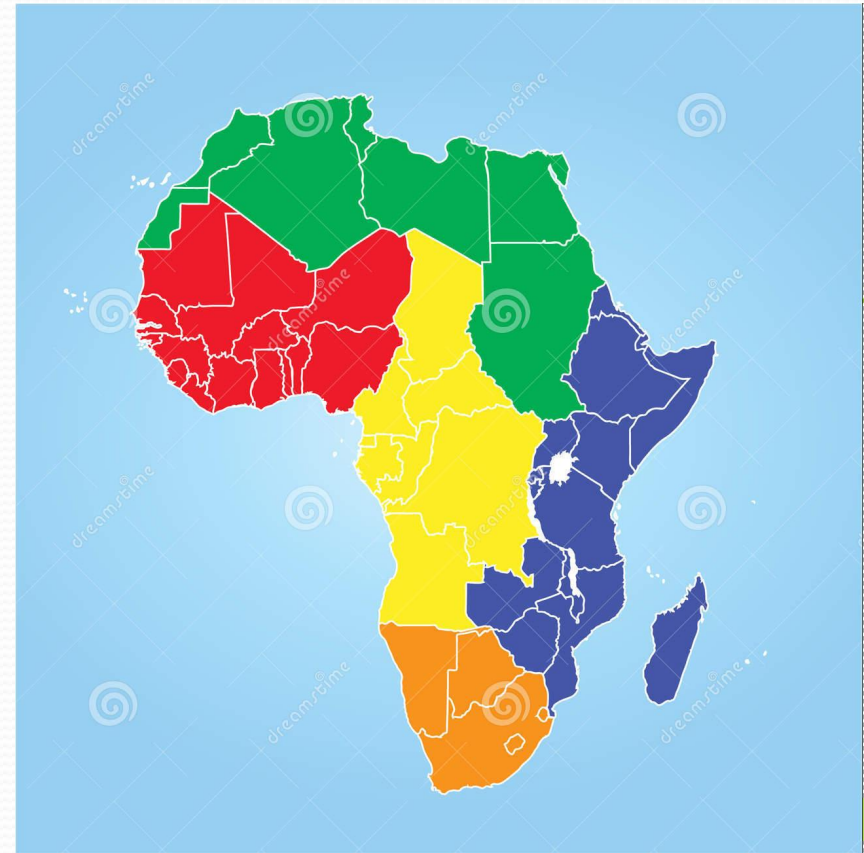


Агамы.



Среда обитания.

- Австралийские полупустыни, редкие леса и каменные местности.
Внутренние районы: штаты Квинсленд, Новый Южный Уэльс, северо-запад штата Виктория, восточная половина штата Южная Австралия и юго-восток штата Северная Территория, нигде не выходит на морское побережье.



Внешний вид:

- Размеры взрослой особи могут достигать 50—60 сантиметров. Тело имеет сплюснутую эллипсоидную форму, длина хвоста в полтора раза превышает длину тела. Благодаря необычному строению чешуи, бородатая агама имеет экзотический и хищный вид. Чешуя в виде колючих шипов расположена по телу ящерицы рядами, преимущественно по бокам, увеличивая тем самым видимые размеры тела. Голова имеет треугольную форму и обрамлена колючками, по бокам расположены слуховые отверстия. В моменты появления угрозы, ящерица расплющивает свое тело, раздувает «бороду» и открывает пасть — такое поведение визуально увеличивает размеры агамы и отпугивает врагов.



Биотоп и образ жизни в

природе

- Засушливые пустынные и полупустынные биотопы, сухие леса, каменистые полупустыни, аридные скрабы (кустарниковые заросли). Ведет наземный и полу древесный образ жизни. Активность дневная. В качестве укрытий роет норы, использует норы других животных, груды камней, расщелины у корней деревьев и кустов. В жаркое время либо скрывается в укрытиях, либо может невысоко взбираться на деревья и кустарники, где затаивается в зоне относительного проветривания. Агамы придерживаются своих территориальных участков.



Различия полов

- У самцов хвост заметно утолщен у основания. Горло (борода) взрослых самцов в «брачный» период темно-синего или черного цвета, у самок — оранжевого или бежевого.



Питание.

- Агама преимущественно ведет хищный образ жизни. Питается насекомыми. Пока ящерица молодая, в ее рацион входит растительная пища: всего 20 % рациона, а на 80% - животная. Когда агама становится взрослой, то рацион должен быть наоборот. Поскольку агамы этого вида живут преимущественно в засушливых местах, влагу они получают через пищу. Во время дождя бородатая агама наклоняет тело вперед и пьет стекающую по телу воду.



Размножения

- Готовые к спариванию самки демонстрируют самцам свое согласие различными движениями головы и манипуляциями хвоста... После спаривания, через 45—65 дней, самки откладывают яйца. Для этого им нужно вырыть нору глубиной не менее 40 см
Количество яиц от 9 до 25 штук



**Спасибо за
внимания!**