গবাদিপশুর বন্ধ্যাত্ব ও প্রজনন স্বাস্থ্য ব্যবস্থাপনা

ন্যাশনাল এগ্রিকালচারাল টেকনোলজি প্রোগ্রাম-ফেজ II প্রজেক্ট (এনএটিপি-২)
প্রজেক্ট ইমপ্লিমেন্টেশন ইউনিট (পিআইইউ) ঃ প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর
মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়।
www.natpdls.gov.bd

গবাদিপশুর বন্ধ্যাত্ব ও প্রজনন স্বাস্থ্য ব্যবস্থাপনা

একটি আদর্শ বকনা/গাভীর বৈশিষ্ট্য ঃ

- সুষ্ঠু পরিচর্যায় দেশী জাতের বকনা ২৪-৩৬ মাস এবং সংকর জাতের বকনা ১০-১৮ মাসে ডাকে আসে
- বকনা বাছুরকে প্রথম প্রজননের জন্য তার বয়স ১৮-২২ মাস না হওয়া পর্যন্ত অপেক্ষা করা উত্তম
- প্রজননের জন্য বকনা/গাভীর ডাক থাকে ১২-২৪ ঘন্টা (১২-১৮ ঘন্টার মধ্যে প্রজনন করা উত্তম)
- বকনা/গাভীর দুই ঋতুচক্রের ব্যবধান (গর্ভধারন না করলে) হবে ২১ দিন
- গাভীর গর্ভধারণের/গর্ভকালীন সময় ২৮০ ± ১০ দিন
- প্রসব পরবর্তী গাভীকে প্রথম প্রজননের সময় ৬০-৯০ দিন
- বাচ্চা প্রসবের পর গাভীর পরবর্তী বাচ্চা উৎপাদন সময়কাল ৩৭৫-৪০০ দিন

বন্ধ্যাত্ব বা অনুর্বরতার লক্ষণ ঃ

- বাচ্চা প্রসবের ৯০-১০০ দিনের মধ্যেও গাভী গরম না হওয়া
- গাভী ঘন ঘন গরম হওয়া বা অনিয়মিতভাবে গরম হওয়া
- গাভী অনেক দিন পর পর ডাকে আসা
- স্ত্রী প্রজননতন্ত্র থেকে ঘোলা, পুঁজ বা রক্ত মিশ্রিত মিউকাস নির্গত ও গর্ভপাত হওয়া
- গাভী/বকনাকে তিন বারের অধিক প্রজননের পরও গর্ভধারণ না করা
- গাভীর গর্ভফুল সময়মত না পড়া, জরায়ুর বহির্গমন হওয়া ইত্যাদি

বন্ধ্যাত্ব বা অনুর্বরতা প্রতিকারের উপায় ঃ

- স্বাস্থ্যকর ব্যবস্থাপনায় বকনা/গাভী পালন করতে হবে
- বকনা/গাভীকে সুষম খাদ্য ও প্রচুর সবুজ ঘাস খাওয়াতে হবে
- বকনা/গাভীর গরমকাল সঠিকভাবে নির্ণয় করে সময়মত প্রজননের ব্যবস্থা করতে হবে
- গাভীর প্রজননতন্ত্রে কোন অসুখ থাকলে সময়মত তার চিকিৎসার ব্যবস্থা করতে হবে
- প্রসবের সময় গাভীকে সঠিকভাবে যত্ন নিতে হবে
- বকনা/গাভীর বন্ধ্যাত্ব দূরীকরণে ভেটেরিনারি ডাক্তারের পরামর্শ গ্রহণ করতে হবে।

ন্যাশনাল এগ্রিকালচারাল টেকনোলজি প্রোগ্রাম-ফেজ II প্রজেক্ট (এনএটিপি-২)
প্রজেক্ট ইমপ্লিমেন্টেশন ইউনিট (পিআইইউ) ঃ প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর
মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়।
www.natpdls.gov.bd