

شرکت مشاوره ای-شیلاتی کاسپین تجهیز

ثبت اطلاعات در مزرعه باید به صورت روزانه، هفتگی، ماهانه انجام شود.

اطلاعات این فرمها اساس تجزیه و تحلیل مدیریت تولید در مزرعه است.

طراحی فرم ها بر اساس اندازه مزرعه، انتظار از تولید و سلیقه مدیر یا کارشناس مزرعه می تواند متفاوت باشد.

ولی مهم این است که هر مزرعه بنا به توان علمی خود اقدام به داشتن جداولی برای ثبت اطلاعات کند.

از مهمترین اطلاعاتی که باید در فرم های ثبتی مزرعه وجود داشته باشد، به صورت فهرست وار در زیر آورده می شوند؛

تاریخ، ساعت، وضعیت هوا: آفتابی، نیمه ابری، بارانی، برفی

میزان دبی آب (لیتر بر ثانیه)، درجه حرارت آب، شفافیت

میزان دبی آب هر استخر، سرعت آب در استخر، عمق استخر، درصد تعویض آب در شبانه روز.

تاریخ آخرین شستشوی استخر.

میزان اکسیژن محلول ورودی مزرعه، خروجی مزرعه (قبل و بعد از وعده های غذایی)

تعداد هواده های فعال، تعداد برجک هوادهی فعال.

میزان دی اکسید کربن در سرچشمه، استخر، خروجی مزرعه (قبل از طلوع آفتاب)

میزان دی اکسید کربن در سرچشمه، استخر، خروجی مزرعه (در ظهر)

از مهمترین اطلاعاتی که باید در فرم های ثبتی مزرعه وجود داشته باشد، به صورت فهرست وار در زیر آورده می شوند؛

وضعیت بیومس ماهیان:

تعداد کل ماهیان، وزن کل ماهیان، تعداد ماهیان هر استخر، وزن ماهیان هر استخر.

میزان رشد روزانه ماهیان مزرعه، جدول لایه ریزی ماهیان در مزرعه.

شرکت مشاوره ای-شیلاتی کاسپین تجهیز

خوراک؛

نوع خوراک، کارخانه سازنده، میزان خوراک کل مصرفی در مزرعه (در روز، در هفته، در ماه)

میزان خوراک مصرفی استخر شماره در روز درصد غذادهی در روز....

وضعیت ماهیان؛

نشانه های عمومی ماهی

طبیعی، عصبی، ترسو، بی میل به غذا، تنبل، دارای حرکات ناگهانی و سریع، شنای غیر طبیعی، فرورفتن به ته استخر، سایر موارد با ذکر...

وضعیت پراکندگی ماهیان در استخر؛

پراکندگی طبیعی، دسته دسته، تجمع در جلوی ورودی، تجمع در خروجی، به دنبال شما شنا می کنند، با دهان باز تنفس می کنند، نزدیک سطح آب شنا می کنند.

ظاهر ماهی:

طبیعی، رنگ ماهیان (تیره بودن، کم رنگ و مات بودن، دارای جراحات)
باله ها (طبیعی، متورم، ساییده شده، سفید متمایل به آبی، پیچ خورده، خورده شده)
ساقه پشتی (تورم جزئی، تورم شدید، ملتهب، سفید متمایل به آبی، وجود ریشه های قارچ مانند)

*آبشش ها

سرپوش برانش بیش از حد طبیعی باز می شود...

متورم است یا نه

پوشیده از موکوس است یا نه

ذرات غذا یا سایر مواد در آن دیده می شود یا نه

رنگ آبشش ... (قرمز کم رنگ، صورتی کم رنگ)

شرکت مشاوره ای-شیلاتی کاسپین تجهیز

*چشم ها

در مورد چشم های ماهی باید به نکات زیر توجه کرد:

طبیعی

کدر

سفید

لکه های قرمز روی قرنیه

بیرون زدگی چشم ها

فقدان یک چشم

فقدان دو چشم

*کبد

کبد ارگان مهمی در ماهیان به شمار می رود و از این رو توجه به حالت آن در تشخیص بیماری های ماهی موثر است.

طبیعی

قرمز

زرد رنگ

رنگ پریده

رگه رگه

لکه دار

*تلفات

تعداد تلفات در روز، وزن کل تلفات، وزن متوسط تلفات.

تعداد تلفات هر استخر، وزن ماهیان تلف شده، زمان مرگ.

شرکت مشاوره ای-شیلاتی کاسپین تجهیز

*ویژگی ظاهری ماهیان تلف شده.

نکاتی که در بالا برای ثبت اطلاعات مزرعه به آن اشاره شد از مهم ترین فاکتورها بودند و بسته به شرایط مزرعه شما ممکن است کم و زیاد شوند.

