

الملخص البحث

Agus Subaqin, M.T, محاضر . إعادة تصميم حديقة حيوان سورابايا . 2011 : Reza Fahlevi

Agung Sedayu, M.T.

الكلمات الرئيسية : حديقة حيوان ، وإعادة التصميم، العمارة الخضراء

حديقة حيوان، ويشار إلى محمية للحيوانات البرية، هو المكان الذي يتم الاحتفاظ الحيوانات في البيئات الاصطناعية وعرضها على الجمهور. حدائق الحيوان بمثابة مكان، والتعليم والترفيه ، والبحث والحفظ لكثير من الأنواع، بما في ذلك الحيوانات المهتدة بالانقراض. الأنواع التي تعيش على اليابسة والمسطحات المائية ويعيش حاليا في حدائق الحيوان في كل مكان. بمرور الوقت، تم وضع العديد من التقنيات، والتي أثرت سلبا على البيئة. وبسبب هذا ، كان هناك نقص في بعض الأنواع الحيوانية. واحدة من حدائق الحيوان في جاوا الذي يضم حديقة الحيوانات في سورابايا. هذا لا يؤثر فقط على حديقة للحيوانات التي تعيش في ذلك ، ولكن أيضا لها تأثير على البيئة المحيطة التي هي بمثابة منطقة خضراء. هناك قضايا التي تؤثر في التنمية من الحيوانات في حديقة حيوان فضلا عن راحة الزوار. إلى جانب عدم الاهتمام بالنظافة وخلق الموائل الطبيعية اللازمة للحيوانات، وغير المنظم مسارات الزوار.

من أجل التغلب على المشاكل الموجودة، وحديقة حيوان سورابايا يحتاج إلى إعادة تصميم. هذه القضايا الثلاث الرئيسية التي يتعين حلها هي تجديد للأقفاص والمرافق ، وإعادة ترتيب المناظر الطبيعية التي تؤثر على الحيوانات في نفوسهم ، وخلق مزيد من البقاء مريحة وممتعة للزوار. ويتم من خلال أسلوب جمع البيانات عن طريق الملاحظة والاستقصاءات ومراجعة الأدبيات والدراسات المقارنة والتحليل وخلق مفاهيم التصميم.

العمارة الخضراء هي السمة التي يتم استخدامها لابتكار التصميم التي هي صديقة للبيئة . والمقصود بمفهوم الانفتاح للمساعدة في تسهيل تصميم في تحقيق الأهداف التي ينبغي تحقيقها، مثل الاستفادة من الطاقة الموجودة في المنطقة، مما يجعل المكروية من الحيوانات وفقا لبيئتها الطبيعية، وكذلك توفير الراحة للزوار.