

عنوان مقاله:

برخی مسائل فنی و حقوقی در رابطه با بندسار

محل انتشار:

مجله علمی سامانه های سطوح آبیگر باران، دوره 9، شماره 3 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

محمود عرب خدری - SCWMRI

کوروش کمالی - Kourosh Kamali, Guilan Agriculture and Natural Resources Research and Education Center

ابوالقاسم حسین پور - Forests, Range and Watershed Management Organization

خلاصه مقاله:

کشزارهای سیلابی بندسار از گذشته‌های دور در خراسان توسط کشاورزان ساخته و بهره‌برداری می‌شوند بدون آنکه هزینه ای را به دولت تحمیل کنند. اگرچه منافع ساخت بندسار برای بسیاری از مسئولین و کارشناسان روشن است، در عمل این روش سنتی کمتر موردتوجه دستگاه‌های اجرایی مسئول می‌باشد و کارهای حمایتی به ندرت مشاهده می‌شود. برای یافتن چرایی این مسئله به روش اسنادی پس از مروری بر پیشینه تاریخی بندسار، برخی از مسائل فنی و حقوقی مرتبط با بندسار و موانع توسعه آن در چند بخش مشتمل بر وضعیت حقوقی و قانونی مالکیت بندسارهای موجود، حداکثر مساحت کل بندسار برای یک منطقه، ساخت بندسار در دیمزارها، تبدیل اراضی منابع طبیعی به بندسار و ضرورت تطبیق برنامه های آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک حوضه بالادست با بندسارهای پایین‌دست در این مقاله موردبحث قرار گرفته و تشریح شده است. بر اساس تجارب نویسندگان، نسبتی بین ۱:۱۰ و ۱:۲۰ بین مساحت بندسار و مساحت آبخیز بالادست به ترتیب برای مناطق خشک و فراخشک پیشنهاد شد. همچنین، ظرفیت ماده ۳ قانون اصلاح قانون حفاظت و بهره برداری از جنگل ها و مراتع، به منظور توسعه بندسار در اراضی ملی تبیین شد. در انتها، چند پیشنهاد برای نگهداری بندسارهای موجود و تسهیل و تشویق ساخت بندسارهای جدید در اراضی ملی و دیمزارها ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

water-spreading weirs, Land use change, Khorasan, Legal issues, Rural participation, Technical issues
بندسار، تبدیل کاربری، خراسان، مسائل حقوقی، مسائل فنی، مشارکت روستائیان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1411558>

