

Bilim Çizgi

Sinancan Kara [btciizgiroman@tubitak.gov.tr]

Asuman Baytop

1940, İSTANBUL
ÜNİVERSİTESİ (İÜ)
ECZACILIK FAKÜLTESİ.



NE ZOR İMTİHANDI AMA!
NEYSE Kİ GEÇTİ DE ARTIK
BİRAZ RAHATLAYABİLİRİZ.

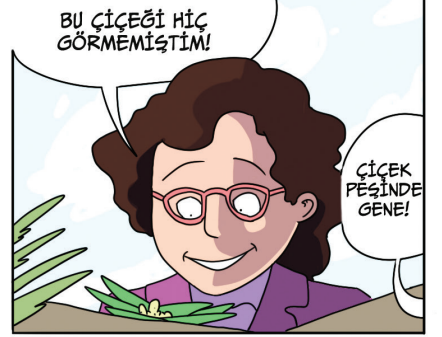
SAHİLE
GİDELİM
MI?

ASUMAN
NEREDE?

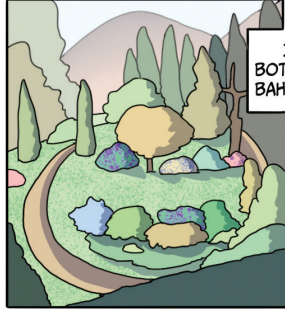


BU ÇİÇEĞİ HİÇ
GÖRMEMİŞTİM!

ÇİÇEK
PEŞİNDE
GENE!



ASUMAN BAYTOP, BİTKİ BİLİME
OLAN TUTKUSUNDAN DOLAYI,
II. DÜNYA SAVAŞI SIRASINDA
TÜRKİYE'YE SİĞİNAN ALFRED
HEILBRONN'UN ASİSTANI
OLARAK FARMAKOBOTANİK
KÜRSÜSÜNE ATANDI.



İÜ
BOTANİK
BAHÇESİ

BERABER
BAHÇEYİ
İYİ
BÜYÜTTÜK.

GİDECEK
OLMANIZ
BENİ
ÜZÜYOR
ASUMAN
HANIM.

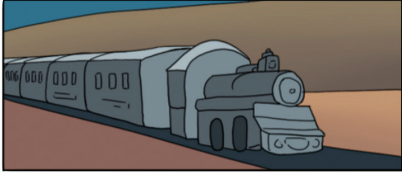


EVET AMA İSVİÇRE'YE
GİTME NEDENİM ORADA
ÖĞRENDİKLERİMİ
GELİP BURADA
UYGULAMAK. HER ŞEY
TÜRKİYE İÇİN!

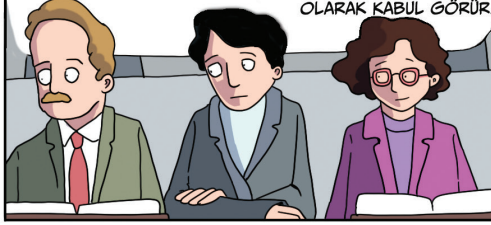
FARKINDAYIM TABİİ.
FEVKALADE
BİR YERE
GİDİYORSUNUZ,
ARAZİ GEZİŞİ
YAPMAYI
UNUTMAYIN!



ASUMAN BAYTOP, 1945'TE FARMAKOGNOZİ
(BİTKİLERİN İLAÇ KAYNAĞI OLARAK
İNCELENMESİ BİLİMİ) DOKTORASI YAPMAK
ÜZERE İSVİÇRE ZÜRİH'E GİTTİ.



KİMYASAL BİLEŞİK SINIFLARINDAN İLKİ ALKALOİDLERDİR.
ALKALOİDLER, BİR NİTROJEN HALKASI İÇERİR. BİRÇOK
ORGANİZMA TARAFINDAN ÜRETİLİR VE İKİNCİL METABOLİT
OLARAK KABUL GÖRÜR...



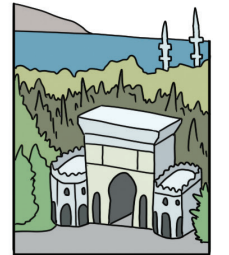
ARAZİ
GEZİLERİ
NE ZAMAN
BAŞLAR
DERSİNİZ?



NİHAyet!
BU TÜRDEN
BİR ÖRNEK
BULDUM.
ŞAHANE!

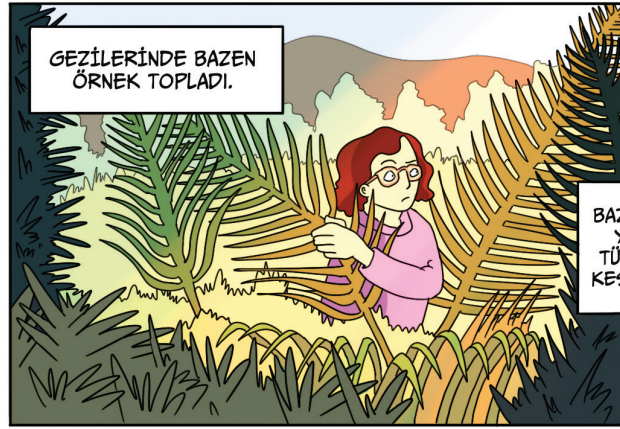


BAYTOP, İSVİÇRE'DE
601 ADET NADİDE
BİTKİ TÜRÜ TOPLADI
VE BUNLARI 1949'DA
DÖNDÜĞÜ İSTANBUL
ÜNİVERSİTESİNE
BAĞIŞLADI.



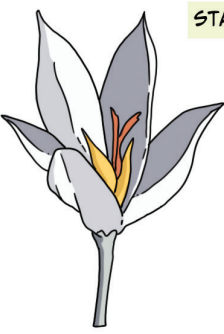


ASUMAN BAYTOP, 50 KADAR TRAKYA GEZİSİ, 25 KADAR MARMARA GEZİSİ VE 50 KADAR DA ANADOLU GEZİSİ YAPARAK TÜRKİYE BİTKİ ÖRTÜSÜNDEKİ TÜRLERİ TOPLAYIP SINIFLANDIRDI.

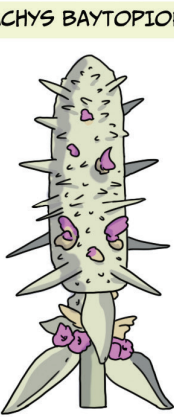


BAYTOP, 6 ADET TÜBİTAK PROJESİ YÜRÜTTÜ. GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TRAKYA GEZİLERİNDE, BİLİM DÜNYASINDA HIÇ BİLİNMEYEN İKİ YENİ TÜRÜ KEŞFETTİ. ANADOLU GEZİLERİNDE İSE SEKİZ YENİ TÜR VE ÜÇ ALTITÜRÜ BİLİM DÜNYASINA KAZANDIRDI.

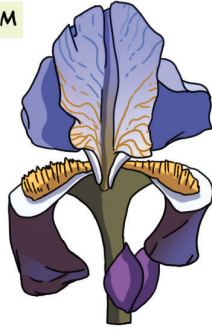
AYRICA, YERLİ VE YABANCI PEK ÇOK BOTANİK BİLİMCİ, ONA DUYDUKLARI SAYGI NEDENİYLE KEŞFETTİKLERİ YENİ TÜRLERE BAYTOP'UN ADINI VERDİ.



CROCUS ASUMANIAE

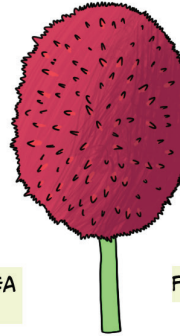


STACHYS BAYTOPIORUM



IRIS PURPUREOBRACTEA (MOR SÜSEN)

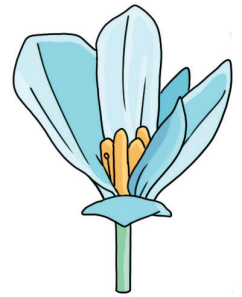
ALLIUM ELDIVANENSE



FRITILLARIA ASUMANIAE



CROCUS BAYTOPIORUM



YIL 2013. BAYTOP 93 YAŞINDA VE HÂLÂ KENDİ KURDUĞU HERBARYUMA BİTKİ GÖNDERİYOR.



KENDİNİZE İYİ BAKIN!

ASUMAN BAYTOP (1920-2015) BOTANİKÇİ VE ECZACI. TÜRK BİLİM TARİHİNİN EN ÖNEMLİ İSİMLERİNDİR. TÜRKİYE FLORASI ÜZERİNDE ÇALIŞMALAR YÜRÜTTÜ. 150'DEN FAZLA ARAZI GEZİSİNDE 23.000 KADAR BİTKİ ÖRNEĞİ TOPLAYIP İNCELEDİ. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ HERBARYUMU (İSTE) VE FARMASÖTİK BOTANİK ANABİLİM DALININ KURUCUSUDUR. 261 ADET BİLİMSEL YAYIN, BEŞ DERŞ KİTABI YAZDI VE SAYISIZ ÖĞRENCİ YETİŞTİRDİ. ALDIĞI YEDİ ÖNEMLİ ÖDÜLDEN BİRİ, 1999'DA KENDİSİNE LAYIK GÖRÜLEN TÜBİTAK HİZMET ÖDÜLÜ'DÜR.