# ASPİR YETİŞTİRİCİLİĞİ

Aspir kuraklığa dayanıklı olup ortalama 140 ila 160 gün arasında yetişebilen yıllık bir bitkidir. Genellikle 80–120 cm arasında boylanan, 2,5–3 m derinliğe inen kazık kök sistemine sahiptir. Dikenli ve dikensiz formları vardır. Çiçekleri gıda ve kumaş boyası olarak kullanılabilir. Küspesi hayvan yemi olarak kullanılmaktadır.

#### **TARIMI**

Buğday, arpa tarımında kullanılan bütün alet ekipmanlar bu bitkinin tarımında da kullanılabilmektedir.



#### TOPRAK HAZIRLIĞI

Tarla, sonbahar veya erken ilkbaharda 15–20 cm derinliğinde sürülmelidir. Ekimden hemen önce tarlaya ikileme yapılmalıdır.

### **GÜBRELEME**

Azot, bitki başına tabla sayısını artırarak, verim üzerinde önemli bir etki yaptığından çok önemlidir. Bu bitkinin Fosfor ihtiyacı orta düzeydedir. Ancak, bitkinin ilk gelişme döneminin hızlı olması, bitkinin yabancı otlarla rekabetini artırdığı için, ekim öncesi veya ekimle beraber Fosfor uygulaması gerekmektedir. Gübreleme için toprak analizi şarttır. Analiz yapılamadığında ortalama dekara 15 kg DAP, 25 kg AN gübresi uygulanabilir. Sulu şartlarda bu miktarlar 1,5 kat arttırılabilir. Fosforlu gübrenin tamamı ve Azotlu gübrenin yarısı ekim ile birlikte, diğer yarısı ise sapa kalkma dönemindeki sulamadan önce verilmelidir.

## **EKİM**

Aspir, yazlık bir bitki olduğundan, ilkbaharda ekilmelidir. Ancak, kışları fazla soğuk olmayan ılıman bölgelerde kışlık olarak ekilmesi mümkündür. Bitki, ilk gelişme döneminde soğuğa dayanıklı olduğu

için, yazlık ekimlerde, erken ilkbaharda ekim yüksek verim sağlamaktadır. Ekim tercihen 15 Mart'tan sonra yapılmalıdır. Geç ekimlerde dallanma azalmakta, verim ve tanedeki yağ oranı düşmektedir. Bu nedenle, ekimlerin zamanında ve uygun şekilde yapılması çok önemlidir.

Kuru koşullarda, hububat mibzeri kullanılarak, ekici ayaklardan biri kapalı, bir açık olmak suretiyle, 28–30 cm sıra arası ve



5–6 cm sıra üzeri mesafelerle ekim tavsiye edilir. Tohumluk miktarı, sulu koşullarda 1 kg/da, kuru koşullarda ise 2,5 kg/da'dır. Ekim derinliği, toprağın tav durumuna göre 3–5 cm arasında değişir. Ekimde hiçbir zaman 5 cm'den daha derine tohum bırakılmamalıdır

#### YABANCI OT KONTROLÜ

Aspir bitkisi, gelişmenin ilk döneminde yabancı otlarla mücadele edemez. Bu dönemde uygulanacak çapalama iyi sonuç verir. Ayrıca, gelişmenin ilk döneminde bitkiyi yabancı otlarla rekabete sokmamak için, ekimden önce tarlanın bir herbisit (ot ilacı) ile ilaçlanması veya çıkış öncesinde tarla yüzeyine uygulanması gerekir. Kullanılacak herbisitlerde yer alacak etken maddelerden birkaçı şunlardır: Trifluralin, Metolachlor, EPTC, Barban, Profluralin ve Paraquat.

#### **SULAMA**

Kurağa dayanıklı bitki olmasının yanında, kritik dönemlerinde sulama yapılması verimi artıracaktır. Aspirde tane verimi açısından en kritik dönemler, sapa kalkma dönemi ve çiçeklenme öncesi dönemlerdir. Bu dönemlerde yapılacak sulamalar, verimi çok önemli düzeyde artıracaktır. Ayrıca sulama esnasında göllenme olmamasına çok dikkat edilmelidir.

#### HASAT

Aspir, 140–160 günde olgunlaşır, hasada geldiğinde taç yapraklar tamamen kurur, taneler beyazlaşır ve yapraklar da tamamen

sarı – kahverengi renge dönüşür. Hasat harman biçerdöverle yapılabilir. 100–400 kg/da arasında verim değişmektedir.

# TESCİLLİ ÇEŞİTLERİMİZ

Günümüzde, sadece 3 aspir çeşidi mevcuttur. Dinçer, Remzibey ve Yenice.



İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü 231 16 81			
İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlükleri			
Altıntaş	311 20 20	Emet	461 30 25
Aslanapa	331 21 56	Gediz	412 38 94
Çavdarhisar	351 21 40	Hisarcık	481 31 81
Domaniç	661 30 13	Pazarlar	571 22 73
Dumlupınar	371 20 01	Simav	513 71 14
Tavşanlı	614 11 09	Şaphane	551 24 08

# T.C. KÜTAHYA VALİLİĞİ İL GIDA TARIM VE HAYVANCILIK MÜDÜRLÜĞÜ



# **ASPİR TARIMI**



2015 - Kütahya