

Aplomb (FD 11084)

گندم نان واریته آپلومب

سال ثبت در فهرست ملی ارقام گندم : ۱۳۹۶

بر اساس آزمایشات موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر در ایستگاه های : کرج ، گرگان ، مغان

بررسی های میدانی موفق در کشتزارهای کشاورزان منطقه : شرکت کشت و صنعت مغان

مناطق قابل توصیه : نواحی حوزه های کاربرد آزمایشات و بررسی های میدانی.

مناطق قابل توسعه : نواحی اقلیم مشابه با مناطق قابل توصیه .

خصوصیات :

تیپ رشد : نیمه بهاره	مقاوت به زنگ زرد : دارای مقاومت هوریزانتال
پنجه دهی : خوب	مقاومت به زنگ قهوه ای : نسبتا حساس
طول ساقه : متوسط	مقاومت به فوزاریوم خوشه : نیمه مقاوم
مقاومت به خوابیدگی : خیلی خوب	مقاومت به سپتوریوز : نیمه حساس
طول خوشه : متوسط ، بدون ریشک	مقاومت به سفیدک سطحی : نسبتا حساس

توصیه های زراعی:

تاریخ کاشت : ۲۰مهر تا ۲۰ آبان در نوار ساحلی دریای مازندران و اول آبان تا ۲۰ آذر در مغان و نقاط مشابه .

میزان بذر : ۳۵۰ بذردر مترمربع در اوایل فصل کشت که تا ۴۰۰ بذر در مترمربع در آخر فصل کاشت در نواحی ساحلی دریای مازندران . ۳۸۰ بذر در مترمربع در اوایل فصل کاشت و افزایش تدریجی تا ۴۴۰ بذر در مترمربع در آخر فصل کاشت در دشت مغان و نواحی مشابه .

نیازهای کودی :

آپلومب واریته ای است کود پذیر. نیاز کودی باید بر اساس نتیجه تجزیه خاک و با هدف برداشت حدود ۱۶ تن بایوماس (Biomass) معادل حدود ۸ تن دانه در هکتار در کشت به هنگام تعیین می گردد.

چنانچه این مهم میسر نگردد ، توصیه های کلی زیر در نظر گرفته شود:

فسفر قابل جذب حداقل ۱۷ ppm

پتاس قابل جذب حداقل ۳۰۰ ppm

کود از ته با توجه به زمان کاشت :

کود اوره	کشت اول فصل	کشت میان فصل	کشت آخر فصل
قبل از کاشت	۸۰ کیلو در هکتار	۷۰ کیلو در هکتار	۶۰ کیلو در هکتار
سرک اول (نیمه اول اسفند)	۱۰۰ کیلو در هکتار	۹۰ کیلو در هکتار	۸۰ کیلو در هکتار
سرک دوم (اول فروردین)	۱۰۰ کیلو در هکتار	۱۰۰ کیلو در هکتار	۱۰۰ کیلو در هکتار
سرک سوم (اول اردیبهشت)	۸۰ کیلو در هکتار	۸۰ کیلو در هکتار	۸۰ کیلو در هکتار
سرک چهارم (در مرحله خمیری دانه)	۵۰ کیلو در هکتار	۵۰ کیلو در هکتار	۵۰ کیلو در هکتار

مواد ریز مغذی : با توجه به بالا بودن PH اکثر مزارع ، مواد ریز مغذی مورد نیاز باید بصورت پاششی در مزارع در ۲ نوبت (نوبت اول در مرحله قبل از ظهور خوشه ، نوبت دوم پس از ظهور ۷۰ درصد خوشه ها) مورد استفاده قرار گیرد.

توصیه های حفاظتی :

- مبارزه با علفهای هرز به روال معمول در محل و به موقع انجام گیرد.

- برای اطمینان از حصول به عملکرد مطلوب و بمنظور جلوگیری از شیوع زنگ زرد و فوزاریوم خوشه ۲ بار سمپاشی ، یکبار قبل از تاریخ معمول ظهور زنگ زرد در مزرعه و یکبار هنگام خروج اولین خوشه ها از غلاف ضروری می باشد. ضمناً چنانچه فصل رشد برای شیوع بیماریهای برگي مانند سفیدک و سپتوریوز مساعد باشد ، باید قبل از توسعه بیماری مبارزه شیمیایی صورت گیرد .

زنگ قهوه ای معمولاً به صورت محدود ظاهر می شود ولی چنانچه توسعه یابد و برگ پرچم را تهدید کند باید مبارزه شیمیایی انجام شود.

نیاز آبی :

نیاز آبی این واریته مشابه ارقام اصلاح شده ایرانی در مناطق تحت کشت می باشد.

سایر نکات:

حصول به پتانسیل تولید در نوار ساحلی دریای مازندران منوط به تامین آب آبیاری در مواقع ضروری است . چنانچه این امکان وجود نداشته باشد ، بهتر است حدود ۱۰ درصد از توصیه های کودی کاسته شود .