

إنتاج البذور

يراعى عند إنتاج بذور القنب توفير مسافة عزل مناسبة . وقد سبقت مناقشة هذا الموضوع في الفصل الأول تحت الكرنب . تشتت النباتات لأجل إنتاج البذور في شهر أغسطس ، وأوائل شهر سبتمبر ، ويعتنى بالحقول كما في حالة الإنتاج التجارى للقنب . وتجرى عملية التخلص من النباتات غير المرغوب فيها roguing في مواعيد كما يلي :

١ - المرة الأولى ، وتكون قبل الموعد الطبيعى لتكوين الأقراص ، ويتم أثناءها التخلص من النباتات التى كونت أزرارا ، ومن النباتات المخالفة في وضع الأوراق ، وعددها ، وشكلها ، ودرجة تجمعها .

٢ - المرة الثانية تكون في الموعد الطبيعى لتكوين الأقراص ، ويتم أثناءها التخلص من النباتات المخالفة في لون القرص وشكله ، والنباتات ذات الأقراص المحببة ، وغير المندجة ، والتي لا تتوفر لها حماية كافية بالأوراق (George ١٩٨٥) .

تترك النباتات المتبقية بعد ذلك في مكانها بالحقل لحين إزهارها وإنتاج البذور . وقد يتطلب الأمر خف بعض الحوامل النورية لشدة كثافتها . تنضج البذور عادة في شهرى : أبريل ، ومايو . تقطع النباتات عندما يتلون ٦٠ - ٧٠% من قرونها باللون البنى ، ثم تترك معرضة للشمس لمدة ٤ - ٥ أيام ، ثم تقلب وتترك لمدة ٤ - ٥ أيام أخرى ، ثم تستخلص البذور بعد ذلك بالدراس ، والتذرية . وتجفف البذور حتى تصل رطوبتها إلى ٧% قبل تخزينها . ويتراوح محصول الفدان من ١٠٠ - ٢٠٠ كجم من البذور (Hawthorn & Pollard ١٩٥٤ ، مرسى والمربع ١٩٦٠) .

الآفات ومكافحتها

يصاب القنب بمعظم الآفات التى تصيب الكرنب ، وقد سبقت مناقشتها في الفصل الأول .