

برنامه های آبخیزداری و آبخوانداری در حوزه های مرزی و ساحلی کشور

ناصر حیدری پوری¹، ابوالقاسم حسین پور² و مهدی شفقتی³*

1- معاون آبخیزداری، امور مراتع و بیابان سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور

nasser_hidari@yaho.com

2- مدیر کل دفتر کنترل سیلاب و آبخوانداری سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور

hoseinpoora@gmail.com

3* دکترای آب و هواشناسی و رییس گروه تهیه طرح های کنترل سیلاب و آبخوانداری سازمان جنگلها، مراتع و آبخیزداری کشور

m_shafaghati70@yahoo.com

چکیده

بحران آب واقعی است که زندگی انسان معاصر را به ویژه در خاورمیانه و از جمله ایران تحت تأثیر قرار داده است. با توجه به وضعیت موجود و بررسی های انجام شده چالش های عمده شامل عدم تناسب منابع با مصارف، تبخیر شدید، فرسایش شدید اراضی و هدررفت خاک و رسوب گذاری در مخازن سدها، خشکسالی و سیل و خسارات ناشی از آنها، دوره بازگشت های کوتاه در وقوع خشکسالی، عدم بهره برداری بهینه از رواناب در حوزه می باشند. علاوه بر این مدیریت رواناب های سطحی و سیلابهای فصلی در حوزه های آبخیز مرزی و سواحل و بهره برداری از آن در راستای مقابله با پیامدهای خشکسالی و کم آبی، آبخیزداری و حفاظت خاک در حوزه های ساحلی در راستای حفاظت از سواحل، کنترل فرسایش خاک در اراضی ساحلی و کاهش رسوبگذاری در سواحل و بنادر، پیشگیری و مهار سیل و جلوگیری از خسارات ناشی از سیلاب و رواناب در مناطق ساحلی و سایت های بندری، آبخوانداری و پخش سیلاب بر عرصه آبخوان های ساحلی در جهت تغذیه آبخوان و مهار پیشروی جبهه آب شور دریا به سمت آبخوان های ساحلی، حفظ تعادل و توازن اکولوژیک عرصه های طبیعی سواحل و استان های مرزی کشور از جمله دلایلی جهت تصمیم گیری برای تصویب و ایجاد طرح ملی آبخیزداری در حوزه های آبخیز مناطق مرزی و سواحل بوده که امید است در برنامه ششم توسعه نیز مطابق برنامه سالانه پیشنهادی وزارت جهادکشاورزی اعتبارات مورد نیاز در اولویت کاری قرار گیرد. مقاله مورد نظر در راستای پیگیری و تدوین طرح مذکور و نیز وضعیت موجود اجرای این طرح در کشور می باشد.

واژگان کلیدی: آبخیزداری، طرح حوزه های مرزی، سواحل و بنادر