

خانواده آفتاب پرست ها (Family CHAMELEONIDAE) را بشناسیم

آفتاب پرست ها گونه شاخص از مارمولک ها و بسیار جالب و جذاب هستند.

آن ها گونه ای درخت زی هستند و بر روی درخت ها زندگی می کنند.

آفتاب پرست ها دارای چندین ویژگی رفتاری و کالبد شناختی هستند که به طور آشکاری با آگاماها مرتبط می باشند و احتمالاً از آنها تکامل یافته اند.

پراکندگی

این گونه در همه جا پراکندگی دارد.

در افریقا به استثنای صحرای بزرگ افریقا و همچنین به سوی شرق هند و کشور سریلانکا و شمال اسپانیا گسترش یافته است.

گونه ها

۱۳۵ گونه در ۶ جنس از آنها شناسایی شده است.

همه آنها به طور چشمگیری از لحاظ شکل بدن با هم مشابهند. طول بدن آنها متغیر است به گونه ای که در کوچکترین گونه آنها طول بدن ۲۵ میلیمتر می باشد و گونه های دیگر نیز می باشد که *Chamaeleo Oustalet* نام دارد و طول بدن آن هم ۵۵۰ میلی متر می باشد. بدن آنها از پهلوها به هم فشرده است و دم آنها قادر به گرفتن شکار و چیزهای دیگر می باشد. در واقع اکثر آفتاب پرست ها دم های گیرنده دارند اما مشابه برخی از مارمولک ها دم های آنها خاصیت خوددبری ندارد. چشم های آن ها متحرک و بیرون زده است و چشم ها مستقل هستند و انگشتان پای آنها که بطور ناقص به هم متصل اند.



برخی از گونه های آنها عبارتند از:

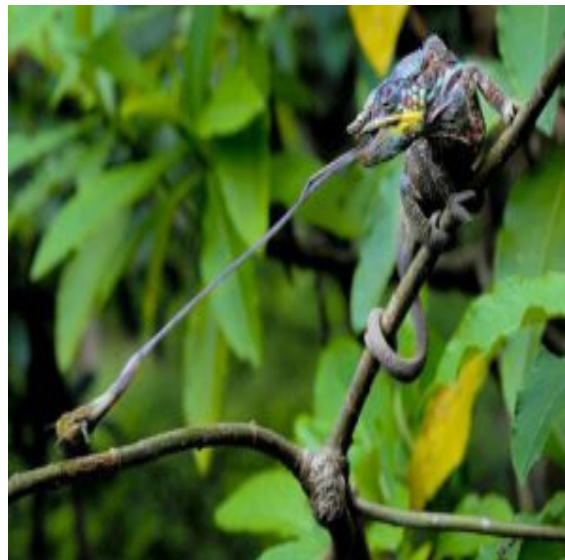
1. آفتاب پرست نجار (CHAMELEO CARPENTERI) :
2. آفتاب پرست گردن پره دار (CHAMAELED DILEPIS) :
3. آفتاب پرست باریک اندام و خوش ترکیب (CHAMAELED GRACILIS) :
4. آفتاب پرست جکسونی یا کی کو بوسه شاخ (CHAMAELED JACKSONI) :
5. آفتاب پرست بی ریش کوتوله (RHAMPHOLEON BRACHYURUS) :

نحوه شکار و تغذیه

از دیگر ویژگی های مهم آفتاب پرست ها، زبان پرتابی آنهاست که از آن برای گرفتن شکارهای کوچکی که شکل حجیمی دارند استفاده می کنند.

اکثر گونه ها از حشرات و دیگر بندپایان تغذیه می کنند، اگرچه پرندگان کوچک و پستانداران هم ممکن است به وسیله گونه های بزرگ شکار شوند.

بیشتر آفتاب پرست ها در جنگل های مناطق مرطوب زندگی می کنند اما در اقلیم های مدیترانه ای و بیابان ها و صحراها هم می توانند با موفقیت زندگی کنند.



تولید مثل

اکثرا تخم گذارند برخی از گونه های آن ها دارای چندین شاخ حلقوی بر روی پوزه شان هستند که بصورت باریک و کشیده قرار گرفته است و در بعضی مواقع هم در کنار چشمانشان قرار میگیرد.

ویژگی های خاص

آنها همچنین توانایی تغییر رنگ دارند.

این موضوع یکی از ویژگی های مهم شناخته شده آنهاست. اگرچه برخی از مارمولک ها هم می توانند تغییر رنگ دهند اما این امر در خانواده آفتاب پرست ها تکامل و گسترش بیشتری یافته است. آنها قادرند که خود را به رنگ محیط اطراف خود درآورند و در محیط پنهان شوند آنها از این مزیت برای به دام انداختن طعمه استفاده می کنند. این قابلیت تغییر رنگ آنها وابسته به حرارت محیط و رفتار آنهاست به گونه ای که در شب که هوا سرد است آن ها رنگ پریده می شود و رنگ آنها سفید می شود و روی شاخه ها می نشینند.

نگهداری از آفتاب پرست به عنوان حیوان خانگی

وقتی صحبت از خزنده ها به عنوان حیوان خانگی باشد، آفتاب پرست ها اولین هستند و جذابیت خاصی دارند. حدود ۲۰۲ گونه مختلف از آفتاب پرست ها در دنیا شناسایی شده که فقط تعداد کمی حیوان خانگی محسوب میشوند. یکی از این گونه ها، آفتاب پرست پلنگی است که با رنگ های خیره کننده و متنوع توانست محبوبیت زیادی پیدا کند. آفتاب پرست پلنگی یا Panther Chameleon با نام علمی *Furcifer pardalis*، تخم گذار است و در جنگل های گرمسیری در بخش های شمالی و شرقی ماداگاسکار به صورت طبیعی زندگی می کند.



این گونه، شبیه بیشتر گونه های آفتاب پرست روی شاخه ها و درختان زندگی می کند.

بیشتر به آفتاب گرفتن و شکار حشرات مشغول است.

تک زی و قلمرو طلب می باشد و جز در زمان تولیدمثل، بقیه عمرش رو تنها سپری می کند.

این آفتاب پرست ها را در اسارت نیز می توان تکثیر کرد.