

ضوابط و معیارهای معرفی مکان های مناسب مطالعه شده و نوع قفس های پیشنهادی برای

مزارع دریای خزر

علی ایزدی^{۱*}

۱- دفتر طرح توسعه پرورش ماهی در قفس سازمان شیلات ایران

* نویسنده مسئول: alizadi2002@gmail.com

چکیده

در این مقاله به بررسی معیار های اصلی آبی پروری پایدار ومواردی همچون انتخاب محل مناسب سایت پرورش ماهی در قفس،چگونگی انتخاب پهنه ها و سایت های دریایی براساس معیار های آبی پروری ومحل مورد نظر پرداخته می شود. در ادامه استاندارد های محیطی از قبیل عوامل فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی شرح داده شده است. یکی ازموارد مهم در آبی پروری پایدار توجه به شرایط اقلیمی نقطه مورد نظردر دریا می باشد که چگونگی بررسی و اهمیت فاکتور آب و هوا، عمق آب و بستر بیان گردیده است.باید در این خصوص به شرایط اجتماعی و اقتصادی پروژه نیز توجه داشت، نحوه پرورشماهیان دریایی در قفس ها نیز دارای اهمیت خاصی می باشد. فشار های محیطی در انتخاب قفس مناسب پرورش نیز نباید نادیده گرفته شود. با توجه به اینکه مکان اجرای پروژه محیط دریایی می باشد شناخت کافی از آبیان شکارچی و مهاجم و چگونگی مبارزه با تاثیرات منفی آن ها بر تولید لازم به نظر می رسد. کلیه موارد ذکر شده از اثرات زیست محیطی مربوط به احداث سایت های پرورش می باشد که از مهمترین معیار های مورد نظر در دنیا می باشند. لذا، چگونگی تاثیر آن ها بر ماهیان و محیط زیست اطراف قفس ها نیز مورد بررسی قرار گرفته است.

کلمات کلیدی: پرورش ماهی، قفس‌های دریایی، ضوابط و معیارها، مکان یابی