



Flore de Madagascar et des Comores

165 x 240 mm, reliure intégrale  
Texte en anglais / Text in english  
448 p. couleur, dessins, photos,  
cartes, clés d'identifications  
ISBN 978-2-85653-975-0  
Prix 45€ TTC (42,65€ HT)

Distribué le 31 décembre 2021  
Available on December 31<sup>st</sup>, 2021

BORAGINALES, OLACACEAE AND ALLIES,  
APIACEAE

James S. Miller  
Zachary S. Rogers, Valéry Malécot  
Fátima Sales, Ian C. Hedge

Ce volume comprend les révisions taxonomiques de 3 groupes d'Angiospermes.

Au sein de l'ordre des Boraginales, l'ensemble des familles a été largement revu. 5 des 11 familles actuellement reconnues se trouvent à Madagascar, et sont traitées dans la première partie du volume : Boraginaceae, Coldeniaceae, Cordiaceae, Ehretiaceae, et Heliotropiaceae.

Des changements significatifs ont également affecté la classification de la famille des Olacaceae depuis qu'elle a été traitée pour la première fois dans "Flora of Madagascar and the Comoro Islands" en 1955. L'ordre Olacales précédemment reconnu a été fusionné dans les Santalales, et les Olacaceae ont été divisées en 8 familles monophylétiques, dont 3 sont présentes à Madagascar et sont traitées dans le deuxième chapitre.

La troisième contribution à ce volume concerne les Apiaceae, où seuls quelques changements sont intervenus. Le traitement des 15 genres présents à Madagascar est complété par un aperçu des espèces cultivées de cette famille présentes sur l'île.

Conformément au format révisé de la collection "Faune et flore tropicales", ce volume comprend, pour chacun des 3 chapitres, une présentation générale des familles suivie de descriptions détaillées des espèces avec des informations taxonomiques et nomenclaturales précises et actualisées, ainsi que des dessins au trait pour presque toutes les espèces et de nombreuses photographies ; des clés d'identification sont fournies en anglais et en français, et une carte de distribution est donnée pour chaque espèce ; des évaluations préliminaires du risque d'extinction sont également fournies sur la base des exigences de la Liste rouge de l'UICN.

Commandes et renseignements : Muséum national d'Histoire naturelle  
Publications scientifiques • CP 41 • 57 rue Cuvier • 75231 Paris cedex 05  
tél. [33] (0) 40 79 48 05 • fax [33] (0) 40 79 38 40 • diff.pub@mnhn.fr

PUBLICATIONS  
SCIENTIFIQUES



James S. Miller

**1.3.3. *Cordia maritima* Hubert**

**Endemic**

**Distribution**

**1.3.3.1. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.2. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.3. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.4. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.5. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.6. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.7. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.8. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.9. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.10. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.11. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.12. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.13. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.14. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.15. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.16. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.17. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.18. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.19. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.20. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.21. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.22. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.23. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.24. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.25. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.26. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.27. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.28. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.29. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.30. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.31. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.32. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.33. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.34. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.35. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.36. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.37. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.38. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.39. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.40. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.41. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.42. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.43. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.44. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.45. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.46. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.47. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.48. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.49. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.50. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.51. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.52. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.53. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.54. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.55. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.56. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.57. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.58. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.59. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.60. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.61. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.62. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.63. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.64. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.65. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.66. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.67. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.68. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.69. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.70. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.71. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.72. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.73. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.74. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.75. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.76. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.77. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.78. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.79. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.80. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.81. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.82. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.83. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.84. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.85. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.86. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.87. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.88. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.89. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.90. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.91. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.92. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.93. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.94. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.95. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.96. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.97. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.98. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.99. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.100. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.101. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.102. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.103. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.104. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.105. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.106. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.107. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.108. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.109. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.110. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.111. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.112. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.113. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.114. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.115. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.116. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.117. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.118. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.119. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.120. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.121. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.122. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.123. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.124. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.125. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.126. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.127. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.128. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.129. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.130. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.131. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.132. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.133. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.134. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.135. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.136. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.137. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.138. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.139. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.140. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.141. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.142. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.143. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.144. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.145. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.146. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.147. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.148. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.149. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.150. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.151. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.152. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.153. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.154. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.155. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.156. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.157. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.158. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.159. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.160. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.161. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.162. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.163. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.164. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.165. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.166. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.167. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.168. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.169. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.170. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.171. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.172. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.173. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.174. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.175. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.176. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.177. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.178. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.179. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.180. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.181. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.182. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.183. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.184. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.185. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.186. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.187. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.188. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.189. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.190. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.191. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.192. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.193. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.194. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.195. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.196. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.197. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.198. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.199. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.200. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.201. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.202. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.203. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.204. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.205. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.206. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.207. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.208. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.209. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.210. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.211. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.212. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.213. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.214. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.215. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.216. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.217. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.218. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.219. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.220. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.221. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.222. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.223. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.224. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.225. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.226. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.227. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.228. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.229. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.230. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.231. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.232. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.233. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.234. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.235. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.236. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.237. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.238. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.239. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.240. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.241. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.242. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.243. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.244. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.245. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.246. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.247. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.248. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.249. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.250. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.251. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.252. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.253. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.254. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.255. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.256. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.257. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.258. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.259. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.260. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.261. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.262. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.263. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.264. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.265. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.266. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.267. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.268. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.269. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.270. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.271. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.272. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.273. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.274. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.275. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.276. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.277. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.278. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.279. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.280. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.281. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.282. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.283. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.284. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.285. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.286. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.287. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.288. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.289. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.290. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.291. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.292. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.293. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.294. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.295. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.296. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.297. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.298. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.299. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.300. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.301. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.302. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.303. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.304. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.305. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.306. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.307. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.308. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.309. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.310. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.311. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.312. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.313. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.314. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.315. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.316. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.317. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.318. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.319. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.320. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.321. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.322. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.323. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.324. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.325. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.326. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.327. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.328. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.329. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.330. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.331. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.332. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.333. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.334. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.335. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.336. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.337. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.338. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.339. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.340. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.341. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.342. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.343. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.344. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.345. *Cordia maritima* Hubert**

**1.3.3.346. *Cordia maritima* Hubert**</