

## الفصل الثامن عشر: زراعة الخضر فى الحقل الدائم

وتزداد نسبة الغياب عندما تكون الرطوبة الأرضية غير ملائمة للإنبات، أو عند ارتفاع أو انخفاض درجة الحرارة كثيراً عن المجال الملائم للإنبات بذور المحصول المزروع، أو فى حالات الإصابات المرضية أو الحشرية، كذلك قد يعود الغياب إلى نقص نسبة الإنبات فى التقاوى المستخدمة فى الزراعة.

ويجب أن تجرى عملية الترقيع بعد مرور فترة كافية للإنبات الجيد حسب المحصول ودرجة الحرارة وطريقة الزراعة، كما يجب عدم تأخير الترقيع؛ حتى تكون النباتات متجانسة النمو فى الحقل كله. وطبيعى أن عملية الترقيع يجب أن تجرى ببذور نفس الصنف الذى سبقت زراعته فى الحقل.

وإذا كانت الجور الغائبة قليلة، فإنه يمكن إجراء عملية الترقيع ببذور سبق نقعها فى الماء، مع زراعتها بالطريقة الحراثى إذا كانت الرطوبة الأرضية مناسبة، أو يجرى الترقيع بالطريقة العفير، مع رى كل جورة على حدة يدويًا. أما إذا كانت نسبة الجور الغائبة مرتفعة، فإن الترقيع يتم قبل - أو بعد - رية المحياة حسب المحصول، وطريقة زراعته، ونوع التربة.

### الزراعات اللاأرضية الحقلية

للتعرف على تفاصيل طرق إجراء الزراعات الحقلية اللاأرضية - التى تخرج عن موضوع هذا الكتاب - - يراجع Hochmuth & Hochmuth (٢٠٠٣).

### اختيار الموعد المناسب للزراعة

#### العوامل المؤثرة فى اختيار الموعد المناسب للزراعة

يتأثر اختيار الموعد المناسب للزراعة فى منطقة ما بعدد من العوامل، نوجزها فيما

يلى:

١- المحصول المراد زراعته:

فلكل محصول ظروفه البيئية الخاصة التى تلائم نموه وتطوره.