

بسمه تعالی

سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان کرمانشاه
مدیریت آموزش و پژوهش های توسعه و آینده نگری

درخواست شرح خدمات پروژه پژوهشی REQUEST FOR PROPOSAL (RFP)

سازمان یا دستگاه اجرایی پیشنهاد دهنده: سازمان جهاد کشاورزی استان کرمانشاه

عنوان پروژه پژوهشی: معرفی محصولات کم آب بر جهت جایگزینی در الگوی کشت مناطق معتدل و گرمسیر استان

بیان مسأله و ضرورت اجراء:

با توجه به کاهش مستمر منابع آب و تشدید بحران کم آبی در استان، ادامه الگوی کشت فعلی که عمدتاً متکی بر محصولات پر آب بر است، پایداری تولید کشاورزی و امنیت غذایی را با چالش جدی مواجه کرده است. از سوی دیگر، فشار بر منابع آبی نه تنها بهره‌وری اقتصادی بخش کشاورزی را کاهش می‌دهد، بلکه پیامدهای زیست‌محیطی و اجتماعی گسترده‌ای نیز به همراه دارد. بنابراین، شناسایی و معرفی محصولات کم‌آب‌بر و سازگار با شرایط اقلیمی استان، و جایگزینی آن‌ها در الگوی کشت موجود، ضرورتی راهبردی برای کاهش مصرف آب، افزایش بهره‌وری و تضمین پایداری کشاورزی محسوب می‌شود.

اهداف مورد نظر در پروژه:

- شناسایی و معرفی محصولات زراعی و باغی با نیاز آبی کم و سازگار با شرایط اقلیمی مناطق معتدل و گرمسیر استان.
- بررسی امکان جایگزینی این محصولات در الگوی کشت موجود و ارزیابی اثرات اقتصادی، اجتماعی و زیست‌محیطی.
- ارائه راهکارهای علمی و عملی برای توسعه کشت محصولات کم‌آب‌بر و کاهش فشار بر منابع آبی

خدمات قابل ارائه پس از اجرای پروژه:

- مطالعه وضعیت منابع آب و الگوی کشت فعلی در مناطق هدف.
- شناسایی محصولات کم‌آب‌بر مناسب (زراعی، باغی).
- تحلیل اقتصادی و بازار محصولات پیشنهادی.
- تحلیل زنجیره ارزش محصولات پیشنهادی.
- بررسی اثرات زیست‌محیطی و پایداری تولید.
- ارائه الگوی کشت پیشنهادی و نقشه راه اجرایی.