

Willkommen im Hanf Museum



1 / 2

Hanf ist die deutsche Bezeichnung für eine Pflanze, die im Englischen hemp, chanvre im Französischen oder Konopie auf Polnisch heißt. Wie lautet der botanische Name der Pflanze?

- Cannabis Kalendula Conopisis

Hanf ist eine einjährige Pflanze, das heißt, die Aussaat findet zu Beginn des Jahres statt und zum Ende des Jahres wird der Hanf geerntet. Wann wird Hanf in der hiesigen Region ausgesät?

- Januar/Februar April/Mai Juli/August

Im Hanf Museum wächst die einjährige Pflanze das ganze Jahr über, selbst im Winter. Das wird durch Beleuchtung und Klimatechnik erreicht. Wie heißt die Sorte Hanf, die im Museum zu sehen ist?

- Bialobrzeskie Felina Fedora 17

Nach der Ernte wird Hanf in die nutzbaren Pflanzenrohstoffe aufgespalten. Neben den Samen ist die reißfeste Faser des Hanfes ein Rohstoff, der bis in die Neuzeit quasi unersetzlich war. Nenne die drei Verarbeitungsschritte, die zur Fasergewinnung nötig sind.

- Knicken Brechen Bröckeln
 Drehen Schwingen Schwallen
 Zupfen Hecheln Lallen

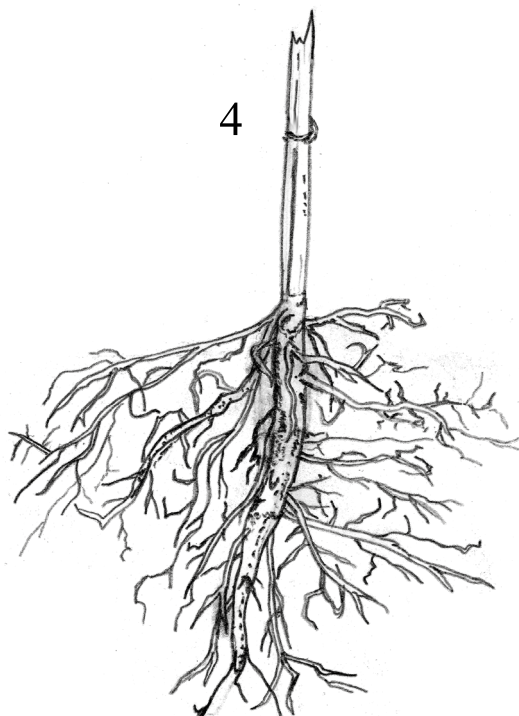
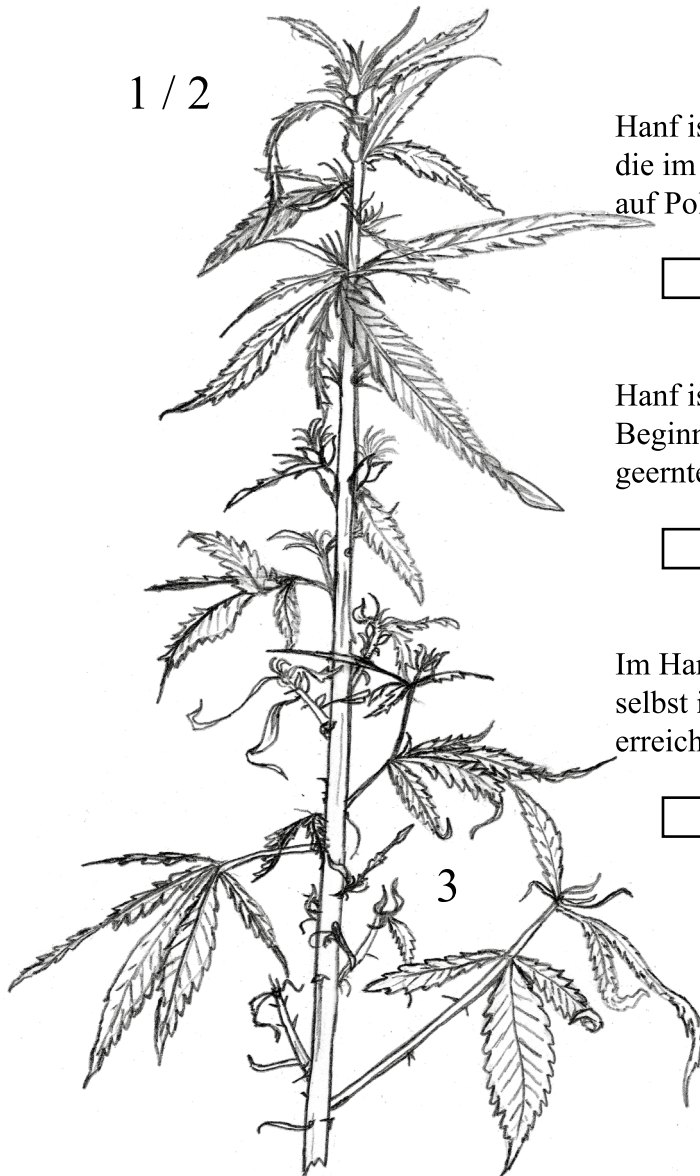
Der Stengel besteht aus Rinde und Holzkern. In der Rinde, speziell im Bastteil befinden sich die wertvollen Fasern.

Welche drei Dinge können nicht aus der Hanffaser hergestellt werden:

- Seile Matratzen Blecheimer
 Garne Schläuche Gummireifen
 Textilien Perücken Fahrradketten

Hanf ist im Vergleich zu anderen einjährigen Pflanzen sehr reich an Zellulose. Die Zellulose kann sowohl aus den Fasern als auch aus dem Holzkern gewonnen werden. Für welches Produkt ist Zellulose bis heute unersetzlich?

- Papier Didgeridoos Arzneien



Nach der Befruchtung bilden sich Samen. Beim Hanf sind das kleine Nüsschen mit einer spröden Schale und einem ölhaltigen Kern. Das daraus gewonnene Hanföl ist ein hochwertiges Speiseöl. Zzu welchen Zwecken kann es außerdem genutzt werden?

- Cremes und Salben Energydrinks Schmiermittel

Bestimmte Hanfzüchtungen oder einzelne Cannabinoide, so werden die Wirkstoffe genannt, werden von Ärzten bei vielen Krankheiten verschrieben. Nenne drei, bei denen Cannabis eingesetzt wird:

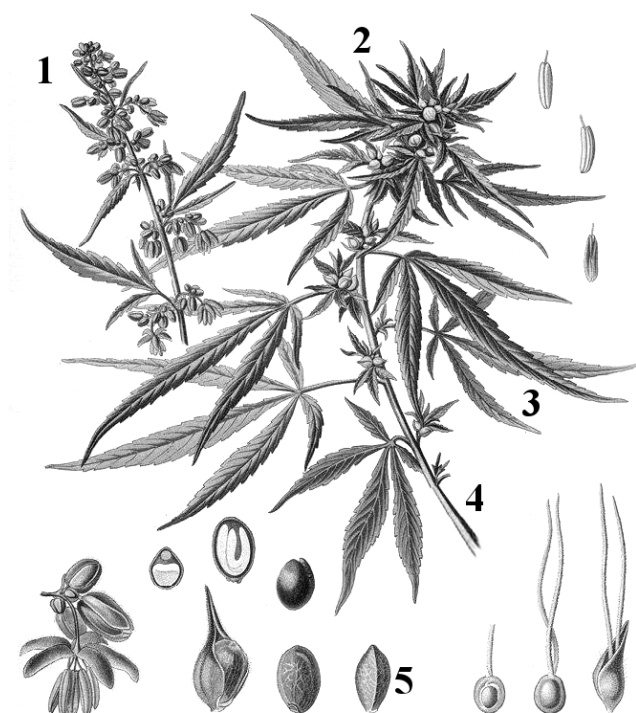
- chronische Schmerzen Fußpilz Migräne
 Epilepsie Grauer Star Alzheimer
 Knochenbrüche Durchfall Tourette

In einigen Teilen der Welt hat der Anbau von Hanf zur Gewinnung von Rauschmitteln eine lange Tradition. In Ländern wie Marokko, Nepal oder Indien wird das Harz der weiblichen Blüte gesammelt und zu einer gelb-braunen Masse gepresst. Wie nennt man das so entstehende Cannabisprodukt, das ausschließlich zu Rauschzwecken hergestellt wird?

- Halumi Haschisch Schuhkreme

Damit weniger Menschen Hanf zu Rauschzwecken nutzen, wurde in Deutschland sein Besitz, Erwerb, Anbau und Handel im Jahr 1971 verboten. Seither ist der Umgang mit Cannabis ein Verstoß gegen das Strafrecht und es drohen bis zu 15 Jahre im Gefängnis. Wie heißt das Gesetz, das den Umgang mit Drogen regelt?

- Arzneimittelgesetz Einwanderungsgesetz Betäubungsmittelgesetz



Cannabis Sativa L.

Ordne die richtigen Ziffern den Pflanzenteilen zu:

Männliche Blüte

Weibliche Blüte

Blätter

Stengel

Samen

