MESANGE NONNETTE ou MESANGE BOREALE ?

par P. Royer

Les critéres de détermination de la Mésange boréale (Parus montanus) et de la Mésange nonnette (Parus palustris) s'avérent parfois difficiles sur le terrain . Àla suite d'ambiguités, j'ai consulté le "Popular Handbook of British Birds ", dont j'ai traduit ici quelques passages, auxquels j'ai ajouté d'autres critéres relevés dans la littérature ornithologique. Je me suis donc livré à une synthése des critéres de détermination que j'ai cru bon de publier ici.

MESANGE NONNETTE:

Elle est de la taille de la Mésange noire (Parus ater), dont elle se distingue par l'absence de tâche blanche sur la nuque, les parties supé--rieures foncées, gris brun, et l'absence de barres sur les ailes . Elle ressemble à la Mésange boréale dont la distinction est donnée plus loin. La calotte est noire brillante chez l'adulte, mais chez l'immature elle est noire mate, comme chez la Mésange boréale. Les joues sont blanches, les ailes et la queue marrons, comme le manteau. Le menton est noir, le ventre blanc terne avec les flancs plus beiges.
Le vol et le comportement sont identiques à celui des autres petites Mésanges, mais elle a tendance à se nourrir moins dans les hauteurs, plus dans la végétation basse que les autres espéces. Certains auteurs signalent que la Mésange nonnette a la queue légérement fourchue et pas la boréale.

Voix: Les notes sont variées dans l'ensemble. Le cri typique (sans compa--raison avec celui de la Mésange boréale) est un double "pistiou" distinctif avec des variantes; elle prononce aussi un faible "tse tse tse ..." et un "Tchaa tchaa tchaa tchaa" nasal et sec, habituellement précédé par le "pistiou".
Le chant est une simple répétition de notes claires et rapides: "tyip tyip tyip tyip .." . Il est régulier de la mi Janvier à la mi Avril, moins courant un mois avant et aprés. On peut l'entendre exceptionnellement de la mi Mai à Aout et à nouveau d'Octobre à Décembre.

Habitat: Elle fréquente les endroits boisés, principalement de feuillus spécialement les chênaies ouvertes, les fourrés , les haies, les vergers, et plus rarement les jardins, à la fois dans les lieux humides et secs, sans préférence pour les milieux palustres malgré son nom. Elle niche dans les trous déjà existants à la différence de la Mésange boréale qui creuse la cavité du nid.

MESANGE BOREALE:

Elle ressemble de trés prés à la Mésange nonnette. La principale distinc--tio est la différence de cri qui n'a rien de commun avec le "pistiou" bien connu de la nonnette. Dans l'ensemble la principale différence de plumage est une large tâche blanche sur les rémiges secondaires, toujours trés marquée, quoique ternie par les frottements en été, toutefois, les Mésange nonnette présentent ce caractére. La calotte noir de suie terne est un caractére valable dans des conditions favorables, mais necessite de la prudence. Un oiseau coiffé d'une calotte fortement lustrée est une Mésange nonnette, mais en faible luminosité ce caractére n'est pas toujours évident. En bonne lumiére, une légére teinte brillante peut être observée également chez la Mésange boréale.

L'aspect brillant est douteux,en tout cas,la structure plus lâche des plumes a tendance à donner une apparence moins brillante à la calotte de la Mésange boréale. On distingue des caractéres secondaires:
Les flancs sont beaucoup plus beiges que chez la Mésange nonnette,le blanc des joues plus clair s'étend plus loin sur le côté du cou et la calotte noire va plus loin sur les épaules.La bavette noire a tendance à être plus longue avec la bordure moins tranchée.Les jeunes des deux espéces ont une tête noire de suie terne.
La Mésange boréale est plutôt moins active et moins bruyante.

Voix: Les notes émises sont un"eez eez eez" plutôt fin et sibilant (cri de contact ou de nourriture qui est probablement le plus communément prononcé),un "zi zi zi zi" élevé et fin ou un "zit zit zit zit" moins aigu. Elle émet un "fsi fsi khié khié" accentué et prolongé,plus nasal et rudement prononcé que n'importe quel cri de la Mésange nonnette.Chant : "tsiu tsiu tsiu tsiu "
Le "fsi fsi khié khié" est absolument caractéristique et peut être entendu à n'importe quel moment de l'année,bien que l'oiseau soit souvent silencieux pendant une longue période.Le chant est intermittent,et le chant complet comparativement moins fréquent, On peut l'entendre de mi Janvier à mi Mai et plus tard de Juillet à la mi Septembre,aussi exceptionnellement àn d'autres moments mais pas dans la premiére moitié de Juillet et en Novembre.

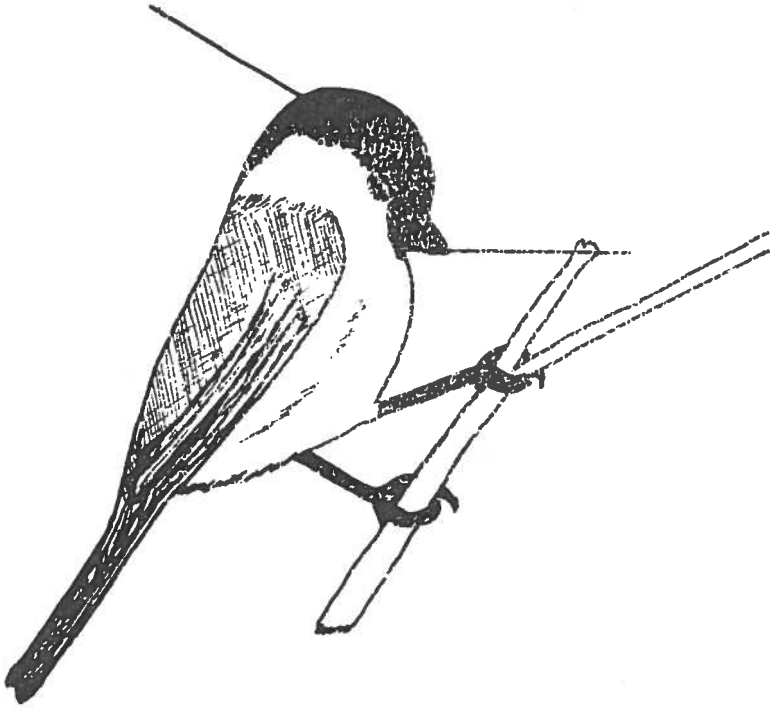
Habitat: Son habitat n'est pas spécialement défini par rapport à celui de la Mésange nonnette.Les deux espéces se rencontrent souvent ensemble,mais la Mésange boréale montre habituellement une nette préférence à la saison de nidification pour les lieux plus ou moins humides,ou la proximité des eaux.Ainsi, on la rencontre principalement dans les bois humides et les taillis les aulnaies,etc....Là où existent des souches tendres ou pourries (pour y établir son nid).En hiver,elle est plus commune dans les haies que la Mésange nonnette,les bosquets, et les endroits touffus ,et aussi dans les landes à bruyéres en dehors des bois.
La queue serait arrondie.

CONCLUSION:

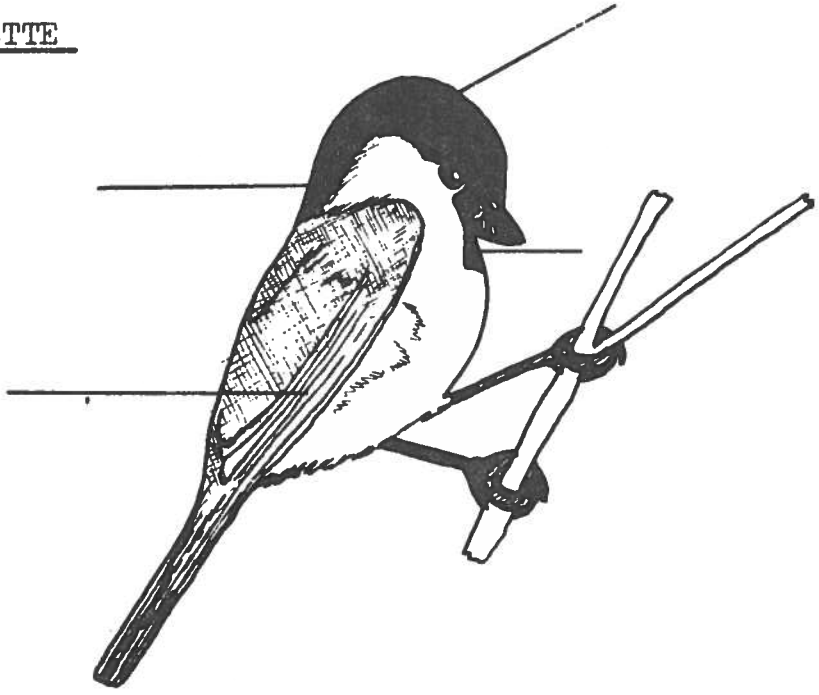
Les observations sur le terrain montrent,selon les critéres de determi-nation de la livrée,que l'on contacte plus souvent la mésange boréale que la Nonnette dans notre département .On rencontre parfois des mésan-ges boréales aux caractéres trés marqués (tâche pâle sur l'aile , calotte noire terne,menton noir étendu),qui éliminent toute confusion. Les cris et le chant restent les critéres les plus souvent retenus. Bien souvent le "fsi fsi khié khié" nasal,appuyé et prononcé,est retenu comme critére eliminatoire.Ce cri typique est communément entendu chez nous ,alors que le "pistiou" spécifique de la nonnette est perçu moins souvent.
Enfin la biologie de ces espéces permet d'affirmer que la boréale est plus répandue car elle recherche les lieux humides,nombreux chez nous, où elle trouve des troncs pourris pour y établir son nid.Il semble que la nonnette soit donc moins abondante du fait que son biotope est moins répandu chez nous.Pour terminer,je reprendrai les résultats des synthé-ses ornithologiques publiées dans l'"Avocette":

MESANGE NONNETTE : peu signalée

MESANGE BOREALE : Beaucoup plus commune que la précédente,nicheuse.



MESANGE NONNETTE



MESANGE BOREALE

BIBLIOGRAPHIE:

"The popular handbook of british birds"par P.A.D. Hollom

"Guide des oiseaux d'Europe"de Roger Peterson

L"AVOCETTE" bulletin de la section ornithologique GEPOP

"Les passereaux"de Paul Geroudet.

"Picardie information" Mai 1977. (rapport sur les hortillonages d'Amiens)