



Естественный инстинкт питания запасами желточного мешка: уроки наблюдения за природой

 **Стив ЭВАНС,**
консультант "Petersime"
www.petersime.com

Пять лет назад я стал участвовать в свободной программе, призванной помочь сохранить гены красной джунглевой курицы в Австралии. Красные джунглевые куры в Австралии были в основном птицей для парков и зоопарков, поскольку обладали очень малой коммерческой ценностью. Таким образом, они имели тенденцию размножаться бессистемно и без какой-либо организации процесса сохранения кровных линий в долгосрочной перспективе.

Когда я стал участвовать в этой программе, мы собрали племенные стада этих кур и разработали план для поддержания будущих поколений в здоровом и жизнеспособном состоянии. Изначально план состоял в том, чтобы собирать яйца ежедневно, хранить их в течение недели, а затем выводить искусственно в инкубаторах. И с тех пор мы действительно придерживались этой практики ежегодно.

Но красные джунглевые куры имеют в крови сильные инстинкты своих предков и их главное желание — отложить яйца, высидеть их самостоятельно, а затем воспитать потомство. Это наиболее страстное желание

курицы и, столкнувшись с перспективой отбора ее яиц для искусственной инкубации, она вырабатывает хитрые методы, чтобы не дать обнаружить свои яйца и сохранить их для себя.

До того как мы поняли это, мы видели множество кур, сидящих на яйцах в различных укромных местах, и приняли решение оставить их в покое. После того, как мы поняли, что происходит, мы стали обращать больше внимания на привычки кур в те моменты, когда они готовили свои гнезда для высидывания. Гнездо никогда не было больше, чем на двенадцать яиц. Курица несла одно яйцо каждый день, до тех пор, пока кладка не была завершена. Яйца откладывались в одно и то же время суток, как правило, рано утром. Курица приходила в гнездо только в том случае, если считала, что она делает это незаметно. Она сидела в гнезде в течение часа, пока не откладывала яйцо этого дня. Делая это, она одновременно проводила эффективную преинкубацию всех яиц в течение часа каждый день.

После того, как кладка была завершена, курица начинала высидывание яиц. В течение первой недели

она редко отходила от своего гнезда и сидела в нем очень плотно. Концентрация курицы, высиживающей яйца в своем гнезде, в течение этого периода была особенно впечатляющей. Вы могли нечаянно почти наступить на курицу — и она даже не пошевелилась бы. Гнезда были преимущественно на уровне земли, и мы заметили, что гнезда на почве были более продуктивны, чем гнезда на досках или древесной стружке. Мы предположили, что расположение гнезда на уровне земли дает курице большую возможность контролировать среду, окружающую ее яйца.

В течение второй недели инкубации можно было видеть, что курица покидает гнездо каждое утро, чтобы есть, пить и т.д. Тем не менее, время ее нахождения вдали от гнезда было минимальным. В некоторых, но не во всех случаях, курица прикрывала гнездо перьями и другим материалом, чтобы сделать яйца менее заметными. В то же время, находясь в гнезде, курица, казалось, сидит на яйцах более легко, слегка приподнимая тело.

По мере приближения срока вывода цыплят манера поведения курицы вернулась к той, что наблюдалась в течение первой недели. Концентрация внимания курицы на гнезде во время вывода была особенно интересна. Первым свидетельством начала вывода может быть фрагмент разбитой скорлупы, заметный под телом курицы, или голова цыпленка, пробившаяся сквозь ее перья. В течение всего процесса курица неизменно и неотлучно оставалась в гнезде. Если ей мешали, она принимала агрессивную позу, распуская перья так, чтобы казаться больше, но покидала гнездо только при крайней необходимости.

Мы могли наблюдать, что курица была абсолютно удовлетворена тем, что ранние цыплята питались резервами из своих желтковых мешков в течение двух дней. Она упорно оставалась в гнезде до тех пор, пока самый последний цыпленок не вылупился полностью. Цыплята были подвижны и здоровы, а их пупки оказывались совершенно зажившими. Во многих случаях, когда мы знали, что вывод был завершен, мы перемещали



Рис. 1. Красные джунглевые куры



Рис. 2. Красная джунглевая курица-наседка и ее птенцы

курицу и ее цыплят в более безопасные места, где имелись чистая питьевая вода и специальный корм для молодняка кур. Именно в это время было сделано одно из наших самых интересных наблюдений.

Курица, конечно, отличается от других разновидностей птиц (таких как голуби, попугаи, хищные птицы и т. д.) тем, что она физически не может прокормить свое потомство, но вместо этого должна учить их находить и потреблять пищу самостоятельно. Интересно, что при наблюдениях курица не поощряла своих цыплят принимать предоставляемый им корм.

Вместо этого она копалась в мусоре на полу и голосом поощряла цыплят клевать. Мы заметили, что цыплята ели пищу с низкой или нулевой питательной ценностью. На основании этого мы пришли к выводу, что курица-мать поощряет цыплят клевать, просто чтобы активизировать у них процессы пищеварения, в то время как они все еще питаются желтком из желточного мешка. И при этом цыплята имели очень реальный потенциал прожить четыре дня на желтке из желточного мешка, прежде чем начать употреблять любой питательный корм. ■