খামারভেস্ট সাইলেজ (Khamarvest Silage)

নতুন খামারির সাইলেজ স্টার্টার গাইড

সাইলেজ কী, কতটুকু খাওয়াবেন, কীভাবে রাখবেন আর খরচ কত পড়বে। খামার শুরু বা খরচ কমানোর জন্য যা যা জানা দরকার, সব এক গাইডে।

১. সাইলেজ কী ও কেন

২. কাকে কতটুকু খাওয়াবেন (তালিকাসহ)

৩. প্রথমবার খাওয়ানোর ৭ দিনের নিয়ম

৪. ভালো-মন্দ চেনা ও সংরক্ষণ

৫. দাম ও খরচের হিসাব

দাম: **১০ টাকা/কেজি** · ৫০ কেজি এয়ারটাইট বস্তা **৫০০ টাকা**

অর্ডার: WhatsApp **+880 1303-438063** · সারাদেশে ডেলিভারি, টাকা পণ্য হাতে পেয়ে

সম্পূর্ণ ফ্রি গাইড · শেয়ার করা যাবে · silage.khamarvest.com

১. সাইলেজ কী ও কেন

সাইলেজ হলো কাঁচা সবুজ খাদ্য, যেমন আস্ত ভুট্টা গাছ, কুচি করে বাতাসহীন অবস্থায় গাঁজন (ফার্মেন্টেশন) করে সংরক্ষিত গো-খাদ্য। আচার যেমন মসলায় বছর টেকে, সাইলেজ তেমনি নিজের তৈরি প্রাকৃতিক এসিডে মাসের পর মাস ভালো থাকে। ভালো সাইলেজের গন্ধ হালকা টক-মিষ্টি, রং সবুজাভ-সোনালি।

- **সারা বছর সবুজ খাদ্য:** বর্ষা-শীতে ঘাসের সংকটেও দুধ বা বাড়ন থেমে থাকে না।
- **আঁশ + শক্তি একসাথে:** ভুট্টার দানাসহ থাকে বলে খড়ের চেয়ে অনেক বেশি পুষ্টি।
- **জমি-শ্রম লাগে না:** প্রতিদিন ঘাস কাটার ঝামেলা নেই, বস্তা খুলে দিলেই হলো।
- **খরচ কম:** সাইলেজ ১০ টাকা কেজি, যেখানে খড় ১৫-২০ আর দানাদার ৪০-৫৫ টাকা কেজি।

মনে রাখুন: সাইলেজ একমাত্র খাদ্য নয়। সাথে দৈনিক ১-২ কেজি শুকনা খড়, দুধ বা লক্ষ্য অনুযায়ী দানাদার, খনিজ ও পর্যাপ্ত পানি লাগবেই।

২. কাকে কতটুকু খাওয়াবেন

পশু (আনুমানিক ওজন)	দৈনিক সাইলেজ	সাথে যা দেবেন
দুধের গাভী (৩৫০-৪৫০ কেজি)	**১৫-২৫ কেজি**	১-২ কেজি খড় + দুধের মাপে দানাদার (প্রতি আড়াই-তিন লিটারে প্রায় ১ কেজি, ভেটের সাথে মিলিয়ে)
মোটাতাজাকরণের ষাঁড় (২৫০-৩৫০ কেজি)	**১০-২০ কেজি**	অল্প খড় + প্রোটিনযুক্ত দানাদার (ভেটের রেশনে)
বাছুর, ৬ মাসের বেশি (১০০-১৫০ কেজি)	**৩-৫ কেজি**	কাঁচা ঘাস ও পর্যাপ্ত পানি
ছাগল / ভেড়া (২৫-৪০ কেজি)	**১-২ কেজি**	শুকনা ঘাস সামনে + মিনারেল

পরিমাণগুলো প্রচলিত সম্প্রসারণ নির্দেশনার সাধারণ সীমা। আপনার পশুর জাত ও অবস্থা অনুযায়ী স্থানীয় ভেট বা উপজেলা প্রাণিসম্পদ অফিসের সাথে মিলিয়ে নিন।

৩. প্রথমবার খাওয়ানোর ৭ দিনের নিয়ম

গরুর পেটের (রুমেনের) ব্যাকটেরিয়া নতুন খাবারে অভ্যস্ত হতে সময় নেয়। হঠাৎ পুরো রেশন বদলালে হজমের সমস্যায় খাওয়া ও দুধ দুটোই কমে।

দিন	কী করবেন
১-২ দিন	চেনা খাবারের সাথে অল্প সাইলেজ মিশিয়ে চেনান (গরুতে ২-৩ কেজি, ছাগলে এক মুঠো)
৩-৫ দিন	প্রতিদিন একটু একটু করে বাড়ান, পায়খানা স্বাভাবিক আছে কি না দেখুন
৬-৭ দিন	ওজন অনুযায়ী পূর্ণ মাত্রায় আনুন; সমস্যা দেখলে কমিয়ে ভেটের পরামর্শ নিন

৪. ভালো-মন্দ চেনা ও সংরক্ষণ

কেনার বা খাওয়ানোর আগে ৩টি পরীক্ষা

- **গন্ধ:** আচারের মতো টক-মিষ্টি হলে ভালো। পচা, ঝাঁঝালো বা সিরকার কড়া গন্ধ মানে সমস্যা।
- **রং:** সবুজাভ-সোনালি ভালো লক্ষণ; কালচে বা সাদা ছোপ থাকলে নেবেন না।
- **ছত্রাক:** সাদা-নীলচে আস্তরণ দেখা গেলে সেই অংশ পশুকে দেওয়া বিপজ্জনক, ফেলে দিন।

সংরক্ষণের মূল নিয়ম: বাতাসই একমাত্র শত্রু

অবস্থা	কতদিন ভালো থাকে	করণীয়
না-খোলা এয়ারটাইট বস্তা	**৬-১২ মাস**	ছায়ায় রাখুন, ইঁদুর ও ধারালো জিনিস থেকে দূরে; ফুটো হলে টেপ দিয়ে সেই বস্তা আগে খাওয়ান
খোলা বস্তা	**২-৩ দিন**	প্রয়োজনমতো বের করে মুখ চেপে বেঁধে ছায়ায় রাখুন; রোদে ফেলে রাখবেন না

কত বস্তা কিনবেন? নিয়ম একটাই, খোলা বস্তা যেন ২-৩ দিনে শেষ হয়। এক গাভীতে (দৈনিক ২০ কেজি) এক বস্তা চলে প্রায় আড়াই দিন; ১০টি ছাগলে ৩ দিনের বেশি। ২-৩টি ছাগলের ছোট খামারে প্রতিবেশীর সাথে ভাগ করে কিনুন।

যে ৫টি ভুল করবেন না

1. একদিনে পুরো খাবার বদলানো (৭ দিনের নিয়ম মানুন)
2. খড় পুরোপুরি বন্ধ করা (রুমেনের জন্য ১-২ কেজি রাখুন)
3. খোলা বস্তা রোদে ফেলে রাখা
4. ছত্রাক পড়া সাইলেজ "অল্প তো, সমস্যা নেই" ভেবে খাওয়ানো
5. স্টেরয়েড-হরমোনের লোভে পড়া (মোটাতাজাকরণে সুষম খাদ্য আর সময়ই নিরাপদ পথ)

৫. দাম ও খরচের হিসাব (২০২৬)

খাদ্য	বাজার দর (প্রতি কেজি)
ভুট্টা সাইলেজ (খামারভেস্ট)	**১০ টাকা** (৫০ কেজি বস্তা ৫০০ টাকা)
শুকনা খড়	১৫-২০ টাকা
দানাদার খাদ্য	৪০-৫৫ টাকা

পশু	দৈনিক সাইলেজ খরচ	মাসে (৩০ দিন)
দুধের গাভী (২০ কেজি/দিন)	২০০ টাকা	৬০০ কেজি = ১২ বস্তা = ৬,০০০ টাকা
মোটাতাজাকরণের ষাঁড় (১৫ কেজি/দিন)	১৫০ টাকা	৪৫০ কেজি = ৯ বস্তা = ৪,৫০০ টাকা
ছাগল/ভেড়া (১.৫ কেজি/দিন)	১৫ টাকা	মাসে প্রায় এক বস্তা

অর্ডারের নিয়ম (৩ ধাপ)

1. **WhatsApp-এ মেসেজ:** নাম, ঠিকানা ও কত বস্তা লাগবে লিখে পাঠান +880 1303-438063 নম্বরে
2. **কনফার্মেশন কল:** ডেলিভারির তারিখ ও পরিবহনসহ মোট খরচ আগেই জানানো হবে
3. **পণ্য বুঝে টাকা:** বস্তা হাতে পেয়ে, মান দেখে তারপর টাকা দেবেন (ক্যাশ অন ডেলিভারি)

ডেলিভারি এলাকা: বগুড়া, পাবনা, সিরাজগঞ্জ, নাটোর, রংপুর, দিনাজপুর, ময়মনসিংহ, টাঙ্গাইল, ঢাকা, গাজীপুর, কুষ্টিয়া, যশোর, খুলনা, সাতক্ষীরা, কুমিল্লা, নোয়াখালী, চট্টগ্রাম, কক্সবাজারসহ সারা বাংলাদেশ।

আরও ফ্রি গাইড ও টুল (ওয়েবসাইটে)

- সাইলেজ ক্যালকুলেটর ও দুধের লাভ-লস ক্যালকুলেটর: **silage.khamarvest.com/tools/**
- গোয়ালে টানানোর খাদ্য তালিকা চার্ট, টিকার রেকর্ড শিট ও মাসিক হিসাব খাতা (ফ্রি প্রিন্ট)
- ১১টি বিস্তারিত বাংলা গাইড: **silage.khamarvest.com/blog/**
- Facebook: **facebook.com/khamarvestSilage** · প্রশ্ন করলেই উত্তর

এই গাইডটি অন্য খামারিকে পাঠিয়ে দিন, উপকারে লাগবে।
খামারভেস্ট সাইলেজ · ১০ টাকা কেজি · WhatsApp **+880 1303-438063**

তথ্যসূত্র: প্রচলিত সম্প্রসারণ নির্দেশনা এবং Teagasc ও DAERA-র সাইলেজ বিষয়ক প্রকাশনা। পশুর রোগ বা রেশনের চূড়ান্ত সিদ্ধান্তে সবসময় স্থানীয় ভেটের পরামর্শ নিন। © ২০২৬ খামারভেস্ট।