

Corrigé type M2 Microbiologie

Recherche bibliographique et analyse des données

1) Les différents types d'articles scientifiques

1.1 Article de recherche (research paper ou original paper) : Les articles de recherche présentent des résultats originaux d'une recherche. Sa longueur est limitée : le nombre limité en mots (6000 à 7500 mots dépendamment de type du journal scientifique). Sa structure suit généralement le plan IMReD.

1.2. Article de synthèse (review paper) : Les articles de synthèse bibliographique présentent un état de l'art sur un problème ou un sujet donné. L'article de synthèse ne repose pas sur une expérimentation mais il doit néanmoins être original. Il doit proposer des analyses et le point de vue de l'auteur. Il ne peut pas reprendre une synthèse déjà réalisée par un autre auteur mais peut y faire référence.

L'article de synthèse est souvent plus long qu'un article de recherche (jusqu'à 10000 mots) et sa liste bibliographique est également plus longue (jusqu'à 80 références). Sa structure diffère de celle de l'article de recherche. Généralement on y trouve introduction, littérature et conclusions.

1.3. Note de recherche (research note): C'est une communication courte qui ne dépasse pas deux à trois pages (illustrations et bibliographie comprises), soit un maximum de plus ou moins 1000 mots. Le schéma suit le modèle IMReD comme pour un article de recherche mais avec deux à trois illustrations (tableaux ou figures) au maximum.

N.B. Note de recherche est un cas particulier d'un article de recherche

II) Les formes de la communication scientifique orale

- Conférences ou congrès : Un congrès ou une conférence scientifique est un événement qui vise à rassembler des chercheurs d'un domaine pour faire état de leurs avancées. Cela permet également à des collègues géographiquement éloignés de nouer et d'entretenir des contacts. Ces congrès sont organisés d'une façon périodique.

- Réunions : Ce sont les réunions qui s'établissent entre scientifiques ou chercheurs du même laboratoire ou du même groupe de recherche ou encore entre des groupes de recherche ayant des intérêts communs.

- Autres types : D'autres types de communication orale peuvent se présenter tel que les discussions entre chercheurs, présentations de soutenance de thèse... etc.

III) Les références bibliographiques selon la norme universelle

- 1) CRAMP S., SIMMONS K.E.L., OGILVIE M.A., OLNEY P.J.S., ROSELAAR C.S., VOOUS K.H., WALLACE D.I.M. and WATTEL J., 1994 - *Handbook of the birds of Europe, the Middle East and North Africa– flycatchers to shrikes*. Ed. Oxford Univ. Press., Oxford, London, New York, Vol.7, 695 p.
- 2) CRAMP S., BROOKS D.J., NICHOLSON E.M., OGILVIE M.A., OLNEY P.J.S., ROSELAAR C.S., SIMMONS K.E.L., VOOUS K.H, WALLACE D.I.M., WATTEL J. and WILSON M.G., 1985 - *Handbook of the Birds of Europe, the Middle-East and North Africa. The birds of the western Palearctic*. Ed. Univ. Presse, Oxford, Vol. 4, 972 p.
- 3) DEL HOYO J., ELLIOTT A. and CHRISTIE D., 2008 - L'analyse des peuplements d'oiseaux - éléments d'un diagnostic écologique - la méthode des échantillonnages fréquentiels progressifs (E.F.P). *Rev. Ecol. (Terre et Vie)*, Vol. 29 (4) : 533 – 589.
- 4) DEL HOYO J., ELLIOTT A. and SARGATAL J., 1997 - Biogéographie de l'avifaune et dynamique des communautés. *Séminaire international de l'avifaune, 5 – 11 juin, Dép. Zool. agri. for., Inst. nati. agro. Rome, Italie*, p. 15.
- 5) DUBOST D., 1991 - *Ecologie, aménagement et développement des oasis algériennes*. Thèse d'état Univ. Tours, 550 p.

1) Entête de l'article

Taylor & Francis = Maison d'édition
OSTRICH = Revue
2013, Année de publication de l'article
84 = Volume
(2) = Numéro
113–117 = Pagination
Printed in South Africa

Titre de l'article

Diet of Black-shouldered Kite *Elanus caeruleus* in a farmland area near Algiers, Algeria

Les auteurs

Abdessalam Manaa¹, Karim Souttou^{1,2*}, Makhlof Sekour^{1,3}, Djamel Bendjoudi⁴, Omar Guezoul^{1,3}, Fadila Baziz-Neffah¹, Salaheddine Doumandji¹, Emmanuelle Stoetzel⁵ and Christiane Denys⁶

Les adresses des auteurs

¹ Laboratory of Ornithology, Department of Zoology, Institute of Agronomy, Hacén Badi 16200, El Harrach, Algiers, Algeria

² Faculty of Natural Science and Life, University Ziane Achour Djelfa, Djelfa 17000, Algeria

³ Department of Agronomic Sciences, University Kasdi Merbah Ouargla, Ouargla 30000, Algeria

⁴ Department of Biology, Faculty of Agro-Veterinary and Biology, University Saâd Dahleb Blida, Blida 09000, Algeria

⁵ UMR CNRS 7194 – Department of Prehistory, National Museum of Natural History, 75005 Paris, France

⁶ UMR CNR S5202 – USM601 – CP51 – Mammals and Birds, Department of Systematics and Evolution, National Museum of

Natural History, 75005 Paris, France

Adresse de l'auteur correspondant SOUTTOU Karim

* Corresponding author, e-mail: kasouttou@yahoo.fr