

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

### 附录1 都江堰地区鸟类名录和垂直分布

#### Appendix 1 Checklist and elevational distribution of the birds of Dujiangyan

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
<b>一 鸡形目</b>										
<b>(一) 雉科 Phasianidae</b>										
血雉 <i>Ithaginis cruentus</i>	II	LC	II	-	O	R	-	-	-	c
红腹角雉 <i>Tragopan temminckii</i>	-	LC	II	-	O	R	-	1,600-2,200	-	b, h
勺鸡 <i>Pucrasia macrolopha</i>	III	LC	II	-	O	R	-	1,400-2,250	-	b
红腹锦鸡 <i>Chrysolophus pictus</i>	-	LC	II	√	O	R	-	1,200-1,800	-	b, h
灰胸竹鸡 <i>Bambusicola thoracicus</i>	-	LC	-	√	O	R	1,4	900-1,500	812-1,074	a, b, h
绿尾虹雉 <i>Lophophorus lhuysii</i>	I	VU	I	√	O	R	-	-	-	b
环颈雉 <i>Phasianus colchicus</i>	-	LC	-	-	W	R	-	-	-	b, h
斑尾榛鸡 <i>Tetrastes sewerzowii</i>	-	NT	I	√	O	R	-	-	-	d
白腹锦鸡 <i>Chrysolophus amherstiae</i>	-	LC	II	-	O	R	2,5	-	1,827-2,002	a
<b>二 雁形目</b>										
<b>(一) 鸭科 Anatidae</b>										
赤麻鸭 <i>Tadorna ferruginea</i>	-	LC	-	-	P	W	-	1,600	-	b, h
绿翅鸭 <i>Anas crecca</i>	-	LC	-	-	P	W	-	1,820	-	b, h
绿头鸭 <i>Anas platyrhynchos</i>	-	LC	-	-	P	W	7	1,820	1,764-1,830	a, b, h
普通秋沙鸭 <i>Mergus merganser</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	b, h
中华秋沙鸭 <i>Mergus squamatus</i>	-	EN	I	-	P	W	-	-	-	h
斑头秋沙鸭 <i>Mergellus</i>	-	LC	II	-	P	W	-	-	-	h

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
<i>albellus</i>										
白眼潜鸭 <i>Aythya nyroca</i>	-	NT	-	-	W	P	-	-	-	b, h
针尾鸭 <i>Anas acuta</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	h
赤膀鸭 <i>Mareca strepera</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	h
斑嘴鸭 <i>Anas zonorhyncha</i>	-	LC	-	-	O	W	-	-	-	h
鹊鸭 <i>Bucephala clangula</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	h
赤嘴潜鸭 <i>Netta rufina</i>	-	LC	-	-	W	W	-	-	-	h
花脸鸭 <i>Sibirionetta formosa</i>	II	LC	II	-	P	W	-	-	-	h
琵嘴鸭 <i>Spatula clypeata</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	h
赤颈鸭 <i>Mareca penelope</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	h
翘鼻麻鸭 <i>Tadorna tadorna</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	h
<b>三 鸕鹚目</b>										
<b>(一) 鸕鹚科 Podicipedidae</b>										
小鸕鹚 <i>Tachybaptus ruficollis</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,820	-	b, h
凤头鸕鹚 <i>Podiceps cristatus</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	h
黑颈鸕鹚 <i>Podiceps nigricollis</i>	-	LC	II	-	P	W	-	-	-	h
<b>四 鸽形目</b>										
<b>(一) 鸠鸽科 Columbidae</b>										
斑林鸽 <i>Columba hodgsonii</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,750	-	b
山斑鸠 <i>Streptopelia orientalis</i>	-	LC	-	-	P	R	-	1,800	-	b, h
珠颈斑鸠 <i>Streptopelia chinensis</i>	-	LC	-	-	O	R	4,5,9	1,600	694-941	a, b, h
楔尾绿鸠 <i>Treron sphenurus</i>	-	LC	II	-	O	R	-	-	-	h
<b>五 夜鹰目</b>										
<b>(一) 夜鹰科 Caprimulgidae</b>										

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
普通夜鹰 <i>Caprimulgus indicus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,850	-	b, h
<b>(二) 雨燕科 Apodidae</b>										
小白腰雨燕 <i>Apus nipalensis</i>	-	LC	-	-	W	S	1,7	-	710-1,699	a, h
白腰雨燕 <i>Apus pacificus</i>	-	LC	-	-	P	S	2	-	794-922	a, h
<b>六 鸛形目</b>										
<b>(一) 杜鹃科 Cuculidae</b>										
大杜鹃 <i>Cuculus canorus</i>	-	LC	-	-	W	S	3,4,5,8,9	1,600	695-2,002	a, b, h
中杜鹃 <i>Cuculus saturatus</i>	-	LC	-	-	P	S	1,3,5,6,8,11	-	1,170-1,983	a, h
小杜鹃 <i>Cuculus poliocephalus</i>	-	LC	-	-	O	S	1,3,5,8,	1,200-1,900	762-1,895	a, b
翠金鸛 <i>Chrysococcyx maculatus</i>	-	LC	-	-	O	S	-	-	-	h
四声杜鹃 <i>Cuculus micropterus</i>	-	LC	-	-	O	S	1,3,4,5,	-	759-1,073	a, h
大鹰鸛 <i>Hierococcyx sparverioides</i>	-	LC	-	-	O	S	1,3,4,5,8,9	900-1,900	698-2,002	a, b, h
噪鸛 <i>Eudynamys scolopaceus</i>	-	LC	-	-	O	S	1,4,5,6,8,11	800	702-1,637	a, b, h
<b>七 鹤形目</b>										
<b>(一) 秧鸡科 Rallidae</b>										
白胸苦恶鸟 <i>Amaurornis phoenicurus</i>	-	LC	-	-	O	S	-	-	-	b
黑水鸡 <i>Gallinula chloropus</i>	-	LC	-	-	W	R	-	-	-	h
<b>八 鹧形目</b>										
<b>(一) 鹧科 Scolopacidae</b>										
丘鹧 <i>Scolopax rusticola</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	c
白腰杓鹧 <i>Numenius arquata</i>	-	NT	II	-	P	W	-	700	-	b
白腰草鹧 <i>Tringa ochropus</i>	-	LC	-	-	P	W	-	700	-	e, h

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
矶鹬 <i>Actitis hypoleucos</i>	-	LC	-	-	P	P	-	700	-	b, h
<b>(二) 鸕嘴鹬科 Ibidorhynchidae</b>										
鸕嘴鹬 <i>Ibidorhyncha struthersii</i>	-	LC	II	-	P	R	-	1,200	-	b, h
<b>(三) 鸻科 Charadriidae</b>										
长嘴剑鸻 <i>Charadrius placidus</i>	-	LC	-	-	P	P	-	700	-	b, h
金眶鸻 <i>Charadrius dubius</i>	-	LC	-	-	W	S	-	-	-	h
<b>九 鹼鸟目</b>										
<b>(一) 鸬鹚科 Phalacrocoracidae</b>										
普通鸬鹚 <i>Phalacrocorax carbo</i>	-	LC	-	-	W	W	-	-	-	b, h
<b>十 鹳形目</b>										
<b>(一) 鹭科 Ardeidae</b>										
白鹭 <i>Egretta garzetta</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,4,7,9	700-1,200	695-1,699	a, b, h
池鹭 <i>Ardeola bacchus</i>	-	LC	-	-	O	R	2,4,7	700-1,800	694-789	a, b, h
夜鹭 <i>Nycticorax nycticorax</i>	-	LC	-	-	W	S	4,7	700	702-945	a, b, h
大白鹭 <i>Ardea alba</i>	-	LC	-	-	W	P	4,7	-	698-733	a
牛背鹭 <i>Bubulcus ibis</i>	-	LC	-	-	O	R	4,7	-	695-723	a, h
<b>十一 鹰形目</b>										
<b>(一) 鸢科 Pandionidae</b>										
鸢 <i>Pandion haliaetus</i>	-	LC	II	-	P	R	-	-	-	h
<b>(二) 鹰科 Accipitridae</b>										
凤头蜂鹰 <i>Pernis ptilorhynchus</i>	II	LC	II	-	O	S	-	1,200	-	b, h
黑鸢 <i>Milvus migrans</i>	II	LC	II	-	P	R	-	1,150	-	b
苍鹰 <i>Accipiter gentilis</i>	II	LC	II	-	P	W	-	-	-	b, h
雀鹰 <i>Accipiter nisus</i>	II	LC	II	-	P	S	-	1,000-1,700	-	b, h

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
松雀鹰 <i>Accipiter virgatus</i>	II	LC	II	-	O	R	3	1,400	1,194-1,350	a, b, h
普通鵟 <i>Buteo japonicus</i>	II	LC	II	-	P	P	6	1,000-2,000	801-1,810	a, b, h
白尾鹞 <i>Circus cyaneus</i>	II	LC	II	-	P	P	1	-	1,206-1,351	a, b
金雕 <i>Aquila chrysaetos</i>	II	LC	I	-	P	R	-	-	-	d
玉带海雕 <i>Haliaeetus leucoryphus</i>	II	EN	I	-	P	P	-	-	-	d
鹰雕 <i>Nisaetus nipalensis</i>	II	LC	II	-	O	R	-	-	-	h
乌雕 <i>Clanga clanga</i>	II	VU	I	-	P	W	-	-	-	h
草原雕 <i>Aquila nipalensis</i>	II	EN	I	-	P	W	-	-	-	h
凤头鹰 <i>Accipiter trivirgatus</i>	II	LC	II	-	O	R	-	-	-	h
白腹鹞 <i>Circus spilonotus</i>	II	LC	II	-	P	P	-	-	-	h
大鵟 <i>Buteo hemilasius</i>	II	LC	II	-	P	R	-	-	-	f
胡兀鹫 <i>Gypaetus barbatus</i>	II	NT	I	-	W	R	-	-	-	d
黑冠鹃隼 <i>Aviceda leuphotes</i>	II	LC	II	-	O	R	5	-	830-1,088	a, h
<b>十二 鸢形目</b>										
<b>(一) 鸢科 Strigidae</b>										
雕鸮 <i>Bubo bubo</i>	II	LC	II	-	P	R	-	1,500	-	b
红角鸮 <i>Otus sunia</i>	II	LC	II	-	W	R	-	-	-	h
灰林鸮 <i>Strix aluco</i>	II	LC	II	-	W	R	-	-	-	b, h
领角鸮 <i>Otus lettia</i>	II	LC	II	-	O	R	-	1,500	-	b, h
领鸺鹠 <i>Glaucidium brodiei</i>	II	LC	II	-	O	R	1,6,8	1,200-1,800	1,764-1,830	a, b, h
斑头鸺鹠 <i>Glaucidium cuculoides</i>	II	LC	II	-	O	R	-	1,600	-	b
鹰鸮 <i>Ninox scutulata</i>	II	LC	II	-	O	R	-	1,000	-	b

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
<b>十三 犀鸟目</b>										
<b>(一) 戴胜科 Upupidae</b>										
戴胜 <i>Upupa epops</i>	-	LC	-	-	W	S	6	1,500-1,800	1,527-1,670	a, b, h
<b>十四 佛法僧目</b>										
<b>(一) 翠鸟科 Alcedinidae</b>										
蓝翡翠 <i>Halcyon pileata</i>	-	LC	-	-	O	S	-	1,800	-	b
普通翠鸟 <i>Alcedo atthis</i>	-	LC	-	-	W	R	7	700	762-1,792	a, b, h
<b>十五 啄木鸟目</b>										
<b>(一) 拟啄木鸟科 Capitonidae</b>										
大拟啄木鸟 <i>Psilopogon virens</i>	-	LC	-	-	O	R	1,3,5,6,7,8,9,11	-	696-1,980	a, h
<b>(二) 啄木鸟科 Picidae</b>										
黄嘴栗啄木鸟 <i>Blythipicus pyrrhotis</i>	-	LC	-	-	O	R	1,6	1,830	812-1,820	a, b, h
大斑啄木鸟 <i>Dendrocopos major</i>	-	LC	-	-	P	R	6	-	1,764-1,810	a, h
白背啄木鸟 <i>Dendrocopos leucotos</i>	-	LC	-	-	P	R	5,6	-	1,793-1,895	a, h
赤胸啄木鸟 <i>Dendrocopos cathpharius</i>	-	LC	-	-	O	R	2,3,6	1,500-1,900	830-1,830	a, b, h
黄颈啄木鸟 <i>Dendrocopos darjellensis</i>	-	LC	-	-	O	R	-	2,100	-	b, h
星头啄木鸟 <i>Dendrocopos canicapillus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,200	-	b, h
棕腹啄木鸟 <i>Dendrocopos hyperythrus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	800	-	b, h

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
蚁鴝 <i>Jynx torquilla</i>	-	LC	-	-	P	W	-	800	-	b
灰头绿啄木鸟 <i>Picus canus</i>	-	LC	-	-	P	R	-	1,700	-	b, h
斑姬啄木鸟 <i>Picumnus innominatus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	800	-	b, h
<b>十六 隼形目</b>										
<b>(一) 隼科 Falconidae</b>										
猎隼 <i>Falco cherrug</i>	II	EN	I	-	P	W	-	-	-	c
红隼 <i>Falco tinnunculus</i>	II	LC	II	-	W	R	-	1,800	-	b, h
游隼 <i>Falco peregrinus</i>	I	LC	II	-	P	R	-	-	-	h
<b>十七 雀形目</b>										
<b>(一) 黄鹡科 Oriolidae</b>										
黑枕黄鹡 <i>Oriolus chinensis</i>	-	LC	-	-	O	S	1	-	929-1,699	a, b, h
<b>(二) 莺雀科 Vireonidae</b>										
红翅鵙鹑 <i>Pteruthius aeralatus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,200	-	b, h
淡绿鵙鹑 <i>Pteruthius xanthochlorus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,200	-	b
<b>(三) 山椒鸟科 Campephagidae</b>										
长尾山椒鸟 <i>Pericrocotus ethologus</i>	-	LC	-	-	O	W	1,3,8,11	1,800	1,421-1,895	a, b, h
小灰山椒鸟 <i>Pericrocotus cantonensis</i>	-	LC	-	-	O	S	-	1,500	-	b, h
暗灰鵙鹑 <i>Lalage melaschistos</i>	-	LC	-	-	O	S	-	-	-	h
<b>(四) 卷尾科 Dicruridae</b>										
发冠卷尾 <i>Dicrurus hottentottus</i>	-	LC	-	-	O	S	1,3,4,5,7,8,9	1,000	695-1,699	a, b, h

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
灰卷尾 <i>Dicrurus leucophaeus</i>	-	LC	-	-	O	S	-	-	-	b, h
黑卷尾 <i>Dicrurus macrocercus</i>	-	LC	-	-	O	S	2,4,5	-	694-1,073	a, h
<b>(五) 王鹀科 Monarchidae</b>										
寿带 <i>Terpsiphone incei</i>	-	LC	-	-	O	S	-	800	-	b, h
<b>(六) 伯劳科 Laniidae</b>										
红尾伯劳 <i>Lanius cristatus</i>	-	LC	-	-	P	P	-	700	-	b, h
虎纹伯劳 <i>Lanius tigrinus</i>	-	LC	-	-	P	S	-	700	-	b
灰背伯劳 <i>Lanius tephronotus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	b, h
牛头伯劳 <i>Lanius bucephalus</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	b
棕背伯劳 <i>Lanius schach</i>	-	LC	-	-	O	R	9	820	759-928	a, b, h
<b>(七) 鸦科 Corvidae</b>										
秃鼻乌鸦 <i>Corvus frugilegus</i>	-	LC	-	-	P	R	-	-	-	b
小嘴乌鸦 <i>Corvus corone</i>	-	LC	-	-	P	R	4,9	1,500-1,850	812-1,842	a, b, h
大嘴乌鸦 <i>Corvus macrorhynchos</i>	-	LC	-	-	P	R	2,7,9,10,11	1,200-1,900	899-2,002	a, b, h
松鸦 <i>Garrulus glandarius</i>	-	LC	-	-	P	R	3,7	1,000	889-1,593	a, b, h
星鸦 <i>Nucifraga caryocatactes</i>	-	LC	-	-	P	R	-	1,800	-	b
喜鹊 <i>Pica pica</i>	-	LC	-	-	P	R	-	800	-	b, h
红嘴蓝鹊 <i>Urocissa erythroryncha</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,4,5,6,8,9,10,11	1,000-1,800	694-1,983	a, b, h
<b>(八) 玉鹀科 Stenostiridae</b>										
方尾鹀 <i>Culicicapra ceylonensis</i>	-	LC	-	-	O	S	1,2,3,5,6,8,10	900-1,800	759-1,983	a, b, h
<b>(九) 山雀科 Paridae</b>										



张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
火冠雀 <i>Cephalopyrus flammeiceps</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,550	-	b, h
大山雀 <i>Parus cinereus</i>	-	LC	-	-	W	R	1,2,3,4,5,6,7,9,10	1,000-1,900	694-1,838	a, b, h
黑冠山雀 <i>Periparus rubidiventris</i>	-	LC	-	-	O	R	8	1,800	1,823-1,830	a, b, h
红腹山雀 <i>Poecile davidi</i>	-	LC	II	√	P	R	-	1,800	-	b
黄腹山雀 <i>Pardaliparus venustulus</i>	-	LC	-	√	O	R	1,2,3	1,200-1,800	762-2,002	a, b, h
绿背山雀 <i>Parus monticolus</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11	900-2,400	702-1,983	a, b, h
煤山雀 <i>Periparus ater</i>	-	LC	-	-	P	R	2,8	1,600	1,824-1,969	a, b, h
沼泽山雀 <i>Poecile palustris</i>	-	LC	-	-	P	R	-	1,250	-	b
褐冠山雀 <i>Lophophanes dichrous</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	h
黄眉林雀 <i>Sylviparus modestus</i>	-	LC	-	-	O	R	2,6,8	800-1,750	1,419-1,969	a, b, h
<b>(十) 百灵科 Alaudidae</b>										
小云雀 <i>Alauda gulgula</i>	-	LC	-	-	O	R	7	-	1,656-1,781	a
<b>(十一) 扇尾莺科 Cisticolidae</b>										
棕扇尾莺 <i>Cisticola juncidis</i>	-	LC	-	-	W	R	-	700	-	b
山鹪莺 <i>Prinia crinigera</i>	-	LC	-	-	O	R	1	800	1,194-1,350	a, b, h
纯色山鹪莺 <i>Prinia inornata</i>	-	LC	-	-	O	R	2	-	759-1,003	a, h
<b>(十二) 鳞胸鹪鹩科 Pnoepyidae</b>										
鳞胸鹪鹩 <i>Pnoepyga albiventer</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,5	-	889-1,983	a, b, h
小鳞胸鹪鹩 <i>Pnoepyga pusilla</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,5	900-1,820	822-2,002	a, b, h
<b>(十三) 蝗莺科 Locustellidae</b>										

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
棕褐短翅蝗莺 <i>Locustella luteoventris</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,400	-	b
四川短翅蝗莺 <i>Locustella chengi</i> <sup>①</sup>	-	LC	-	√	O	R	1,3,5,7,9	-	801-1,820	a, h
<b>(十四) 燕科 Hirundinidae</b>										
家燕 <i>Hirundo rustica</i>	-	LC	-	-	P	S	1,2,4,5,7,9	700	694-1,699	a, b, h
金腰燕 <i>Cecropis daurica</i>	-	LC	-	-	W	S	4,7,9	900	694-1,003	a, b, h
崖沙燕 <i>Riparia riparia</i>	-	LC	-	-	P	S	-	-	-	b, h
烟腹毛脚燕 <i>Delichon dasypus</i>	-	LC	-	-	P	S	1,4,5,6,7,9	1,400	695-2,002	a, b, h
岩燕 <i>Ptyonoprogne rupestris</i>	-	LC	-	-	W	R	3	-	1,206-1,830	a, h
<b>(十五) 鹎科 Pycnonotidae</b>										
黄臀鹎 <i>Pycnonotus xanthorrhous</i>	-	LC	-	-	O	R	4,8	-	1,829-1,830	a, h
白头鹎 <i>Pycnonotus sinensis</i>	-	LC	-	-	O	R	2,3,4,5,7,8,9	1,000-1,500	694-1,792	a, b, h
红耳鹎 <i>Pycnonotus jocosus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	h
绿翅短脚鹎 <i>Ixos mccllellandii</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	h
黑短脚鹎 <i>Hypsipetes leucocephalus</i>	-	LC	-	-	O	R	2,3,4,5,7,8,9,11	1,200-1,650	695-1,831	a, b, h
领雀嘴鹎 <i>Spizixos semitorques</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,4,5,6,7,9	1,200-2,000	695-1,831	a, b, h
<b>(十六) 柳莺科 Phylloscopidae</b>										
冕柳莺 <i>Phylloscopus coronatus</i>	-	LC	-	-	P	P	-	1,600	-	b, h
峨眉柳莺 <i>Phylloscopus emeiensis</i>	-	LC	-	√	O	R	-	-	-	h
白斑尾柳莺 <i>Phylloscopus ogilviegranti</i>	-	LC	-	-	O	S	1,2,3,5,6	1,700	759-1,895	a, b

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
褐柳莺 <i>Phylloscopus fuscatus</i>	-	LC	-	-	P	S	-	800	-	b
黄眉柳莺 <i>Phylloscopus inornatus</i>	-	LC	-	-	P	P	-	1,200	-	b, h
乌嘴柳莺 <i>Phylloscopus magnirostris</i>	-	LC	-	-	O	S	1,2,4,3,6,8,10	1,200-1,800	801-2,002	a, b, h
云南柳莺 <i>Phylloscopus yunnanensis</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	h
黄腰柳莺 <i>Phylloscopus proregulus</i>	-	LC	-	-	P	S	2,6,8	1,200-1,900	1,432-1,848	a, b, h
橙斑翅柳莺 <i>Phylloscopus pulcher</i>	-	LC	-	-	O	R	3	1,200-1,840	1,422-1,983	a, b, h
冠纹柳莺 <i>Phylloscopus claudiae</i>	-	LC	-	-	O	S	1,2,3,5,6,8,11	800-2,000	762-2,002	a, b, h
棕腹柳莺 <i>Phylloscopus subaffinis</i>	-	LC	-	-	O	S	-	1,200	-	b, h
棕眉柳莺 <i>Phylloscopus armandii</i>	-	LC	-	-	O	S	-	-	-	h
暗绿柳莺 <i>Phylloscopus trochiloides</i>	-	LC	-	-	P	S	3,8	-	1,829-1,983	a
比氏鹡莺 <i>Seicercus valentini</i>	-	LC	-	-	O	S	1,5,6,8	-	1,170-1,895	a
淡尾鹡莺 <i>Seicercus soror</i>	-	LC	-	-	O	S	1	-	1,793-1,895	a
黑眉柳莺 <i>Phylloscopus ricketti</i>	-	LC	-	-	O	S	8	-	759-1,969	a, h
灰喉柳莺 <i>Phylloscopus maculipennis</i>	-	LC	-	-	O	S	8	-	694-1,830	a

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
灰冠鹡莺 <i>Seicercus tephrocephalus</i>	-	LC	-	-	O	S	1,10,11	-	1,170-1,830	a
四川柳莺 <i>Phylloscopus forresti</i>	-	LC	-	-	O	S	1,8	-	850-1,830	a, h
栗头鹡莺 <i>Seicercus castaniceps</i>	-	LC	-	-	O	S	-	-	-	h
<b>(十七) 树莺科 Cettiidae</b>										
棕脸鹡莺 <i>Abroscopus albogularis</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	800	694-1,980	a, b, h
棕顶树莺 <i>Cettia brunnifrons</i>	-	LC	-	-	O	R	1,3	-	762-1,820	a, h
黄腹树莺 <i>Horornis acanthizoides</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	b, h
强脚树莺 <i>Horornis fortipes</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11	900-2,200	695-2,002	a, b, h
<b>(十八) 长尾山雀科 Aegithalidae</b>										
黑眉长尾山雀 <i>Aegithalos bonvaloti</i>	-	LC	-	-	O	R	1	1,500	1,783-1,820	a, b, h
红头长尾山雀 <i>Aegithalos concinnus</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,4,5,7,8,9	900-1,800	694-1,830	a, b, h
银脸长尾山雀 <i>Aegithalos fuliginosus</i>	-	LC	-	√	O	R	-	1,750	-	b, h
<b>(十九) 鹡鹑科 Sylviidae</b>										
金胸雀鹑 <i>Lioparus chrysotis</i>	-	LC	II	-	O	R	2,10	1,200-1,920	1,206-1,980	a, b, h
褐头雀鹑 <i>Fulvetta cinereiceps</i>	-	LC	-	-	O	R	2,3	1,800-2,000	1,823-1,983	a, b
棕头雀鹑 <i>Fulvetta ruficapilla</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,000-1,800	-	b, h
金色鹑雀 <i>Suthora verreauxi</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	b

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
点胸鸦雀 <i>Paradoxornis guttaticollis</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,500-1,650	-	b, h
灰头鸦雀 <i>Psittiparus gularis</i>	-	LC	-	-	O	R	5	1,200	812-1,074	a, b, h
棕头鸦雀 <i>Sinosuthora webbiana</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,4,5,7,8,9,10	1,600	694-1,830	a, b, h
褐鸦雀 <i>Cholornis unicolor</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	c
红嘴鸦雀 <i>Conostoma aemodium</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	c
灰喉鸦雀 <i>Sinosuthora alphonsiana</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,6	-	761-1,699	a, h
<b>(二十) 绣眼鸟科 Zosteropidae</b>										
白领凤鹛 <i>Yuhina diademata</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,8	1,700-1,800	1,419-1,983	a, b, h
纹喉凤鹛 <i>Yuhina gularis</i>	-	LC	-	-	O	R	1	800-1,800	1,793-1,895	a, b, h
黑颈凤鹛 <i>Yuhina nigrimenta</i>	-	LC	-	-	O	R	2,7	-	792-1,969	a, h
红胁绣眼鸟 <i>Zosterops erythropleurus</i>	-	LC	II	-	P	P	-	800	-	b, h
暗绿绣眼鸟 <i>Zosterops japonicus</i>	-	LC	-	-	O	S	1,2,3,4,5,7,9	800-2,000	694-1,983	a, b, h
灰腹绣眼鸟 <i>Zosterops palpebrosus</i>	-	LC	-	-	O	W	2	-	899-1,969	a, h
<b>(二十一) 林鹀科 Timaliidae</b>										
棕颈钩嘴鹀 <i>Pomatorhinus ruficollis</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,6,10	1,200-2,000	762-1,980	a, b, h
红头穗鹀 <i>Cyanoderma ruficeps</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,5,6,8,9,10	1,200-1,820	695-1,983	a, b, h
斑胸钩嘴鹀 <i>Erythrogenys gravivox</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3	-	759-1,074	a, g, h
<b>(二十二) 幽鹀科 Pellorneidae</b>										

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
褐顶雀鹛 <i>Schoeniparus brunneus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,200	-	b
灰眶雀鹛 <i>Alcippe morrisonia</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,5	800-2,000	761-1,838	a, b
<b>(二十三) 噪鹛科 Leiothrichidae</b>										
矛纹草鹛 <i>Babax lanceolatus</i>	-	LC	-	-	O	R	2	1,200-2,000	1,656-1,831	a, b, h
黑顶噪鹛 <i>Trochalopteron affine</i>	-	LC	-	-	O	R	6,8,10	1,800	1,764-1,969	a, b, h
白喉噪鹛 <i>Garrulax albogularis</i>	-	LC	-	-	O	R	6	800-1,830	1,793-1,895	a, b
画眉 <i>Garrulax canorus</i>	II	LC	II	-	O	R	-	1,600-1,800	-	b, h
灰翅噪鹛 <i>Garrulax cineraceus</i>	-	LC	-	-	O	R	5	1,200	762-1,073	a, b, h
橙翅噪鹛 <i>Trochalopteron elliotii</i>	-	LC	II	√	O	R	1,3,5,6,8,10	1,200-2,250	801-2,002	a, b, h
斑背噪鹛 <i>Garrulax lunulatus</i>	-	LC	II	√	O	R	-	1,200-1,800	-	b
眼纹噪鹛 <i>Garrulax ocellatus</i>	-	LC	II	-	O	R	-	800-1,900	-	b
白颊噪鹛 <i>Garrulax sannio</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,4,5,6,7,8,9	800-1,100	694-1,699	a, b, h
黑头奇鹛 <i>Heterophasia desgodinsi</i>	-	LC	-	-	O	R	-	800-1,800	-	b, h
红嘴相思鸟 <i>Leiothrix lutea</i>	II	LC	II	-	O	R	1,2,3,4,5,6,8,11	1,000-1,900	698-1,983	a, b, h
红尾希鹛 <i>Minla ignotincta</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,200	-	b
棕噪鹛 <i>Garrulax berthemyi</i>	-	LC	II	√	O	R	5	-	812-1,074	a, g, h
大噪鹛 <i>Garrulax maximus</i>	-	LC	II	√	O	R	-	-	-	d
红翅噪鹛 <i>Trochalopteron formosus</i>	-	LC	II	-	O	R	1,3,6	-	1,764-1,983	a
<b>(二十四) 旋木雀科 Certhiidae</b>										
高山旋木雀 <i>Certhia himalayana</i>	-	LC	-	-	O	R	3,8	1,000-1,800	1,419-1,781	a, b, h
霍氏旋木雀 <i>Certhia hodgsoni</i>	-	LC	-	-	P	R	-	-	-	h

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
<b>(二十五) 鹎科 Sittidae</b>										
普通鹎 <i>Sitta europaea</i>	-	LC	-	-	P	R	6	1,200-2,200	1,823-1,850	a, b, h
红翅旋壁雀 <i>Tichodroma muraria</i>	-	LC	-	-	W	R	-	1,200	-	b, h
栗臀鹎 <i>Sitta nagaensis</i>	-	LC	-	-	P	R	1	-	1,783-1,820	a, h
<b>(二十六) 鹪鹩科 Troglodytidae</b>										
鹪鹩 <i>Troglodytes troglodytes</i>	-	LC	-	-	P	R	7	1,500-2,200	1,806-1,980	a, b, h
<b>(二十七) 河乌科 Cinclidae</b>										
褐河乌 <i>Cinclus pallasii</i>	-	LC	-	-	O	R	7	1,200-1,800	759-1,699	a, b, h
<b>(二十八) 椋鸟科 Sturnidae</b>										
丝光椋鸟 <i>Spodiopsar sericeus</i>	-	LC	-	-	O	R	9	-	698-723	a, h
八哥 <i>Acridotheres cristatellus</i>	-	LC	-	-	O	R	4	-	696-1,800	a, h
<b>(二十九) 鹎科 Turdidae</b>										
紫宽嘴鹎 <i>Cochoa purpurea</i>	-	LC	II	-	O	R	-	1,650	-	b
乌鹎 <i>Turdus mandarinus</i>	-	LC	-	√	W	R	7	700	759-1,649	a, b, h
斑鹎 <i>Turdus eunomus</i>	-	LC	-	-	P	P	2	700	1,656-1,781	a, b, h
灰头鹎 <i>Turdus rubrocanus</i>	-	LC	-	-	O	R	1,6,10	1,200-1,500	830-1,895	a, b, h
赤颈鹎 <i>Turdus ruficollis</i>	-	LC	-	-	W	P	-	800	-	b
虎斑地鹎 <i>Zoothera aurea</i>	-	LC	-	-	P	P	-	1,500	-	b, h
长尾地鹎 <i>Zoothera dixonii</i>	-	LC	-	-	O	P	-	-	-	c
灰翅鹎 <i>Turdus boulboul</i>	-	LC	-	-	O	S	4,6	-	1,764-1,830	a, c, h
红尾斑鹎 <i>Turdus naumanni</i>	-	LC	-	-	P	P	6	-	1,764-1,810	a, h
<b>(三十) 鹎科 Muscicapidae</b>										
白尾蓝地鹎 <i>Myiomela leucurum</i>	-	LC	-	-	O	R	4,7	-	695-977	a

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
白顶溪鸲 <i>Chaimarrornis leucocephalus</i>	-	LC	-	-	O	R	3,6,7	820-2,200	761-2,002	a, b, h
鹊鸲 <i>Copsychus saularis</i>	-	LC	-	-	O	R	3,4	1,500	694-1,792	a, b, h
灰背燕尾 <i>Enicurus schistaceus</i>	-	LC	-	-	O	R	7	1,500	769-812	a, b, h
小燕尾 <i>Enicurus scouleri</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,100-1,600	-	b, h
栗腹歌鸲 <i>Larvivora brunnea</i>	-	LC	-	-	O	S	8	-	1,829-1,830	a, b
红喉歌鸲 <i>Calliope calliope</i>	-	LC	II	-	P	S	-	700-1,600	-	b, h
蓝喉歌鸲 <i>Luscinia svecica</i>	-	LC	II	-	P	P	-	-	-	b
栗腹矶鸲 <i>Monticola rufiventris</i>	-	LC	-	-	O	R	-	800	-	b, h
蓝矶鸲 <i>Monticola solitarius</i>	-	LC	-	-	W	R	-	800	-	b
白额燕尾 <i>Enicurus leschenaulti</i>	-	LC	-	-	O	R	7	-	773-958	a
紫啸鸲 <i>Myophonus caeruleus</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,4,7,9	800-1,920	759-1,820	a, b, h
北红尾鸲 <i>Phoenicurus auroreus</i>	-	LC	-	-	P	R	2,4,7,10	1,200-1,400	899-988	a, b, h
蓝额红尾鸲 <i>Phoenicurus frontalis</i>	-	LC	-	-	O	R	2,4,6,8,	1,200	761-1,969	a, b, h
黑喉红尾鸲 <i>Phoenicurus hodgsoni</i>	-	LC	-	-	O	S	-	1,200	-	b, h
赭红尾鸲 <i>Phoenicurus ochruros</i>	-	LC	-	-	W	S	-	800	-	b, h
白喉红尾鸲 <i>Phoenicuropsis schisticeps</i>	-	LC	-	-	O	R	-	800	-	b
红尾水鸲 <i>Rhyacornis fuliginosa</i>	-	LC	-	-	O	R	1,4,6,7,9	820-1,800	695-2,002	a, b, h
灰林鸲 <i>Saxicola ferreus</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3,4,7	1,000-1,500	889-1,831	a, b, h
黑喉石鸲 <i>Saxicola maurus</i>	-	LC	-	-	W	R	-	1,400	-	b
金色林鸲 <i>Tarsiger chrysaeus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	2,000	-	b



张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
红胁蓝尾鸲 <i>Tarsiger cyanurus</i>	-	LC	-	-	P	S	6,8	700-1,800	1,764-1,830	a, b, h
白眉林鸲 <i>Tarsiger indicus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	b, h
铜蓝鹟 <i>Eumyias thalassinus</i>	-	LC	-	-	O	S	6	1,500-2,200	1,823-1,846	a, b, h
锈胸蓝姬鹟 <i>Ficedula sordida</i>	-	LC	-	-	O	S	-	1,800	-	b
棕胸蓝姬鹟 <i>Ficedula hyperythra</i>	-	LC	-	-	O	S	-	-	-	b
红喉姬鹟 <i>Ficedula albicilla</i>	-	LC	-	-	P	P	-	800	-	b, h
橙胸姬鹟 <i>Ficedula strophiate</i>	-	LC	-	-	O	S	1,2	1,200-1,800	1,421-1,847	a, b, h
灰蓝姬鹟 <i>Ficedula tricolor</i>	-	LC	-	-	O	S	-	1,650	-	b
白眉姬鹟 <i>Ficedula zanthopygia</i>	-	LC	-	-	P	S	-	700	-	b
北灰鹟 <i>Muscicapa dauurica</i>	-	LC	-	-	P	P	-	1,800	-	b
棕尾褐鹟 <i>Muscicapa ferruginea</i>	-	LC	-	-	O	S	1,3	-	850-1,895	a, b, h
褐胸鹟 <i>Muscicapa muttui</i>	-	LC	-	-	O	S	2	1,500	762-1,043	a, b, h
乌鹟 <i>Muscicapa sibirica</i>	-	LC	-	-	P	S	-	2,000	-	b, h
棕腹大仙鹟 <i>Niltava davidi</i>	-	LC	II	-	O	S	-	800	-	b
棕腹仙鹟 <i>Niltava sundara</i>	-	LC	-	-	O	S	-	800	-	b, h
白腹短翅鸲 <i>Luscinia phoenicuroides</i>	-	LC	-	-	O	R	-	800	-	e, h
斑背燕尾 <i>Enicurus maculatus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	h
蓝眉林鸲 <i>Tarsiger rufilatus</i>	-	LC	-	-	P	S	-	-	-	h
<b>(三十一) 戴菊科 Regulidae</b>										
戴菊 <i>Regulus regulus</i>	-	LC	-	-	P	R	1,3	800-1,200	1,419-1,781	a, b
<b>(三十二) 太平鸟科 Bombycillidae</b>										
小太平鸟 <i>Bombycilla japonica</i>	-	NT	-	-	P	W	-	-	-	h
<b>(三十三) 啄花鸟科 Dicaeidae</b>										

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
红胸啄花鸟 <i>Dicaeum ignipectus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	800-1,300	-	b, h
<b>(三十四) 花蜜鸟科 Nectariniidae</b>										
蓝喉太阳鸟 <i>Aethopyga gouldiae</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,5,6,11	1,800	822-1,895	a, b, h
<b>(三十五) 岩鹡科 Prunellidae</b>										
棕胸岩鹡 <i>Prunella strophiatea</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	h
栗背岩鹡 <i>Prunella immaculata</i>	-	LC	-	-	O	R	8	-	1,823-1,830	a, g, h
<b>(三十六) 梅花雀科 Estrildidae</b>										
白腰文鸟 <i>Lonchura striata</i>	-	LC	-	-	O	R	2	800	698-733	a, b, h
<b>(三十七) 雀科 Passeridae</b>										
麻雀 <i>Passer montanus</i>	-	LC	-	-	P	R	9	800	694-858	a, b, h
山麻雀 <i>Passer cinnamomeus</i>	-	LC	-	-	O	R	-	800	-	e
<b>(三十八) 鹡科 Motacillidae</b>										
山鹡 <i>Dendronanthus indicus</i>	-	LC	-	-	P	R	2	-	1,827-2,002	a, h
白鹡 <i>Motacilla alba</i>	-	LC	-	-	W	R	1,2,3,4,5,7,9,10	800-1,900	694-1,830	a, b, h
黄鹡 <i>Motacilla tschutschensis</i>	-	LC	-	-	P	P	-	-	-	b
黄头鹡 <i>Motacilla citreola</i>	-	LC	-	-	P	S	-	-	-	b
灰鹡 <i>Motacilla cinerea</i>	-	LC	-	-	W	R	1,3,4,5,7,8,9,10	820-1,800	696-1,983	a, b, h
树鹡 <i>Anthus hodgsoni</i>	-	LC	-	-	P	R	-	1,800	-	b, h
水鹡 <i>Anthus spinoletta</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	b
田鹡 <i>Anthus richardi</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	b
粉红胸鹡 <i>Anthus roseatus</i>	-	LC	-	-	P	R	-	700	-	b
红喉鹡 <i>Anthus cervinus</i>	-	LC	-	-	P	W	-	-	-	b
<b>(三十九) 燕雀科 Fringillidae</b>										
金翅雀 <i>Chloris sinica</i>	-	LC	-	-	P	R	2,4,7,9	1,100-1,850	694-1,003	a, b, h

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

物种名 Species	CITES 附录物 种 CITES Appendix species	IUCN 物 种濒危等 级 IUCN species threatened level	国家重点 保护级别 National Key Protection level	中国特有种 Endemic species of China	区系 Fauna	居留型 Residential type	生境 Habitat	历史资料记录海拔 Elevation of historical data (m)	本调查记录海拔 Elevation of this survey (m)	来源 Source
白眉朱雀 <i>Carpodacus dubius</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,800	-	b
棕朱雀 <i>Carpodacus edwardsii</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,600	-	b
普通朱雀 <i>Carpodacus erythrinus</i>	-	LC	-	-	P	R	-	-	-	b, h
酒红朱雀 <i>Carpodacus vinaceus</i>	-	LC	-	-	O	R	1,2,3	1,800	1,422-1,895	a, b, h
黑尾蜡嘴雀 <i>Eophona migratoria</i>	-	LC	-	-	P	P	-	800	-	b, h
燕雀 <i>Fringilla montifringilla</i>	-	LC	-	-	P	W	-	1,200-1,400	-	b, h
红交嘴雀 <i>Loxia curvirostra</i>	-	LC	II	-	P	R	6	1,700	1,432-1,643	a, b, h
黄颈拟蜡嘴雀 <i>Mycerobas affinis</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,600	-	b
红眉松雀 <i>Carpodacus subhimachala</i>	-	LC	-	-	O	R	-	-	-	b, h
灰头灰雀 <i>Pyrrhula erythaca</i>	-	LC	-	-	O	R	-	1,200-1,850	-	b, h
长尾雀 <i>Carpodacus sibiricus</i>	-	LC	-	-	P	R	-	1,350	-	b
黄雀 <i>Spinus spinus</i>	-	LC	-	-	P	P	-	-	-	h
<b>(四十) 鹀科 Emberizidae</b>										
白眉鹀 <i>Emberiza tristrami</i>	-	LC	-	-	P	P	-	800	-	b, h
黄喉鹀 <i>Emberiza elegans</i>	-	LC	-	-	P	S	2	1,200-1,800	906-1,318	a, b, h
灰眉岩鹀 <i>Emberiza godlewskii</i>	-	LC	-	-	W	R	-	800	-	b
灰头鹀 <i>Emberiza spodocephala</i>	-	LC	-	-	P	S	-	800-1,830	-	b
栗耳鹀 <i>Emberiza fucata</i>	-	LC	-	-	P	S	-	-	-	b
三道眉草鹀 <i>Emberiza cioides</i>	-	LC	-	-	P	R	-	1,200	-	b
小鹀 <i>Emberiza pusilla</i>	-	LC	-	-	P	W	2,3,4	1,300-1,500	889-961	a, b, h
蓝鹀 <i>Emberiza siemsseni</i>	-	LC	II	√	O	S	1,2,3	1,500	761-1,820	a, b, h

保护等级: I: 国家I级重点保护动物; II: 国家II级重点保护动物; IUCN: LC: 无危; VU: 易危; NT: 近危; EN: 濒危; 区系: O: 东洋界; P: 古北界; W: 广布种; 分布型: 详见《中国动物地理》(张荣祖, 2011);

张尚明玉, 何兴成, 王燕, 王贝爻, 何倩芸, 张怡田, 王彬, 张凯, 胡力, 尚涛, 朱敏, 吴永杰 (2022) 都江堰地区繁殖期鸟类多样性. 生物多样性, 30, 21329.  
<https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021329>

居留型: R: 留鸟; S: 夏候鸟; W: 冬候鸟; P: 旅鸟; 生境: 生境类型详见表 1; 数据来源: a: 调查; b: 《四川龙溪 - 虹口国家级自然保护区综合科学考察报告》; c: 胡力等, 2016; d: 陈昌笃, 2000; e: 陈昌笃等, 2000; f: 肖治术等, 2014a; g: 肖治术等, 2014b; h: 中国观鸟记录中心(<http://www.birdreport.cn/>)。

Protection status: I, Class I nationally protected birds; II, Class II nationally protected birds; IUCN: LC, Least concern; VU, Vulnerable; NT, Near threatened; EN, Endangered; Fauna: O, Oriental species; P, Palearctic species; W, Widespread species; Distribution type: According to Zhang (2011); Occurrence status: R, Resident; S, Summer visitor; W, Winter visitor; P, Passage migrant; Habitat: According to Table 1; Source: a, Survey; b, Report Comprehensive Scientific Survey in Longxi-Hongkou National Nature Reserve, c, Hu et al (2016); d, Chen (2000); e, Chen et al (2000); f, Xiao et al (2014a); g, Xiao et al (2014b); h, China Bird Report (<http://www.birdreport.cn/>).

Hu L, Xie WH, Shang T, Jiang BK, Xiao ZS (2016) Preliminary survey for mammal and bird diversity using camera traps in the Longxi-Hongkou National Nature Reserve of Sichuan Province, Southwest China. *Acta Theriologica Sinica*, 36, 330–337. (in Chinese with English abstract) [胡力, 谢文华, 尚涛, 姜丙坤, 肖治术 (2016) 龙溪-虹口国家级自然保护区兽类和鸟类多样性红外相机调查结果初报. *兽类学报*, 36, 330–337.]

Chen CD (2000) The Dujiangyan Region—Pivot sector of assemblage, differentiation and maintenance of biodiversity in northern part of Hengduan Mountain. *Acta Ecologica Sinica*, 20, 29–35. (in Chinese with English abstract) [陈昌笃 (2000) 都江堰地区——横断山北段生物多样性交汇、分化和存留的枢纽地段. *生态学报*, 20, 29–35.]

Chen CD, Zhuang P, Hu JC (2000) Biodiversity Research & Conservation of Dujiangyan, China. Sichuan Science and Technology Press, Chengdu. (in Chinese) [陈昌笃, 庄平, 胡锦涛 (2000) 都江堰生物多样性研究与保护. 四川科学技术出版社, 成都.]

Xiao ZS, Hu L, Wang X, Shang T, Zhu DH, Zhao ZL, Huang XQ (2014a) Wildlife diversity after Wenchuan Earthquake: A case from Guangguangshan Valley of Longxi-Hongkou National Nature Reserve, Southwest China. *Biodiversity Science*, 22, 794–797. (in Chinese) [肖治术, 胡力, 王翔, 尚涛, 朱大海, 赵志龙, 黄小群 (2014a) 汶川地震后鸟兽资源现状: 以都江堰光光山峡谷区为例. *生物多样性*, 22, 794–797.]

Xiao ZS, Wang XZ, Huang XQ (2014b) Mammal and bird diversity in Qingchengshan Forest Park, Southwest China: Data from camera traps. *Biodiversity Science*, 22, 788–793. (in Chinese with English abstract) [肖治术, 王学志, 黄小群 (2014b) 青城山森林公园兽类和鸟类资源初步调查: 基于红外相机数据. *生物多样性*, 22, 788–793.]