

Publié le 17 février 2016

## Les insectes à la rescousse de la biodiversité locale

61 nichoirs à insectes prennent place sur la façade d'un immeuble de bureaux qui accueille deux associations environnementales. L'opération, d'une envergure unique, bénéficiera d'un suivi scientifique.



Situé en plein cœur de l'Éco-quartier Heudelet 26, programme novateur en matière de qualité architecturale, d'écologie urbaine et de développement durable, l'immeuble de la Bourdonnerie ne passe pas inaperçu. En effet, ce bâtiment, qui accueille les bureaux de deux associations environnementales, [Alterre Bourgogne](#) et [Réserves naturelles de France](#), possède une façade un peu particulière abritant un **hôtel à insectes**.

Répartis sur 6 mètres de hauteur, les 61 nichoirs constituent une **mini-réserve naturelle**, un observatoire de l'évolution de l'écosystème et l'affichage des objectifs des deux associations. *"Cette réalisation constitue la convergence du symbole, de l'originalité et de l'identité d'un quartier exemplaire en matière de développement durable"*, explique **Thierry Coursin**, directeur général de la [Semaad](#) (Société d'économie mixte d'aménagement de l'agglomération dijonnaise). Et de préciser : *"il nous fallait donner une identité forte et particulière à la Bourdonnerie dont les deux occupants sont des associations environnementales"*.

### Sensibiliser le jeune public

*"Premier exemple de façade d'immeuble dédiée à la reproduction des insectes pollinisateurs"*, selon la Semaad, ces nichoirs urbains représentent une solution d'urgence pour protéger et conserver la biodiversité des insectes volants menacée par les **pesticides**.

Constat : les façades lisses des nouveaux bâtiments ne leur laissent plus la place qu'ils avaient entre les pierres des anciennes bâtisses. Fabriqués avec du bois local, les abris pourront accueillir d'ici trois ans des abeilles, principalement des abeilles solitaires, des papillons ou encore des coléoptères.

En amont, le dispositif de cette façade d'hôtel à insectes a été étudié avec des spécialistes : **Arthropologia** (Lyon), **programme Urban Bees**, **Inra** (Avignon), **muséum d'histoire naturelle de Dijon**. Un suivi scientifique sera assuré par l'association Alterre Bourgogne. Réel outil pédagogique, l'hôtel à insectes se destine aussi à sensibiliser le jeune public aux enjeux environnementaux et de préservation de la biodiversité.

Philippe Pottière-Sperry

