

## مدیریت خشکسالی و نقش نظام دانش و اطلاعات

### عزت الله کرمی<sup>۱</sup>

۱- استاد، بخش ترویج و آموزش کشاورزی، دانشگاه شیراز

### چکیده

خشکسالی از بلایابی است که بیشترین خسارات مالی را در کشور ما بر جای می‌گذارد. مقابله مطلوب با این پدیده، مستلزم بهره‌گیری فزاینده از دانش و اطلاعات مناسب در این زمینه می‌باشد. هدف این مقاله آن است که با تحلیل، نقد و بررسی شیوه‌های مدیریت و نظام دانش و اطلاعات خشکسالی، به ارائه راهکارهایی برای طراحی الگوهای موثرتر مدیریت خشکسالی بپردازد. نتیجه گیری این مقاله این است که هر چه جامعه‌ آسیب پذیرتر باشد، امکان تبدیل خشکسالی به فاجعه‌ای شدیدتر و مخرب‌تر افزایش می‌یابد. لذا، در صورتی که میزان آسیب پذیری جامعه کاهش نیابد، شاهد رخداد فجایع خشکسالی بیشتر و شدیدتری در آینده خواهیم بود. شیوه مدیریت بحران و نظام دانش خشکسالی موجود به همراه اجرای مستمر برنامه‌های ناپایدار در بخش کشاورزی، خسارات جبران ناپذیری را به جامعه روستایی تحمیل نموده است. دستیابی به جامعه دارای توان بازیابی در مقابله با خشکسالی با بکارگیری شیوه مدیریت ریسک در خشکسالی، بهره‌گیری از نظام دانش خشکسالی مبتنی بر نگرش‌های سیستمی و اعمال سیاست‌های پایدارتر در بخش کشاورزی امکان پذیر بنظر میرسد.

واژه‌های کلیدی: مدیریت خشکسالی، نظام دانش، ریسک، بحران