

میزان سرمای تأمین شده از ۱۵ آبان تا ۲۱ بهمن ماه ۱۴۰۳

استان	شهرستان	میزان ساعت سرما بر اساس مدل (۰-۷ °C)	ارقام تجاری پسته دارای نیاز سرمایی ناکافی
آذربایجان شرقی	مرند	۱۱۶۷	-
آذربایجان شرقی	جلفا	۱۱۸۲	-
آذربایجان غربی	ارومیه	۱۰۱۴	-
آذربایجان غربی	نقده	۱۱۲۵	-
اصفهان	اردستان	۱۰۵۸	-
اصفهان	شاهین شهر و میمه	۸۶۷	اکبری
اصفهان	شهرضا	۷۳۴	اکبری
اصفهان	گلپایگان	۹۴۴	-
اصفهان	کاشان	۹۸۴	-
اصفهان	نطنز	۱۱۸۲	-
اصفهان	خوروبابانک	۸۳۵	اکبری
اصفهان	نائین	۹۲۱	-
اصفهان	اصفهان	۷۳۴	اکبری
البرز	کرج	۱۱۵۷	-
تهران	تهران	۱۰۵۲	-
تهران	ورامین	۱۰۷۱	-
چهارمحال بختیاری	لردگان	۸۵۹	اکبری
خراسان جنوبی	درمیان	۸۹۵	-
خراسان جنوبی	فردوس	۹۱۴	-
خراسان جنوبی	بیرجند	۶۹۹	اکبری
خراسان جنوبی	بشروئیه	۸۴۲	اکبری
خراسان جنوبی	سرایان	۸۴۳	اکبری
خراسان جنوبی	سربیشه	۷۳۷	اکبری
خراسان جنوبی	طبس	۷۴۲	اکبری
خراسان جنوبی	قائنات	۷۹۴	اکبری
خراسان جنوبی	نهبندان	۷۷۳	اکبری
خراسان رضوی	فیض آباد	۷۵۰	اکبری و بادامی سفید
خراسان رضوی	بجستان	۱۱۱۷	-
خراسان رضوی	بردسکن	۹۲۹	اکبری
خراسان رضوی	تایباد	۱۰۰۵	-
خراسان رضوی	فریمان	۹۶۰	-
خراسان رضوی	تربت جام	۹۴۱	-
خراسان رضوی	تربت حیدریه	۸۵۴	اکبری
خراسان رضوی	کاشمر	۱۰۲۸	-
خراسان رضوی	جغتای	۱۲۳۰	-
خراسان رضوی	خواف	۹۷۳	-
خراسان رضوی	سبزوار	۸۳۲	اکبری
خراسان رضوی	درگز	۱۲۲۸	-

میزان سرمای تأمین شده از ۱۵ آبان تا ۲۱ بهمن ماه ۱۴۰۳

استان	شهرستان	میزان ساعت سرما بر اساس مدل (۰-۷ °C)	ارقام تجاری پسته دارای نیاز سرمایی ناکافی
خراسان رضوی	سرخس	۱۰۳۷	-
خراسان رضوی	کلات	۱۲۴۶	-
خراسان رضوی	مشهد	۱۱۵۴	-
خراسان رضوی	رشتخوار	۹۶۴	-
خراسان رضوی	گناباد	۹۵۲	-
خراسان رضوی	نیشابور	۷۹۷	اکبری
خراسان شمالی	جاجرم	۱۰۰۶	-
خراسان شمالی	اسفراین	۸۷۸	اکبری
خراسان شمالی	بجنورد	۹۵۷	-
زنجان	زنجان	۱۱۲۲	-
سمنان	سمنان	۱۰۸۱	-
سمنان	گرمسار	۱۰۶۶	-
سمنان	شاهرود	۱۰۶۳	-
سمنان	سرخه	۱۱۰۷	-
سمنان	دامغان	۱۰۶۰	-
سیستان و بلوچستان	زاهدان	۶۶۵	اکبری
سیستان و بلوچستان	خاش	۷۰۱	اکبری
فارس	نی ریز	۸۱۰	اکبری
فارس	سروستان	۷۲۴	اکبری
فارس	شیراز	۸۳۹	اکبری
فارس	استهبان	۷۶۶	اکبری
فارس	داراب	۵۴۳	اکبری، اوحدی
فارس	مرودشت	۸۳۶	اکبری
فارس	فسا	۷۲۵	اکبری
فارس	آباده	۸۱۵	اکبری
قزوین	قزوین	۱۰۹۸	-
قزوین	بوئین زهرا	۱۰۵۷	-
قزوین	آبیک	۱۰۵۷	-
قم	قم	۹۰۳	اکبری در آب و خاک شور
کرمان	رفسنجان	۷۲۶	اکبری
کرمان	سیرجان	۶۹۴	اکبری
کرمان	کرمان	۷۱۹	اکبری
کرمان	زرند	۷۱۵	اکبری
کرمان	انار	۷۰۵	اکبری
کرمان	راور	۵۸۸	اکبری، اوحدی
کرمان	شهربابک	۷۳۴	اکبری

میزان سرمای تأمین شده از ۱۵ آبان تا ۲۱ بهمن ماه ۱۴۰۳

استان	شهرستان	میزان ساعت سرما بر اساس مدل (۰-۷°C)	ارقام تجاری پسته دارای نیاز سرمایی ناکافی
کرمان	بردسیر	۶۲۲	اکبری
کرمان	بافت	۹۰۰	-
کرمانشاه	کرمانشاه	۱۰۳۹	-
گلستان	مراوه تپه	۸۷۴	اکبری
لرستان	کوهدشت	۸۶۸	اکبری
مرکزی	دلیجان	۹۰۰	اکبری
مرکزی	زرنديه	۸۹۷	اکبری
مرکزی	ساوه	۱۰۵۲	-
هرمزگان	حاجی آباد	۴۸۷	اکبری، اوحدی و احمد آقایی
همدان	ملایر	۱۰۵۰	-
همدان	همدان	۸۶۸	اکبری
یزد	اردکان	۶۲۰	اکبری و اوحدی
یزد	میبد	۷۶۷	اکبری
یزد	باقق	۷۳۲	اکبری
یزد	بهباد	۶۶۵	اکبری
یزد	مهریز	۹۳۳	اکبری
یزد	تفت	۶۳۴	اکبری
یزد	یزد	۸۸۹	اکبری
یزد	ابركوه	۸۱۵	اکبری
یزد	هرات	۷۳۲	اکبری
یزد	مروست	۷۵۲	اکبری

توصیه های پیشنهادی مربوط به روغن ولک

رقم	نیاز سرمایی مورد نیاز	توصیه های پیشنهادی
اکبری	۱۲۰۰	کاربرد روغن ولک در اراضی شیرین ۴۰ در اراضی شور ۵۰ در هزار
چروک	۱۴۰۰	کاربرد روغن ولک در اراضی شیرین ۴۰ در اراضی شور ۵۰ در هزار
سفید پسته	۱۱۰۰	کاربرد روغن ولک در اراضی شیرین ۴۰ در اراضی شور ۵۰ در هزار
اوحدی(فندقی)	۹۰۰	کاربرد روغن ولک در اراضی شیرین ۳۰ در اراضی شور ۴۰ در هزار
احمدآقایی	۷۵۰	-
ممتاز	۷۰۰	-
کله قوچی	۶۵۰	-

* کشاورزانی که بر اساس تجربه سال های گذشته، باغ های آن ها دیرتر از عرف منطقه از خواب بیدار می شوند، می توانند از

روغن ولک جهت جلو انداختن گلدهی استفاده نمایند.

- زمان کاربرد ۲۰ بهمن تا ۱۰ اسفند می باشد.

میزان سرمای تأمین شده از ۱۵ آبان تا ۲۱ بهمن ماه ۱۴۰۳

- باغداران می‌توانند بر اساس شرایط باغ، تجربیات خود و یا سایر باغداران و کارشناسان خبره از مواد زیر نیز به منظور تامین نیاز سرمایی ناکافی استفاده نمایند:
-کولر ۴۰ در هزار
-کیمیا ۸ در هزار+۳۰ در هزار روغن ولک
- در برخی موارد با وجود تامین نیاز سرمایی، باغداران می‌توانند به منظور یکنواختی گلدهی و کاهش مشکلات گرده افشانی و امکان مواجهه با گرما در زمان گلدهی و خسارت به گل‌ها و مشکلات گل‌انگیزی به دلیل تاخیر در بیدار شدن درختان مخصوصا در باغ‌های با آب و خاک شور و سنگین، از ترکیبات برطرف کننده نیاز سرمایی بنا به تجربه خود نیز استفاده نمایند.
- توصیه می‌شود قبل از روغن‌پاشی، کیفیت روغن ولک مورد استفاده بر اساس شاخص‌های استاندارد در آزمایشگاه‌های معتبر تایید گردد. پژوهشکده پسته با دارا بودن جدیدترین دستگاه‌های آزمایشگاهی آمادگی دارد تا در این زمینه به باغداران محترم خدمت رسانی نماید. لطفا برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۹۱۳۲۹۲۲۷۰۹ آقای دکتر رضا حیدریان هماهنگ گردد.
- دستورالعمل استفاده از روغن ولک در زمان استفاده رعایت گردد.

PRC

