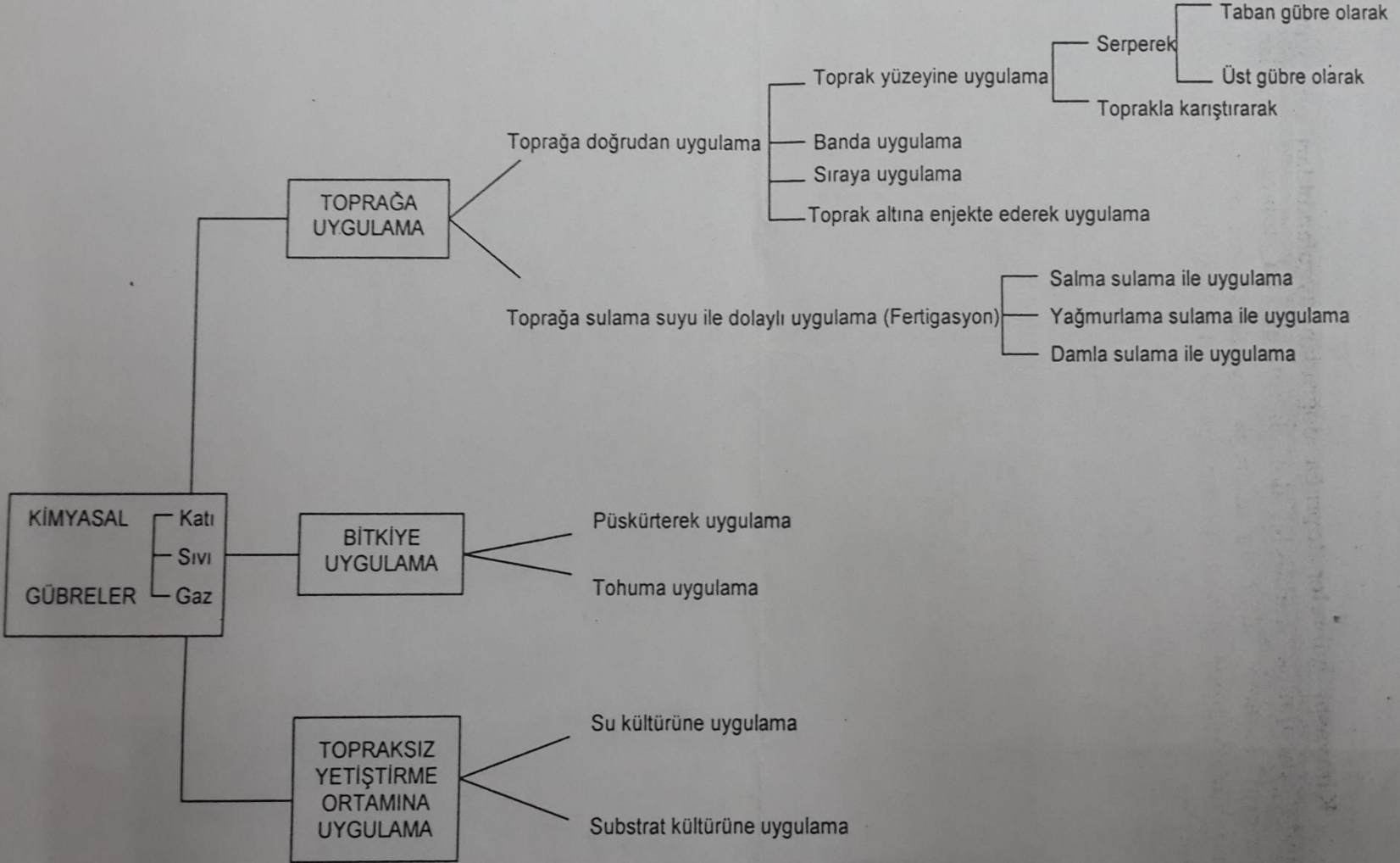


# Kompostlamayı Etkileyen Faktörler

- ✓ Organik materyalin cinsi
- ✓ Sıcaklık
- ✓ Nem içeriği
- ✓ C/N oranı
- ✓ pH
- ✓ Havalandırma oranı
- ✓ Fiziksel yapı
- ✓ Besin maddesi
- ✓ Patojenler' dir

# KİMYASAL GÜBRELER



Şekil 6-4. Kimyasal gübrelerin uygulama yöntemleri

# Gübre Uygulama Yöntemlerinin Önemi

- Tarımla uğraşanların temel amacı çevreye zarar vermeden toprağa uygulanan birim gübreden en yüksek getiriye elde etmek, nitelikli ve bol ürün almaktır.
- Bunun için kimyasal gübrelerin en yüksek düzeyde yararlı olabilecek şekilde toprağa uygulanmasının önemi ve değeri büyüktür.

- Ülkemizde gübre hammaddelerinin büyük bölümü dış alım yoluyla sağlanmakta ve bunun için önemli miktarlarda döviz ödenmektedir.
- Ayrıca kimyasal gübrelerin üretiminde yinelenemez enerji tüketiminin çok yüksek olması ,yanında alt yapı için yatırım gereksiniminin büyüklüğü, taşıma ve uygulama giderlerinin her geçen gün artması vb. nedenlerle gübre fiyatlarının günümüzde olduğu gibi gelecekte de yüksek olması doğal bir beklentidir.

- Buna ek olarak çevreye zarar verilmeden kimyasal gübrelerin tarımda değerlendirilmesinin önemi ve değeri her türlü açıklamanın üzerindedir.
- Tüm bu söylenenler birim gübreye en yüksek getirinin sağlanması gereğini zorunlu kılmakta ve kimyasal gübrelerin toprağa uygulama tekniğinin önemini ortaya koymaktadır.