

# Atlas of the Birds of Brisbane

Community built bird atlas



### Preface

Please note that this project is still very much under active construction and is not yet ready for contributions.

### Acknowledgements

## Contents

Preface	i
Acknowledgements	ii
Introduction	1
Brisbane's Environment	2
Methods	3
Species Accounts	4
References	23
Contributing	24
Gazetteer	i

### Introduction

### Brisbane's Environment

### Methods

### **Species Accounts**

### Magpie Goose Anseranas semipalmata

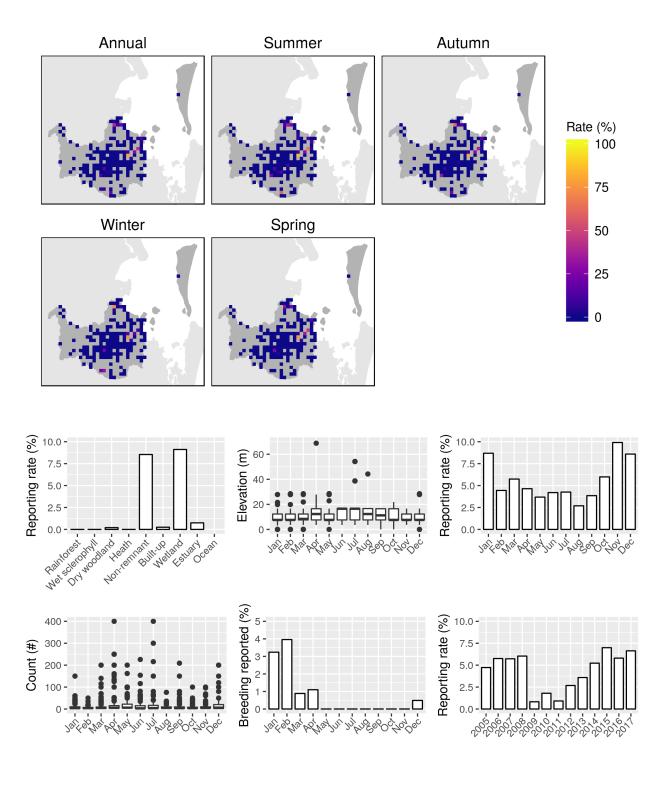
Insert header text here.



Insert caption here.

Threat status	Brisbane status
IUCN: Least Concern	eBird records: 1,946
National: Marine, not threatened	Atlas squares: 58
Queensland: Not Listed	Reporting rate: 6%

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit (Dilkina et al., 2017; Jarvis et al., 2008; Ball et al., 2009). Donec sed justo nunc. In in cursus turpis, sollicitudin pellentesque lacus. Aliquam et orci malesuada, tristique justo quis, feugiat ex. Phasellus at sem sit amet sapien consequat fringilla. Praesent pretium aliquet ante, eu maximus augue placerat ut. Donec odio erat, vehicula non accumsan quis, ultricies eu arcu. Aliquam erat



leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in fau- leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia cibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

### Plumed Whistling-Duck Dendrocygna eytoni

Insert header text here.

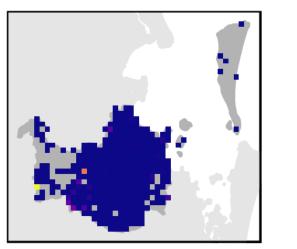


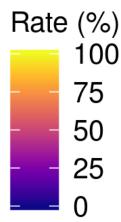
Insert caption here.

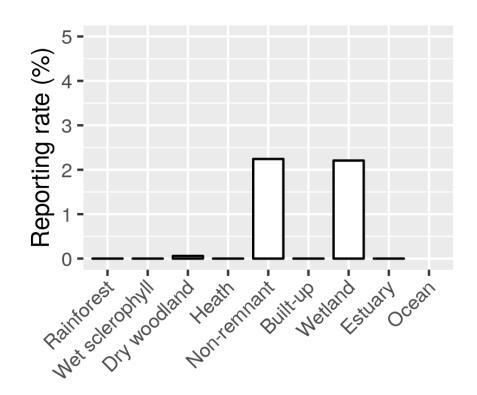
Threat status	Brisbane status
IUCN: TODO	eBird records: 472
National: TODO	Atlas squares: 39
Queensland: TODO	Reporting rate: 1%

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit (Dilkina et al., 2017; Jarvis et al., 2008; Ball et al., 2009). Donec sed justo nunc. In in cursus turpis, sollicitudin pellentesque lacus. Aliquam et orci malesuada, tristique justo quis, feugiat ex. Phasellus at sem sit amet sapien consequat fringilla. Praesent pretium aliquet ante, eu maximus augue placerat ut. Donec odio erat, vehicula non accumsan quis, ultricies eu arcu. Aliquam erat

# **Annual**







leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in fau- leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia cibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

### Wandering Whistling-Duck Dendrocygna arcuata

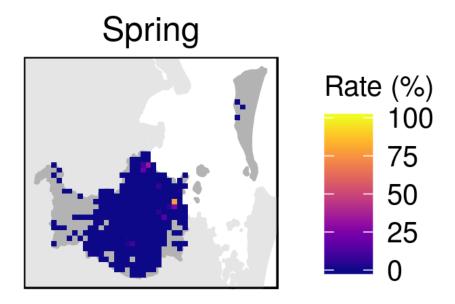
Insert header text here.

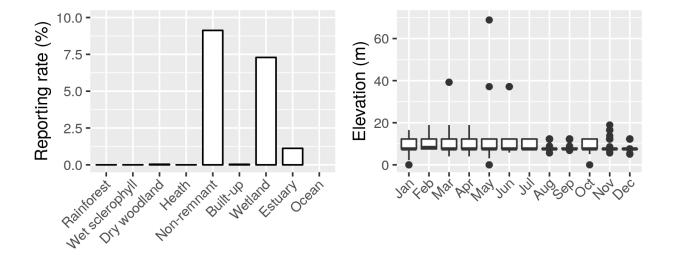


Insert caption here.

Threat status	Brisbane status
IUCN: TODO	eBird records: 1,754
National: TODO	Atlas squares: 38
Queensland: TODO	Reporting rate: 6%

adipiscing elit (Dilkina et al., 2017; Jarvis et al., 2008; Ball et al., 2009). Donec sed justo nunc. In in cursus turpis, sollicitudin pellentesque lacus. Aliquam et orci malesuada, tristique justo quis, feugiat ex. Phasellus at sem sit amet sapien consequat fringilla. Praesent pretium aliquet ante, eu maximus augue placerat ut. Donec odio erat, vehicula non accumsan quis, ultricies eu arcu. Aliquam erat





In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in fau- leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia cibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

> leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

#### Pink-eared Duck Malacorhynchus membranaceus

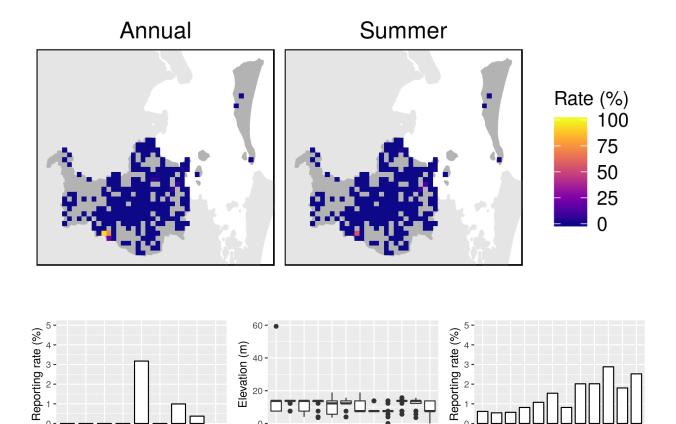
Insert header text here.



Insert caption here.

Threat status	Brisbane status
IUCN: TODO	eBird records: 579
National: TODO	Atlas squares: 21
Queensland: TODO	Reporting rate: 1%

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit (Dilkina et al., 2017; Jarvis et al., 2008; Ball et al., 2009). Donec sed justo nunc. In in cursus turpis, sollicitudin pellentesque lacus. Aliquam et orci malesuada, tristique justo quis, feugiat ex. Phasellus at sem sit amet sapien consequat fringilla. Praesent pretium aliquet ante, eu maximus augue placerat ut. Donec odio erat, vehicula non accumsan quis, ultricies eu arcu. Aliquam erat



leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in fau- leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia cibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

### Black Swan Cygnus atratus

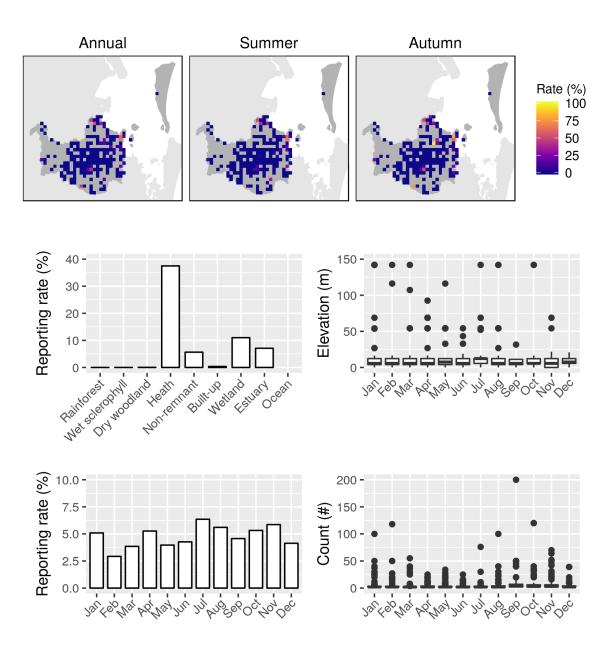
Insert header text here.



Insert caption here.

Threat status	Brisbane status
IUCN: TODO	eBird records: 2,071
National: TODO	Atlas squares: 57
Queensland: TODO	Reporting rate: 5%

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit (Dilkina et al., 2017; Jarvis et al., 2008; Ball et al., 2009). Donec sed justo nunc. In in cursus turpis, sollicitudin pellentesque lacus. Aliquam et orci malesuada, tristique justo quis, feugiat ex. Phasellus at sem sit amet sapien consequat fringilla. Praesent pretium aliquet ante, eu maximus augue placerat ut. Donec odio erat, vehicula non accumsan quis, ultricies eu arcu. Aliquam erat



In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in fau- leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia cibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

> leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

### Radjah Shelduck Tadorna radjah

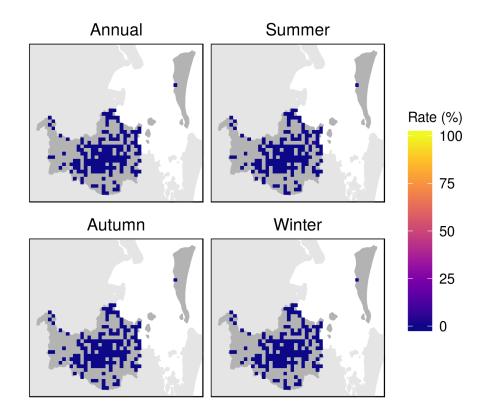
Insert header text here.

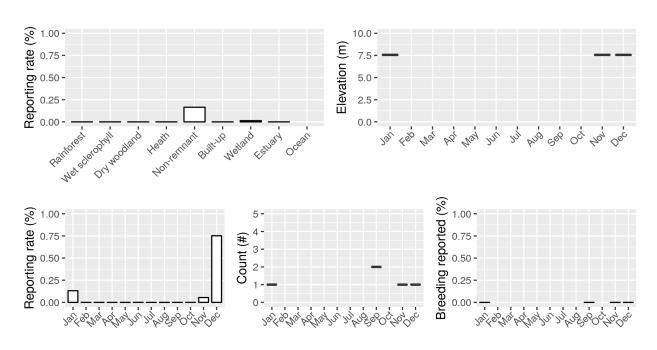


Insert caption here.

Threat status	Brisbane status
IUCN: TODO	eBird records: 24
National: TODO	Atlas squares: 5
Queensland: TODO	Reporting rate: 0%

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit (Dilkina et al., 2017; Jarvis et al., 2008; Ball et al., 2009). Donec sed justo nunc. In in cursus turpis, sollicitudin pellentesque lacus. Aliquam et orci malesuada, tristique justo quis, feugiat ex. Phasellus at sem sit amet sapien consequat fringilla. Praesent pretium aliquet ante, eu maximus augue placerat ut. Donec odio erat, vehicula non accumsan quis, ultricies eu arcu. Aliquam erat





leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in fau- leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia cibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta In ut elit facilisis, laoreet nulla et, porta leo. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Phasellus ullamcorper eros at magna malesuada, ac maximus nibh imperdiet. Pellentesque id purus nec erat pharetra iaculis. Mauris velit neque, faucibus sed faucibus et, lobortis et felis. Morbi suscipit odio pretium pellentesque finibus. Aenean ultrices ex sapien. Curabitur tempus justo dolor, sit amet pulvinar diam fringilla at. Cras sit amet auctor ante. Maecenas laoreet nisi sem, elementum condimentum sem aliquam in. Praesent aliquam consequat leo sed fringilla. Aliquam sit amet metus quis ligula ultricies pharetra ut vitae velit. Sed sed vulputate mi. Nullam et elit vitae arcu efficitur venenatis.

### References

Ball I, Possingham H & Watts ME (2009) Marxan and relatives: Software for spatial conservation prioritisation. A Moilanen, KA Wilson & H Possingham, eds., Spatial Conservation Prioritisation: Quantitative Methods & Computational Tools, chapter 14, pp. 185–189. Oxford University Press, Oxford, UK.

Dilkina B, Houtman R, Gomes CP, Montgomery CA, McKelvey KS, Kendall K, Graves TA, Bernstein R & Schwartz MK (2017) Trade-offs and efficiencies in optimal budget-constrained multispecies corridor networks. *Conservation Biology*, 31, 192–202.

Jarvis A, Reuter H, Nelson A & Guevara E (2008) *Hole-filled SRTM for the globe*. Version 4, http://srtm.csi.cgiar.org (accessed June 2018).

### Contributing

### Gazetteer

# $\mathbf{Index}$

Black Swan, 17

Magpie Goose, 5

Pink-eared Duck, 14 Plumed Whistling-Duck, 8

Radjah Shelduck, 20

Wandering Whistling-Duck, 11