



دولت جمهوری اسلامی افغانستان
وزارت زراعت، آبیاری و مالداري

د افغانستان اسلامي جمهوري دولت
د کرهني، اوبولگولو او مالداري وزارت

Islamic Republic of Afghanistan
Ministry of Agriculture, Irrigation and Livestock



رياست عمومي خدمات مالداري و صحت حيواني رياست خدمات مالداري

طرز العمل اصلاح نسل گاو ها

حوت ۱۳۹۲

فهرست مندرجات

عنوان.....	صفحه
فصل اول.....	۱
احکام عمومی.....	۱
مبنی.....	۱
ماده اول:.....	۱
هدف.....	۱
ماده دوم:.....	۱
اصطلاحات و اختصارات:.....	۱
ماده سوم:.....	۱
فصل دوم.....	۲
وظایف و مکلفیت ها.....	۲
وظایف و مکلفیت ریاست خدمات مالدارى.....	۲
ماده چهارم:.....	۲
وظایف و مکلفیت های تکنیشن ها.....	۳
ماده پنجم:.....	۳
فصل سوم.....	۵
احکام متفرقه.....	۵
جواز فعالیت.....	۵
ماده ششم:.....	۵
تهیه و تدارک سپرم.....	۵
ماده هفتم:.....	۵
گزارشدهی.....	۵
ماده هشتم:.....	۵
تخلف.....	۵

٥ مادة نهم:

٥ رعايت قوانين

٥ مادة دهم:

Error! Bookmark not defined...... تطبيق

Error! Bookmark not defined...... مادة ياز دهم:

Error! Bookmark not defined...... انفاذ

Error! Bookmark not defined...... مادة دواز دهم:

فصل اول احکام عمومی

مبنی

ماده اول:

این طرز العمل در روشنایی حکم ماده سوم قانون خدمات طب حیوانی (وترنری) به منظور تنظیم امور مربوط به اصلاح نسل گاو ها وضع گردیده است.

هدف

ماده دوم:

اهداف عمده این طرز العمل قرار ذیل اند:

- ۱- تسهیل دسترسی مالداران به خدمات اصلاح نسل.
- ۲- بلند بردن سطح کمیت و کیفیت محصولات حیوانی.
- ۳- فراهم سازی زمینه رشد اقتصاد مالداران.
- ۴- کاهش بیماریهای جهاز تناسلی در گاو های شیری.

اصطلاحات و اختصارات:

ماده سوم:

اصطلاحات و اختصارات آتی در این طرز العمل مفاهیم ذیل را افاده مینماید:

- ۱- وزارت: در این طرز العمل عبارت از وزارت زراعت، آبیاری و مالداری میباشد.
- ۲- القاح مصنوعی: قرار دادن جرات جنسی حیوان مذکر در جهاز تناسلی حیوان مونث بقیه طلب با استفاده از وسایل مصنوعی.
- ۳- سپرم ماتوزوئید: جرات جنسی حیوان مذکر که به منظور نسلگیری از آن استفاده میشود.
- ۴- سپرم منجمد: جرات جنسی حیوان مذکر که در داخل نیچه در نایتروجن مایع (منفی ۱۹۶) درجه سانتی گرید نگهداری میشود.
- ۵- سپرم مایع: جرات جنسی حیوان مذکر که به شکل تازه با مواد تمدید کننده مخلوط شده و به هدف القاح مصنوعی استفاده میشود.
- ۶- نایتروجن مایع: گاز نایتروجن با استفاده از تکنولوژی مشخص از هوا گرفته شده به نایتروجن مایع تبدیل میشود که برای نگهداری سپرم منجمد مورد استفاده قرار میگیرد.
- ۷- مواد بیولوژیکی: عبارت است از سپرم مایع، سپرم منجمد و امبریو زنده حیوانات.
- ۸- تکنیشن القاح مصنوعی: اشخاص یا افرادی که فن القاح مصنوعی را فرا گرفته اند و در ساحه کار مینمایند.

- ۹- **تکنیشن القاح مصنوعی دولتی:** کارمندان رسمی وزارت در مرکز و ولایات که مصروف فعالیت در بخش القاح مصنوعی اند.
- ۱۰- **تکنیشن القاح مصنوعی خصوصی:** اشخاص مسلکی که به شکل آزاد در بخش القاح مصنوعی فعالیت دارند.
- ۱۱- **اصلاح جینتیکی:** اصلاح نسل حیوانات از طریق جینوتایپ یعنی توسط واحد های ارثی (کروموزوم ها و جین ها).
- ۱۲- **جرم پلازم:** قسمت قابل توارث نطفه که باعث انتقال اوصاف از والدین به اولاده میشود.
- ۱۳- **جین بانک:** ذخیره نمودن جین های مختلف با یک رمز جینتیکی جهت حفظ جرم پلازم.
- ۱۴- **فینوتایپ:** شکل ظاهری یک موجود زنده که با چشم قابل مشاهده است.
- ۱۵- **جینوتایپ:** ساختار و ماهیت جینتیکی که بر اساس آن خواص اصلی یک موجود حیه تعیین میشود و ظاهرا قابل مشاهده نیست.
- ۱۶- **شجره نامه:** سند کتبی که در آن سلسله نسب حیوان تا پنج نسل قبلی آن تذکر یافته است.

فصل دوم

وظایف و مکلفیت ها

وظایف و مکلفیت ریاست خدمات مالداري

ماده چهارم:

ریاست خدمات مالداري در عرصه عرضه خدمات اصلاح نسل از طریق القاح مصنوعی به مالداران دارای وظایف و مکلفیت های ذیل میباشد:

- ۱- اخذ سپرم از بقیه گاوهای نسلی طبق نیازمندی، پروسس و ذخیره آن در کانتینرهای مخصوص و قیدیت آن در جمع معتمد در حضور داشت هیئت.
- ۲- فروش و توزیع فی دوز سپرم منجمد تولیدی لابراتوار و سپرم منجمد خارجی تهیه شده توسط وزارت در بدل ۵۰ افغانی به تمام تکنیشن های دولتی و خصوصی طبق ضرورت در حضور داشت هیئت تعیین شده و انتقال پول آن به حساب واردات دولت به شکل ماهوار.
- ۳- تهیه و تدارک مقدار ده هزار (۱۰۰۰۰) لیتر نایتروجن مایع مورد ضرورت مصارف لابراتوار در سال غرض تمدید میعاد نگهداری سپرم به شکل منجمد.
- ۴- صدور جواز فعالیت به تکنیشن های القاح مصنوعی (مشروط بر آنکه فارغ یکی از پوهنتون ها و انستیتوت های مسلکی مالداري یا صحت حیوانی باشند).

- ۵- ترمیم ماشین آلات لابراتوار که در جریان کار دچار مشکل میگردند.
- ۶- توزیع و فروش تجهیزات کمکی موسسات به بخش القاح مصنوعی صورت میگیرد، بعد از قیدیت در جمع معتمد و منظوری مقام وزارت به نصف قیمت برای تکنیشن های دولتی و سکتور خصوصی.
- ۷- توزیع رایگان سپرم نسل های خارجی به اهداف تحقیقی الی نسل چهارم برای تکنیشن های شامل برنامه مناطق انتخابی که از طریق مؤسسات همکار یا وزارت تهیه میگردد.
- ۸- توظیف تکنیشن های خصوصی در ساحات که تکنیشن های دولتی در آن فعالیت نداشته باشند.
- ۹- تهیه راجستر و فورمه های گزارشدهی و توزیع آن به تکنیشن های القاح مصنوعی غرض جمع آوری گزارش از اجراءات لازمه.
- ۱۰- نظارت و ارزیابی از اجراءات تکنیشن های القاح مصنوعی در ساحه کار.
- ۱۱- تربیه و بلند بردن ظرفیت فنی و تخنیکی تکنیشن های القاح مصنوعی.
- ۱۲- همکاری با مؤسسات ذیربط در عرصه های مختلف اصلاح نسل حیوانات.
- ۱۳- جمع آوری و توحید گزارشات در رابطه به فعالیت های اصلاح نسل.
- ۱۴- تهیه مواد خوراکه بقیه گاو های نسلی طبق لایحه خوراکه از طریق ریاست تدارکات وزارت.
- ۱۵- تهیه بقیه گاو های نسلی برای سپرم گیری از نسل های مختلف محلی و خارجی دارای تصدیقنامه معتبر و شجره نامه .
- ۱۶- تهیه مواد مصرفی لابراتوار که در پروسه منجمد ساختن سپرم استفاده میشود.
- ۱۷- نظارت و بررسی از پروسه جمع آوری، منجمد ساختن ، نگهداری و توزیع سپرم منجمد.
- ۱۸- صدور اجازه نامه برای مؤسسات توريد کننده مواد بیولوژیکی و سپرم منجمد نظر به ضرورت.
- ۱۹- هماهنگ ساختن برنامه اصلاح نسل با مؤسسات و نهاد های ذیربط.

وظایف و مکلفیت های تکنیشن های القاح مصنوعی در ساحه:

ماده پنجم:

تکنیشن های دولتی القاح مصنوعی دارای وظایف و مکلفیت های آتی میباشند:

- ۱- داشتن پلان کاری سالانه مطابق لایحه وظایف.
- ۲- داشتن فعالیت های پروگرام القاح مصنوعی در ساحه تعیین شده.
- ۳- ملبس بودن با لباس های مخصوص در زمان عمل القاح و مراعات نمودن حفظ الصحه کاری در ساحه.
- ۴- رعایت فاصله بین ساحه فعالیت دو تکنیشن که با در نظر داشت احصائیه گاو های همان منطقه حد اقل ده کیلو متر تعیین گردیده است.
- ۵- اخذ فیس معه قیمت استرا ۱۵۰ افغانی در مقابل القاح مصنوعی یک گاو در مرکز استیشن و فیس در اوقات غیررسمی و خارج از استیشن به موافقه مالدار با در نظر داشت فاصله ساحه از استیشن تعیین میگردد.
- ۶- پرداخت مصارف انتقال سپرم منجمد و نایتروجن مایع از مرکز به استیشن های مرکزی و ولایتی .

- ۷- اخذ تنها قیمت تمام شد سپرم بدون فیس از مالدار در صورت بازگشت گاو القاح شده.
- ۸- عدم مداخله به فعالیت های تداوی حیوانات در صورت نداشتن جواز کار در بخش و ترنری.
- ۹- مسئولیت کنترل تمام فعالیت ها القاح مصنوعی در ساحه مربوطه و ارایه گزارش از تخطی تکنیشن های خصوصی به مراجع ذیربط.
- ۱۰- ارسال گزارش فعالیت با استفاده از فرمه های مشخص، در ولایات به مدیریت های مالدار و در مرکز به آمریت اصلاح نسل حیوانات ریاست خدمات مالدار و طور ماهوار.
- ۱۱- ارایه مشوره های فنی و مسلکی و کار های ترویجی مربوط به مالداران حین اجرای فعالیت.
- ۱۲- در صورت ثبت و نمره زدن در گوش گوساله اخذ تنها قیمت نمره گوش از مالدار.
- ۱۳- فراهم سازی زمینه نظارت از فعالیت های مربوطه القاح مصنوعی و ساحات کاری به هیئت نظارت ریاست خدمات مالدار و در مرکز و ولایات.

ماده ششم:

تکنیشن های خصوصی القاح مصنوعی دارای وظایف و مکلفیت های ذیل میباشند:

- ۱- داشتن جواز رسمی فعالیت از ریاست خدمات مالدار.
- ۲- پیشبرد فعالیت های پروگرام القاح مصنوعی مطابق با برنامه اصلاح نسل ریاست مالدار و در ساحه تعیین شده.
- ۳- ملبس بودن با لباس مخصوص کاری در زمان عمل القاح و مراعات نمودن حفظ الصحه حین اجرای عمل.
- ۴- رعایت فاصله بین ساحه فعالیت دو تکنیشن که با در نظر داشت احصائیه گاو های همان منطقه حد اقل ده کیلو متر تعیین گردیده است.
- ۵- اخذ مبلغ ۱۵۰ افغانی فیس معه قیمت استرا در مقابل القاح مصنوعی یک گاو در مرکز استیشن و فیس در اوقات غیر رسمی و خارج از استیشن به موافقه مالدار با در نظر داشت فاصله ساحه از استیشن تعیین میگردد.
- ۶- پرداخت مصارف انتقال سپرم منجمد و نایتروجن مایع از مرکز به استیشن های مرکزی و ولایتی و کرایه استیشن های خویش.
- ۷- اخذ تنها قیمت تمام شد سپرم بدون فیس از مالدار در صورت بازگشت گاو القاح شده.
- ۸- عدم مداخله به فعالیت های تداوی حیوانات در صورت نداشتن جواز کار در بخش و ترنری.
- ۹- داشتن هماهنگی و همکاری با مسئولین مدیریت مالدار و ولایات.
- ۱۰- ارسال گزارش فعالیت با استفاده از فرمه های مشخص، در ولایات به مدیریت های مالدار و در مرکز به آمریت اصلاح نسل حیوانات ریاست خدمات مالدار و طور ماهوار.
- ۱۱- ارایه مشوره های فنی و مسلکی و کار های ترویجی مربوط به مالداران حین اجرای فعالیت.
- ۱۲- در صورت ثبت و نمره زدن در گوش گوساله اخذ تنها قیمت نمره گوش از مالدار.

۱۳- فراهم سازی زمینه نظارت از فعالیت های مربوطه القاح مصنوعی و ساحات کاری به هیئت نظارت ریاست خدمات مالدارى در مرکز و ولايات.

فصل سوم

احكام متفرقه

جواز فعاليت

ماده هفتم:

جواز فعاليت القاح مصنوعى به فارغ التحصيلان فاكولته ها و انستيتوت هاى و ترنرى يا بخش مالدارى زراعت اعطا ميگردد.

فعاليت هاى آموزشى

ماده هشتم:

نهادها و موسسات غير دولتى به شكل خود سرانه وبدون هماهنگى با رياست خدمات مالدارى نمیتوانند برنامه هاى آموزشى در بخش اصلاح نسل (القاح مصنوعى) را تدوير نمايند.

تهيه و تدارك سپرم

ماده نهم:

هيچ شخص حقيقى و حكمى نمیتواند بدون موافقه و اجازه رياست خدمات مالدارى به تهيه و توزيع سپرم منجمد مبادرت ورزد.

گزارشدهى

ماده دهم :

مديريت هاى مالدارى و مديريت القاح مصنوعى ولايات مكلف به كنترول فعاليت هاى القاح مصنوعى و ارسال به موقع گزارش فعاليت تكنيشن ها به مركز ميباشند.

تخلف

ماده يازدهم :

در صورت نقض احكام اين طرز العمل با متخلفين آن برخورد قانونى صورت گرفته و عندالزوم جواز فعاليت ايشان فاقد اعتبار دانسته ميشود.

رعایت قوانین

ماده دوازدهم:

مسئولين امور در فعاليت هاى خویش احكام اين طرز العمل، قوانين و مقررات مربوط را رعایت مينمايند.

تطبيق

مادة سيزدهم:

تطبيق این طرز العمل به عهده ریاست خدمات مالدارى و مدیریت های مالدارى ولایات بوده و بالای تمام تکنیشن ها و اشخاص حقیقی و حکمی ذیربط قابل تطبيق میباشد.

انفاذ

مادة چهاردهم:

این طرز العمل بداخل (۳) فصل و (۱۴) ماده ترتیب و بعد از منظوری مقام محترم وزارت مرعى الاجرا میباشد.

تهیه و تسوید:

۱- داکتر محمد عارف " امانیار " رئیس خدمات مالدارى

۲- داکتر محمد ایوب " احدى " آمر حیوانات اصلاح نسل حیوانات

تدقیق:

۱- احمد شاه صافی، تحلیل گر حقوقی

۲- یحیی خان عاصم، تحلیل گر حقوقی

تائید:

داکتر امین الدین " ناصری " سرپرست ریاست عمومی مالدارى و صحت حیوانی

ملاحظه شد:

میر امان الدین " حیدری "

معین امور زراعت و مالدارى

منظور است:

محمد آصف " رحیمی "

وزیر زراعت، آبیاری و مالدارى

۱۳۹۳، ۱، ۱۳