شماره:۱/۲٦٤/٤٠٤٥

تاریخ:۱۳۹۵/۰٦/۱۳

پیوست:ندارد

بسمه تعالی

ارت جهادکشاورزی
ازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی
رکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان

«اقتصاد مقاومتی؛ اقدام و عمل»

جناب آقای مهندس کرمانی

معاون محترم تولیدات گیاهی سازمان جهادکشاورزی استان

موضوع:دستورالعمل کشت پائیزه در استان اصفهان

با سلام و احترام؛

پس از حمد خداوند و درود و صلوات بر محمد و آل محمد(ص)، پیرو نامه شماره ۹۵/۷۶۶۵۱ مورخ ۹۵/۶/۷ دستورالعمل کشت پائیزه چغندرقند در استان اصفهان جهت اقدام مقتضی ارسال می گردد.

۱. از کشاورزان پیشرو ، با تجربه و علاقه مند استفاده گردد.
۲. مساحت مزارع انتخابی حداقل ۵ هکتار باشد.
۳. مزارع فاقد محدودیت شوری خاک و آب باشند. (شوری آب آبیاری زیر ٦ دسی زیمنس بر متر باشد)
٤. کشاورز دارای آب کافی (مستمر و با کیفیت)در طی فصل رشد چغندرقند از مهر تا خرداد داشته باشد.
۵. حتی المقدور مزارعی انتخاب گردد که ماده آلی خاک بالا و بافت لومی داشته باشند و در آن ها از کود حیوانی پوسیده استفاده شده باشد.
٦. عملیات تهیه زمین به صورت کامل(شخم، دیسک و تسطیح) در شهریور ماه انجام گیرد، و خاک مزرعه عمق مناسب (عمق گسترش ریشه چغندرقند تا ۲۰۰ سانتیمتر می باشد) داشته باشد.
۷. بر اساس تجزیه خاک از کودهای فسفر، پتاس و نیتروژن به مقدار کافی استفاده و با خاک به خوبی مخلوط گردد.
۸. کاشت بذر با راننده مجرب توسط شرکت قند صورت گیرد.
۹. بذور ۲/۵ تا ۳ یونیت در هکتار مصرف گردد.
۱۰. از ارقام مقاوم به ساقه روی (، گیادا ، یودورو، چمینه ، آزابا)می توان استفاده کرد ولیکن در شهرستان های گرمسیر استان ارقام شریف، لوانته و ویکو هم قابل توصیه می باشد.
۱۱. آبیاری در پائیز در سه مرحله(خاک آب ، پی آب و آبیاری سوم) انجام شود. بلافاصله پس از اتمام فصل سرما آبیاری بر اساس ۱۰۰ میلیمتر تبخیر از طشتک دور آبیاری انجام شود.
۱۲. آبیاری خاک آب حداکثر تا ۱۵ مهرماه انجام شده باشد (توصیه می گردد در مناطق معتدل زمان آبیاری خاک آب بین ۱۵ تا آخر مهرماه و گرمسیر بین اول تا ۱۵ مهرماه انجام گیرد).
۱۳. حداکثر تا ۱۵ آبان ماه کنترل علف های هرز با علف کش های مناسب انجام شده باشد.
۱٤. تنک به صورت سبک همزمان با کنترل علف های هرز در ابان ماه انجام شود.
۱۵. تنک اصلی پس از اتمام فصل سرما در منطقه سریعا انجام گیرد(تراکم نهایی۱۰۰ تا ۱۲۰ هزار بوته در هکتار)
۱٦. کود سرک به مقدار ۳۰۰ کیلوگرم اوره در هکتار بلافاصله پس از اتمام تنک نهایی در خاک های سنگین (رسی)در یک مرحله و در خاک های سبک(شنی) در دو مرحله با خاک مخلوط گردد.
۱۷. مصرف سموم حشره کش بر اساس نیاز و جمعیت آفت در مزرعه در زمان مورد نیاز انجام گیرد.

شماره:۴۰۴۵/۲۶۴/۱

بسمه تعالی

تاریخ:۱۳۹۵/۰۶/۱۳

پیوست:ندارد

ارت جهادکشاورزی

ازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی

کز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان

۱۸. پس از مصرف کود نیتروژنه و بسته شدن کانوپی گیاه ، بهیچ وجه گیاه نباید از طریق مصرف متناوب کود و آبیاری بیش از مورد نیاز تحریک به رشد رویشی گردد، که در این صورت به شدت ساقه دهی(بولت) در مزرعه افزایش پیدا می کند.

۱۹. در مناطق معتدل استان زود کشت کردن موجب ساقه روی در ارقام مقاوم به بولت می گردد، ولیکن باید در این مناطق زمان کشت به صورتی انتخاب گردد که قبل از شروع سرما در منطقه، گیاه از مرحله دو برگی عبور کرده و بتواند به سرما مقاومت داشته باشد.

علی اصغر شکاری

رئیس مرکز