

เปรียบเทียบเมล็ดพันธุ์ข้าว **เฮอ์บากรีน®** กับเมล็ดพันธุ์ข้าวทั่วไป

(เมล็ดพันธุ์ **เฮอ์บากรีน®** เป็นผลผลิตจากนาของคุณกร นาข้าวที่ฉีดพ่น **เฮอ์บากรีน®**)



- **วัตถุประสงค์:** เพื่อแยกแยะความแตกต่างของเมล็ดพันธุ์ ที่มาจากนาข้าวที่ผ่านกระบวนการฉีดพ่น **เฮอ์บากรีน®** และเปรียบเทียบผลลัพธ์กับเมล็ดพันธุ์ตามท้องตลาดทั่วไป
- **ขั้นตอน :** ดำเนินการเพาะปลูกเมล็ดพันธุ์ข้าวทั้งสองชนิดตามขั้นตอนปกติ
- **เป้าหมาย :** แยกแยะและบันทึกความแตกต่างของการเจริญเติบโต, ความแข็งแรง, สุขภาพและ ผลผลิต ตลอดจนการเพาะปลูกจนถึงการเก็บเกี่ยว.
- **สถานที่ :** อำเภอลำลูกกา ไกล่ๆกรุงเทพ ฯ , นาข้าว คุณกร และ คุณดิน เดือนธันวาคม 2553



ด้านซ้าย เมล็ดพันธุ์**เฮอ์บากรีน®**

ด้านขวา เมล็ดพันธุ์ทั่วไป



เมล็ดพันธุ์**เฮอ์บากรีน®** แข็งแรงกว่า และให้ต้นกล้ามากกว่า

ข้าว เฮอร์บากรีน ® รุ่นที่สอง :



- ดีกว่า แข็งแรงกว่า , และให้ปริมาณมากกว่า !
- จากเมล็ดพันธุ์ข้าว 1 เมล็ด เกษตรกรนับต้นกล้าได้ถึง 14 ต้น และคาดหวังว่า ต้นกล้าจะพัฒนาเป็นรวงข้าวทั้งหมด
- เมล็ดพันธุ์ **เฮอร์บากรีน ®** แรกกอกได้ดี สมบูรณ์ และแข็งแรง



เกษตรกรไม่เคยพบเห็นต้นข้าวแตกกอมากถึง 14 ต้นจากเมล็ดพันธุ์ 1 เมล็ด เหมือน เมล็ดพันธุ์ **เฮอร์บากรีน ®**

เปรียบเทียบ ต้นข้าวอายุ 38 วัน ระหว่างข้าวจากเมล็ดพันธุ์ **เฮอ์บากรีน®** และ เมล็ดพันธุ์ทั่วไป



ต้นข้าวทั้งหมด ผ่านกระบวนการฉีดพ่น **เฮอ์บากรีน®**

ผลรับที่ได้ หลังจาก 38 วัน



- ต้นกล้ามีรากงอกออกมาเป็นจำนวนมาก เต็มไปด้วยรากฝอย
- มีต้นกล้ามากกว่าปกติ เป็นที่คาดหวังว่าข้าวจะออกรวงมาก และผลผลิตเพิ่มขึ้น





เปรียบเทียบเมล็ดพันธุ์ข้าว