

عنوان مقاله:

بررسی اثرات تغییر اقلیم بر اضطراب، افسردگی و استرس کشاورزان استان گلستان

محل انتشار:

اولین کنگره ملی تغییر اقلیم و سلامت (سال: ۱۴۰۲)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسنده‌گان:

غلامرضا رهبر

رضا میرزاچی راد

محمد رضا حسن زاده توکلی

خلاصه مقاله:

تغییرات اقلیمی و بحران بیابانی شدن سرزمین یکی از مهم ترین و اساسی ترین چالش‌های پیش روی دنیای امروزی باشد که سبب به خطر افتادن سلامت روان گردیده است. کشاورزان و کشاورزی یکی از مهم ترین بخش های اقتصاد ایران بوده که با توجه به استمرار تغییرات اقلیم، اثرات منفی بسیاری بر تولید مواد غذایی و کشاورزی ایرانیه خصوص در مناطق خشک و نیمه خشک داشته است. در دهه اخیر تغییرات اقلیم و گرم شدن کره خاکی یکی از عوامل اصلی در کاهش و تغییرات محصولات غذایی و باگیانی بوده است. بین تغییرات اقلیمی با افسردگی، اضطراب و استرس کشاورزان استان گلستان رابطه وجود دارد. هدف اصلی پژوهش تعیین رابطه تغییرات اقلیمیاً اضطراب، استرس و افسردگی کشاورزان استان گلستان میباشد. در دو منطقه از استان گلستان که مواجه با اثرات تغییر اقلیم قرار گرفته اند وضعیت سلامت روانی کشاورزان را در ارتباط با مقیاس و شاخص‌های استرس، اضطراب و افسردگی با انجام مصاحبه و تکمیل پرسشنامه اضطراب، استرس و اضطراب DASS-21 مورد بررسی قرار گرفت. مصاحبه‌ها از ۳۱ کشاورز در منطقه سالیکنده از شهرستان کردکوی، که با توجه به مطالعات انجام شده اثرات تغییر اقلیم بر آنها بسیار ناچیز بوده، همچنین از ۳۱ کشاورز روستای قلعه قافه از شهرستان مینودشت در استان گلستان که موقع تغییر اقلیم و اثرات آن بسیار مشهود بوده انجام و پس از استخراج داده ها، شدت هریک از خرد مقیاس‌های استرس، اضطراب و افسردگی انداره گیری و محاسبه شد. با توجه به نتایج حاصله در می‌یابیم که در دو خرد مقیاس اضطراب و استرس میانگین‌ها دارای اختلاف معنی داریدر سطح یک درصد می‌باشند. این در حالی است که میزان اضطراب و استرس در منطقه قلعه قافه بیش از سه برابر منطقه سالیکنده است. نتایج حاکی از این است که در منطقه قلعه قافه خرد مقیاس افسردگی با اضطراب و استرس بترتیب رابطه معنیداری را در سطح یک و پنج درصد نشان می‌دهد. هرچه اضطراب و استرس بیشتر بوده افسردگی هم بیشتر بوده است. نتایج کلی این پژوهش همچنین نشان میدهد که گرمایش زمین منجر به افزایش سطح افسردگی، استرس و اضطراب در میان کشاورزان استان گلستان می‌شود.

کلمات کلیدی:

استرس، اضطراب، افسردگی، تغییر اقلیم، کشاورزان گلستان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2040443>
