

TRAQUET MOTTEUX *Oenanthe oenanthe*

Bague : 3,0 (2,5 - 2,8) WP = 3 (4)

Incubation : F

Nourrissage : F, M

MENSURATIONS

	<i>O. oenanthe</i>		<i>leucorhoa</i>		<i>libanotica</i>		<i>O. seebohmi</i>	
	M	F	M	F	M	F	M	F
Aile	(87,5) 91 - 102 (105)	(85) 87 - 98 (103)	(97) 99 - 110 (116 ?)	95 - 108 (110 ?)	(90) 92 - 105	88 - 99	93 - 100	(91 - 96)
Queue	49 - 64,5	48 - 60,5	54 - 65	(53 - 58)	52 - 60	50 - 58	(58 - 64)	(50 - 57)
Bec au crâne	(15,3) 16,3 - 18,8 (20,6)	id	17,2 - 19,7	id	16,5 - 20,5	(17 - 19)	17,6 - 20,2	-
Tarse	25,4 - 28,9 (30,0)	id	27,4 - 30,7	id	25 - 29	-	(25 - 28)	id
Masse ¹	(17) 19 - 29 (34)	id	(18) 25 - 46,5	id	19 - 34	-	-	id

¹ min = 15,9.

	<i>hispanica et melanoleuca</i>		<i>O. isabellina</i>		<i>O. pleschanka</i>	
	M	F	M	F	M	F
Aile	84 - 97	81 - 94,5	(92) 96 - 106	(89) 92 - 100	87 - 101	83 - 95 (98)
Queue	55 - 65	53 - 62	54 - 62	50 - 57	51,5 - 69	52 - 68,5
Bec au crâne	(14,5) 14,9 - 18,8	id	18,2 - 21,9 ¹	id	15,8 - 18,9	id
Tarse	21,0 - 25,2	id	28,1 - 34,1	id	20,8 - 24,9	id
Masse	[12] 13 - 22 (26)	id	(22) 25 - 36 (40)	id	15 - 22 (25)	id

¹ min = 17, probablement un juv à la croissance non terminée.

IDENTIFICATION

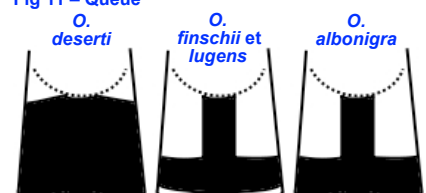
(1) T. motteux <i>O. oenanthe</i>	(2) T. isabelle <i>O. isabellina</i>
<p>queue proportionnellement courte et dessous de l'aile plutôt pâle (sauf <i>O. seebohmi</i>) par rapport aux autres <i>oenanthe</i>; tarse long</p> <p>- RP1 courte, RP2 longue, RP5 courte et peu ou pas émarginée</p> <p>- formule alaire (Fig 1) ≠ 4,5</p> <p>- axillaires et C sous-alaires gris foncé bordées de blanc ≠ 2, 3 M (4, 5)</p> <p>- aspect de la queue (Fig 2), mais parfois comme <i>O. isabellina</i> ≠ (2, 3) 4, 5</p> <p>- vexille int des R entièrement sombre ≠ 2</p> <p>- 1A et F</p> <p>- aspect de la tête (Fig 3) mais sourcil variable (≠ 2)</p> <p>- centre des C et des RT foncé et RS brun foncé contrastant avec le reste du dessus mais pas avec l'alula noire ≠ 2</p> <p>Fig 2 Queue Motif noir typique : <i>oenanthe</i> et <i>leucorhoa</i> ≈ 2/3 longueur du noir sur les Rc 3 à 5 : 15,5 - 22</p> <p>Fig 1 RP2 = 4/5 (= 4 ou = 3/4) ≠ 4, 5 RP2 - WP = 1 - 5 RP5 - WP = 5 - 10 ≠ (2) 4, 5 RP6 - WP = 11 - 17 ≠ (2) 4, 5 RP10 - WP = 25 - 35 ≠ 4, 5 Em : 3 4 (5) RP1 courte</p> <p>Fig 3 - F et M 1A long sourcil blanchâtre en arrière de l'œil chamois C auriculaires brun ± foncé, généralement plus sombres que la nuque</p>	<p>- du SE de l'Europe à la Mongolie</p> <p>- formule alaire (Fig 4) ≠ 4, 5</p> <p>- axillaires et C sous-alaires blanches à chamois très pâle ≠ tous</p> <p>- aspect de la queue (Fig 5), mais parfois comme <i>O. oenanthe</i> ≠ (1) 4, 5</p> <p>- vexille int des R avec un net bord pâle à la base ≠ 1</p> <p>- aspect de la tête (Fig 6) mais sourcil variable (≠ 1)</p> <p>- centre des C et des RT assez clair, brun moyen, et RS brun-gris moyen contrastant avec l'alula brun foncé ou noire mais pas avec le dessus du corps ≠ 1</p> <p>Fig 4 RP2 = 4/5 (≈ 4 ou ≈ 5) ≠ 4, 5 RP2 - WP = 2 - 5 RP5 - WP = 2 - 6 (≠ 1) RP6 - WP = 9 - 13 (≠ 1) RP10 - WP = 24 - 30 ≠ 4, 5 Em : 3 4 (5) RP1 courte</p> <p>Fig 5 Queue Motif noir typique ≈ 1/3 longueur du noir sur les Rc 3 à 5 : 18 - 27 RP 5 et 6 assez courtes RP2 assez longue (4) 3</p> <p>Fig 6 souvent chamois, plutôt court et en pointe souvent blanchâtre trait sourcilier à peine plus foncé que le crâne C auriculaires chamois-sable, parfois assez soutenu, ne formant pas une zone foncée (ou très rarement) bec assez fort et épais, souvent un petit "crochet"</p>
<p>(3) T. de Seeböhm <i>O. seebohmi</i></p> <p>- NW de l'Afrique ; encore récemment considérée comme une sp de <i>O. oenanthe</i> ; comme celui-ci sauf les critères suivants</p> <p>- noir de la pointe de la queue moins étendu que chez <i>O. oenanthe</i> (malgré une diminution clinale du N vers le S chez <i>O. o. oenanthe</i> et <i>libanotica</i>), 4 à 17 mm de noir sur les Rc 3 à 5 (vexilles int parfois blancs jusqu'à la pointe)</p> <p>- poitrine et dessous pâles, souvent tout blanchâtres</p> <p>- M caractéristique Toute la bavette et les C sous-alaires noires ≠ tous</p> <p>- Hiver Bavette noire du M ± masquée par les franges gris pâle ≠ tous</p> <p>- F Difficile à distinguer de <i>O. oenanthe</i></p> <p>- bavette gris-noirâtre ou tachetée de gris (moins foncée et moins complète que chez le M, parfois sans noir)</p> <p>dessus plutôt sable</p> <p>C sous-alaires sombres avec des stries pâles</p>	

¹ forme (ou trace d'hybridation avec *O. hispanica*) rare avec la gorge blanche, *vittata*, en Asie, souvent avec une bande pectorale noire ± large, parfois absente.

Distinction des F de T. oreillard et pie parfois impossible. Pour la distinction avec les T. du désert *O. deserti* (N de l'Afrique, du Levant à la Mongolie), de Finsch *O. finschii* (de l'Asie mineure au Pakistan), deuil *O. lugens* (Afrique, Moyen-Orient) et de Hume *O. albonigra* (de l'Irak au Pakistan), cf notamment l'aspect de la queue (Fig 11).

Attention aux ind leuciques.

Fig 11 - Queue



<p>(4) T. oreillard <i>O. hispanica</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - aspect de la queue généralement typique (Fig 7) : bande noire irrégulière, noir bien plus étendu sur le vexille ext de la Rc6 que sur les Rc 3 et 4 ≠ 1, 2, 3 - axillaires sombres, noires chez le M, gris-noirâtre chez la F, étroitement pointées de blanc en plumage neuf ≠ 1, 2 - RP1 longue, RP2 courte, RP5 longue et nettement émarginée ≠ 1, 2, 3 - formule alaire (Fig 8) ≠ 1, 2 - M + 1A Noir des ailes ne rejoignant pas celui des joues et de la gorge ; pas de noir sur le manteau ≠ 5 - F - quelques plumes du centre du manteau ou du dos avec du blanc net mais caché, parfois seulement une minuscule tache ; rarement sans blanc (Fig 9) ≠ 5 - dessus brun assez chaud à gris-brun, sans liserés pâles (pas de net centre sombre sur les plumes) (≠ 5) - gorge pâle ou foncée - bavette grise moins étendue ; assez large zone pâle sur la poitrine - bande pectorale orangée à gris-brun plutôt uniforme - F à gorge sombre ssp melanoleuca aut – hiver - gorge foncée s'étendant moins vers le bas - bande pectorale uniformément teintée de chamois-jaunâtre ou chamois-rouille se finissant plutôt brutalement et régulièrement vers le bas - large zone chamois-orangé pâle entre la bavette et les côtés de la poitrine brun foncé - côtés de la poitrine brun terne, pas ou peu striés de roux 	<p>(5) T. pie <i>O. pleschanka</i></p> <p>Fig 7 Queue aspects communs vexille int blanc aspect rare</p> <ul style="list-style-type: none"> - du SE de l'Europe au S de l'Iran - formule alaire (Fig 10) ≠ 1, 2 - M + 1A Noir du manteau et des ailes rejoignant celui de la gorge¹ ≠ 4 - F - jamais de blanc à la base des plumes du centre du manteau ou du dos (possible sur la nuque) ≠ 4 - dessus gris-brun froid et terne, souvent assez foncé ; plumes du dessus avec le centre sombre et un fin liseré pâle en aut ≠ 4 - gorge normalement moyennement sombre, rarement très sombre, exceptionnellement très pâle mais base des plumes grise - côtés de la poitrine et bavette gris foncé, sans zone pâle entre la gorge et la poitrine - bande pectorale plutôt diffuse et inégale - en plumage usé, parfois très sombre, gris-brun terne et blanc sale, sans trace de chamois ; les F avec la gorge sombre ont la bavette foncée en continuité avec la poitrine - F à gorge sombre aut – hiver - gorge largement grisâtre, descendant bas - bande pectorale brun-chamois rosâtre plutôt diffuse - limite pâle étroite ou absente entre la bavette et les côtés de la poitrine - côtés de la poitrine plutôt brun terne, moucheté de brun foncé
<p>RP2 = 5/6 (= 5 ou = 6) ≠ 1, 2 RP2 - WP = 3 - 7 ≠ 1 RP5 - WP = 1 - 3,5 ≠ 1 RP6 - WP = 7 - 12 ≠ 1, 2 RP10 - WP = 18 - 26 ≠ 1, 2 Ém : 3 4 5 ≠ 1, 2</p> <p>Fig 8</p> <p>Fig 9 Bas du manteau</p>	<p>RP2 = 5/6 (= 5) ≠ 1, 2 RP2 - WP = 3 - 7 ≠ 1 RP5 - WP = 1 - 4 ≠ 1 RP6 - WP = 8 - 11 ≠ 1, 2 RP10 - WP = 22 - 26 ≠ 1, 2 Ém : 3 4 5 ≠ 1, 2</p> <p>Fig 10</p>

VARIATION

Variation légère et clinale.

- *oenanthe* (Europe sauf l'aire des autres ssp, W et N de la Sibérie, Alaska, NW du Canada). Bande noire de la queue plutôt large, généralement 15 - 20 mm sur les Rc 3 à 5. **M + 1A au print** Plutôt gris cendré foncé dessus. **F** Gris-brun dessus. Lores bruns ou noir-brun. **Imm** Plus sombre dessous que l'ad, donc très similaire aux ad *leucorhoa*. RP10 - WP = 25 - 31.

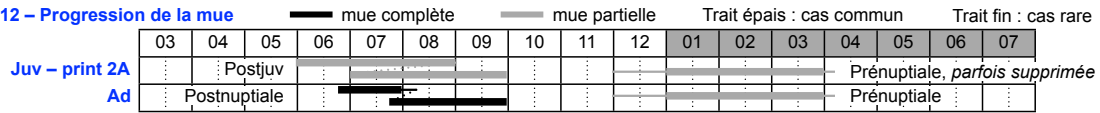
- *leucorhoa* (Islande, Groenland, NE du Canada, Féroé). Légèrement plus grande (surtout au Groenland ; commencer par sexer) et plus sombre que *oenanthe*. Bande noire de la queue large de 15,5 - 22 mm sur les Rc 3 à 5. Identification d'ind isolés en aut rarement possible sauf par la taille, ceux d'Islande étant intermédiaires, et les *oenanthe* nordiques étant plus nettement chamois-roux. **M ad** Très similaire à

oenanthe. Dessous chamois-rouille chaud (chamois-crème chez *oenanthe*, mais difficile à juger chez des ind isolés). Manteau souvent taché de brun. **M imm et F en hiver** Légèrement plus teintés de brun-roux dessus et cannelle-rouille plus étendu dessous que chez les *oenanthe* typiques, mais généralement insuffisant pour une distinction par le plumage. Au print, F très similaires aux F *oenanthe*. RP10 - WP = 29 - 35.

- *libanotica* (Espagne, Baléares, E de la Roumanie, Crimée, Grèce, Proche-Orient, à l'E jusqu'à l'Altaï et la Mongolie). Subtile. Comme *oenanthe* mais légèrement plus pâle, le M nuptial étant gris cendré plus pâle dessus. F parfois plus comme le M *oenanthe*, avec les lores noirs et le dessus plus gris et plus pâle. Bande noire de la queue plus étroite (5 à 18 mm sur les Rc 3 à 5). Bec à peine plus fort.

Muscicapidae

Fig 12 – Progression de la mue

**MUE** (Fig 12)

Juv – print 2A [3/print 5] Partielle postjuv de 06 – 08 à 07 – 09 (Fig 13), incluant les tectrices, généralement toutes les PC et MC, souvent aucune GC (rarement jusqu'à 5), occasionnellement 1 ou 2 RT. Parfois des tectrices juv retenues. Partielle prénuptiale en hiver comme l'ad mais souvent plus réduite, voire complètement supprimée.

Ad [4/print 6] Complète postnuptiale de fin 06 – 07 [début 08] à fin 07 – 09, exceptionnellement avec des plumes isolées retenues et de façon asymétrique. Mue des Rc irrégulière. Mue rapide pouvant entraîner une incapacité de vol : jusqu'à 6 RP poussent simultanément et la mue des RS commence quand les RP 5 ou 4 sont tombées mais se finit en même temps que celle des RP ou peu après. Ind nichant tôt commençant à muer aussitôt après l'envol des jeunes ; ceux nichant tard pouvant attendre 1 (M) à 3 (F) semaines après l'envol avant de commencer à muer. Chez certains *libanotica* (et *O. seebohmi*), mue pouvant commencer début 06. Partielle prénuptiale de (12) 01 à 03 [début 04] (Fig 14), incluant les tectrices, rarement quelques PC isolées et 1 à 8 MC, parfois 1 à 2 GC, et rarement 1 ou 2 RT. Parfois des tectrices retenues.

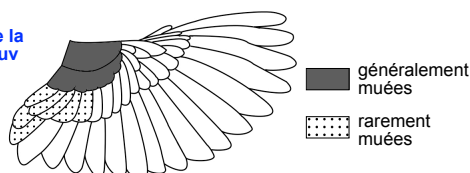
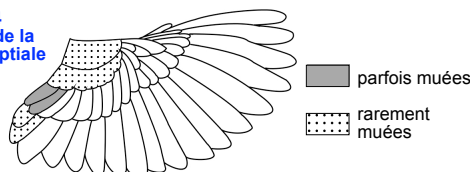
PNEUMATISATION Rapide en seulement 2 à 3 mois ; fiable jusqu'à début 08 seulement, encore utilisable jusqu'à fin 09.

AUT – ÂGE

Les ind avec l'intérieur de la mandibule sup gris peuvent être des 1A ou des +1A (Fig 15).

Juv [3J] Dessus moucheté de pâle. Plumes du dessous liserées de sombre (aspect écailleux). PC et MC avec une large pointe pâle.

1A [3] Intérieur de la mandibule sup partiellement jaune (Fig 15). Parfois, contraste entre les GC int muées moins usées avec le centre plus sombre que les ext juv. **MC muées plus sombres que les GC juv.** CP juv avec une pointe

Fig 13
Étendue de la mue postjuvFig 14
Étendue de la mue prénuptiale

pâle large de 1 à 1,5 mm (0,5 à 1 mm chez le +1A).

+1A [4] Intérieur de la mandibule sup noir-gris ou noire (Fig 15). Pas de limite de mue dans l'aile. Ensemble de l'aile du M très foncé avec la frange ext des GC int grisâtre (et non brun-jaunâtre) ; plumes de l'aile de la F largement liserées de brun-sable.

AUT – SEXE

Commencer par âger.

M +1A [M 4] Lores noirs. C auriculaires noirâtres pointées de brun, généralement plus sombres sous l'œil. Sourcil (et front chez beaucoup) blanc.

M 1A / F [M 3 / F] (Fig 3) Lores noir-brun moucheté de chamois (ou brun plus pâle avec des stries sombres indistinctes). C auriculaires brun ± foncé finement striées de chamois pâle. Sourcil blanc crème ou chamois.

F 1A [F 3] Lores jamais sombres.

PRINT – SEXE

M Cf le M +1A en aut. M 2A avec la face parfois moins contrastée que le +2A.

F Cf le M 1A / F en aut.

PRINT – ÂGE

Commencer par sexer. Âger les F est souvent difficile. Après la mue prénuptiale, limite de mue présente à la fois chez les 2A et les +2A ; parfois 3 générations de GC chez les 2A.

2A [5] GC ext juv décolorées et très usées contrastant avec les GC int postjuv ou prénuptiales à peine usées avec le centre plus sombre. Parfois contraste identique dans les MC ou entre les MC et les GC. CP parfois très pointues. Parfois encore un peu de jaune à l'intérieur de la mandibule sup.

M 2A [M 5] R et C juv nettement plus pâles (plus brunes) que les lores, les C auriculaires et les C muées.

+2A [6] GC plus sombres et moins usées que chez les 2A. Pas de nette limite de mue dans les C. Intérieur de la mandibule sup noirâtre (Fig 15).

M +2A [M 6] Ensemble de l'aile très foncé, aussi noir que les lores et les C auriculaires.

RÉFÉRENCES (Alström 1986; Anonyme 2000; Blasco Zumeta et Heinze 2013; Buchmann et al. 2009; Clement 1987a; Clement 1987b; Corso 1997; Dempsey 1982; Duquet et Frémont 1998; Flint 1995; Garner 2014g; Hope Jones 1992; Jenni et Winkler 1994; Kitson 1979b; Kren et Zoerb 1997; Roselaar 2006a; Sharrock 1984; Shirnhai et al. 2002a; Tye et Tye 1983; van der Bent 1981a; van der Bent 1981b; Wallace 1984)

Fig 15
Intérieur de la mandibule sup Aut