



شكل (١-١): أنواع الرقاد في الذرة. يُعبر عن الرقاد في الذرة برقاد الجذور root lodging إذا مال الساق أكثر من ٣٠° عن الوضع الرأسى، أو رقاد الساق إذا كسر الساق تحت مستوى الكوز (Poehlman & Sleper ١٩٩٥).

### بعض المصادر ذات الطبيعة العامة

تناول Gupta (١٩٩٢) بالشرح المسهب موضوع التحسين الوراثى للنباتات فى مختلف الصفات الفسيولوجية، متضمنة الصفات ذات العلاقة بالعوامل البيئية والشد البيئى، مثل: عدم الحساسية للفترة الضوئية، ونمو وبناء المجموع الجذرى، والقدرة على تثبيت آزوت الهواء الهواء الجوى فى كل من البقوليات وغير البقوليات.

وللتفاصيل المتعلقة بتربية الفاكهة لتحمل الظروف البيئية القاسية (الحرارة المنخفضة والعالية، ونقص الرطوبة الأرضية، والملوحة، وتلوث الهواء) .. يراجع Quamme & Stushnoff (١٩٨٣).