



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان شیلات ایران

معاونت آبی پروری

دستور العمل صدور مجوز پروانه ماهیان

زینتی آب شیرین

سال 1391

دستور العمل صدور مجوز تکثیر و پرورش ماهیان زینتی آب شیرین

ماهیان آکواریومی موجود در کشور غالباً در مناطق گرمسیری آب شیرین زندگی می کنند و صرفاً متعلق به کشور ایران نمی باشد . مجوزهای صادره با نام مجوزهای صادره تکثیر و پرورش ماهیان زینتی قید می گردد. این دستور العمل جهت صدور پروانه بطور هماهنگ در کشور می باشد.

جدول ظرفیت تولیدی ماهیان زینتی آب شیرین

انواع واحدها	تولید بر حسب عدد در سال (متر مربع)	سطح کل فضای تولیدی مورد نیاز (متر مربع)	سطح مفید فضای تولیدی مورد نیاز (متر مربع)	سطح فضای عمومی (متر مربع)	آب مورد نیاز بر حسب متر مکعب در ماه	میزان اشتغالزایی طرح	سطح مفید در غیر آکواریوم و استخر بالای ۲۰ متر مربع
واحدهای کوچک	100000	100	70	30	30	4	140
	120000	120	84	36	40	4	168
	140000	140	98	42	50	4	198
	160000	160	112	48	60	6	224
	180000	180	126	54	70	6	252
	200000	200	140	60	80	6	280
واحدهای متوسط	400000	400	320	80	160	10	640
	600000	600	480	120	240	12	960
	800000	800	640	160	320	14	1280
	1000000	1000	800	200	480	16	1600
واحدهای بزرگ	1500000	1500	1275	225	720	20	2550
	2000000	2000	1700	300	960	24	3400
	3000000	3000	2250	450	1440	28	5100
	4000000	4000	3400	600	1920	32	6800

1. واحدهای تولیدی برحسب ظرفیت سالیانه به سه دسته تقسیم می شوند .
الف - واحدهای کوچک : که حداقل 100000 عدد در سال تا 200000 عدد سالیانه تولید می کنند.
ب - واحدهای متوسط: از 200000 عدد تا 1000000 عدد سالیانه تولید می کنند.
ج - واحدهای بزرگ : از 1000000 عدد تا 4000000 عدد سالیانه تولید می کنند .
2. حداقل واحد تولیدی، مساحت مفید 70 متر مربع فضای مسقف با تولید 100000 عدد ماهی در سال می باشد.
3. آکواریوم ها در 3 طبقه پیش بینی شده است و در صورتیکه قسمتی از سطح تولیدی از حوضچه تشکیل شده باشد امکان نصب آکواریوم ها در 1-3 طبقه امکان پذیر می باشد. حدود 70 درصد از مساحت مفید سالن تولیدی برای نصب آکواریوم ها و حوضچه ها منظور شده است .
4. با احتساب نگهداری مولدین، تولید سالیانه بچه ماهی در واحد سطح به ازای هر متر مربع 1000 عدد تا اندازه 2-5 سانتی متری منظور شده است (1000 عدد برای تولید بچه ماهی در آکواریوم ها و حوضچه ها تا حداکثر مساحت 20 مترمربع منظور شده است).
5. تولید در استخرهای بالای 20 متر مربع بطور مسقف و بدون سقف به ازای هر مترمربع سطح تولید 500 عدد بچه ماهی در سال منظور شده است.
6. تولید در واحد سطح محاسبه می شود و ارتفاع آکواریوم ها حدود 40 سانتی متر منظور شده است و این ارتفاع 90 درصد عمومیت دارد که قابل تغییر است.
7. در متن پروانه مساحت مفید محوطه تولیدی و مساحت کل قید گردیده است. و مساحت کل حداکثر 30 درصد بیشتر از مساحت مفید در نظر گرفته می شود.
8. دمای آب تانکها و حوضچه ها بر حسب گونه های مختلف حدود 29 - 24 درجه است. از نظر کیفیت آب میزان pH برابر 8-6/5، شوری آب حداکثر $E_c = 3000$

و سختی آب حداکثر 250 میلی گرم در لیتر می باشد و در آبهای آشامیدنی نیاز به آزمایش آب نیست.

9. مقدار آب مورد نیاز برحسب مصرف ماهانه طبق جدول ستون 5 تعیین گردیده است.

10. طول آکواریومها معمولاً از 80 تا 200 سانتیمتر و عرض 30 تا 50 سانتیمتر که برای تولید و نگهداری بچه ماهی می باشد و برای مولدین طول 100 سانتی متر مناسب است.

11. کف محوطه تولیدی باید قابل شستشو و دارای محل تخلیه آب و لوله کشی لازم باشد.

12. برای هوا دهی به آکواریوم ها یا حوضچه ها نیاز است از سیستم مرکزی هوادهی استفاده شود.

13. تولید در همه مناطق امکان پذیر است . لیکن به لحاظ کاهش هزینه انرژی در مناطق گرم اقتصادی تر است.

14. نیاز به استعلام جهت تغییر کاربری زمین برای ماهیان زینتی نمی باشد .

15. افراد حقیقی یا حقوقی که قبلاً پروا نه ماهیان زینتی دریافت داشته اند ظرفیت پروا نه آنها برحسب سطح مفید آکواریوم یا حوضچه های تولیدی در این دستورالعمل محاسبه و پروانه جدید صادر خواهد شد.

16. سایر مواردیکه در این دستور العمل پیش بینی نشده است لازم است برحسب مورد از معاونت آبی پروری استعلام شود.

17. با توجه به موارد فوق چنانچه پس از انجام کار و در موارد خاص مشکلاتی از سوی سازمانهای ذیربط بروز نماید دارنده پروا نه می بایست شخصاً نسبت به رفع آن اقدام نماید.

18. به ازای هر 100 هزار قطعه تولید ماهیان زینتی چهار اشتغال منظور می شود.

19. در موافقت اصولی و پروا نه تأسیس قید گردد، این پروا نه جهت واردات ماهی زینتی و نهاده های مربوطه اعتباری ندارد.

20. ده درصد از کل فضای عمومی مراکز تکثیر و پرورش ماهیان زینتی برای مکان قرنطینه در نظر گرفته شود.

21. به منظور کنترل واردات در پروا نه بهره برداری قید گردد، دارنده این پروا نه می تواند حداکثر سالیانه 15% (پانزده درصد) از ظرفیت پروا نه بهره برداری به منظور حفظ خصوصیات ژنتیکی (مولد سازی) بارعایت مقررات اقدام به واردات ماهیان زینتی نماید.

تبصره 1: فضای عمومی شامل اطاق کارگری - انبار - سرویسهای بهداشتی - نگهبانی و غیره می باشد .

تبصره 2: واحدهایی که از حد مجاز کمتر تولید می کنند صدور کارت شناسایی جهت ادامه فعالیت آنان بلا مانع است .

گروه ماهیان زینتی و سایر آبزیان