نکات ضروری جهت کاشت و داشت گندم

**1-رعایت تاریخ کشت :** رعایت تاریخ کاشت مناسب منطقه موجب می گردد که گیاه علاوه بر اینکه از خطر سرمازدگی در امان باشد،دوره سرمایی موردنیاز خود جهت رشد و نمو را نیز طی کند که این امر موجب رشد صحیح گیاه و بهبود عملکرد می شود.

**2-استفاده از بذور گواهی شده .**

**3-در صورت استفاده از بذور خودمصرفی،بوجاری و ضدعفونی بذور :** بوجاری بذور موجب حذف بذر علفهای هرز و ضدعفونی بذور موجب پیشگیری از بیماریها به خصوص سیاهک می گردد که این خود عامل افزایش عملکرد می باشد.

**4-استفاده از کود بذرمال :** استفاده از کودهای بذرمال حاوی عنصر روی در سبز شدن یکنواخت بذور، رشد اولیه و ریشه دهی قویتر گیاه نقش مهمی دارد.

**5-انجام آبیاری منظم و به موقع :** با انجام آبیاری به موقع و منظم بهترین عملکرد را خواهیم داشت. در بسیاری از موارد دیده شده که برخی از کشاورزان بنا به دلایلی یک یا دو نوبت آب آخر را که تأثیر بسزایی در افزایش عملکرد دارد حذف می کنند، این امر هم کاهش کیفیت و هم کاهش عملکرد محصول گندم را به دنبال دارد.

**6-تغذیه و کوددهی به میزان مناسب و در زمان مناسب :**

 - باید توجه داشت که توصیه های تغذیه ای و کودی بر اساس آزمایش خاک صورت می پذیرد.

 - سه عنصر اساسی برای رشد و نمو گندم ازت،فسفر و پتاسیم می باشند.هرچند نباید نقش سایر عناصر را در این زمینه فراموش کرد.

 - عنصر روی و پتاسیم در افزایش تحمل گیاه نسبت به شوری بسیار مهمند،در نتیجه در زمینهای شور استفاده از سولفات پتاسیم و سولفات روی توصیه می گردد.

 - استفاده از کود دامی پوسیده وهمچنین برگرداندن بقایای گیاهی به داخل زمین در زمان کاشت در رشد و نمو گندم نقش مؤثری دارد.

 - تأکید می شود کودهای فسفاته قبل از کاشت به زمین داده شود و یا توسط دستگاه بذرکار کودکار همراه با بذر و در عمق مناسب زیر بذر قرار گیرد.

 - کودهای ازته به صورت سرک در 4 مرحله ی کاشت،پنجه زنی، شروع ساقه رفتن و قبل از گل دهی به زمین داده شود. البته مرحله اول(کاشت) در بسیاری ازموارد حذف می شود و یا بسیار کم است اما 3 مرحله بعد بسیار ضروری است.

 - تأکید می شود کود سولفات پتاسیم قبل از کاشت به زمین داده شود.این کود هم نقش تغذیه ای برای گیاه دارد و هم از نظر اصلاح خاک اهمیت دارد،این کود باعث کاهش اثرات شوری در گندم و در نهایت باعث افزایش عملکرد می گردد.

**7-مبارزه به موقع با علفهای هرز :** علفهای هرز از طریق رقابت با گیاه اصلی بر سر آب، مواد غذایی و نور موجب کاهش رشد گیاه اصلی و در نتیجه کاهش عملکرد می شوند.مبارزه صحیح و به موقع با علفهای هرز اگر چه هزینه بر است اما با افزایش عملکرد در پایان فصل علاوه بر جبران هزینه ها و تولید محصول با کیفیت، برای کشتهای بعدی نیاز به مبارزه با علفهای هرز نیست.یعنی با مبارزه صحیح در یک سال برای چندین سال مشکل علف هرز حل شده است.

**8-بیمه نمودن زراعت جو و گندم :** همیشه بیمه راهی مؤثر جهت جبران مقداری ازخسارات احتمالی ناشی از حوادث طبیعی و غیر طبیعی وارده به زراعت گندم و جو می باشد.

حسن رستمی استبرق

کارشناس زراعت مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان نایین