														_		
Monticola solitarius														2		
Ringdrossel (Ring Ouzel)		7	XX													
Turdus torquatus Amsel (Eurasian Blackbird)			, , ,							-						
Turdus merula		XX	XX		3	6	1-2	3	4	5	1	1	2	3	3	
Rotdrossel (Redwing)																
Turdus iliacus																
Singdrossel (Song Thrush)													2	5	2	
Turdus philomelos Misteldrossel (Mistle Thrush)									<u> </u>	_						
Turdus viscivorus		2	2		1					l		Т				
Wanderdrossel (American Robin)										1						
Turdus migratorius																
GRASMÜCKEN: Sylviini																
Mönchsgrasmücke (Blackcap)														_		
Sylvia atricapilla								L	L				3	5	3	
Gartengrasmücke (Garden Warbler)																
Sylvia borin																

ASSEPBAICS Character Whitehroot		Fl.	Gy	zylga	ya	G	oycha	ay	Agg	gol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
Dorngrasmicke (Greater Whitethroat) Supportgrasmicke (Leser Whitethroat) Supportgrasmicke (Leser Whitethroat) Sylvia communic Wisseng jasmicke (Asian Desert Warbier) Sylvia communic Wisseng jasmicke (Carled Warbier) Sylvia communic Sylvia		17							17	17					17	17	17
Dorngrasmicke (Greater Whitethroat) Supportgrasmicke (Leser Whitethroat) Supportgrasmicke (Leser Whitethroat) Sylvia communic Wisseng jasmicke (Asian Desert Warbier) Sylvia communic Wisseng jasmicke (Carled Warbier) Sylvia communic Sylvia		05.1	05.1	05.1	05.1	05.1	05.1	05.1	05.1	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1	06.1
Dorngrasmicke (Greater Whitethroat) Supportgrasmicke (Leser Whitethroat) Supportgrasmicke (Leser Whitethroat) Sylvia communic Wisseng jasmicke (Asian Desert Warbier) Sylvia communic Wisseng jasmicke (Carled Warbier) Sylvia communic Sylvia	Aserbaidschan	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	0.1	02.	03.	04.	05.	.90	07.	08
Sylvia control of Carteria Martheria (Carteria Martheria) Sylvia control of Carteria (3			1										
Syriva incurruea Wistengrasmacke (Asian Desert Warbler) Syriva nana Spotergrasmacke (Eastern Orphean Warbler) Syriva injouria Nachtigaliengrasmacke (Eastern Orphean Warbler) Syriva injouria Nachtigaliengrasmacke (Eastern Orphean Warbler) Syriva injouria Marskensanger (Moustached Warbler) Syriva mystacea ROHRSÅNGER: Acrocephalini Marskensanger (Moustached Warbler) Acrocephalus Barlangoogon Schilifonsanger (Sedge Warbler) Acrocephalus Sandenbaeanus Felicronisanger (Fedgy Warbler) Acrocephalus Sandenbaeanus Felicronisanger (Fedgy Warbler) Acrocephalus Sandenbaeanus Felicronisanger (Fedgy Warbler) Acrocephalus Sandenbaeanus Sumpfortharanger (Chart Need-Warbler) Acrocephalus Sandenbaeanus Schilifonsanger (Chart Need-Warbler) Acrocephalus Sandenbaeanus Schilifonsanger (Ceatif Need-Warbler) Schilifo				,													
Wisstengrasmücke (Bared Warbler) Sprehergrasmücke (Bared Warbler) Sprehergrasmücke (Bared Warbler) Sprehergrasmücke (Bared Warbler) Nachtgallengrasmücke (Eastern Orphean Warbler) Nachtgallengrasmücke (Eastern Orphean Warbler) Nachtgallengrasmücke (Menetine's Warbler) Nachtgallengrasmücke (Kastern Menetine's Warbler) Nachtgallengrasmücke (Kastern Warbler) Nachtgallengrasm																	
Sylvia nana Speciary (Eastern Orphean Warbler) Sylvia natoria Nachigaliengrasmücke (Eastern Orphean Warbler) Sylvia natoria Nachigaliengrasmücke (Manetriee's Warbler) 1 2 3 4 4 4 10 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	Wüstengrasmücke (Asian Desert Warbler)																
Sylvia nasoria Nachigaliengriasmicke (Eastern Orphean Warbler) Sylvia crassinostris Sylvia crassinostris Sylvia crassinostris Nariagangrasmicke (Menetries's Warbler) Sylvia mystacea Warbangrasmicke (Menetries's Warbler) Sylvia mystacea Warbangrasmicke (Menetries's Warbler) Sylvia mystacea Warbangrasmicke (Menetries's Warbler) Warbangrasmicke (Menetries's Warbler) Warbangrasmicke (Menetries's Warbler) Warbangrasmicke (Menetries's Warbler) Acrocaphalus and Acrocaphalus (Menetries) Sylvia mystacea Warbangrasmicke (Warbler) Acrocaphalus and Acrocaphalus (Menetries) Selfichnisanger (Fradlyfield Warbler) Acrocaphalus angirola Telichrorisanger (Eurasian Reed-Warbler) Acrocaphalus angirola Telichrorisanger (Marsh Warbler) Acrocaphalus angirola Telichrorisanger (Marsh Warbler) Acrocaphalus angirola Telichrorisanger (Marsh Warbler) Acrocaphalus andirola Telichrorisanger (Great Marbler) Warbangrasmicker (Great Warbler) Telichrorisanger (Great Warbler) Telichrorisanger (Telichrorisanger (Telichrorisanger) Telichrorisanger (Telichrorisanger)																	
Nachtigallengrasmücke (Eastern Orphean Warbler) Sylvia crassinostris Tamariskengrasmücke (Menetries's Warbler) Sylvia crassinostris Tamariskengrasmücke (Menetries's Warbler) Warbler (Moustached Warbler) Acrocephalus maleranogogen Schilfünksanger (Seeige Warbler) Acrocephalus maleranogogen Schilfünksanger (Seeige Warbler) Acrocephalus particule Teichroinsanger (Paddyfield Warbler) Acrocephalus particule Teichroinsanger (Faddyfield Warbler) Acrocephalus particule Teichroinsanger (Faddyfield Warbler) Acrocephalus particule Teichroinsanger (Marbler Warbler) Acrocephalus arundinaceus SCHWIRLE: Locustellini Feldschwirt (Crasshopper Warbler) Locustella neevia SEIDENSÄNGER: Cottlini Seidensänger (Cett's Warbler) Teitschwirt (Crasshopper Warbler) Domaphiter (Upcher's Warbler) Teitschwirt (Crasshopper Warbler) Teitschwi	Sperbergrasmücke (Barred Warbler)																
Sylvia pressinestris Tamariskengrasmicke (Menetines's Warbler) Sylvia mystacea ROHRSÄNGER: Acrocephalini Mariskensainger (Moustached Warbler) Acrocephalus melanopogon Schilforinsainger (Sedige Warbler) Acrocephalus schoenobaenus Foldriohranger (Feddyfield Warbler) Acrocephalus agricola Techrorinsainger (Floadyfield Warbler) Acrocephalus arandinaceus SCHWIRLE LOustellini Feldschwirt (Grasshopper Warbler) Coustalla naevia SEIDENSÄNGER: Cettiini Saidansanger (Cettris Warbler) Ecttle cettr SPÖTTER: Hippolalini Buschspotter (Gooted Warbler) Hippolalis caligata Build-Balkanspotter (Floadyfield Warbler) Hippolalis calig																	
Tamariskengrasmucke (Menetres's Warbier)							1	2									
ROHRSÄNGER: Acrocephalini Mariskensinger (Moustached Wartier) Acrocephalus melanopogon Schifforhisanger (Sedige Wartier) Acrocephalus genolaenus Fictiorhisanger (Gradyfield Wartier) Acrocephalus agnicola Techrohisanger (Clavasian Reed-Wartier) Acrocephalus agnicola Techrohisanger (Clavasian Reed-Wartier) Acrocephalus agnicola Techrohisanger (Gradis Reed-Wartier) Acrocephalus agnicola Techrohisanger (Marsh Wartier) Acrocephalus adminiarecus SCHWIRLE: Locustellini Feldachwirt (Grasshopper Wartier) Acrocephalus anundinaecus SCHWIRLE: Locustellini Feldachwirt (Grasshopper Wartier) Acrocephalus anundinaecus SCHWIRLE: Martier) SEIDENSÄNGER: Cettlini Seidensanger (Cetti's Wartier) Cettala cetti SPOTTER: Hippolalini Buschspotter (Booted Wartier) Hippolais caliquata Darnspotter (Doted Wartier) Hippolais caliquata Darnspotter (Upcher's Wartier) LAUSSÄNGER: Phylloscopini Filis (Willow Wartier) Filis (Willow Wartier) Phyloscopus trochius Tippalas (Caucasian Chiffchaff) Phyloscopus trochius Acrocephalus anundinaecus SPOTTER: Hippolaini Buschspotter ((Icancasian Chiffchaff) Phyloscopus trochius Acrocephalus anundinaecus Acrocephalus anundinaecus Acrocephalus anundinaecus Buschalus anundinaecus Buschalus anundinaecus Acrocephalus anundinaecus Buschalus anund															┢		
ROHRSÄNGER: Acrocephalini Mariskensanger (Moustached Warbler) Acrocephalus melanopogon Schlifforhsanger (Sedge Warbler) Acrocephalus Schenonobenus Feldrohrsänger (Paddyfield Warbler) Acrocephalus Septicula Feldrohrsänger (Paddyfield Warbler) Acrocephalus Septicula Feldrohrsänger (Eurasian Reed-Warbler) Acrocephalus Septicula Feldrohrsänger (Eurasian Reed-Warbler) Acrocephalus Septicula Feldrohrsänger (Marsik Warbler) Acrocephalus Septicula Feldrohrsänger (Marsik Warbler) Acrocephalus Septicula Feldschrift (Grasshopper Warbler) Acrocephalus Semandinaceus SCHWIRLE: Locustellini Feldschrift (Grasshopper Warbler) Acrocephalus Septicula Seldensänger (Cettis Warbler) Cettia cetti Spötter: Hippolatini Buschspotter (Gooted Warbler) Feldschrift (Selser Olivaceous Warbler) Feldschrift (Selser Olivaceous Warbler) Flagolatis caligue Feldrohrsünger (Selser Olivaceous Warbler) Flagolatis caligue Feldrohrsünger (Feldrohrsünger) Flagolatis caligue Flagolatis caligu									4		4	10	3				
Mariskensanger (Mouslached Warbler) Acrocephatus melanopogon Schilforhsänger (Sedge Warbler) Acrocephatus Schenenobaenus Feldrönsänger (Paddyfield Warbler) Feldrönsänger (Paddyfield Warbler) Acrocephatus agricola Teichrönsänger (Eurasian Reed-Warbler) Acrocephatus Scippaeus Sumpfrönsänger (Marsh Warbler) Acrocephatus Scippaeus Sumpfrönsänger (Graft Reed-Warbler) Acrocephatus arundinaceus Schwirt (Grasshopper Warbler) Schwirt (Grasshopper Warbler) Sciedensänger (Cett's Warbler) Sciedensänger (Cett's Warbler) Cettia cetti Seldensänger (Cett's Warbler) Cettia cetti Seldensänger (Genes Marbler) Albert (Boted Warbler)																	
Acrocaphalus melanopogon Schilforhasinger (Sedge Warbler) Acrocaphalus schoenobaenus Felictrorhasinger (Gradifield Warbler) Acrocaphalus agricola Teichrorhasinger (Gurasian Reed-Warbler) Acrocaphalus arundinaceus Schwirkle: Locustellini Feldschwirt (Grashopper Warbler) Acrocaphalus arundinaceus Schwirkle: Locustellini Feldschwirt (Grashopper Warbler) Locustella naevia SEIDENSÄNGER: Cettlini Seidensanger (Cetti Swarbler) Cettia cetti Spötter: Hippolalini Buschspotter (Goted Warbler) Hippolais caligata Blaik- Balkanspotter (Gastem Olivaceous Warbler) Hippolais (Gettina Warbler) Hippolais Ianguida Blaik- Balkanspotter (Gettine Warbler) Hippolais Icerima LAUBSÄNGER: Phylloscopini Filis (Willow Warbler) Phyloscopus trochilus LAUBSÄNGER: Phylloscopini Filis (Willow Warbler) Phyloscopus collylotta LAUBSÄNGER: Phylloscopus Inflictation Blaik Balkanspot (Gucusaian Chiffchaff) Phyloscopus solveriai Manderialusbanger (Greneins Warbler) Phyloscopus solveriai Manderialusbanger (Greneins Warbler) Phyloscopus broeniai Grundaubsanger (Greneins Warbler) Phyloscopus trochilus Ballica Ballicansport (Grandaubsanger (Parindaubsanger								1									
Schilforhsanger (Sedge Warbler) Acrocephatus Schoenobaenus Felistorhsanger (Paddyfield Warbler) Acrocephatus agricola Teichrohrsanger (Eurasian Reed-Warbler) Acrocephatus Seizpaeeus Sumpforhsanger (Grat Reed-Warbler) Acrocephatus Seizpaeeus Sumpforhsanger (Marsh Warbler) Acrocephatus Bellutis Drossetrohrsänger (Grat Reed-Warbler) Acrocephatus arundinaceus SCHWIRLE: Locustellini Felicischwirt (Grasshopper Warbler) Locustella naevia SEIDENSÄNGER: Cettiini Seidensänger (Cetti's Warbler) Acrocephatus arundinaceus SPÖTER: Hippolaini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligate Duraspotter (Groted Warbler) Hippolais caligate Duraspotter (Groted Warbler) Hippolais inquida Gelbspötter (Groten Warbler) Hippolais inquida Gelbspötter (Groten Warbler) Hippolais inquida Filis (Willow Warbler) Hippolais icterina Filis (Willow Warbler) Hippolais icterina Filis (Willow Warbler) Hippolais icterina Filis (Willow Warbler) Hippolais (Icterine Warbler) Hippolais icterina Filis (Willow Warbler) Phyloscopus chorhius Filis (Willow Warbler) Phyloscopus borenzii Maidiaubsänger (Groten Warbler) Phyloscopus didus GOLDHÄRNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulter regulitae									1								
Acrocephalus schoenobaenus																	
Feldronsanger (Paddyfeld Warbler) Acrocephalus agricola Telchrohranger (Eurasian Reed-Warbler) Acrocephalus scripaceus Sumpfrohranger (Narth Warbler) Acrocephalus palustris Drosselrolmsanger (Oreat Reed-Warbler) Acrocephalus anudinaceus SCHWIRLE: Locustellini Feldschwirl (Grasshopper Warbler) Locustella naewia SEIDENSÄNGER: Cetttiini Seidensänger (Cettis Warbler) Cettia cetti SPÖTTER: Hippolaiini Buschapditer (Booted Warbler) Hippolais caligate Biaß- Balkanspotter (Eastem Olivaceous Warbler) Hippolais pallida Domspotter (Upcher's Warbler) Hippolais pallida Domspotter (Upcher's Warbler) Hippolais Indendina (Cettinia) Selbensänger (Pettis Warbler) Hippolais Indendina (Petrohica) LAUBSÄNGER: Phylloscopini Filis (Willow Warbler) Hippolais Indendina (Petrohica) LAUBSÄNGER: Phylloscopini Filis (Willow Warbler) Hylloscopus Indendina (Petrohica) Allaubasnger (Wood Warbler) Hylloscopus Indendina (Petrohica) Allaubasnger (Greenish Warbler) Hylloscopus Indendina (Petrohica) Ballaubasnger (Greenish Warbler) Hylloscopus Indendina (Petrohica) Ballaubasnger (Greenish Warbler) Hylloscopus Indendina (Petrohica) Ballaubasnger (Greenish Warbler) Hylloscopus Indendina (Petrohica) Ballaubanger (Brotherish (Petrohica) Ballaubange									2				3				
Teichrohrsänger (Eurasian Reed-Warbler)																	
Acrocephalus scipaceus 5 3 2 1																	
Acrocephalus scripaceus Sumpfrontsanger (Marsh Warbler) Acrocephalus palustris Drosselrohrsanger (Graft Reed-Warbler) Acrocephalus arundinaceus SCHWIRLE: Locustellini Feldschwirt (Grashopper Warbler) Locustellia naevia SEIDENSÄNGER: Cettiini Seidensänger (Cetti's Warbler) Cettia cetti SPÖTTER: Hippolalini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais Cettia cetti Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais Jangida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Jangida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Indigida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Indigida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Indigida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Indigida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Indigida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Indigida Dornspötter (5		3	2	1		I		
Acrocephalus palustris Drosselrohrsanger (Great Reed-Warbler) Acrocephalus arundinaceus SCHWIRLE: Locustellini Feldschwirl (Grasshopper Warbler) Locustella naevia SEIDENSÄNGER: Cetttini Seidensänger (Cetti's Warbler) Cettla cetti SPÖTTER: Hippolaini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligata Blas-Balkarspötter (Boted Warbler) Hippolais pallida Blas-Balkarspötter (Upcher's Warbler) Hippolais jangilda Gellspötter (Citerine Warbler) Hippolais is derigida in								\vdash				\vdash			\vdash	$\vdash\vdash\vdash$	
Drosselrohrsänger (Great Reed-Warbler) Acrocephalus arundinaceus SCHWIRLE: Locustellini Feloschwiri (Grasshopper Warbler) Locustella naevia SEIDENSÄNGER: Cettiini Seidensänger (Cetti's Warbler) Cettia cetti SPÖTTER: Hippolaiini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligata Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais caligata Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais caligata Gelbspötter (Icterine Warbler) Hippolais icterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Filis (Willow Warbler) Phylioscopus trochiluis Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylioscopus collybita Kaukasusizijagalp (Gaucasian Chiffchaff) Phylioscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Wood Warbler) Phylioscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylioscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylioscopus borealis Wanderlaubsänger (Gright-green Warbler) Phylioscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAunkKönigE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)															I		
Acrocephalus arundinaceus SCHWIRLE: Locustellini Feldschwirl (Grasshoper Warbler) Locustella naevia SEIDENSÄNGER: Cettiini Seidensänger (Cett's Warbler) Cettia cetti SPÖTTER: Hippolaiini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligata Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais pallida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais languida Geltspötter (Icterine Warbler) Hippolais languida Geltspötter (Icterine Warbler) Hippolais leterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus torchilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phyloscopus colybus contain Waldialusbänger (Wood Warbler) Phylloscopus solybus promizi Wanderlausbänger (Wood Warbler) Phylloscopus solybus promizi Scrüniaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus solybus promizi Scrüniaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus solybus promizi Wanderlausbänger (Greenish Warbler) Phylloscopus solybus promizi Wanderlausbänger (Greenish Warbler) Phylloscopus solybus itridus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus Zaunkönig (Winter Wren)									40	45	40	45	45				
Feldschwirt (Grasshopper Warbler) Locustella naevia SEIDENSÄNGER: Cettiini Seidensänger (Cetti's Warbler) Cettia cetti SPÖTTER: Hippolalini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais Calgata Blaß-Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais Iangulida Domspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Iangulida Domspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Iangulida Celbspötter (Icterine Warbler) Hippolais Iangulida LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chilfichaff) Raukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus corlipitia Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus sibrilatrix Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus borenzii Waldlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus sibrilatrix Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus sibrilatrix Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus indidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)									10	15	10	15	15			3	
Feldschwirt (Grasshopper Warbler) Locustella naevia SEIDENSÄNGER: Cettiini Seidensänger (Cetti's Warbler) Cettia cetti SPÖTTER: Hippolalini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais Calgata Blaß-Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais Iangulida Domspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Iangulida Domspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Iangulida Celbspötter (Icterine Warbler) Hippolais Iangulida LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chilfichaff) Raukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus corlipitia Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus sibrilatrix Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus borenzii Waldlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus sibrilatrix Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus sibrilatrix Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus indidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)	COUMIDI E. La quatallini																
SEIDENSÄNGER: Cettiini Seidensänger (Cetti's Warbler) Cettia cetti SPÖTTER: Hippolaiini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligata Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais pallida Domspötter (Upcher's Warbler) Hippolais languida Gelbspötter (Ucterine Warbler) Hippolais is languida Gelbspötter (Ucterine Warbler) Hippolais isterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Williow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilipzalp (Common Chiffchaff) Phylioscopus sibilatrix Waldaubsänger (Georais Sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochilides Wacholderlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochilioides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus sirochiloides Wanderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)			-												_		
SEIDENSÄNGER: Cetttini Seidensanger (Cetti's Warbler) Cettia cetti SPÖTTER: Hippolaiini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligata Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais pallida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais pallida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais Inanguida Gelbspötter (Icterine Warbler) Hippolais Inanguida Inan																	
Seidensanger (Cetti's Warbler) Cettia cetti SPÖTTER: Hippolaiini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligata Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais pallida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais languida Gelbspötter (Icterine Warbler) Hippolais icterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus International Phylioscopis International Phylioscopus I																	
Cettia cetti SPÖTTER: Hippolaiini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligata Biaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais pallida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais languida Gelbspötter (Ucterine Warbler) Hippolais icterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus sollybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus sollybita Saldaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus broealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus broealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus horealis Srinlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus horealis Srinlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus horealis Srinlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus hiridus SOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
SPÖTTER: Hippolaini Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligata Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais pallida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais pallida Gelbspötter (Icterine Warbler) Hippolais inanguida Gelbspötter (Icterine Warbler) Hippolais inderina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Williow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus forenzii Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus Iorenzii Waldalusbanger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arcite Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus horealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus noterialis Wanderlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus noterialis Sprinlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligata Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais pallida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais languida Gelibspötter (Icterine Warbler) Hippolais languida Gelibspötter (Icterine Warbler) Hippolais icterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)	Cettia cetti														_		
Buschspötter (Booted Warbler) Hippolais caligata Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais pallida Dornspötter (Upcher's Warbler) Hippolais languida Gelibspötter (Icterine Warbler) Hippolais languida Gelibspötter (Icterine Warbler) Hippolais icterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)	SPÖTTER: Hippolajini																
Blaß- Balkanspötter (Eastern Olivaceous Warbler) Hippolais pallida Gelbspötter (Upcher's Warbler) Hippolais languida Gelbspötter (Icterine Warbler) Hippolais icterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Ferenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)			$\overline{}$												П		
Hippolais pallida Domspötter (Upcher's Warbler) Hippolais languida Gelbspötter (Icterine Warbler) Hippolais icterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus sorenis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus itrichiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus itrichiloides Warbler (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren) 2 2 2 2	Hippolais caligata																
Domspötter (Upcher's Warbler) Hippolais languida Gelbspötter (Icterine Warbler) Hippolais icterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus mitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren) 1									1	2	1						
Hippolais languida Gelbspötter (Icterine Warbler) Hippolais icterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Grünlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
Gelbspötter (Icterine Warbler) Hippolais icterina LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)														1			
LAUBSÄNGER: Phylloscopini Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grūniaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Gright-green Warbler) Phylloscopus itidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffichaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)														3	1		
Fitis (Willow Warbler) Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffichaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)	LAUDCÄNCED. Dhullagaanini																
Phylloscopus trochilus Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)								Г							_		
Zilpzalp (Common Chiffchaff) Phylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
Hylloscopus collybita Kaukasuszilpzalp (Caucasian Chiffchaff) Phylloscopus lorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)			1														
Phylloscopus Iorenzii Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
Waldlaubsänger (Wood Warbler) Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)				8													
Phylloscopus sibilatrix Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
Wanderlaubsänger (Arctic Warbler) Phylloscopus borealis Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
Grünlaubsänger (Greenish Warbler) Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)	Wanderlaubsänger (Arctic Warbler)																
Phylloscopus trochiloides Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)	Phylloscopus borealis																
Wacholderlaubsänger (Bright-green Warbler) Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
Phylloscopus nitidus GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)							<u> </u>	 	_			\vdash			<u> </u>	$\vdash \vdash \vdash$	
GOLDHÄHNCHEN: Regulidae Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)				2											1		
Wintergoldhähnchen (Goldcrest) Regulus regulus ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)																	
ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae Zaunkönig (Winter Wren)															1		
Zaunkönig (Winter Wren)	Regulus regulus		_									Щ			_		
Zaunkönig (Winter Wren)	ZAUNKÖNIGE: Troglodytinae																
Troglodytes troglodytes 2 2	Zaunkönig (Winter Wren)			2										2	,		
	Troglodytes troglodytes													۷	Ľ		

	Fl.	Gy	zylga	ya	G	oycha	ay	Agg	gol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
	17									17	17	17	17	17	17	17
A a a what alo a la = :-	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	9	02.	03.	9.	05.	.90	07.	08.
SCHNÄPPER: Muscicapini																
Grauschnäpper (Spotted Flycatcher)									Г						_	
Muscicapa striata													2	6	5	
Trauerschnäpper (European Pied Flycatcher) Ficedula hypoleuca																
Halbringschnäpper (Semicollared Flycatcher)																
Ficedula semitorquata													3			
Zwergschnäpper (Red-breasted Flycatcher) Ficedula parva													30	2	6	
TIMALIEN: Timaliini																
Bartmeise (Bearded Reedling)								4								
Panurus biarmicus								_				_				
SCHWANZMEISEN: Aegithalidae																
Schwanzmeise (Long-tailed Tit)						8										
Aegithalos caudatus																
BUETELMEISEN: Remizinae																
Beutelmeise (Eurasian Penduline-Tit) Remiz pendulinus									1	1	1					
MEISEN: Paridae																
Trauermeise (Balkanmeise) (Sombre Tit)																
Parus lugubris													1?			
Tannenmeise (Coal Tit)													2	4	3	
Parus ater Kohlmeise (Great Tit)																
Parus major		2	6		1	4			6	1	1	25	20	Х	1	
Blaumeise (Blue Tit)												25	10	3		
Parus caeruleus																
KLEIBER: Sittidae																
Kleiber (Eurasian Nuthatch) Sitta europaea													3	6	3	
Felsenkleiber (Rock Nuthatch)														-10		
Sitta neumayer														1?	2	
Klippenkleiber (Persian Nuthatch) Sitta tephronota																
MAUERLÄUFER: Tichodromidae																
Mauerläufer (Wallcreeper) Tichodroma muraria																
BAUMLÄUFER: Certhiidae																
Waldbaumläufer (Eurasian Treecreeper)																
Certhia familiaris																
WÜRGER: Laniidae																
Neuntöter (Red-backed Shrike)		XX	24	2 M	30	12	20	10	1				2	9	5	
Lanius collurio Raubwürger (Northern Shrike)									· ·							
Lanius excubitor		2			1											
Schwarzstirnwürger (Lesser Gray Shrike)		3			39	57	26	70	30	25	13	5		1	15	
Lanius minor Rotkopfwürger (Woodchat Shrike)		_			H							H				
Lanius senator						11	6									
KRÄHEN: Corvini																
Eichelhäher (Eurasian Jay)		1	1		3	4	4	3	15	1	1					
Garrulus glandarius Elster (Eurasian Magpie)		Ė			Ě	Ė			ĻĬ							
Pica pica		XX	1		31	37	2	> 100	40	150	70	20	14	10	40	
Alpenkrähe (Red-billed Chough)		2	30	20	22										49	
Pyrrhocorax pyrrhocorax		<u> </u>			<u> </u>										70	
Alpendohle (Yellow-billed Chough) Pyrrhocorax graculus				8												
,							_									

	Fl.	Gv	zylga	va	G	oycha	٩V	Agg	lor	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
	24.05.17	.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	01.	02.	03.	04.	05.	.90	07.	08.
Dohle (Eurasian Jackdaw)						10	32	150	7	32		~ 3				
Corvus monedula						-10	02			02						
Saatkrähe (Rook) Corvus frugilegus		Х			8	4		20	55	300	500				10	
Nebelkrähe (Hooded Crow)						_	<u> </u>									
Corvus cornix		XX	XX		23	8	9	30	75	50	64	11	10	7	55	
Kolkrabe (Common Raven)		2	3	1	6	1	8			3						
Corvus corax		Ľ		Ŀ	Ľ		L			Ľ					Ш	
STARE: Sturnini																
Rosenstar (Rosy Starling)																
Pastor roseus					360	40	9									
Star (European Starling)		XX	Х		84	XX	20	250	XX	xxx	xxx	400	xxx	61	XX	
Sturnus vulgaris		701			<u> </u>	701	L	200	///	,,,,	,,,,,	100	,,,,	<u> </u>	XX	
PIROLE: Oriolini																
Pirol (Eurasian Golden Oriole)											Ι_					
Oriolus oriolus		6	1		2	40	20	25	25	3	5	1	2	2	2	
ODEDLINGE, D.																
SPERLINGE: Passeridae																
Haussperling (House Sparrow) Passer domesticus		XXX	XX	Х	XXX	XX	xx	XX	XX	XXX	xxx	XXX	xxx	Х	xxx	
Weidensperling (Spanish Sparrow)													\vdash		\vdash	
Passer hispaniolensis					60			150		100	3					
Feldsperling (Eurasian Tree Sparrow)		2			1	3			2							
Passer montanus					'	0										
Steinsperling (Rock Petronia) Petronia petronia					1									13		
Fahlsperling (Pale Rockfinch)																
Carpospiza brachydactyla														2		
Schneefink (White-winged Snowfinch)				30	2											
Montifringilla nivalis		Ш					ldot	Ш		ட		Ш	Ш	Щ	Ш	
EDELFINKEN: Fringillini																
Buchfink (Chaffinch)							П				П				_ 1	
Fringilla coelebs					2							4	20	XX	5	
Bergfink (Brambling)																
Fringilla montifringilla										_						
FINKEN: Carduelini																
Fichtenkreuzschnabel (Red Crossbill)																
Loxia curvirostra																
Grünfink (European Greenfinch)		4	Х		1	5	2	3		6			2			
Carduelis chloris					·					Ľ			_			
Erlenzeisig (Eurasian Siskin) Carduelis spinus																
Stieglitz (European Goldfinch)			4-	40	4.0			40		40			_			
Carduelis carduelis		XX	15	13	10	4	6	10		13	2	4	5		2	
Berghänfling (Twite)																
Carduelis flavirostris																
Bluthänfling (Eurasian Linnet) Carduelis cannabina		XX	XX		22		3							5		
Rotstirngirlitz (Fire-fronted Serin)																
Serinus pusillus		40	20		4											
Gimpel (Eurasian Bullfinch)																
Pyrrhula pyrrhula Kernbeisser (Hawfinch)										-					\vdash	
Coccothraustes coccothraustes						3								1?		
Rotflügelgimpel (Crimson-winged Finch)																
Rhodopechys sanguinea																
Karmingimpel (Common Rosefinch)		25	30	2	11											
Carpodacus erythrinus		Ľ		<u> </u>	L.,		\vdash								\vdash	
Berggimpel (Great Rosefinch) Carpodacus rubicilla																
Mongolengimpel (Mongolian Finch)															\vdash	
Rhodopechys mongolica										L					<u> </u>	
<u></u>																

	FI.	Gy	/zylga	ya	G	oycha	ıy	Agg	gol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	ind	FI.
	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
A	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	9	05	90	07	08
AMMERN: Emberizidae																
Goldammer (Yellowhammer)			П							П	Π	П				
Emberiza citrinella																
Zippammer (Rock Bunting)														4		
Emberiza cia Ortolan (Ortolan Bunting)										<u> </u>						
Emberiza hortulana			1		11											
Steinortolan (Gray-hooded Bunting)																
Emberiza buchanani																
Kappenammer (Black-headed Bunting) Emberiza melanocephala					37	20	XX	4		l		1		7	5	
Rohrammer (Reed Bunting)																
Emberiza schoeniclus								1?		l						
Grauammer (Corn Bunting)		Х	5	2	70	50	20	15	4	1	3	2		13	1	
Emberiza calandra			3		70	50	20	15	4	L'	٥			13	'	
										l						
			-							┢						
										1						
										Ī						
			<u> </u>							<u> </u>						
										l						
										-						
										l						
										l						
										l						
										_						
										l						
										_						
Säugetiere																
Ostigel (Eastern European Hedgehog)		-			-			-		- T					<u></u>	
Erinaceus concolor		Т			Т			Т		Т					2T	
Langohrigel (Long-eared Hedgehog)										I						
Hemiechinus auritus Blindmaulwurf (Blind Mole)			<u> </u>							ऻ—						
Talpa caeca										1						
Waldspitzmaus (Eurasian Shrew)										l						
Sorex araneus										<u> </u>						
Zwergspitzmaus (Eurasian Pygmy Shrew)																
Sorex minutus Wasserspitzmaus (Water Shrew)			 						-	ऻ			-		\vdash	
Neomys fodiens										1						
Feldspitzmaus (White toothed Shrew)										Ī						
Crocidura leucodon			<u> </u>													
Gartenspitzmaus (Lesser white-toothed shrew) Crocidura suaveolens																
Große Hufeisennase (Greater Horseshoe Bat)										1						
Rhinolophus ferrumequinum										1						
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·																

	Fl.	Gy	zylga	ya	G	oycha	ıy	Agg	jol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	24.	25.	26.	27.	28.	29	30	31.	0	02.	03	40	05.	90	07.	08
Kleine Hufeisennase (Lesser Horseshoe Bat)																
Rhinolophus hipposideros Fransenfledermaus (Natterer's bat)																
Myotis nattereri																
Kleine Bartfledermaus (Whiskered bat)																
Myotis mystacinus														_		
Große Bartfledermaus (Brandt's bats) Myotis brandti																
Breitflügelfledermaus (Serotine bat)																
Eptesicus serotinus																
Zweifarbfledermaus (Parti-coloured Bat)																
Vespertilio murinus Zwergfledermaus (Pipistrelle Bat)																
Pipistrellus pipistrellus																
Rauhhautfledermaus (Nathusius's pipistrelle)																
Pipistrellus nathusii																
Gemeiner Abendsegler (Noctule Bat) Nyctalus noctula																
Feldhase (European Hare)																
Lepus europaeus				1		Kot						2	1	•		
Kaukasisches Eichhörnchen (Caucasian squirrel)																
Sciurus anomalus														<u> </u>		
Gemeines Ziesel (European Suslik) Citellus citellus														•		
Baumschläfer (Forest Dormice)																
Dryomys nitedula																
Siebenschläfer (Fat Dormouse)																
Gils gils Zwergmaus (Harvest Mouse)																
Zwergmaus (Harvest Mouse) Micromys minutus																
Gelbhalsmaus (Yellow-necked Mouse)																
Apodemus flavicollis																
Waldmaus (Wood Mouse)																
Apodenmus sylvaticus																
Brandmaus (Striped Field Mouse) Apodenmus agrarius																
Hausratte (Black Rat)																
Rattus rattus																
Wanderratte (Norway (Brown) Rat)																
Rattus norvegicus																
Hausmaus (House Mouse) <i>Mus musculus</i>																
Feldhamster (Black-bellied Hamster)																
Cricetus cricetus																
Zwerghamster (Armenian Hamster)																
Cricetus migratorius Schermaus (Water Vole)																
Arvicola terrestris																
Feldmaus (Common Vole)																
Microtus arvalis														<u> </u>		
Nördlicher Mull-Lemming (Northern mole vole)														1		
Ellobius talpinus Südliche Waldbirkenmaus (Strand's birch mouse)														 		
Sicista strandi			1?													
Anatolischer Pferdespringer (Williams's Jerboa)										12				Ī		
Allactaga williamsi										14				<u> </u>		
Nutria (Nutria) Myocaster coypus								1		1		1		1		
Wolf (Gray Wolf)														 		
Canis Iupus								L				L	L	L		
Goldschakal (Golden Jackal)		Т										1				
Canis aureus		Ľ										<u> </u>		<u> </u>		
Rotfuchs (Red Fox) Vulpes vulpes										2	1			1		
Marderhund (Raccoon Dog)														┢		
Nyctereutes procyonoides													L	L		
Braunbär (Brown Bear)						Spur										
Ursus arctos						- 641										

	Fl.	Gy	zylga	ya	G	oycha	ay	Agg	jol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
l	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	01.	02.	03.	94.	05.	.90	07.	08.
Waschbär (Raccoon)							Spur				Т					
Procyon lotor						Opu.	opu.	Opu.								
Dachs (Eurasian Badger) Meles meles												Spur				
Mauswiesel (Least Weasel)																
Mustela nivalis										1						
Nerz (European Mink)																
Mustela lutreola																
Fischotter (European Otter) Lutra lutra																
Baummarder (Pine Marten)																
Martes martes																
Steinmarder (Beech Marten)																
Martes foina																
Wildkatze (European wildcat)						Spur										
Felis silvestris Wildschwein (Wild Boar)																
Sus scrofa													Spur			
Rothirsch (Red Deer)																
Cervus elaphus																
Reh (European Roe Deer)																
Capreolus capreolus																
Gemse (Chamois) Rupicapra rupicapra																
Kropfgazelle (Goitered or Black-tailed gazelle)																
Gazella subgutturosa										59	183					
Weißschwanzstachelschwein (Indian Crested Porcupine)												Bau			Bau	
Hystrix indica												Dau			Dau	
		-	-				\vdash						\vdash		\vdash	
							П									
							\vdash								\vdash	
			-				\vdash								\vdash	

	Fl.	Gy	zylga	ıya	G	oycha	ay	Agg	gol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
l	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	05.`	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	24.	25.	26.	27.	28.	29.05.17	30.	31.	01.	02.	03.	04.	.20	.90	07.	08.
A contribution and Boardillon																
Amphibien und Reptilien Teichmolch (Smooth Newt)		_					1							_		
Triturus vulgaris												10				
Rotbauchunke (Fire-bellied Toad)																
Bombina bombina																
Erdkröte (Common Toad)																
Bufo bufo																
Wechselkröte (Green Toad) Bufo viridis				3		1	X			1			Х	XX		
Europäischer Laubfrosch (European Tree Frog)																
Hyla arborea									1	15						
Kleinasiatischer Frosch (Caucasus Frog)		1	1	5			1						4			
Rana macrocnemis			<u>'</u>				_ '						4			
Seefrosch (Marsh Frog)		Х	1		4	10	xx	XX	XX	Х	x	XX	Х	Х	х	
Rana ridibunda Griechische Landschildkröte (Hermann´s Tortoise)		-														
Testudo hermanni					Т	3	1		1							
Europäische Sumpfschildkröte (European Pond Terrapir	1							2			7	7				
Emys orbicularis								3			7	7				
Kaspische Sumpfschildkröte (Stripe-necked Terrapin)								20	4							
Mauremys caspica			<u> </u>					Ľ	<u> </u>							
Hardun (Agama) Agama stellio														XX	20	
Blindschleiche (Blindworm)		\vdash														
Anguis fragilis																
Panzerschleiche (Scheltopusik)					Т	1 T		1				2 T				
Ophisaurus apodus		_						<u> </u>				2 1		_		
Transkaukasischer Wüstenrenner (Transcaucasian racei											4			Х	1	
Eremias pleskei Zauneidechse (Sand Lizard)																
Lacerta agilis																
Felseneidechse (.)														_		
Lacerta saxicola													1	5		
Kaukasus-Gebirgseidechse (.)																
Lacerta caucasica Grusinische Felseneidechse (.)		<u> </u>														
Lacerta rudis																
Kaukasische Wieseneidechse (.)		\vdash														
Lacerta praticola																
Kaspisch o. Balkan-Springnatter (Caspian Whip Snake)								1				1 T				
Dolichophis caspius		_						Ŀ								
Schlanknatter (Dahl's Whipsnake) Platyceps najadum																
Glatt o. Schlingnatter (Smooth Snake)																
Coronella austriaca																
Äskulapnnatter (Aesculapian Snake)																
Elaphe longissima																
Ringelnatter (Grass Snake)							1	2				1				
Natrix natrix Würfelnatter (Dice Snake)		\vdash														
Natrix tessellata						1	2	4				4				
Wiesenotter (Orsini's Viper)																
Vipera ursinii																
Kaukasusotter (Caucasus viper)																
Vipera kaznakovi		-														
		l														
			<u> </u>													
		l	1						1							
		\vdash	\vdash				\vdash		\vdash					\vdash	\vdash	
		l														
<u></u>																

	FI.	Gy	zylga	ya	G	oycha	ıy	Agg	gol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	nd	FI.
	.17	17	17	17	17	.17	.17	17	17	.17	.17	17	17	.17	.17	.17
Aserbaidschan	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaiuschan	57	25	76	27	28	56	3	3,	0	0	8	0	ő	90	0.	8
Libellen																
Gebänderte Prachtlibelle (Banded Demoiselle)						31			XX							
Calopteryx splendens Blaue Federlibelle (Blue Featherleg)						01			///							
Platycnemis pennipes						0,3										
Kleines Granatauge (Small Redeye)											XX					
Erythromma viridulum Große Pechlibelle (Common Bluetail)																
Ischnura elegans												1		1		
Blaugrüne Mosaikjungfer (Blue Hawker)							1									
Aeshna cyanea																
Kleine Königslibelle (Lesser Emperor) Anax parthenope								Х	1	1	Х	10	14			
Kleine Zangenlibelle (Small Pincertail)						1?		10	4?							
Onychogomphus forcipatus						1 !		10	4:							
Feuerlibelle (Broad Scarlet) Crocothemis erythraea							3	20	6		Х	Х				
Östlicher Blaupfeil (White-tailed Skimmer)							V/V									
Orthetrum albistylum							XX	20								
Schmetterlinge																
Baumweißling (.) Aporia crataegi														1		
Brombeer o. Grüne Zipfelfalter (.)						2										
Callophrys rubi																
C-Falter (.) Polygonia c-album						1										
Distelfalter (.)						_	1					3				
Cynthia cardui					XX	Х	1				Х	ა			5	
Eichen-Prozessionsspinner (.) Thaumetopoea processionea												Rau- pen				
Großer Fuchs (.)												_				
Nymphalis polychloros												4				
Großes Ochsenauge (.)						XX	хх									
Maniola jurtina Großer Schillerfalter (.)																
Apatura iris						1										
Postillon o. Wander-Gelbling (.)			1			5	хх			Х					1	
Colias croceus																

	Fl.	Gy	zylga	ya	G	oycha	ау	Agg	gol	Shir	/an	Girk	an	Zuva	and	FI.
						_					_					
	24.05.17	25.05.17	26.05.17	27.05.17	28.05.17	29.05.17	30.05.17	31.05.17	01.06.17	02.06.17	03.06.17	04.06.17	05.06.17	06.06.17	07.06.17	08.06.17
Aserbaidschan	0.4	55.0	0.6	27.0	0.8	0.6	0.0	2.	2.	2.0	3.0	0.4	5.0	9.0	7.0	98.0
Himmelblauer Bläuling (.)	- (1	(1		(4	- (1	(4		(1)		0						
Polyommatus bellargus		l					20	l	10		3	2	4	1		
Kaisermantel (.)																
Argynnis paphia		l				2		l								
Kleiner Eisvogel (.)						_	_								1	
Limenitis camilla		l				3	3	l							1	
Kleiner Fuchs (.)			XX													
Aglais urticae			^^													
Schwalbenschwanz (.)												1-2				
Papilio machaon												1-2				
Taubenschwänzchen (.)		l			1	1		l								
Macroglossum stellatarum																
Zwerg-Bläuling (.)		l				1	X	l								
Cupido minimus							<u> </u>									
		l						l								
		l						l								
		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\square	
		<u> </u>		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>		
		<u> </u>						_	<u> </u>					<u> </u>		
										_						
		l						l								
		-						_								
		l						l								
		┡						┡	_	_				_		
		l						l								
		_						_		_				_		
Sonstige																
Feldwespe (.)	_	_						_	П				П	_		
Polistes spc.		l					2 Nest	l								
Geflecktflüglige Ameisenjungfer (.)		-					11000	-						-		
Euroleon nostras		l						l			1			1		
Rosenkäfer (.)		_													Н	
Cetoniinae spec.		l						l							1	
Sandlaufkäfer (.)		_														
Cicindelinae spec.		l						l		10						
Blasenkäfer (.)																
Malachius spec.		l						5			Х			1		
Holzbienen (.)		-							_							
Xylocopa spec.		l	2	1			1	l								
Orientalische Hornisse (.)																
Vespa orientalis		l					3	Т	3			Х			2	
Rotflügelige Ödlandschrecke (.)											\			<u> </u>		
Oedipoda germanica										Х	Х					
Gottesanbeterin (.)								İ			_			Ī		
Mantis religiosa		L						L			1		L	L	1	
Maulwurfsgrille (.)								1	1							
Gryllotalpa gryllotalpa		L	L			L	L_	L'	L_'	L		L	L	L		
Gewöhnliche Nasenschrecke (.)								5								
Acrida ungarica								٦								
		<u> </u>		$oxed{oxed}$					<u> </u>							
		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		<u> </u>	<u> </u>	Ш	
		I						I								
				<u> </u>		<u> </u>					<u> </u>		<u> </u>			
		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
		ı	I	l	I	Ī	I	I								