

Çinko Noksanlığı



Genel olarak genç yapraklarda kendini belli eder. Bunun sebebi, çinkonun bitki bünyesindeki hareket kabiliyeti iyi olmadığından; noksanlık durumunda yaşlı yapraklardan, yeni oluşan yapraklara çinko taşınmaz.

Noksanlık belirtileri sapa kalkma döneminde daha belirgin olarak ortaya çıkar. Buğday bitkisinde çoğunlukla genç yapraklarda gri ve açık kahverengi lekeler, nekrotik ölü alanlar oluşur.

Yapraklarda damarlar yeşil kalırken, damarlar arasında renk açık yeşil, sarı ve hatta beyaza dönmektedir.

Bununla birlikte boğum araları belirgin biçimde kısalmış ve bitki boyu normalden daha küçüktür. Bu şekilde olan bitkilerde kök kontrolü yapıldığında, saçak kök yapısının tam gelişemediği dikkat çeker.

Birçok durumdan ötürü noksanlığı görülebilir. Başlıca, yüksek PH' a sahip kireç miktarı yüksek olan topraklarda, yıkanmış asidik topraklarda, fazla miktarda organik gübre uygulaması yapılmış topraklarda, fazla miktarda fosfor içeren topraklarda görülür.

Bu gibi özelliklere sahip topraklarda yaprak gübreleri ile çinko noksanlığı giderilmeye çalışılmalıdır.

