Springer

G   AD A T CDE

o -o i 38 0 , 2.6 ii,
6, 9, o 12 t t. o oo.
B 0 o 5 i t t 5 t t
(IL 0 i t 2010), t o o t t
0 o t i . t i t 0540
t t t

Plasmodium Haemoproteus.

95 5 0 (29 %) o 18 (42 %) Haemo-
proteus 55 5 0 (17 %) o 18 (42 %).
Plasmodium o o 0 Haemo-
proteus o t (, $p < 0.01$). o
5 0 , 20 (14 %)
t t

o *l*

Table 2 D ꞁ0 o o   *l*   o   o   *l*0ꞁ ꞁ0*l* *l*   o

S Go꞊ *l*	OZ01	OZ14	OZ08	OZ06	GAM06	CHI35PL	CHI09PL	OZ45	OZ09	OZ25	YU01	Unk P
A꞊ G (19)												
A꞊ (5)							1					
BGG (5)	1				1							
BHC (6)												
B ꞁ H (8)	1	1										
CA (16)							1					
CH S (3)												
C G (3)												
C E (32)	1	1		5								
EABD (4)		1										
EA꞊ (3)												1
F S (27)	9	1			1			1				
H F (4)	1		1									
H S (12)	1											
B (50)	25	6								1		1
CA (36)	6	2				2						2
ꞈ꞊ (9)		2									1	
(2)	1											
E (1)												
BD (3)	1	1		1								
S S (5)	3	2										2
S S (1)												
ꞁ ꞁ (1)												
E (8)									1			
BCH (29)	4	1	16					1				
To *l*	54	18	17	6	2	2	2	2	1	1	1	6

S Go꞊ *l*	03	CH 20 A	DA01	07	49	A15	53	A05	12	CH 08 A	ꞁ 24	H	To *l* P	H
A꞊ G (19)			1										0	1
A꞊ (5)	1					1							1	2
BGG (5)													2	0
BHC (6)	1			1									0	2
B ꞁ H (8)								2					2	2
CA (16)	1												1	1
CH S (3)					2								0	2
C G (3)	2												0	2
C E (32)													7	0
EABD (4)	2												1	2
EA꞊ (3)		2				1							1	3
F S (27)							1			1			12	2
H F (4)													2	0
H S (12)		1											1	1
B (50)		1											33	1
CA (36)	23	2	1								1		12	27
ꞈ꞊ (9)	1		2						1				3	4
(2)						1							1	1

Table 2 o ʋ0 ⱦ

S Ⓦⱦ *i*	03	CH 20 A	DA01	07	49	A15	53	A05	12	CH 08 A	T 24	H	To *i* P	H
E (1)								1					**0**	1
BD (3)													**3**	0
S S (5)													**7**	0
S S (1)				1									**0**	1
T T (1)	1												**0**	1
E (8)													**1**	0
BCH (29)													**22**	0

Host specificity

... Plasmodium ... 11 ... Haemoproteus. 22 ... , 16 (73 %) ...

13 (81 %) ...

(6 ...) ... (3 ...) ... (Table 2). ...

... 44 ...

37. ... 37 ... 11 ... (Table 3), ...

(CH 35 ...) ...

... (25 % ...) ...

14 ... (.A. Ell... , ...). 14 ...

... (Sturnus vulgaris) (.E. ...).

Discussion

...

... (D... . 2011), ...

... 80 ... (B... 1949). S... ...

Host life history traits and infection prevalence

...

... D... (2000) ... B... ... (2001); ... (D... 2004). ... . (2014), ... (2005), ... (... . 2005). ...

B... S, ... E, G... - ...0 o... (2013) A... t... t

Bo... G, Go... (1989) E... o... o... - ...
...o... ...0 o o... t... . B...
E o... o o 25:445–453. :10.1007/BF00300191

Bo... C, Bo... B (1992) E o... ...0 o...
... . E o... 73:1718–1723. :10.2307/1940023

Bo... C, ... , ...0 S B... (2001) A o...0 o
...0 o... . o... S... B Bo... S
268:1833–1840. :10.1098/ .2001.1749

C... , o... , S... o o...5 (2011) S... ...
o o... o... o...0 o , ...
E... 25:104–108. :10.1111/ .1365-2915.2010.00875.
t

D... D, Bo... o... G (2000) E... o... o o
t tt t

... ... (2010) ... bo ...
Haemoproteus ... : ... Bo. D 6:663–665. do:10.1098/... 2010.0046

... A, D ... F, ... o C, ... A (2005) ... : ... o b ... 142:541–545. do:10.1007/ 00442-004-1757-2

... A, B ... S, ... o ... (2008) E ... : o ... o ... E ... Bo 21:979–987. do:10.1111/ .1420-9101.2008.01545.x

... A, ... E, ... G ... (2011) D ... , b , ... b ... D ... 6:1–8. do:10.1371/ou ... o .0021905

... o ... , E ... A, H ... (2013) T ... o ... o ... H ... H E ... o ... 45:149–166

... o ... C, E ... A, ... E (2014) ... H ... o ... o - ... . E ... Bo 27:2520–2528. do:10.1111/ .12514

... , D ... DF, ... D ... (2011) T ... o ...

, B S, o S í (2002) Co -
t o o bo S, o t o
o t A . oí Eoí 11:1545–1554 t t
Io , B , D o A í (2002) H o
o t o : t o t : H0 b ,
o í A, G Br tt í ( ) T o b o
. x o 5 t , x o , 6–44

, 0 , í (2014) 5 í o 5
Plasmodium Haemoproteus tt 0 o
o í 5 0 0 C t . D t 9: 99501.
o t 10.1371/0 í. o .0099501
0 , A (1996) S -
o . oí 26:1009–1023. :10.
1016/S0020-7519(96)00086-0