

مقدمة عن الإبل في اليمن

مساهمة الإبل في الإنتاج الحيواني

أهم المعوقات التي تواجه الإبل

مقترحات وحلول للنهوض بقطاع الإبل

الإبل في اليمن واقع وطموح

ومدى مساهمتها في الأمن الغذائي

إعداد

Dr. Faisal A. Alshamiry

Dr. Omar Saeed Lardhi

أغسطس 2024

19-01



INTERNATIONAL YEAR OF
CAMELIDS
2024



الإبل في اليمن

بحسب الإحصائيات للعام 2023

تحتل اليمن المركز الثاني عشر عالمياً

والمركز السادس عربياً

بعدد 457.3 ألف رأس!...



وأعتقد أن هذا العدد قليل لأن معظم الإحصائيات (المحلية والإقليمية والدولية) ليست ميدانية بقدر ماهي إحصائيات توقعيه

الإبل في اليمن تربي ضمن الظروف التقليدية، وهي من النوع المتوارث وتتطلب إلى اهتمام وجهود

متنوعة لتحسين كفاءتها الإنتاجية والتناسلية والصحية.

تنتشر الإبل في المناطق الساحلية ذات السهول الجافة وشبة الجافة حيث تعتمد على المراعي



الإبل في سفوح الجبال تيز - اليمن

المتأثرة بمواسم الأمطار في الوديان والواحات والمحميات، وعلى الأشجار

الحراجية في البراري والقفار، وعلى سفوح الجبال المترامية الأطراف...

أنواع الإبل: تندرج ضمن الإبل العربية ذات السنام الواحد، وتصنف محلياً بأسماء مناطق تواجدتها

مُستلهمَة من البيئَة المُحيطَة بها كـ (الإبل المَهريَة والحَضرميَة والمَأربيَة والشَبوانيَة وهكذا)، وهناك

تصنيف آخر مُنتشر كـ (الإبل الحُرَّة، وإبل الآراك، والإبل الخوارَة، والإبل الحزميَة، وهما الأكثر انتشاراً، ثم

الإبل البَاركة والساحليَة)، وطبقاً للون (المَجاهيم والدَهماء والوضحاء والسَحماء، والصفراء والرملية).

تتميز الإبل اليمنيَة غالباً بالرشاقة وخفة الوزن وطُول القامة والسرعة وتحملها للجوع والعطش كما

هو الحال عند معظم أنواع الإبل.

الإبل الحزمية "العاضة"



الإبل الحرّة "العربية"



إبل الأراك"



الإبل الخوارة"



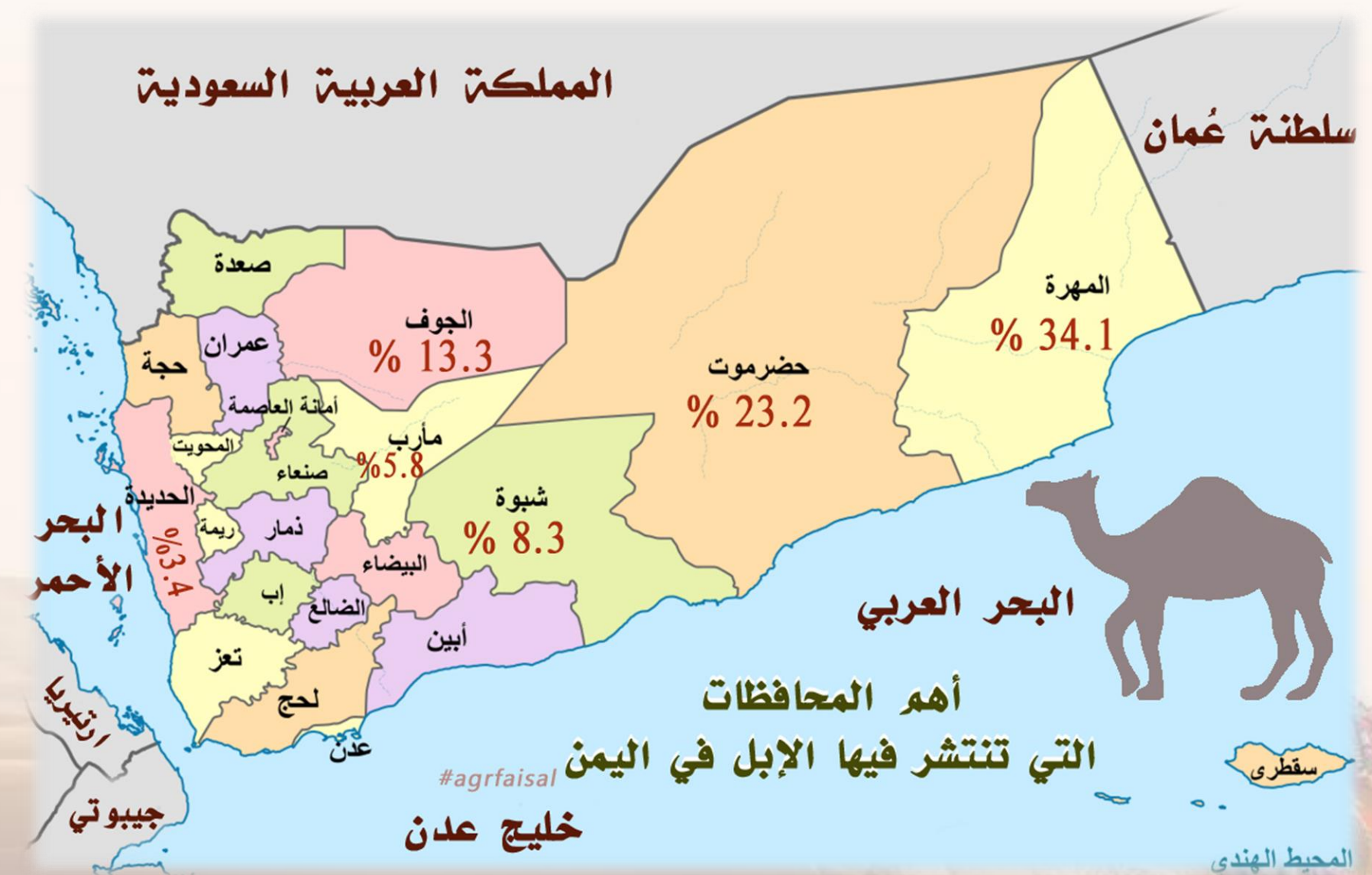
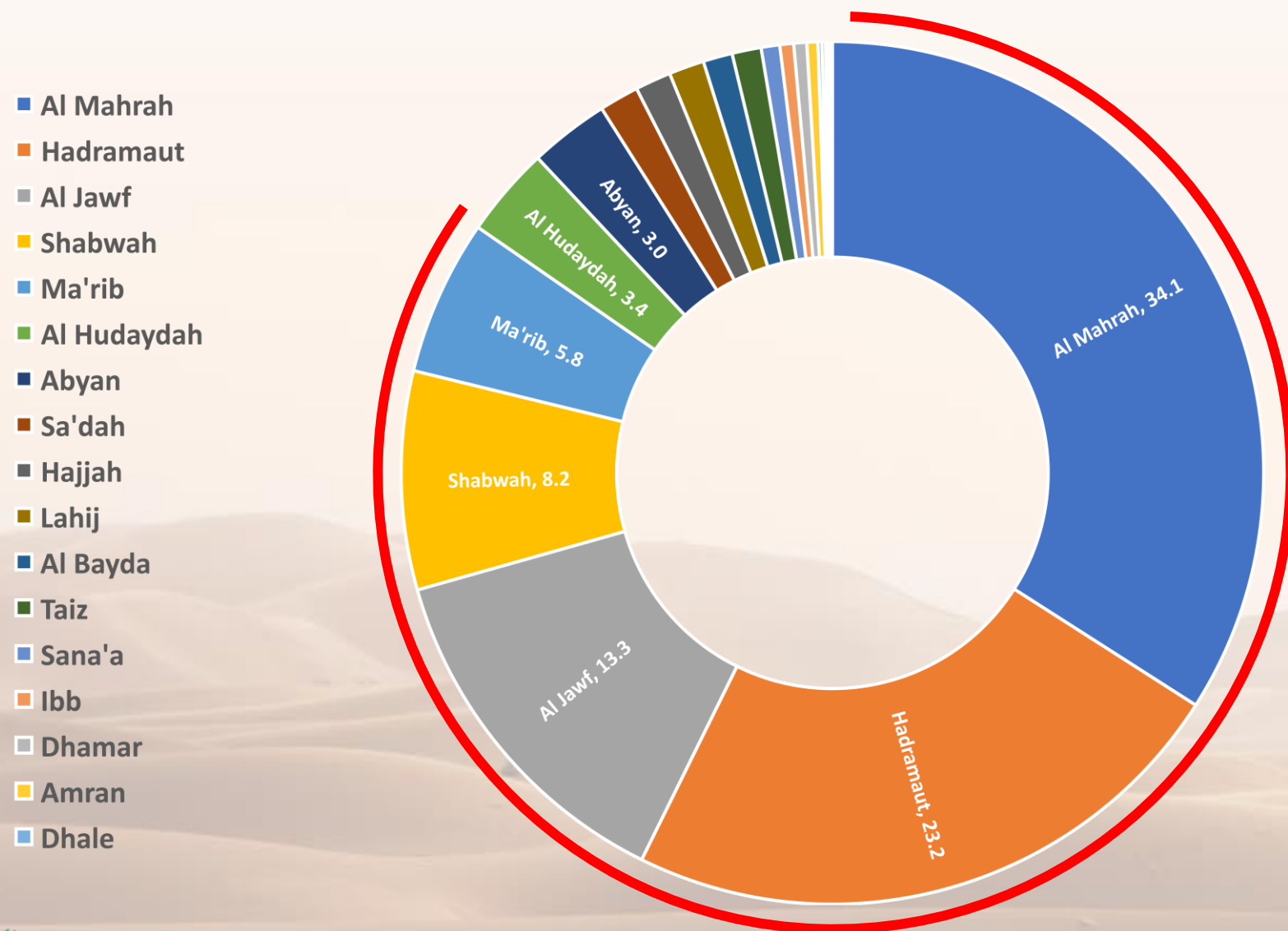
إحصائيات لواقع الإبل



INTERNATIONAL YEAR OF
CAMELIDS
2024

تنتشر الإبل في اليمن في المناطق الشرقية خصوصاً حيث إن نسبة الإبل في محافظة المهرة 34٪، ثم

حضرموت 23٪، فالجوف 13.3٪ فشبوة 8.2٪ ثم مأرب 5.8٪، التي تستحوذ على (85٪ من إجمالي الإبل في اليمن).



تستخدم الإبل:

- في العمل كالنقل (لنقل البضائع والأفراد) خاصةً في ظل الظروف الحالية التي تمرُّ بها البلاد،
- تستخدم كذلك في استخلاص الزيوت في المعاصر التقليدية
- كما أن لها دور في العمليات الزراعية في حراثة الحقول والدراس
- قد تكون الإبل المصدر الرئيس للبروتين الحيواني (لحوم وألبان)**
- للسكان خاصةً في المناطق الجافة الصحراوية،
- كما أن للإبل مهرجانات ومزاين وفي بعض الرياضات الشعبية كالقفز**





تتكاثر الإبل: خلال الفترة ما بين فصلي الخريف والشتاء

- يبلغ إنتاج الحليب ما بين (3-9 كجم / اليوم / الناقة) في أفضل الأحوال...!
- متوسط وزن الحيران "المواليد" (إناث وذكور) يتراوح بين (31.9-36.1 كجم)
- ومتوسط الوزن عند الفطام (بعمر 3 أشهر) بين (92.1-105 كجم)،
- ومعدل النمو اليومي من الميلاد حتى الفطام يتراوح ما بين (669 - 715 جرام / يوم).

الإنتاجية



تشير الإحصائيات المتضاربة إلى أن الإبل يساهم

بـ **4.975** طن من اللحوم الحمراء المنتجة في اليمن سنوياً

أي ما نسبته **12.8٪** من إجمالي إنتاج اللحوم الحمراء



19-09

• **يعتبر إنتاج اللحوم في اليمن من الإبل ما زال ضعيفاً ولا يُلبّي الاحتياجات، في ظل النقص الحاد،**

وتتمحور الرؤى المستقبلية محلياً ودولياً في جعل قطاع الإبل يُدار على أسس تجارية وعلمية ليواكب

التغيرات في الحاجات الأساسية للمجتمع، للمساهمة في سدّ الثغرة الناجمة عن زيادة الطلب علي البروتين

الحيواني لتقليل العجز مع المحافظة على الموروث التاريخي والاجتماعي والثقافي.

وطبقاً لنفس الإحصائيات

فإن النياق تساهم من إنتاج الحليب بكمية تقدر بـ 3.926 طن سنوياً

أي ما نسبته 9.98% من إجمالي إنتاج الحليب المنتج محلياً



19-11

- **غالباً ما يستهلك الحليب بصورة طازجة منذ قرون عديدة، إلا أن منتجاته مثل الجبن واللبن الرائب والزبادي مازالت غير منتشرة في الأسواق.**
- **قد يُترك الحليب الفائض لمدة يومين ليتخمر ويصبح كاللبن الرائب في المناطق الرئيسية، ومازالت العادات والتقاليد السائدة تحول دون بيع الفائض عن رضاعة الحوار والاستهلاك داخل العائلة وبين أفراد القبيلة**
- **يعتبر عدم وجود قنوات جمع وتسويق أو تصنيع الحليب وضعف الإرشاد الحيواني من أهم العوامل المؤثرة على اقتصاديات إنتاج الحليب وبالتالي على إمكانية تنمية قطاع إنتاج الإبل في اليمن.**

الْمُعَوَّقَات



هناك الكثير من المعوقات التي تواجه قطاع إنتاج الإبل في اليمن أهمها:

ارتفاع أسعار مواد العلف
التكميلية

الحروب والنزاعات

التغيرات البيئية
الجفاف - التملح -
الاعتباس الحراري

السيول والفيضانات

ضعف الخدمات
البيطرية والمخامر
وانتشار الأمراض الوبائية

تدهور المراعي الطبيعية
وصعوبة الانتقال

عدم القدرة على تطبيق
البرامج البحثية والإرشادية
وضعف التمويل

ضعف وانعدام البنية
التحتية لرعاية الإبل

وكذلك من المعوقات في معظم المناطق التي تنتشر فيها الإبل في اليمن يمكن تلخيصها كالتالي:

• انتشار الإبل في مساحات واسعة، الأمر الذي يزيد من كلفة الخدمات اللازمة لرعايتها.

• تدني العائد الاقتصادي من تربية الإبل نتيجة لعدم استغلال إنتاجها من اللحوم والحليب وتسويقه، مما

أدى إلى عزوف الكثير من المربين وعدم توفر الرعاية اللازمين بسبب الهجرة الداخلية والخارجية.

• تدهور المراعي الطبيعية ونقص الموارد العلفية نتيجة لحالات الجفاف والتحطيب، وعدم قدرة المربين

على تأمين الأعلاف وصعوبة انتقالهم بين المناطق لظروف أمنية.

• تركز الإبل في المناطق النائية التي تتميز بضعف الخدمات البيطرية وعدم توفر المستلزمات والخدمات الأساسية

• ضعف وانعدام البنية التحتية اللازمة لتسويق منتجات الإبل (من الجمع حتى..... التسويق).

مقترحات وطلول



INTERNATIONAL YEAR OF
CAMELIDS
2024

لم تحتر الأمم المتحدة عام 2024 بعام الإبل .. من فراغ واعتباطياً بل .. كإشارة للتغيرات في الظروف المناخية والتقلبات الجيوسياسية التي يمر بها العالم اليوم

هناك مبررات تجعلنا نقف بصدق أمام تنمية قطاع الإبل عدة أهمها:

✓ الظروف المناخية والبيئية السائدة الملائمة في اليمن خصوصاً في الهضبة الشرقية

والمناطق المتاخمة للحدود مع دولتي عُمان والسعودية وكذلك السواحل الغربية بهدف

تعزيز فرص الاستفادة من تواجد الأعداد الكبيرة والموارد العلفية المتاحة مما قد

يسهم بنسبة كبيرة من الإنتاج الحيواني.

✓ وفي ظل الظروف الراهنة التي تمرُّ بها البلاد منذ أكثر من عقدٍ وتردي الأوضاع

الاقتصادية والمعيشية للجميع وللمربي الحيوانات عموماً والإبل خصوصاً مع قلة فرص

العمل المتاحة، فلا بد من وجود برامج ودعم حقيقي لرعاية الإبل.



✓ يمكن للإبل أن تساهم بشكل غير مباشر من خلال توفير الإيرادات من بيعها او منتجاتها

والمساهمة في خلق فرص عمل، وتعزيز التنمية الريفية، وتعتبر كبنك احتياطي للمربي.

✓ نحن بحاجة ماسة لتطوير البني التحتية الإنتاجية والخدمات والتسويقية اللازمة لمنتجات

الإبل محلياً وإقليمياً، آخذين بعين الاعتبار تزايد الطلب على هذه المنتجات في دول الخليج

ودول أخرى.

✓ العمل على ترجمة الاهتمام العالمي والإقليمي والتوجيه بالاهتمام بهذا القطاع الحيوي الهام

إلى واقع عملي ملموس من خلال الدعم العاجل والمدروس لتنمية القطاع الحيواني وسد

الفجوة الغذائية وتوفير فرص عمل.

دورنا في اليمن عند توفر الدعم بمثلها بالآتي:



1. نحن بحاجة إلى توصيف وتأصيل وتوثيق وحفظ للسجلات المحلية للحيوانات عموماً والإبل خصوصاً جينياً، وإنتاجياً وتناسلياً وغذائياً،
2. توفير مراكز طبية بيطرية مستقرة ومنتشرة لرعايتها وتحسين الحيوانات بشكل دوري،
3. استخدام الترقيم بدلاً عن الوشوم التقليدية المتبعة والذي يعتمد على الحرق أو القطع، ويجب أن يترافق الترقيم بسجلات توثق النسب والإنتاجية والمواليد، ليفيد القبائل في المجتمع، والدارسين والمراكز البحثية،
4. تنمية قطاع الأعلاف والمراعي وإنشاء مصانع الأعلاف، والحفاظ على الغابات والواحات والمحميات الطبيعية،
5. تشجيع وإرشاد المربين وتدريبهم على الطرق الحديثة في التلقيح والتغذية والتربية والتناسل والرعاية المثلى وتوفير الدعم المادي

ودورنا فيه اليمنى عند توفر الدعم يمثلها بالآتي:



6. عمل مراكز للتلقيح الاصطناعي مع الوحدات المساندة...!

7. إجراء مزيد من الدراسات العلمية في جميع الأقاليم البيئية اليمنية

8. وعمل دراسات الجدوى الاقتصادية لمشاريع تطوير وإكثار الإبل وتشجيع القطاع الخاص لذلك،

9. دراسة صفات اللحوم وطرق حفظها وتداولها، وسنّ قوانين "ضد الذبح الجائر"، وتجريم بيعها للخارج إلا باشتراطات،

10. كل ذلك لن يأتي إلا بتوفر الأمن والأمان والاستقرار وبتكاتف الجميع محلياً على المستوى الحكومي والمجتمعي،

وأيضاً نتطلع لدور المنظمات المحلية والإقليمية والدولية المهتمة بالثروة الحيوانية وابعائها.

شكراً

لحسن استماعكم

