

الحصاد واستخلاص البذور

تحصد النباتات عند تمام نضج القرون ، وجفافها ، وتلونها باللون البنى . ولا يخشى من انتشار البذور في الفجل ؛ لأن القرون لا تفتح ، على عكس ما يحدث في الكرنب ، والفتيطة ، واللفت . ويتطلب فصل البذور واستخلاصها بسهولة أن تكون القرون جافة تماما ؛ لذا .. يجب ترك النباتات معرضة للشمس ، والهواء ؛ حتى يكتمل جفافها ، ثم تستخلص البذور بالدراس ، والتذرية . وتجفف البذور حتى تصبح رطوبتها ٦% قبل تخزينها . و يبلغ محصول الفدان حوالى ٢٠٠ كجم من البذور . (Hawthorn & Pollard ١٩٥٤) .

الأمراض التى تنقل عن طريق البذور

تنتقل بعض المسببات المرضية عن طريق البذور ، ويجب الاهتمام بمكافحة تلك المسببات في حقول إنتاج البذور . وفيما يلى قائمة بهذه الأمراض (عن George ١٩٨٥) :

المسبب	المرض	
<u>Altermaria brassicae</u>	Grey leaf spot	تبقع الأوراق الرمادى
<u>Alternaria brassicicola</u>	Black leaf spot	تبقع الأوراق الأسود
<u>Alternaria rapbani</u> , syn. <u>A. matthiolae</u>	Leaf spot	تبقع الأوراق
<u>Colletotrichum higginsianum</u> .	Anthracoze, leaf spot, Black leg	الأنتراكنوز، والجذع الأسود
<u>Leptosphaeria maculans</u> , syn. <u>Plenodomus lingam</u> ,		
<u>Phoma lingam</u> .		
<u>Rhizoctonia solani</u>	Damping off	تساقط البادرات
<u>Xanthomonas vesicatoria</u> var. <u>rephani</u> .	Bacterial spot	التبقع البكتيرى

الآفات ومكافحتها

سبقت مناقشة آفات الفجل ، ومكافحتها ضمن آفات الكرنب في الفصل الأول .