

Regards
sur les
milieux
naturels
& urbains
de l'agglomération
lyonnaise



GRANDLYON

DANIEL GRAND

Les Odonates des parcs et jardins

Assez nombreux sur le territoire du Grand Lyon, les parcs et jardins des centres ville sont, dans la plupart des cas, des îlots de verdure artificialisés, de faible superficie et de peu d'intérêt pour les libellules, la plupart étant dépourvus de milieux aquatiques. En outre, leur artificialisation* en fait des espaces urbains écologiquement peu diversifiés en entomofaune. En particulier, leur pauvreté en Diptères*, qui sont les proies favorites des imagos* de libellules, est affligeante. Tout juste les parcs et jardins peuvent-ils servir de zones refuges aux libellules adultes qui se sont égarées en ville, lorsqu'elles ont besoin de se protéger des intempéries ou encore lorsqu'elles cherchent un abri temporaire pour passer la nuit.

Cependant, dans certains grands espaces verts publics ou privés comme le parc de la Tête d'Or, le parc de Gerland, la cressonnière de Vaise et les bassins paysagés du quai Rambaud à Lyon, mais aussi le parc de l'Institut Bocuse à Ecully, le domaine de Lacroix-Laval à Marcy-l'Etoile, le parc du château de Sans-Souci à Limonest ou les espaces paysagés des grandes écoles à Ecully, il existe quelques bassins, mares et étangs aptes à la reproduction des libellules et pouvant aussi accueillir des populations d'adultes.

Leurs cortèges sont le plus souvent composés d'espèces banales, telles que *Orthetrum coerulescens*, mais parfois quelques libellules inattendues s'y épanouissent telles *Ischnura pumilio*, *Cordulegaster boltonii*, *Cordulia aenea*, *Libellula quadrimaculata* ou *Sympetrum sanguineum*. Toutefois, la diversité du cortège permanent des libellules des parcs, jardins et espaces verts reste modeste et se limite à sept familles, treize genres et dix-huit espèces. ♦

CORRESPONDANCE

♦ DANIEL GRAND

Impasse de la Voute, 69270 Saint-Romain-au-Mont-d'Or



Orthetrum coerulescens (Orthétrum bleuissant) au repos, photographié au Parc de la Tête d'Or. © Daniel Grand

Nature en ville, biodiversité... Voici des termes dont l'emploi s'est récemment généralisé au sein des sphères publiques, notamment en matière de planification et d'aménagement urbain. Le Grand Lyon, deuxième agglomération française, n'y échappe pas.

Passer des concepts à la mise en pratique nécessite cependant de comprendre la diversité des champs scientifiques et la complexité des relations entre organismes vivants. Dans ce contexte, où les connaissances sont certes nombreuses mais dispersées, le Grand Lyon et la Société Linnéenne de Lyon, société savante fondée en 1822 et dédiée à l'étude du monde vivant et de la géologie, ont souhaité proposer aux naturalistes, tant professionnels qu'amateurs un cadre original d'échange et de synthèse de leurs connaissances : un ouvrage collectif donnant un état des lieux des connaissances locales, tout en transcendant les disciplines.

Ce projet a réuni quarante-deux auteurs, dont les contributions ont été organisées au regard des huit principales familles de milieux naturels ou urbains de l'agglomération lyonnaise, en vue d'offrir une lecture par grandes composantes paysagères, intégrant en outre une dimension historique, indispensable clé de compréhension de l'organisation actuelle de notre territoire.