

Chim yến là một loài chim hoang dã. Có nuôi được chim yến trong nhà hay không, chúng ta cần phải xây nhà yến đảm bảo các điều kiện, yếu tố: diện tích, nhiệt độ, độ ẩm, ánh sáng,... bởi vậy việc thiết kế nhà nuôi Yến là rất quan trọng, thiết kế làm sao để nhà yến bảo đảm điều kiện tốt nhất cho chim yến sinh sống và phát triển. Mời Anh chị em tìm hiểu hướng dẫn xây nhà nuôi Yến dưới đây.

1. Kết cấu trong xây nhà nuôi Yến

– Vùng khí hậu lạnh (dưới 26oC) kết cấu nhà sao cho nhiệt độ bên trong từ 27o – 29oC.

– Vùng khí hậu nóng (trên 27oC) kết cấu nhà sao cho nhiệt độ bên trong từ 27o – 29oC).

– Vùng trung gian và vùng có nhiệt độ biến động cần có sự phối hợp với hai vùng trên trong kết cấu xây dựng. Nếu không đàn yến sẽ giảm trong một tháng nào đó. Sự biến động này sẽ dẫn đến đàn yến số lượng kéo tăng hay chỉ ở mức tương đương.

Với mỗi vùng khí hậu khác nhau thì cấu trúc nhà nuôi Yến cũng khác nhau:

+ Cấu trúc nhà yến khu vực bên trong 27oC:

Phòng suốt hoặc ngăn, kích tấc lớn hơn 4 x 4m, chiều cao tối thiểu 3m, tối đa 4m. Độ dày tường nhà từ 20 – 25cm, mặt tường tô xi măng nhám.

Mái nhà lợp ngói óp ván hoặc bằng bê tông, góc nghiêng mái 30o – 40o

Thanh khung gỗ dày 3cm, rộng 15cm.

Hệ thống gió để kiểm soát nhiệt độ và hồ nước để [Nhà yến hưng gọi yến](#) kiểm soát độ ẩm

+ Cấu trúc nhà yến ở nhiệt độ thấp dưới 26oC:

kích tấc phòng tối đa 4 x 4m, chiều cao tối thiểu 2.5m, tối đa 3m.

Mái bằng tole, kẽm hoặc amiang cấu trúc độ dốc

Thanh sườn gỗ dày 3cm, rộng 2cm

Không cần hồ nước bên trong và hệ thống thông gió

2. Độ ẩm trong nhà Yến

Khi thiết kế và xây dựng nhà yến, phải tính đến sự tác động của việc thay đổi nhiệt độ của môi trường, đảm bảo nhiệt độ trong nhà yến luôn duy trì ở mức 27-29oC, đây là mức chuẩn cho chim yến sinh sống, làm tổ, sinh sản và phát triển tốt.

Khi thiết kế và xây dựng nhà yến, độ ẩm của một căn nhà yến đảm bảo từ 70% – 85%. Trong quá trình vận hành cần phải điều chỉnh độ ẩm trong nhà yến nằm trong biên độ này.

3. kích tấc phòng lượn cho chim yến

Nhà yến thường được thiết kế chia thành nhiều phòng, có phòng bay lượn cho chim, kích tắc tối thiểu cho phòng lượn là 5x5m, kích thước ô thông giữa các tầng tối thiểu là 4x4m.

4. ánh sáng trong nhà nuôi Yến

Nghiên cứu các nhà yến thành công có ánh sáng phù hợp là 0,02 – 0,2 lux. yếu tố ánh sáng trong nhà yến đã xây dựng hoàn thiện có thể điều chỉnh bằng cách dựng các vách ngăn mềm để làm tối các góc phòng cho chim yến an tâm làm tổ yến và sản xuất, nuôi dưỡng chim con.

5. Khoảng cách lỗ ra vào cho chim yến

Khoảng cách lỗ ra vào cần dựa vào từng ngôi nhà được xây dựng lớn nhỏ để biết cách chừa lỗ cho chim vào. Có thể 20x30 cm, 40x60 cm, 40x80 cm tùy theo số lượng bầy đàn trong ngày mai, hoặc trong từng giai đoạn để chúng ta thiết kế sao cho thích hợp,...

6. Giàn khung tổ

Giàn khung tổ là nơi để yến làm tổ. Nếu không có dàn sườn tổ, yến sẽ làm tổ trên tường nhà, nai lưng nhà, trên cửa ta không quản lý được. Về căn bản yến sẽ dán tổ lên mọi nơi, nếu không có giàn sườn tổ yến sẽ cho sản lượng thấp.

– Cách đặt tính dàn khung tổ đạt yêu cầu:

Loại thanh khung đủ mềm cho yến dễ bám, dễ thấm hút nước và khô nhanh nước bọt của yến bao gồm cả lúc nhiệt độ thay đổi, sạch và nhẵn để yến dễ bám tổ. Thanh khung không chứa dầu, mùi và màu chói.

– kích thước sườn tổ:

Độ dày thanh sườn gỗ tốt nhất là 3cm, bề rộng 15cm cho khu vực vùng có nhiệt độ 27oC trở lên. Khu vực lạnh bề rộng 20cm. Nếu nhỏ hơn 2 kích thước trên yến sẽ đặt ức lên vành cổ, tổ bị dính lông.

– Việc đặt giàn khung tổ có 2 cách : cổ điển và đương đại.

+ Cách nuôi hiện đại người ta tự đặt giàn sườn tạo thành hệ thống ma trận (khung ngang và sườn dọc) với kích tắc 30cm * 100cm hệ thống này sẽ tạo nhiều góc.

+ Cách lắp giàn khung: gắn thanh sườn sát vào nai lưng nhà bằng bulong hoặc định vít thẳng góc với trần nhà (yến không thích khe hở và lung lay).