

УДК 574.9

ОСОБЕННОСТИ ПОВЕДЕНИЯ КОЗ ПОРОДЫ ЛОМАНЧА

Костин В.Д., студент 2 курса колледжа агротехнологий и бизнеса
Научный руководитель - Любомирова В. Н, кандидат
биологических наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: коза, экстерьер, многоплодность, удойность, продуктивность

Работа посвящена особенностям поведения коз породы ломанча. Установлено, что Ламанча - это не просто порода коз, а настоящее сокровище для животноводов. С их удивительным характером и способностью адаптироваться к различным условиям, ламанчи становятся не только надежными помощниками на ферме, но и верными друзьями для своих хозяев.

Введение: Название породы своими корнями уходит к испанскому «la Manchass», что дословно переводится как «пятно». Ламанча - единственная порода, которую природа создала с укороченными ушами. Несмотря на то, что они считаются молочными козами, они могут использоваться и для производства мяса. У ламанчей крепкое телосложение и большое вымя – признак высокой удойности. Порода отличается разнообразием окрасов. Встречаются оттенки черного, рыжего, бурого, коричневого, белого и других. Есть и пятнистые особи.

Цель работы: изучить поведение коз породы ломанча выявить достоинства и недостатки.

Материалы и методы. Исследования выполнялись на кафедре биологии, экологии, паразитологии, водных биоресурсов и аквакультуры в рамках СНО. Основные направления исследований кафедры – экспериментальная биология [1-5] и аквакультуры [6-10]. Направление моих исследований проводилось в рамках СНО – биолог.

Результаты исследований. Чтобы козы выглядели ухоженно и привлекательно, их шерсть подстригают. Экстерьер пород:

- туловище клиновидное, массивное;
- высота в холке у козлов – 75-95 см, у коз – 75 см;
- вес козлов – 64-66 кг, коз – 52-54 кг.
- горбоносый профиль, придающий ламанчам сходство с нубийскими козами;
- крепкие, хорошо развитые ноги;
- есть особи с рогами и без них.

Многоплодность - характерная черта самок этой породы: за одно козление они дают в среднем четыре козленка.



Рис. 1. Внешний вид породы коз ламанча

Плюсы и Минусы породы: Селекционеры, козоводы и простые заводчики коз находят у ламанчей множество плюсов. Козы этой породы легко приспосабливаются к разным условиям содержания у них очень высокая удойность, нет отталкивающего запаха, дружелюбный нрав.

Недостатки ламанчей не критичны:

Уши так малы, что на них даже невозможно прикрепить бирку – приходится клеймить животных. Тавро ставят на безволосой части хвоста.

К разряду дефектов причислен «римский» профиль ламанчей. Но эту особенность внешности с натяжкой можно считать недостатком – многих заводчиков ничуть не смущает горбоносость коз.

Особенности поведения: У ламанчей уникальный характер, животные легко идут на контакт, они ведут себя чуть ли не как собаки – ходят за своими хозяевами, любят ласку и внимание. В стаде ведут себя спокойно, тихо, неагрессивно. Самки – заботливые мамыши – усердно пекутся о потомстве.

Чтобы у животного была хорошая продуктивность нужно:

Особенное отношение. Чтобы козы не становились упрямыми и капризными, им необходимо внимательное отношение хозяев. Недополучая заботы, они будут умышленно привлекать внимание плохим поведением. Ласковое обращение необходимо козам

Гигиена. Ламанчи чистоплотны и не любят грязь. Потому-то они и не пахнут подобно козам других пород. Ламанчи, как всякие молочные козы, отличаются выносливостью и крепким здоровьем. Болезни возникают на фоне плохого, несбалансированного питания, и нарушения правил содержания. Заболевшие козы легко узнаваемы. Козы любят тепло и уют так что на подстилке экономить нельзя, в случае недостатка постилки козы будут брать ее с кормушки. Доступ к воде козам нужен постоянный особенно в жаркую погоду

Заключение: У коз ломанча уникальные качества, такие как высокая удойность, дружелюбный нрав и легкость в содержании, делают их популярными среди фермеров по всему миру. Эти животные не только обеспечивают щедрое молоко, но и радуют своих хозяев уникальной привязанностью и общительностью. Важно отметить, что забота о ламанчах требует внимания и особого теплого отношения. Хозяевам стоит помнить, что только забота и внимание смогут раскрыть весь потенциал этих животных. Как и любые другие козы, ламанчи нуждаются в гигиене, хорошем кормлении и теплом, уютном месте для отдыха. В итоге, ламанча - это выбор для тех, кто ценит высочайшее качество молока и ряд других преимуществ. С их удивительным характером и способностью адаптироваться к различным условиям, ламанчи становятся не только надежными помощниками на ферме, но и верными друзьями для своих хозяев.

Библиографический список:

1. Оценка эффективности использования кормовой добавки «Акваспорин» при выращивании карпа в условиях индустриальной аквакультуры / В. Н. Любомирова, Е. М. Романова, В. В. Романов, А. В. Васильев // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2024. – № 1(65). – С. 178-184. – DOI 10.18286/1816-4501-2024-1-178-184. – EDN LNGDNJ.

2. Оценка динамики роста гигантской пресноводной креветки (*Macrobrachium rosenbergii*) в постличиночной стадии / Е. М. Романова, Л. А. Шадыева, В. Н. Любомирова, Е. Е. Тураева // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2023. – № 2(62). – С. 194-200. – DOI 10.18286/1816-4501-2023-2-194-200. – EDN IAAVTQ.

3. The influence of the food factor on the components of the antioxidant protection system in fish / E. Romanova, V. Lyubomirova, V. Romanov, E. Turaeva // E3S Web of Conferences : International Scientific and Practical Conference “Environmental Risks and Safety in Mechanical Engineering” (ERSME-2023), Rostov-on-Don, Russia, 01–03 марта 2023 года. Vol. 376. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2023. – P. 02024. – DOI 10.1051/e3sconf/202337602024. – EDN QIBAAQ.

4. Подбор технологического режима при наращивании биомассы спироулины в аквакультуре / В. В. Романов, Е. М. Романова, В. Н. Любомирова [и др.] // Наука в современных условиях: от идеи до внедрения: материалы Национальной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 80-летию Ульяновского государственного аграрного университета имени П.А. Столыпина, Ульяновск, 15 декабря 2022 года. – Ульяновск: Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2022. – С. 194-199. – EDN CFXEGT.

5. Сравнительный анализ пищевой ценности науплий артемии в зависимости от их видовой принадлежности / Е. М. Романова, В. Н. Любомирова, В. В. Романов, Э. Р. Фазилов // Профессиональное обучение: теория и практика: МАТЕРИАЛЫ V МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, Ульяновск, 03 октября 2022 года / ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова». Том 2. –

Ульяновск: Издательско-полиграфический центр «Гарт» ИП Качалин А.В., 2022. – С. 191-197. – EDN GZCFSJ.

6.Тураева, Е. Е. Анатомические особенности строения внутренних органов самок африканского клариевого сома / Е. Е. Тураева, В. Н. Любомирова, А. А. Либерман // Профессиональное обучение: теория и практика: МАТЕРИАЛЫ V МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, Ульяновск, 03 октября 2022 года / ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова». Том 2. – Ульяновск: Издательско-полиграфический центр «Гарт» ИП Качалин А.В., 2022. – С. 240-247. – EDN HGZEFX.

7.Любомирова, В. Н. Возрастная динамика репродуктивной способности и качества потомства у африканского сома в условиях аквакультуры / В. Н. Любомирова, Е. М. Романова, В. В. Романов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2022. – № 2(58). – С. 120-127. – DOI 10.18286/1816-4501-2022-2-120-127. – EDN DKMLHY.

8.Петрова, Ю. В. Характеристика химического состава рыб / Ю. В. Петрова, В. Н. Любомирова, А. А. Либерман // Профессиональное обучение: теория и практика: Материалы IV Международной научно-практической конференции, посвященной актуальным вопросам профессионального и технологического образования в современных условиях, Ульяновск, 31 мая 2021 года. – Ульяновск: Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова, 2021. – С. 722-729. – EDN BQAMKT.

9.Использование биологически активных кормовых добавок для повышения пищевой ценности икры африканского клариевого сома / В. Н. Любомирова, Е. М. Романова, В. В. Романов, Е. В. Спирина // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2021. – № 4(56). – С. 102-107. – DOI 10.18286/1816-4501-2021-4-102-107. – EDN EIZSYI.

10.Регуляция антиоксидантной системы рыб биологически активными кормовыми добавками / Е. В. Спирина, Е. М. Романова, В. В. Романов, В. Н. Любомирова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2021. – № 4(56). – С. 113-118. – DOI 10.18286/1816-4501-2021-4-113-118. – EDN OTRKRQ.

PECULIARITIES OF BEHAVIOR OF GOATS OF THE LOMANCHA BREED

Kostin V.D.

Scientific supervisor - Lyubomirova V.N.

Ulyanovsk SAU

Keywords: goat, exterior, multiple fertility, milk yield, productivity

The work is devoted to the peculiarities of the behavior of goats of the Lomancha breed. It has been established that La Mancha is not just a breed of goats, but a real treasure for livestock breeders. With their amazing character and ability to adapt to different conditions, La Mancha become not only reliable farm assistants, but also loyal friends for their owners.