

<b>Zeitschrift:</b>	Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Entomologische Gesellschaft
<b>Band:</b>	34 (1961-1962)
<b>Heft:</b>	1
<b>Artikel:</b>	Contribution à la connaissance des Andrena de l'Algérie (Hymen. Apidae)
<b>Autor:</b>	Benoist, R.
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-401406">https://doi.org/10.5169/seals-401406</a>

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 15.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Contribution à la connaissance des *Andrena* de l'Algérie (Hymen. Apidae)

par

R. BENOIST  
Bois-le-Roi, France

Les *Andrena* qui font l'objet de cette note ont été prises en Algérie par M. J. AUBERT de Lausanne et R. NAEF de Thoune.

*Andrena leucocyanea* J. PÉREZ.

Perrégaux, 8 avril 1950, J. AUBERT, 3 ♂.

Distribution géographique : Algérie, Cyrénaïque.

*Andrena ferulae* J. PÉREZ.

Fort de l'eau, 16 avril 1950, J. AUBERT, 1 ♀.

Distribution géographique : Algérie, Maroc.

*Andrena rufiventris* Lepeletier.

Perrégaux, 6 avril 1950, J. AUBERT, 1 ♀, 1 ♂.

Distribution géographique : Maroc, Algérie, Tunisie, Cyrénaïque.

*Andrena aerinifrons* DOURS.

Perrégaux, 8 avril 1950, J. AUBERT, 2 ♂.

Distribution géographique : Algérie.

*Andrena circinata* DOURS.

Saïda, 5 avril 1950, J. AUBERT, 1 ♂.

Distribution géographique : Algérie, Tunisie, Europe méridionale.

*Andrena doursana* L. DUFOUR ex DOURS (*mucronata* MORAWITZ).

Misserghin, 25 mars 1950, J. AUBERT, 1 ♀.

Distribution géographique : Algérie, Tunisie, Corfou.

*Andrena succinea* DOURS (*Mayeti* J. PÉREZ).

Biskra, 28 mai 1948, R. NAEF, 1 ♀.

Distribution géographique : Algérie, Tunisie.

*Andrena vetula* LEPELETIER (*opaca* MORAWITZ non FRIESE ; *megalcephala* SMITH ♂).

Perrégaux, 8 avril 1950, J. AUBERT, 1 ♀.

Distribution géographique : Maroc, Algérie, Tunisie, Cyrénaïque, Espagne, Corse, Nice, Russie méridionale.

*Andrena melaleuca* J. PÉREZ.

Perrégaux, 8 avril 1950, J. AUBERT, 2 ♀.

Distribution géographique : Algérie.

*Andrena flavipes* PANZER var. *Mactae* LEPELETIER.

Perrégaux, 8 avril 1950, 1 ♀ ; Rovigo, 9 avril 1950, 1 ♂ ; El Affroun, 10 avril 1950, 1 ♀, 1 ♂ ; Palestro, 12 avril 1950, 1 ♂, J. AUBERT.

Distribution géographique : Espèce largement répandue sur l'Europe, l'Asie occidentale, l'Afrique du nord ; la variété *Mactae* commune en Afrique du nord.

#### ***Andrena auberti* nov. sp.**

L. 10 mm. ; Noir ; clypeus jaune pâle, sauf deux minimes points noirs ; angle inférieur des joues jaune pâle ; antennes brun noir en dessous du funicule ; bord apical des tergites abdominaux un peu brunâtre. Tegulae brun clair, ailes hyalines, nervures et stigma bruns ; derniers articles des tarses bruns.

Pilosité grisâtre et assez fournie sur la tête et le thorax, devenant presque blanche sur la face en dessous des antennes et gris roussâtre sur le vertex et le mesonotum. A l'abdomen la pilosité est encore assez abondante, hérissée, d'un gris légèrement roussâtre, plus longue sur les dépressions apicales où elle est formée de poils dirigés en arrière, mais non appliqués sur le tégument. Poils des pattes grisâtres. Sternites à pilosité grisâtre, leur bord apical orné d'une frange dense de poils plus courts.

Tête, vue de face, bien plus large que longue ; tempe un peu plus étroite que l'œil ; ocelles pairs distants du bord postérieur du vertex d'une longueur égale à une fois et demie leur diamètre. Appendice du labre relativement large, son bord antérieur faiblement échancré dans toute sa largeur. Clypeus finement et peu densément ponctué ; front et vertex à ponctuation fine et dense, plus ou moins irrégulière sur le front. Troisième article des antennes égal aux deux suivants réunis, le sixième et les suivants un peu plus longs que larges. Ponctuation du mesonotum assez fine, les intervalles égalant les points, à réticulation évidente. Triangle du propodeum mat, très finement réticulé, devenant un peu rugueux vers sa base, sans points bien définis. Premier tergite abdominal finement ponctué, les intervalles assez brillants, aussi grands ou un peu plus grands que les points, les tergites suivants à ponctuation plus serrée ; les dépressions de tous les tergites à points plus fins et plus espacés. Sternites à ponctuation plus espacée que celle des tergites, les derniers de forme allongée, à poils roussâtres.

Algérie : Aïn el Turk, 28 mars 1950, J. AUBERT, 1 ♂ (Type au Muséum de Lausanne).

#### ***Andrena canosa* nov. sp.**

L. 10 mm. Noir ; mandibules ferrugineuses dans leur moitié apicale, antennes de même couleur à partir du quatrième article ; bord

apical des tergites abdominaux 1-4 décoloré, brun roussâtre ; tegulae brun clair, ailes hyalines, nervures et stigma roussâtres ; derniers articles des tarses bruns ; éperons des tibias testacés.

Pilosité grisâtre et assez développée sur la tête et le thorax ; pas de franges collectrices sur les côtés du propodeum. Disque des quatre premiers tergites abdominaux couvert de poils grisâtres assez clairsemés, la dépression apicale du premier portant des poils espacés semblables à ceux du disque ; aux deuxième, troisième et quatrième, la dépression apicale ornée d'une bande de poils couchés blanchâtres peu denses ; le quatrième pourvu en outre de poils assez longs de même couleur, espacés, insérés sur l'extrémité du disque ; cinquième tergite portant de nombreux poils blancs et assez longs, couvrant une frange anale fauve pâle ; côtés du sixième à poils fauve pâle mêlés de blancs. Sternites abdominaux avec une frange apicale de poils blanchâtres peu denses. Poils des pattes blanchâtres ; brosse des tibias III blanche, un peu roussâtre sur la base de la tranche supérieure du tibia.

Tête, vue de face, plus large que longue ; tempes bien plus étroites que l'œil ; ocelles pairs d'stants du bord postérieur du vertex d'une longueur un peu supérieure à leur diamètre ; appendice du labre assez brillant, tronqué ; clypeus assez densément ponctué sur toute sa surface, les intervalles assez brillants ; aire supraclypéale et joues plus finement et plus densément ponctuées que le clypeus ; vertex mat, assez densément ponctué ; sillons frontaux larges. Troisième article des antennes à peine un peu plus long que les deux suivants réunis, les quatrième, cinquième et sixième un peu plus larges que longs, les suivants aussi larges que longs. Ponctuation du mesonotum sensiblement de même force que celle du clypeus, les intervalles brillants, à réticulation obsolète, égalant les points. Triangle du propodeum mat, très finement ruguleux. Ponctuation des tergites abdominaux plus fine que celle du mesonotum ; au premier tergite les intervalles égalant les points, sur les deuxième à quatrième, les intervalles plus petits que les points ; sur les dépressions apicales, les points plus fins que sur les disques ; sternites à ponctuation dense.

Algérie : Beni Abbès, erg Foum Seiada, 31 mars 1950, J. AUBERT,  
1 ♀ (Type au Muséum de Lausanne).

Serait peut-être la femelle de l'*Andrena senicula* J. PÉREZ.

*Andrena purpurascens* J. PÉREZ.

El Affroun 10 avril 1950, 1 ♀, J. AUBERT.

Distribution géographique. — Décrit d'Algérie (Constantine).

*Andrena tenuistriata* J. PÉREZ.

Algérie ; Misserghin 25 mars 1950, 1 ♀, J. AUBERT.

Distribution géographique. — Sicile, Afrique du nord.

*Andrena obsoleta* J. PÉREZ.

Algérie : Perrégaux, 6 avril 1950, 1 ♀, J. AUBERT.

Distribution géographique. — Catalogne, Algérie.