
1 SCÉNARIO

La pose de nichoirs : une utilité incontestable et un apport social conséquent!
(Hugues Fanal, Ligue Belge de Protection des Oiseaux)

« Certains scientifiques grincheux se plaisent à condamner la pose de nichoirs, comme ils le font d'ailleurs pour tout acte ayant pour but de venir artificiellement en aide à notre avifaune. Ils argumentent que seule la sélection naturelle est adéquate. Argumentation qui, convenons-en, est un peu légère. Cela fait longtemps en effet que la sélection naturelle n'est plus la cause principale de mortalité chez les espèces sauvages fréquentant notre beau royaume! Il suffit pour cela de vérifier les bilans annuels des Centres de Revalidation (CROH). Lorsque les oiseaux ont évité les plombs, les pièges, la tenderie, le trafic routier, les fils barbelés, la haute tension, les baies vitrées, les chats, les chiens, les empoisonnements divers, le mazoutage, etc., ils ont presque de la chance de finir dans les griffes ou les serres d'un prédateur naturel! Vu la destruction considérable dont l'homme se rend coupable, directement ou indirectement, il nous semble bien agréable de poser un geste constructif, visant tout humblement à venir en aide à la gent ailée. »

Cet exercice propose la création de maisonnettes pour animaux nicheurs (oiseaux et mammifères) à coût nul destinées à être disposées dans l'environnement immédiat de l'école.

2 LIEU

La structure doit pouvoir être posée, suspendue ou accrochée à un endroit choisi par chacun sur le site des étangs d'Ixelles. L'installation doit être *réversible*, c'est-à-dire qu'une fois enlevé, il ne peut subsister *aucune* trace du nichoir sur le site.



3 ANIMAUX NICHEURS

Les différentes espèces qui pourraient avoir besoin d'un nichoir autour des étangs d'Ixelles sont :
le rouge-gorge ; le merle ; le moineau domestique ; la mésange bleue ; la mésange charbonnière ; le hérisson ; l'écureuil ; la chauve-souris.

4 CONTRAINTES

- les nichoirs doivent répondre aux exigences d'étanchéité ;
- les nichoirs doivent répondre aux exigences d'isolation (isolation thermique, isolation par rapport à la lumière) ;
- déterminer et répondre aux exigences de l'utilisateur : déterminer l'espèce et dessiner l'animal choisi ;
- utiliser des matériaux naturels, recyclés ou de récupération uniquement (coût nul) ;
- pas de peinture et pas de colle (nocif pour les animaux) ;
- réaliser le nichoir taille 1/1.

5 CRITÈRES GÉNÉRAUX D'APPRÉCIATION

- économie de moyens ;
- adéquation à l'usage ;
- principe constructif et finition ;
- qualités significatives et formelles ;
- adéquation projet/discours/démarche.

6 DOCUMENTS À REMETTRE

- l'étude et le dessin à l'échelle 1/1 du volatile susceptible d'y habiter ;
- l'objet fini, suspendu, accroché ou posé (lieu à déterminer en fonction de la météo) ;
- un abstract format A4 avec en tout cas la photo de l'étudiant et son objet ainsi que la photo d'une mise en situation idéale du nichoir (éventuellement photomontage).

7 PRÉSENTATION

Afin de s'exercer dans l'adéquation d'un discours à une démarche architecturale, chaque étudiant présentera son projet avec 3 à 5 mots uniquement qui synthétisent le projet. (p.ex. : légèreté, simplicité, camouflage)

8 REMISE ET JURY

Le mardi 6 octobre 2009.