



انجمن آبی پروری ایران

برنامه راهبردی ۵ ساله انجمن آبی پروری ایران (۱۴۰۵-۱۴۰۰)

این برنامه راهبردی به تصویب هیات مدیره انجمن آبی پروری ایران در مورخه ۱۳۹۹/۱۱/۲۰ رسیده است.

فهرست مطالب

مقدمه.....

آرمان انجمن آبی پروری ایران.....

رسالت انجمن آبی پروری ایران.....

چشم انداز انجمن آبی پروری ایران تا سال ۱۴۰۵.....

اهداف عملیاتی انجمن آبی پروری ایران.....

ماموریت‌های اجرایی انجمن آبی پروری ایران.....

راهبردهایی برای توسعه انجمن آبی پروری ایران.....

الف: راهکارهای ایجاد انگیزش برای عضویت در انجمن و توسعه دانش و فناوری آبی پروری در کشور.....

ب: برنامه توسعه منابع انسانی.....

پ: برنامه توسعه تعاملات ملی.....

ث: برنامه توسعه تعاملات بین المللی.....

ج: برنامه توسعه منابع مالی و امکانات.....

چ: برنامه توسعه انتشارات.....

مقدمه

صنعت آبی پروری در ایران همگام با سایر کشورهای جهان در سالیان اخیر گسترش فوق العاده ای از خود نشان داده است. وجود مرزهای آبی گسترده در شمال و جنوب کشور به همراه منابع متعدد آبهای داخلی شرایط ویژه ای را برای انجام فعالیتهای گسترده پژوهشی و تجاری تکثیر و پرورش آبزیان فراهم نموده است. با وجود گسترش سریع، آبی پروری در سالیان اخیر درگیر چالشها و تغییرات متعددی بوده که عدم توجه کافی به آنها می تواند روند رو به رشد آن را با تهدید جدی مواجه نماید. کمبود منابع آبی به خصوص آبهای شیرین، بروز بیماریها، متنوع شدن سیستمهای پرورش، ورود گونه های مهاجم و آلودگی اکوسیستمهای آبی از جمله مهمترین مشکلات در این زمینه محسوب می شوند. محققان آبی پروری در سالیان اخیر به این نتیجه رسیدند که توجه بیش از حد به افزایش تولید آبزیان بدون توجه کافی به جنبه های زیست محیطی که شامل اثرات آبی پروری بر اکوسیستمهای آبی و موجودات آبی بومی و یا حتی جنبه های اجتماعی و اخلاقی پرورش است، میتواند روند تولید را در دراز مدت با چالش مواجه کند.

انجمن علمی آبی پروری ایران که یک سازمان غیر دولتی و غیر انتفاعی است که با هدف کمک به گسترش و تعمیق کلیه فعالیتهای علمی در زمینه آبی پروری در سال ۱۳۸۷ با حضور دانشمندان و صاحب نظران و پژوهشگرانی چون دکتر آذری تاکامی، دکتر مجازی امیری و دکتر آق و... فعالیت خود را آغاز نموده است. از جمله اهداف تبیین شده این انجمن برگزاری کنفرانس و کارگاههای علمی تخصصی به منظور گرد آوری محققین، دانشجویان و همچنین فعالان بخش تولید به منظور تبادل اطلاعات و آرایه آخرین دستاوردهای علمی و عملی در زمینه آبی پروری میباشد. علاوه بر این، یکی از مسئولیت های خطیر این انجمن اظهارنظرهای علمی، مشاوره های علمی، تصمیم گیری در امور علمی حوزه مرتبط، و همینطور ارتباط با مجامع دولتی و غیر دولتی را بر عهده دارد. همچنین تشویق، ترغیب پژوهشگران و بزرگداشت افراد برتر رشته و همینطور برگزاری مسابقات علمی دانشجویی و نیز ایجاد دوره های آموزشی برای کارشناسان و افراد مشغول بکار در زمینه های مختلف تکثیر و پرورش، از اهداف انجمن می باشد.

برای فایق آمدن بر چالشهایی بخش آبی پروری قدم اول شناسایی و طبقه بندی مشکلات و سپس طراحی پروژه های تحقیقاتی بر اساس اولویت ها و ایجاد راهکارها می باشد. انجمن آبی پروری به عنوان بازوی توانمند علمی صنعت آبی پروری میتواند با ایجاد پلی مستحکم بین دانشگاهها، پرورش دهندگان و همچنین تصمیم سازان در رفع مشکلات این بخش موثر باشد. بر این اساس، برنامه ریزی فعالیتها و تعیین اهداف و چشم اندازها در انجمن آبی پروری باید در سطحی باشد که بتواند به مشکلات واحد های تولید پاسخ داده و در تصمیم سازی های کلان بخش آبی پروری موثر باشد.

آرمان انجمن آبی پروری ایران

آرمان اصلی انجمن، توسعه پیوسته صنعت آبی پروری در کشور، و تبدیل ایران به یکی از کشورهای پیشرفته جهان در زمینه دانش و فناوری آبی پروری، و شناخته شدن انجمن به عنوان یکی از سازمان های برتر مردم نهاد در حوزه آبی پروری که دارای مرجعیت علمی بوده و در توسعه فناوری هدف دستاوردهای برجستهای دارد، می باشد.

ماموریت انجمن آبی پروری ایران

هم افزایی در جهت ارتقای دانش و آگاهی و تواناییهای علم و فناوری اساتید، صنعتگران و سایر فعالین در حوزه آبی پروری ایران برای حل مشکلات موجود در صنعت آبی پروری کشور و کمک به تسریع فرآیند استفاده بهینه از منابع آبهای کشور بر اساس مبانی توسعه پایدار و بالا بردن کیفیت محصولات تولیدی و ایفای نقش مؤثر در توسعه علم و فناوری آبی پروری در کشور.

چشم انداز انجمن آبی پروری ایران در سال ۱۴۰۵

- نهادینه شدن موضوع آبی پروری مدرن و استفاده بهینه از منابع آبی کشور
- تبدیل انجمن آبی پروری ایران به یک نهاد ملی علمی-فنی و اثرگذار در تدوین سیاستهای مربوطه در

کشور

- عملیاتی شدن نقشه راه توسعه آبی پروری در کشور
- ارتقای مصرف آبزیان در کشور متناسب با استانداردهای جهانی
- شکل گیری مراکز رشد و شرکتهای دانش بنیان و گسترش کار آفرینی پایدار در زمینه های مرتبط با شیلات و آبی پروری
- دستیابی به دانش و فناوریهای روز دنیا و ایجاد نوآوری و خلاقیت در این زمینه در کشور
- ارتباط موثر و پایدار صنعت و دانشگاه در موضوعات مرتبط با شیلات و آبی پروری

اهداف عملیاتی انجمن آبی پروری ایران

- آشناسازی مسئولین و مدیران کشور با موضوع آبی پروری مدرن و ضرورت جایگزینی روشهای سنتی با روشهای روز دنیا برای بهره برداری حداکثری
- تثبیت جایگاه حقوقی برای موضوع آبی پروری در سطح کشور
- ارائه مشاوره به نهادهای مختلف مرتبط با آبی پروری و محیط زیست
- تشکیل اتاقهای فکر فعال جهت تدوین نقشه راه توسعه دانش و فناوری و بهینه سازی آبی پروری مدرن در کشور
- تاسیس مراکز جامع توسعه آموزش، پژوهش و فناوریهای آبی پروری
- تدوین دوره های آموزشی و فرهنگسازی مرتبط با آبی پروری در سطوح مختلف
- ممیزی فعالیتهای مرتبط با آبی پروری در سطوح مختلف به منظور شناخت مشکلات و فناوریهای مورد نیاز در آبی پروری مدرن و ارائه راهکارهای کوتاه مدت، میان مدت، و دراز مدت جهت بهینه سازی صنعت آبی پروری

- تاسیس مراکز رشد دانش و فناوری آبی پروری و تشویق و حمایت از تشکیل شرکتهای دانش بنیان مرتبط

- کمک به ارتقاء استانداردهای سامانه های آبی پروری در کشور
- طراحی و تاسیس کارگاه ها و آزمایشگاههای آموزشی در سطوح کاردانی، کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری در دانشگاهها و سطوح تکنسینی در مراکز آموزش فنی-حرفه ای
- تلاش برای جذب حمایتهای مادی، معنوی و آموزشی سازمانهای بینالمللی نظیر فائو و UNDP
- ایجاد ارتباط موثر با محققان و متخصصان ایرانی خارج از کشور و همچنین با محققین خارجی در ۵ قاره

- تاسیس نمایشگاههای آبی پروری در کشور
- تاسیس شبکه ارتباطی بین متخصصان دانشگاهی، صنعتی، شرکتهای و نهادهای مربوطه

ماموریتهای اجرایی

- تدوین دوره های آموزشی برای کارشناسان و تکنسینهای شیلات و آبی پروری در سطوح مختلف
- تدوین و انتشار جزوات، کتابهای آموزشی و نشریات
- برگزاری دوره های آموزشی برای کارشناسان و تکنسینهای مراکز دانشگاهی و اجرایی
- برگزاری دوره های آموزشی برای دانشجویان تحصیلات تکمیلی
- برگزاری دوره های کارآفرینی برای دانشجویان
- طراحی و تاسیس کارگاه ها و آزمایشگاه های آموزشی در سطوح مختلف در کشور
- برگزاری همایشهای گوناگون در سطوح دانشگاهی، اجرایی و صنعتی
- برگزاری نشستها و میزگردهای گوناگون با هدف مطرح کردن چالشها و راهکارها
- برگزاری جشنواره ها و مسابقات مختلف
- معرفی نمایشگاه های بین المللی داخلی و خارجی مرتبط با آبی پروری

- معرفی فناوریهای نوین در آبی پروری
- معرفی و بزرگداشت پیشکسوتان، فناوران و دانشمندان مرتبط با آبی پروری
- تشکیل کمیته های مختلف (آموزش، پژوهش، اختراع و ابتکار، اطلاع رسانی، ارتباطات بین المللی، استاندارد، ارتباط با صنعت)
- تشکیل بانک اطلاعاتی
- کمک به ایجاد آزمایشگاه های آموزشی آبی پروری مدرن در سطح دوره های کارشناسی در رشته های مختلف شیلاتی
- برگزاری مسابقات مرتبط با حوزه آبی پروری
- انجام داوریهها و فعالیتهای مشاوره ای تخصصی به نهادهای حاکمیتی و خصوصی

برنامه توسعه انجمن

- امضا تفاهم نامه های اجرایی با نهادها و سازمانهای مرتبط
- عضویت در شوراهای مرتبط در کشور
- جذب دانشجویان مقاطع مختلف بخصوص مقطع کارشناسی
- آشناسازی شرکتها و صنایع مربوطه با انجمن و جذب اعضای حقوقی
- گسترش موضوع آبی پروری و معرفی انجمن در کشورهای همسایه و منطقه
- برقراری ارتباطات بین المللی
- همکاری با انجمنهای علمی مرتبط
- ایجاد نمایندگی در استانها
- ایجاد شاخه های دانشجویی انجمن در دانشگاههای کشور

راهبردهایی برای اداره و توسعه انجمن و موضوع آبی پروری در کشور

الف – راهکارهای ایجاد انگیزش برای عضویت در انجمن و توسعه دانش و فناوری آبی پروری در کشور

- کار آفرینی پایدار
- دوره‌های آموزشی کاربردی
- تشکیل کارگاه‌های عملی
- برقراری ارتباط با صنعت
- جلب حمایت دولت و بخش خصوصی
- ایجاد انگیزه در تصمیم‌گیران موضوع آبی پروری در کشور برای استفاده از کارشناسان و دانشگامیان مرتبط با موضوع
- جلب پروژه از نهادهای مرتبط و دعوت از اعضا برای اجرای آن
- برگزاری جشنواره‌ها و مسابقات در زمینه فعالیتهای انجمن و حمایت‌های مادی و معنوی از برگزیدگان
- ارتباط با بنیاد ملی نخبگان به منظور حمایت و اهدای تسهیلات به نخبگان این حوزه

ب – توسعه منابع انسانی

- تشکیل کمیته‌های فعال
- استخدام کارشناس برای کمیته‌ها
- تربیت مدرسین خبره آبی پروری برای سطوح مختلف در کشور

پ – توسعه تعاملات درونی

- ایجاد شبکه فعال انجمن در سطح کشور
- ایجاد کمیته‌های علمی-صنعتی و برگزاری جلسات منظم ماهانه

ت – توسعه تعاملات ملی

- ایجاد کمیته اجرایی توسعه تعاملات ملی

- انعقاد تفاهمنامه با سازمانهای دولتی برای فرهنگسازی موضوع آبی پروری، آموزش کارشناسان، برگزاری دوره ها و همایشها، همفکری و تشکیل اتاقهای فکر، مشاوره، ...
- برگزاری میزگردهای علمی-صنعتی-اقتصادی با سازمانهای قانونگذار و مجری برای تحلیل وضعیت موجود شیلات و آبی پروری در کشور و ارائه راهکار برای حل معضلات
- برگزاری سمینارها و سخنرانیهای ترویجی
- بررسی و نقد طرح ها و لایحه ها و تصمیمات نهادهای دولتی و ارائه راهکار و پیشنهاد موضوعات جدید
- برگزاری جلسات مشترک با نمایندگان معاونتها و کمیته های وزارت آموزش و پرورش، وزارت علوم، وزارت صنایع، وزارت نیرو، وزارت کار، وزارت جهاد کشاورزی، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و کمیسیون پژوهشها و کشاورزی مجلس
- برگزاری کارگاههای آموزشی برای مدیران انرژی و کارشناسان صنایع و نهادهای مرتبط دولتی و بخش خصوصی

ث - توسعه تعاملات بین المللی

- ایجاد کمیته توسعه تعاملات بین المللی
- ایجاد بانک اطلاعاتی از ایرانیان متخصص موضوع شیلات و آبی پروری در خارج کشور
- ایجاد ارتباط با متخصصان ایرانی و خارجی شیلات و آبی پروری خارج کشور
- تعامل با انجمنهای آبی پروری و انجمنهای مشابه در دنیا و بخصوص در کشورهای همسایه و در منطقه
- ایجاد راهکار برای شرکت دانشجویان و کارشناسان ایرانی در کنفرانسها و کارگاهها و نشستهای مرتبط در دنیا
- ارتباط با سازمانهای همکاری بین المللی نظیر فائو و UNDP

ج - توسعه منابع مالی و امکانات

- ایجاد کمیته توانمندسازی و درآمدزایی
- ایجاد راهکارهای مختلف جذب منابع مالی
- ایجاد ارتباط با نهادها و انجمنهای مرتبط در جهت درآمدزایی از طریق آموزش، مشاوره، و اجرای پروژههای مشترک

- جذب امکانات (بخصوص امکانات کارگاهی) از طریق برقراری ارتباط و جلب اعتماد بخش خصوصی و نهادهای دولتی
- ایجاد کمیته جذب اعضای حقوقی بخصوص از بخش خصوصی
- برگزاری دوره های آموزشی

چ - توسعه انتشارات

- ایجاد کمیته انتشارات
- ارتقای جایگاه دوفصل نامه علوم آبی پروری و انتشار مستمر مقالات با تاکید بر مقالات کاربردی
- انتشار کتابهای ترجمه ای، تدوینی، تالیفی و صنعتی
- انتشار جزوات آموزشی
- انتشار راهنماهای آموزشی در سطح تکنسینها
- انتشار مستمر پایشهای علمی- فناوری- صنعتی موضع آبی پروری در کشور
- ایجاد سایت آموزش مجازی در سامانه اینترنتی انجمن