

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



آشیانه

دبیر محترم: سرکار خانم سیدیان

تهیه و تنظیم: رونیا زارعی

کلاس دوم مینا



لانه

- حیوانات هم مثل ما انسان‌ها که به خانه و سرپناه نیاز داریم تا در آن آرامش و امنیت داشته باشیم، به لانه و سرپناه احتیاج دارند. آنها در لانه‌هایشان می‌خوابند، بچه به دنیا می‌آورند، از دست دشمنانشان پناه می‌گیرند و...
- حیوانات لانه خود را در مکان‌های متفاوتی می‌سازند: زیر زمین، روی درختان، داخل شکاف سنگ‌های کوهستان یا لابه‌لای آبنگ‌های مرجانی اقیانوس‌ها، بین نیزارها، بین شاخ و برگ‌ها، توی تنه پوسیده درختان و... برخی حیوانات هم خانه‌شان را با خودشان حمل می‌کنند؛ مثل لاک‌پشت.
- برخی حیوانات به خود زحمت خانه ساختن را نمی‌دهند؛ مثل روباه که از لانه‌های قدیمی دیگر حیوانات استفاده می‌کند. بعضی هم مستاجر می‌شوند! مانند مارمولک‌هایی که در دودکش‌های گرم و مرطوب برج موریانه زندگی می‌کنند.

لانه مورخانه



- لانه مورخانه‌ها از قسمت‌های متفاوتی تشکیل شده است و هواکش هم دارد. در آن انبار غذا، محل پرورش قارچ؛ محل پرورش نوزادان و اتاق فرمانده در نظر می‌گیرند.

بافنده اجتماعی



- این لانه ها در آفریقای جنوبی، نامیبیا، و بوتسوانا بافته شدن که میتونن صدها پرنده رو در طی چندین نسل جا و پناه دهند. این آشیانه های ساخته شده از چوب و چمن، عمر بالایی دارند.



مرغ کریچساز



- مرغ کریچساز کلبه های کوچکی رو با استفاده از چوب و چمن درست می کند. این پرنده ها که به طراحان داخلی مشهورند، با استفاده از میوه ها، توت ها و گل های رنگارنگ خونه شون رو تزئین می کنند تا بتونن توجه پرنده های ماده رو جلب کنند.



موریانه قطب نما

- موریانه قطب نما با استفاده از خشت، خاکریزهایی رو به عنوان خونه برای خودش درست می‌کند. این خاکریزها همیشه در راستای شمال - جنوب قرار دارند که باعث میشه به این موجودات موریانه قطب نما بگن. مثل اینکه ساختن این آشیانه‌ها به این شکل باعث میشه راحت‌تر دمای داخلی تنظیم بشه.

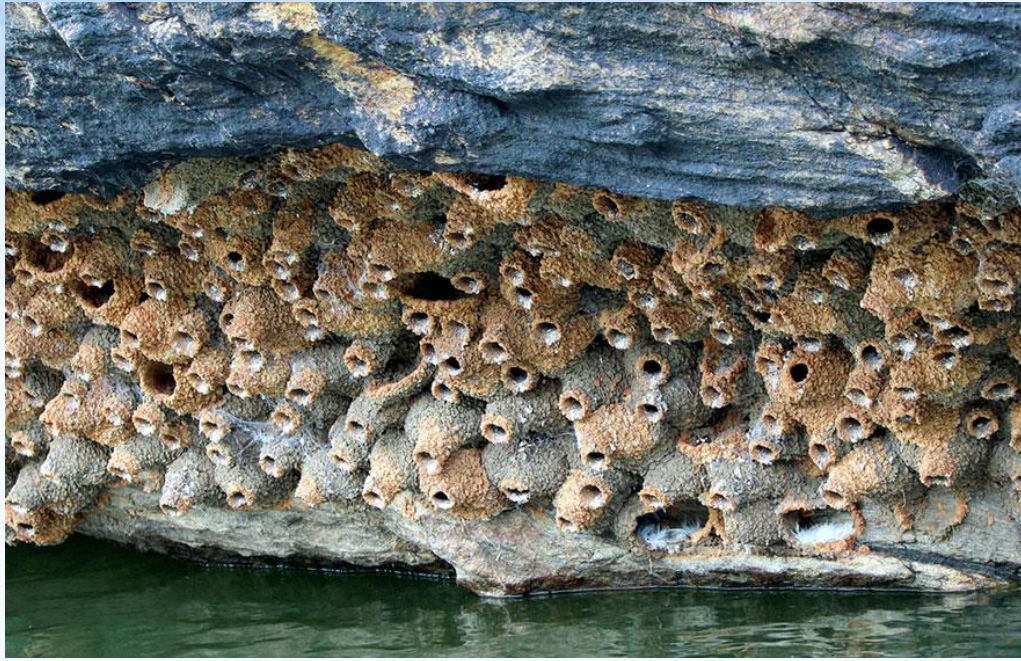




پرستو



- پرستوها لانه هاشون رو با مواد مختلفی درست می کنن و بعضی ها حتی هیچوقت برای خودشون آشیانه درست نمی کنن، چون ترجیح میدن در سوراخ ها و حفره های متروکه زندگی دست و پا کنن. اما گونه ی خاصی از پرستوها وجود داره که با بزاع دهان خودشون، لونه درست می کنن.



بالمودار



- وقتی موقع شفیره شدن بالمودار فرا میرسه (شفیره شدن یعنی گذر یک حشره از دوران کودکی به بزرگسالی، مثل پروانه شدن کرم ابریشم)، اون با استفاده از ابریشمی که خودش تولید می کنه، یه سری مواد رو به همدیگه می چسبونه. این مواد شامل شن، صدف، قلوه سنگ و خس و خاشاک میشه که محل خوبی رو برای گذروندن دوران رشد و بلوغ براش فراهم می کنه.



AQUATIC INSECT.NET
jan hamrsky

زنبور



- اکثر جمعیت زنبورها ترجیح میدن به جای ساختن آشیانه های دسته جمعی، پناهگاه های انفرادی برای خودشون درست کنن. اما زنبورهای اجتماعی همیشه هستند تا از موادی مثل تفاله میوه ها، بزاق دهان، رزین و مواد دیگه برای خودشون لانه های حرفه ای درست کنند. همونطور که در تصویر می بینید، این لانه ها اکثرا به صورت کاغذی درست میشن.

بافنده بایا



- بافنده های بایا معمولا آشیانه های آویزون خودشون رو روی درخت های نخل، اقاچیا و یا روی سطح آب درست می کنند، جایی که دسترسی شکارچی ها بهش چندان ساده و راحت نباشه. این خونه ها هم به صورت گروهی، و هم به صورت تک تک توسط این پرنده های معمار درست میشن.



با تشکر از توجه شما

پایان

