

Los presentes datos indican que los géneros *Andrena* y *Eucera* son los polinizadores potenciales de la mayoría de las especies de *Ophrys* alcaracenses (6 de 9).

En conclusión, se refuta la creencia en la polinización altamente especializada de *Ophrys*, ya que hay especies de este género de orquídeas que son generalistas (visitadas por distintas especies del mismo género de abejas).

## BIBLIOGRAFÍA

- Amiet, F., Herrmann, M., Müller, A. y Neumeyer, R. (2007). *Apidae 5. Ammobates, Ammobatoides, Anthophora, Biastes, Ceratina, Dasypoda, Epeoloides, Epeolus, Eucera, Macropis, Melecta, Melitta, Nomada, Pasites, Tetralonia, Xylocopa*. Fauna Helvética, 20. Schweizerische Entomologische Gesellschaft. 356 pp.
- Amiet, F., Herrmann, M., Müller, A. y Neumeyer, R. (2010). *Apidae 6: Andrena, Melitturga, Panurginus, Panurgus*. Fauna Helvética, 26. Schweizerische Entomologische Gesellschaft. 316 pp.
- Ayasse, M. (2006). Floral scent and pollinator attraction in sexually deceptive orchids. En Dudareva N, Pichersky E., editors. *Biology of floral scent*, p. 219- 241.
- Baguette, M., Bertrand, J.A.M., Stevens, V.M., Noûs C. y Schatz, B. (2020). Why are there so many bee-orchid species? Adaptive radiation by intraspecific competition for mnesic pollinators. *Biological Reviews*, 95(6): 1630-1663.
- Breitkopf, H., Schlüter, P.M., Xu, S., Schiestl, F.P., Cozzolino, S. y Scopece, G. (2013). Pollinator shifts between *Ophrys sphegodes* populations: Might adaptation to different pollinators drive population divergence? *Journal of Evolutionary Biology*, 26: 2197–2208. <https://doi.org/10.1111/jeb.12216>.
- Claessens, J., y Kleynen, J. (2011). *The flower of the European orchid: Form and function*. 439 pp.
- Claessens, J. y Kleynen, J. (2016). *Orchidées d'Europe, fleur et pollinisation*. Mèze. Biotope Éditions.
- Correvon H. y Pouyanne, M.A. (1923). Nouvelles observations sur le mimétisme et la fécondation chez les *Ophrys speculum* et *lutea*. *Journal de la Société Naturelle Horticole de France*, 4: 372-377.
- Delforge, P. (2005). *Guide des Orchidées d'Europe, d'Afrique du Nord et du Proche-Orient*. Delachaux et Niestlé, Neuchâtel-Paris, Switzerland, 640 pp.
- Delforge, P. (2016). *Orchidées d'Europe, d'Afrique du Nord et du Proche-Orient*. Delachaux et Niestlé, Neuchâtel-Paris, Switzerland, 544 pp.