

## عنوان مقاله:

بررسی اثر سرمای دیرس بهاره و یخبندان زود رس پائیزه بر روی بادام شهرستان نجف آباد

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی جغرافیا، گردشگری، منابع طبیعی و توسعه پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

امیرحسین حلییان - استادیار گروه جغرافیا، دانشگاه پیام نور تهران، ایران

محمد عروجعلیان - دانشجوی کارشناسی ارشد آب و هوا شناسی (اقلیم شناسی) دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان.

زهرا روحی - کارشناس ارشد اقلیم در برنامه ریزی محیطی

## خلاصه مقاله:

گیاهان در دامنه گرمایی مشخصی قابلیت رشد و نمو و فعالیت زیستی دارند. در هواشناسی دمای صفر درجه سلسیوس به عنوان دمای یخبندان مطرح است. اما در هواشناسی کشاورزی یخبندان در دماهای پایین تری که برای گیاهی متفاوت است، اتفاق می افتد و منجر به آسیب دیدگی بافت های گیاهی می گردد. یخبندان های بهاره همساله خسارات زیادی را به محصولات کشاورزی وارد می کند چرا که وقوع این یخبندان ها هنگام گل دهی درختان میوه باعث از بین رفتن گل ها می شود. به منظور بررسی سرما های تأثیر گذار بر تولید بادام ابتدا به طور همزمان عوامل مختلف جوی و مراحل رشد گیاه بادام و سپس اثر سرما زدگی بر شکوفه های بادام مورد بررسی قرار گرفت و در پایان نمودارهای مربوط به سرما زدگی گیاه رسم گردید تا با اعمال یک مدیریت صحیح کشاورزی بتوان به بهره گیری های مناسب از طبیعت موجود در منطقه دست یافت.

## کلمات کلیدی:

بادام، نجف آباد، سرمازدگی بهاره، یخبندان پاییزه، فنو لوژی گیاه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/357248>

