

تمهیدات لازم برای مقابله با خطر سرمازدگی و یخبندان در واحدهای گلخانه ای و قارچ خوراکی :

الف) واحدهای گلخانه ای در حال احداث :

۱. به تعویق انداختن نصب پوشش سقف گلخانه
۲. در صورت اجرای پوشش گلخانه، لازم است نسبت به تعبیه و فعال سازی سیستم حرارتی (هیتر و ..) در زمان بارش برف اقدام گردد.
۳. عایق بندی لوله های سوخت و آب
۴. تخلیه لوله های آب رسانی

ب) واحدهای گلخانه ای فعال و واحدهای پرورش قارچ :

۱. تعبیه و راه اندازی موتور برق اضطراری و اطمینان از کارکرد صحیح آن قبل از وقوع سرما و یخبندان
۲. ذخیره سازی سوخت مایع در واحدهای گازسوز (به ازای هر ۱۰۰۰ مترمربع حداقل ۲۰۰۰ - ۱۰۰۰ لیتر گازوئیل)
۳. مجهز کردن سیستم گرمایشی (هیتر) به مشعل های دوگانه سوز
۴. عایق بندی مخازن سوخت، لوله های سوخت و لوله های آب
۵. کنترل و بازرسی سیستم های حرارتی و احياناً "تعمیر آن و اطمینان از کارکرد صحیح آن
۶. کنترل کارکرد صحیح سیستم های اتوماسیون
۷. دوپوش نمودن پوشش گلخانه با اولویت دیواره های جانبی
۸. بازبینی پوشش گلخانه و اطمینان از سالم بودن آن
۹. متعادل نمودن دمای محیط گلخانه به علت اختلاف دمای روز و شب
۱۰. تمهیدات لازم برای جلوگیری از یخ زدگی مخازن داخل گلخانه (مخازن آب، سوخت، تغذیه و غیره)
۱۱. حضور دائم نگهبان و مسئول فنی جهت کنترل سیستم حرارتی و روشنایی درواحد تولیدی علی الخصوص در شب های برفی و یخبندان
۱۲. استفاده از یک لوله هواکش ۴ اینچ در کنار مشعل های گازوئیل سوز
۱۳. هرس درختانی که گلخانه ها در سایه آنها قرار گرفته اند به منظور جلوگیری از خسارات ناشی از شکستگی تنه و شاخه درختان به علت سنگینی بار برف

۱۴. برف رویی مداوم به منظور جلوگیری از انباشت بار برف در گلخانه های سنتی و چوبی

۱۵. پیش بینی تمهیدات مناسب برای جلوگیری از یخ زدگی بستر کشت و مواد اولیه تولید بستر کشت قارچ خوراکی

ج- بخش گل و گیاهان زینتی فضای باز

- استفاده از کاه و کلش در بین درخت و درختچه های زینتی جهت حفظ گرمای خاک.
- استفاده از بخاری های باغی و دستگاههای تولید مه یا دود به منظور افزایش دما در محیط باغ به هنگام وقوع سرما.
- انجام تمهیدات لازم جهت مصون سازی گل و گیاهان زینتی در زمان بارش برف یا تگرگ.
- استفاده از ارقام مقاوم به خشکی و کم آبی
- مراقبت بهینه از بذور در حال رشد یا نهال های جوان که آسیب پذیری بیشتری دارند در زمان بروز سرما یا گرمای بیش از حد.
- تغذیه بهینه گیاه به منظور مقابله با تنش های محیطی به آفت و بیماری ها.
- استفاده از روشهای آبیاری تحت فشار به منظور کاهش مصرف آب و تغذیه بهینه.
- احداث اتاقهای مجهز به دستگاه سردکننده به منظور نگهداری بهینه گلهای شاخه بریده.
- حذف علف های هرز در محیط کشت.
- حذف علف های هرز در محیط کشت.