

## عنوان مقاله:

تحلیل تاثیر عوامل مورفودینامیک خشکی بر شکل گیری و گسترش دلتای مند - استان بوشهر

## محل انتشار:

فصلنامه جغرافیای طبیعی، دوره 8، شماره 27 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

## نویسندگان:

سیاوش شایان - استادیار گروه جغرافیا، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران

غلامرضا زارع - دانشجوی دکتری ژئومورفولوژی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران

مجتبی یمانی - استاد گروه جغرافیا، دانشگاه تهران، تهران، ایران

محمد شریفی نیا - دانشیار گروه سنجش از دور، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران

محسن سلطان پور - دانشیار گروه عمران، دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی، تهران، ایران

## خلاصه مقاله:

دلتهای حاصل تعامل پدیده های خشکی با دریایی هستند، از دیرباز به خاطر حاصلخیزی خاک و تمرکز جمعیت مورد توجه کشاورزان و عالمان طبیعت بوده اند. دلتای مند از جمله لندفرمهایی است که در سواحل شمالی خلیج فارس و استان بوشهر واقع شده است. عوامل مختلف خشکی و دریایی در شکلگیری، تکوین و تحول این دلتا تاثیرگذار بوده و هستند. در این پژوهش سعی شده است تا تاثیر عوامل دینامیک خشدکی (عامل محوری، مورفولوژی حوضده، رسدو و زمینساخت) و عامل پایهای (اقلیم، هیدرولوژی و اقدامهای انسدادی) بر شدت کلگیری و تحول دلتای مند مورد تحلیل و بحث قرار گیرند. جهت انجام پژوهش از داده های هیدرولوژیکی (دبی و رسدو)، اقلیمی (دما و بارش)، شاخصهای ژئومورفولوژیکی، و روش تحلیلی-پیمایشی مورد استفاده اسددت. نتایج پژوهش نشان میدهد که وسدیع بودن حوضده ربریز مند و فعال بودن نوزمینساخت حوضه نقش قابل توجهی را در شکلگیری دلتای مند ایفا میکنند. حساس بودن سدن های حوضده به فرسدايش نیز باعث شده است تا فرریند هوازدگی سریعتر عمل کند و میزان رسدو بیشتری در دسترس برای حمل و انتقال به سطح دلتا، تولید شود. عوامل اقلیمی، عناصر دما (یخبندان) و بارش (بارانهای رگباری) و هیدرولوژیکی با حمل و یا فرسایش بستر رودخانه مند و دیگر ربراهه های سدسطح حوضده ربریز و انتقال رنھا نقش قابل توجهی را در رسدو گذاری، شدت کلگیری و تحول دلتای مند ایفا میکنند. انسدان نیز با ایجاد سد که از رنھا میتوان به عنوان تله های رسدوبی و ربی نام برد اثر قابل توجهی بر تحول دلتای مند در دو دهه اخیر گذاشته و باعث کاهش ورود رسو و دبی بر سطح دلتا شده است.

## کلمات کلیدی:

ژئومورفولوژی ساحلی، دلتا، مورفودینامیک، دلتای مند

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1328547>

