Halüsinojen Bitkiler

Peyotl



- ***Lophophora williamsii***
- Meksikada yetişen kserofit bir kaktüstür.
- Etkili bileşik: **meskalin** (protoalkaloit)
- Mistik törenlerde, düşünceyi değiştirmek, farklı boyutları algılamak, doğa ötesi güçlerle ilişki kurmak ve gerçeği keşfetmek amacıyla kullanılmıştır
- Peyotl yiyen geleceği öngörür.



- Aztekler tarafından tedavi amacıyla da kullanılmıştır.
- ABD’nin bir çok bölgesinde ve Kanada’nın batısında bir çok yerli kabilesi dini törenlerde halen kullanmaktadır.







İboga

Tabernanthe iboga



- Apocynaceae familyasında halüsinojen olarak kullanılan tek bitkidir.
- Bitki Batı Orta Afrika'da özellikle Kongo ve Gabon'da yetişmektedir.
- Yağmur ormanlarında yetişen uzun ömürlü çalımsı bir bitki.

- Bitkinin kullanılan kısımları kök kabuklarıdır. Kök kabukları soyulup yenildiği gibi toz haline getirilip enfüzyonu halinde de kullanılmaktadır. Kökün tadı acıdır, ağızda uyuşma hissi oluşturur.
- Etkili maddeleri: indol halkası taşıyan ibogain ve ibogamin alkaloitleridir.



- Bu drogun sosyal hayat üzerinde büyük etkisi vardır.
- Bir yerli iboga yemeden kabileye dahil olamaz.
- Ayinlerde iboga yiyerek danslar yapılır
- Büyücüler ruhlar alemine gidip danışmak için iboga yerler





Geleneksel kullanılışı

Tabernanthe iboga Orta Afrika'da "Bwiti" dini törenlerinde kullanılmaktadır.

Bwiti mensupları *Tabernanthe iboga'yı* ölmüş olan atalarının ruhları ile iletişime geçmek amacıyla kullanmışlardır.

Yine Batı Afrika'daki bazı din grupları da ölmüş atalarına bir şeyler sorup onlardan çeşitli bilgiler almak gayesi ile kullanmışlardır.

*Tabernanthe iboga'*yı ayrıca avlanan yerliler de kullanmaktadır. Bir iki gün zihinsel uyanıklıklarını kaybetmeden dayanıklıklarını koruyarak hareketsiz kalabilmelerini sağlamaktadır.

Yopo

- *Anadenanthera peregrina*(*Piptadenia peregrina*)





- Güney Amerika’da kullanılan bir drog
- 1496’da İspanyol belgelerinde yerlilerin ruhlar alemiyle iletişime geçmek için bir toz kokladıkları kayıtlı
- Etkileri çok güçlü
- Kullanan kişi kendinden geçer. Etkileri dağılmaya başlayınca kolları ve bacakları ağırlaşır, kafaları sallanır, her şeyi tepetaklak görürler.
- 1916’da etnobotanikçiler Amazonlarda Yopo denen bir toz kullanıldığını kaydetmişler.

- Yopo *Anadenanthera* tohumlarından hazırlanan bir toz.
- Uzun borularla burunlarına çekiyorlar, enfiye gibi.
- İndol alkaloitleri: Dimetil triptamin, Bufotenin
- Kolombiya ve Venezuela'da kullanılıyor



- Yopo etkisini hızla gösterir.
- Gözler büyür, ağız kasılır, yüz işkence görüyormuş gibi bir ifade alır. Kollar ve bacaklar titrer. Düşmemek için oturmak zorunda kalır. Bu durum 5 dakika sürer, sonra daha neşeli olur.
- Şaman hoplayıp zıplamaya, bağırmaya başlar. Yarım saat sonra yorgun düşer ve bir çeşit trans durumuna girer, trans halindeyken halüsinasyonlar görür.



Salvia divinorum





- Dünya üzerinde 1000 civarında *Salvia* türü vardır
- Halüsinojen etkili tek *Salvia* türü
- Meksika'da Mazatek yerlileri tarafından geleneksel olarak mistik veya halüsinojenik deneyimler için kullanılmıştır.
- Yerliler tarafından diyare, başağrısı ve romatizma tedavisinde de kullanılmıştır.
- Etkili bileşiği: Salvinorin A (diterpen)
- Yapraklar sigara halinde veya enfüzyon olarak içilir.
- Farmakolojisi ve toksisitesi henüz tam olarak araştırılmamıştır.
- İnternet fenomeni

- Kaliforniya Zehir Danışma Merkezine Ocak 1998-Mayıs 2008 arasında 37 *Salvia divinorum* zehirlenme vakası çağrısı yapılmış.
- Kullananların ifadesine göre psikolojik etkiler birkaç saniye ile birkaç dakika içinde başlar, 1 saatte biter. Halüsinasyonlar ve duyu algısında yükselme görülür.
- Karakteristik belirtiler: anksiyete, garip ve canlı halüsinasyonlar, baş dönmesi, yer ve zaman dezoriyantasyonu, palpitasyon, hipertansiyon,taşikardi, bulantı ve kusma.

Ayahuasca



Güney Amerika'da
Banisteriopsis caapi dalları
ve *Psychotria viridis yaprakları*
ile hazırlanan bir içecek





Banisteriopsis caapi

Psychotria viridis





- Bu içeceğin ruhu vücuttan çıkarttığına inanılır. Böylece ruh serbestçe gezer ve tekrar vücuduna geri döner. Bu şekilde insanlar atalarıyla iletişim kurabilirler.
- Ayahuasca hem dini amaçlarla, hem büyücülükte, hem de tedavide kullanılır.
- *Banisteriopsis* harman alkaloitleri, *Psychotria* dimetiltriptamin içerir.
- Etkileri: mide bulantısı, baş dönmesi, öfori. Hayalleri sırasında yerliler çoğunlukla dev yılanların veya jaguarların saldırısına uğrarlar.
- Ayahuasca içenler şaman olsun veya olmasın tanrıları, ilk insanarı,ilk hayvanları görürler.
- Drog etkisindeki şaman garip bir sesle şarkılar söyler, bu şarkı sırasında ruhu uzaklara seyahat eder.

Final sınavı:
25 Aralık Salı, saat. 11.00

Çoktan seçmeli

Hepinize başarılar dilerim

