

دهمین همایش بین المللی سواحل، بنادر و سازه های دریایی

29 آبان لغایت 1 آذر 91 (تهران-ایران)



"آمایش زیست محیطی حوضه ساحلی رامسر"

[elham . arjmand . الهام ارجمند]

[seyed mohammad taghi . sadatipour سید محمدتقی ساداتی پور]

کلید واژه: آمایش، حوضه ساحلی رامسر، عوامل مورفومتری، عوامل توپوگرافی، پهنه بندی، توسعه پایدار

چکیده

حوضه ساحلی رامسر در دامنه جنگل های زیبای استان مازندران و شمال رشته کوه البرز قرار دارد، که از شمال به دریای خزر، از جنوب به قزوین، از شرق به تنکابن و از غرب به چابکسر (توابع شهرستان رودسر) محدود است. این حوضه به دلیل وجود آب و هوای معتدل و مرطوب، جنس خاک، رطوبت ناشی از دریای خزر و بارندگی زیاد، پوشیده از جنگل و چمنزار است. حوضه ساحلی رامسر بین عرض شمالی 36° تا $36^{\circ} 56'$ و طول شرقی $50^{\circ} 23'$ تا $50^{\circ} 50'$ با مساحت $912/70$ کیلومتر مربع مورد بررسی قرار گرفته است. عوامل مؤثر بر پهنه بندی در این تحقیق عبارتند از: عوامل هیدرولوژیکی (T, D, F) ، عوامل ژئومتری (K, Ff, Rc, Re) ، عوامل توپوگرافی (Rh, RR, DI, G) . در این محدوده مطالعاتی، شاخاها به روش استالر ارزش گذاری و پارامترهای مورفومتری محاسبه گردید. باتوجه به الزامات توسعه و قراردادادن نقشه های خاک، گسل و زلزله بر روی نقشه مبنای حوضه مطالعاتی، مناطق مناسب جهت توسعه آبی مشخص و مناطقی که توسعه آنها مبتنی بر مؤلفه های توسعه پایدار نبوده شناسایی گردیده است.

مقدمه

محیط زیست مجموعه بسیار عظیم و در هم پیچیده ای از اجزا و عوامل فعال گوناگونی است که بر اثر تکامل تدریجی موجودات زنده و اجزای سازنده سطح زمین شکل گرفته، این مجموعه که از آب، هوا، انرژی، حیات زیست و غیره تشکیل شده است، طبیعت و کلیه موجودات زنده را در بر گرفته، بر فعالیتهای انسان تأثیر می گذارد و در ضمن از آنها متأثر میشود. بحران حال و آینده تنها بخاطر افزایش