

# **بخش ( C ) اسناد و سوابق مزروعی**

**درس پنجم: گاوهای شیرده و بزهای شیرده  
تولید و حفظ سوابق و اسناد  
( Dairy Cattle and Dairy Goat )**

# اصطلاحات

---

- Concentrate mix مخلوط کانسטרیت
- Dam ID کارت هویت پدری حیوان.
- Lactation record مدارک و سوابق شیردهی حیوان.
- Milk replacer تعویض کننده شیر.
- Pedigree شجره نامه حیوان
- Progeny record سوابق و ریکارد نواده های حیوان.
- Sire ID کارت هویت مادری حیوان،

# حفظ و مراقبت سوابق و مدارک در تولید لبنیات چرا اهمیت دارد؟

اسناد فارم و مدارک تولید لبنیات برای دلایل مشابه حفظ و نگهداری میشوند.

- تا از اسناد در تصمیم گیری های مالی کمک گرفته شود: قبل از آنکه بودیجه تهیه شود یا فیصله مهم اتخاذ گردد، ضرورت و نیاز آن است تا سوابق کار و بار تحلیل و تجزیه شود.
- تا از سوابق و اسناد مفیدیت کارگردان بررسی شود: مدارک و اسناد معمولاً در برگیرنده کارهای کار شده، مزدهای تادیه شده و پول در دست داشته را بیان می کند.

# حفظ و مراقبت سوابق و مدارک در تولید لبنیات چرا اهمیت دارد؟

- تا از اسناد و ریکارد در مورد استفاده زمین کمک گرفته شود: سوابق دربرگیرنده زمین مزروعی، زمین چراگاه، سیستم آبیاری، استعمال کود ها و حاصل نباتات می باشد.
- تا از سوابق در حمایه مدیریت مالداري استفاده شود: معمولاً سوابق در برگیرنده هر حیوان فردی وگروپ حیوانات، حدود تولید حیوانات، صحت حیوانات و نوع تغذیه حیوانات می باشد.

# در تولیدات لبنیات بخاطر حفظ و نگهداشت اسناد و سوابق کدام نوع معیارها وجود دارد؟

○ اسناد و سوابق باید محفوظ نگداشته شود، حفظ اسناد و سوابق و درج و ثبت آن ایجاب وقت را می کند تا تولید کننده وقت خود را در آن صرف کند، پس اسناد و سوابق باید معیارهای اساسی و اولیه را داشته باشد.

• اسناد باید مفید باشد: مواد و معلومات موجود در مدارک باید نیازمندی و ضرورت تولید کننده را پوره کرده بتواند خصوصاً در مورد تصامیم مالی تا از طریق مدارک و اسناد مفیدیت کارمندان را بررسی کرده بتواند، در مورد تصمیم گیری راجع به زمین و مدیریت مالداري (livestock management) از آن استفاده کرده بتواند.

# در تولیدات لبنیات بخاطر حفظ و نگهداشت اسناد و سوابق کدام نوع معیار ها وجود دارد؟

▶ معلومات حاوی اسناد و مدارک باید به آسانی قابلیت تحلیل را داشته باشد: زمانیکه معلومات و ارقام درج یا ثبت میشود باید بخاطر داشته باشیم که معلومات و ارقام قابل استفاده را درج می کنیم و برای تصمیم گیران قابل تعبیر و تحلیل است. یعنی معلومات بشکل ترتیب و تنظیم شود که به آسانی قابل تعبیر و تحلیل باشد.

- ساده - بخاطر آنکه وقت تولید کننده بصورت درست تنظیم شده باشد، پس باید اسناد و سوابق بشکل ساده درج و حفظ شود.
- معلومات تکراری نباشد: معلومات باید بشکل ترتیب داده شود که قابل استفاده باشد و تکراراً ذکر نشود.

# فورم های که در حفظ و درج تولید لبنیات مورد استفاده قرار میگیرند چطور آنها باید تکمیل شوند؟

○ سیستم اسناد و سوابق ( record system ) باید اهداف  
معیارهای ذیل را برآورده سازد.

- هویت و تشخیص هر حیوان بشکل جداگانه
- هویت حیوان (Animal ID) : هویت حیوان توسط خال  
کوبی ها و یا پاره کردن گوش حیوان باشد.
- تاریخ تولد حیوان.
- نام صاحب حیوان / نسلگیر.
- شجره نامه (Pedigree) : لست اجداد و نیاکان حیوان.

# فورم های که در حفظ و درج تولید لبنیات مورد استفاده قرار میگیرند چطور آنها باید تکمیل شوند؟

- سوابق زادگیری یا نسلگیری
  - هویت پدری حیوان (*Sire ID*) : عبارت از تشخیص و هویت پدری حیوان می باشد.
  - هویت مادر حیوان (*Dam ID*): عبارت از هویت و تشخیص مادر حیوان می باشد.
- اسناد و سوابق تغذیه حیوان
  - تعویض کننده شیر (*Milk replacer*): پودر است که با آب مخلوط میشود و شیر مادر حیوان را تعویض کرده می تواند.
  - مخلوط کانسنتریت (*Concentrate mix*) : جز یا قسمت از تغذیه بوده که غذای متراکم را برای حیوان فراهم می کند. مانند جوار، جو و یا یولاف.
  - گاه خشک و علف تازه .
  - غذاهای دیگر.



# فورم های که در حفظ و درج تولید لبنیات مورد استفاده قرار میگیرند چطور آنها باید تکمیل شوند؟

○ سوابق شیردهی (*Lactation Record*) : درین بخش ریکارد راجع به تاریخ تولید شیر معلومات وجود داشته می باشد.

- هویت حیوان.
- شیر تولید شده : اندازه و مقدار شیرکه توسط این حیوان تولید شده است.
- مسکه تولید شده : عبارت از مقدار و اندازه روغن یا مسکه بوده که توسط همین حیوان تولید شده است.
- نواده ها (*Progeny Record*): درین بخش مدارک راجع به اولادهای حیوان که تولد و پرورش یافته، معلومات آرایه می گردد.
- هویت حیوان (*Animal ID*)
- نام : بعضی حیوانات برعلاوه کارت هویت و یا شماره هویت نام های معین نیز دارند.
- هویت مادری حیوان (*Sire ID*).
- هویت پدری حیوان (*Dam ID*).
- تبصره و نظریه.

# مرور / خلاصه

---

- حفظ و مراقبت اسناد (ریکارد) چرا در تولید لابیات اهمیت دارد؟
- بخاطر ثبت و درج کردن سوابق و مدارک تولید لابیات کدام معیارها وجود دارد؟
- فورم‌های که در تولید لابیات مورد استفاده قرار می‌گیرند چگونه تکمیل شده می‌توانند؟