

عنوان مقاله:

قوانین و مقررات استحصال منابع آب جوی، لازمه اجتناب ناپذیر در عصر حاضر

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی منابع آب ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

منصوره سیدحسینی - کارشناس ارشد و مسئول ارزیابی پروژه های باروری ابرها در کشور، یزد، بولوا

محمد مهدی جوادیان زاده - مدیر مرکز ملی تحقیقات و مطالعات باروری ابرها، یزد، بولوار دانشجو، مجت

خلاصه مقاله:

روشهای افزایش استحصال آب از منابع آب جوی از سال 1950 پا به عرصه وجود گذاشت و تا کنون پیشرفتهای چشمگیری قابل ملاحظه ای داشته است بطوریکه مطابق بیانیه سازمان جهانی هواشناسی در سال 2007 هر ساله بیش از 60 پروژه باروری ابرها در دنیا به ثبت رسیده و بیش از 100 کشور دنیا علاقمند به اجرای پروژه های استحصال آب جوی از طریق باروری ابرها می باشند. در دهه 60 که اولین دعاوی حقوقی در زمینه منابع آبهای جوی از طرف یکی از کشاورزان آمریکا مطرح گردید بحث حقوقی منابع آبهای جوی در دنیا مطرح شد و کشورهای پیشگام و صاحب نام در دنیا از جمله برخی از ایالت های آمریکا این موضوع را به جد دنبال نموده و مسائل حقوقی این موضوع را مورد بررسی قرار دادند. نتیجه این بررسی ها قوانین و مقرراتی است که در این ایالتها و برخی کشورهای دیگر در زمینه طراحی و اجرای پروژه های باروری ابرها از طریق بخش های دولتی و خصوصی و نیز پاسخ به دعاوی مطرح شده در این زمینه وضع شده است. با افزایش روزافزون تعداد پروژه های باروری ابرها در ایران همزمان با گسترش این فعالیتها در دنیا زمان آن رسیده است که با وضع قوانین حقوقی منابع آب جوی به بسیاری از پرسشها و یا ادعاهای طرح شده از طرف افراد حقیقی و حقوقی پاسخ داده شود. تأیید این ادعا این که در محافل عمومی، مدیریتی و کارشناسی مختلف در کشور شنیده می شود که آیا بارورسازی ابرها در یک منطقه باعث کاهش بارش در مناطق پایین دست نخواهد شد؟ در این مقاله ضمن بیان برخی قوانین وضع شده در زمینه های مختلف پروژه های باروری ابرها در دنیا، لزوم قانون گذاری در کشور در این زمینه و تعیین یک مرجع جهت صدور مجوز و گواهینامه تعدیل کنندگی آب و هوا برای اشخاص حقیقی و حقوقی بیان می گردد که در ضمن آن به بسیاری از پرسشهای مربوطه در این زمینه پاسخ داده خواهد شد

کلمات کلیدی:

تعدیل آب و هوا، باروری ابرها، قوانین حقوقی، حبابه های جوی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/116041>

