



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



بهمن

رقم جو آبی با عملکرد بالا، مقاوم به خرابی و سرما، متحمل به خشکی و مناسب کشت در مناطق سردسیر کشور

سال معرفی: ۱۳۸۷

مناطق مناسب کشت: اقلیم سرد کشور شامل استان‌های آذربایجان غربی و شرقی، خراسان شمالی و رضوی، همدان، زنجان، اردبیل، کردستان و بخش‌هایی از استان‌های مرکزی، لرستان، فارس و کرمان

۶۳۸۵ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد دانه
۸۰ سانتیمتر	میانگین ارتفاع بوته
زمستانه	عادت رشدی
متوسط‌درس	گروه رسیدگی
مقاوم	مقاومت به خرابی
۳۵-۴۰ گرم	وزن هزار دانه
نیمه حساس-حساس	واکنش به سفیدک پودری
نیمه مقاوم	واکنش به لکه برگ‌های جو
مقاوم	واکنش به ریزش دانه
۱۱	میانگین درصد پروتئین
در شرایط پوشش برف مقاوم و در شرایط بدون پوشش نیمه مقاوم	مقاومت به سرما

رقم جو بهمن با شجره I-۲۱۹۶ WA
۶۸N/۶۰۵-۱۸, F۱/Scotia از خزانه دریافتی
 از مرکز تحقیقات بین‌المللی برای مناطق خشک
 (ایکاردا) در سال زراعی ۷۱-۱۳۷۰ به کشور وارد
 و پس از ارزیابی‌های تکمیلی در سال ۱۳۸۷
 معرفی و آزادسازی شد. رقم بهمن علاوه بر
 سازگاری و عملکرد بالا در منطقه سرد کشور،
 واجد خصوصیات مطلوبی نظیر مقاومت به سرما و
 متحمل بودن به خشکی بوده و کشت آن از لحاظ
 اقتصادی با صرفه‌تر از رقم ماکویی است. این رقم
 در برابر شکنندگی محور سنبله نیز مقاوم است.

