**Muchomůrka červená (Amanita muscaria)**

Historie

Je to velmi známá a rozšířená houba zejména v mírných pásmech severní polokoule. Odedávna ji lidé používali jako zdroj halucinogenů, a to především v severovýchodní Asii a na Sibiři. Hlavními psychoaktivními látkami jsou ibotanová kyselina a muscimol, nikoli muskarin a bufotenin, jak se uvádělo dříve.

Většinou sušené muchomůrky se konzumovaly výhradně při rituálních a náboženských obřadech. Někde jejich užívání bylo vyhrazeno pouze šamanům, jinde i dospělým mužům. Běžně se konzumovala i moč intoxikovaných osob, která má dokonce silnější a opojnější účinky než houba sama.

Vzhled, forma:

•houba s masitým, korálově červeným nebo zářivě oranžovým kloboukem pokrytým bělavými nebo nažloutlými bradavkami

Bezprostřední účinky:

Jsou rozmanité podle dávky, způsobu přípravy a kulturního a psychologického zázemí konzumenta:

•malé dávky vyvolávají

•zpočátku:

•pocity fyzické síly a vytrvalosti

•později:

•povznesení a euforizace •sluchové a zrakové halucinace •po ustoupení vidin ztrnulost a spánek •následná slabost, bolesti hlavy, popř. zvracení až dávení

•po dlouhodobějším užívání:

•ztrhaný zjev •záškuby v obličeji •vrávoravá chůze •duševní nevyrovnanost

•velká dávka:

•strnulý spánek, bezvědomí, popř. zástava dechu a oběhu a následná smrt

•předávkování až otrava •nevypočitatelný účinek