

Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας

Φυτά μεγάλης καλλιέργειας
λέγονται τα φυτά που συνήθως
καλλιεργούνται σε μεγάλες
εκτάσεις.

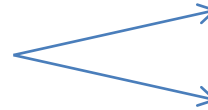
Περιλαμβάνουν τα:

- χειμωνιάτικα σιτηρά
- ανοιξιιάτικα σιτηρά

- χειμωνιάτικα ψυχανθή
- ανοιξιιάτικα ψυχανθή

- βιομηχανικά φυτά

περιλαμβάνουν και τα



κλωστικά φυτά

ελαιούχα φυτά

- χορτοδοτικά φυτά

- φυτά για βιομάζα

- αρωματικά & φαρμακευτικά φυτά (βότανα)

Τα περισσότερα φυτά μεγάλης καλλιέργειας
δίνουν τροφή στον άνθρωπο και στα ζώα.

Από κάποια άλλα φτιάχνουμε υφάσματα,
άλλα χρησιμοποιούνται ως φάρμακα και άλλα
έχουν άλλες χρήσεις.

Βιομηχανικά φυτά

Βιομηχανικά λέγονται τα φυτά που χρησιμοποιούνται για να φτιάξουμε άλλα προϊόντα.

Αποτελούν μια μεγάλη κατηγορία των φυτών μεγάλης καλλιέργειας που περιλαμβάνει και όλα τα κλωστικά και ελαιούχα φυτά.

Βιομηχανικά φυτά

Κάποια βιομηχανικά φυτά είναι τα παρακάτω:

- Καπνός
- Ζαχαρότευτλα
- Βιομηχανική τομάτα

Καπνός



Ζαχαρότευτλα



Βιομηχανική τομάτα



Κλωστικά φυτά

Τα κλωστικά φυτά μετά από επεξεργασία μας δίνουν κλωστικές ίνες, δηλαδή κλωστές από τις οποίες φτιάχνουμε ρούχα, υφάσματα ακόμα και χαλιά!

Κλωστικά φυτά

Κάποια κλωστικά φυτά είναι τα παρακάτω:

- Βαμβάκι
- Λινάρι
- Κλωστική κάνναβη

Βαμβάκι



Λινάρι



Κλωστική κάνναβη



Ελαιούχα φυτά

Τα φυτά που έχουν στους σπόρους τους σημαντική ποσότητα ελαίου (λαδιού) λέγονται ελαιούχα.

Χρησιμοποιούνται στην διατροφή του ανθρώπου καθώς και ως βιοκαύσιμα.

Ελαιούχα φυτά

Κάποια ελαιούχα φυτά είναι τα παρακάτω:

- Ηλίανθος
- Ελαιοκράμβη
- Σουσάμι
- Ατρακτυλίδα
- Ρετσινολαδιά

Ηλιάνθος



Ελαιοκράμβη



Σουσάμι



Ατρακτυλίδα



Ρετσινολαδιά



Βιβλιογραφία

- <https://cdn.the-scientist.com/assets/articleNo/65286/aImg/30158/tobacco-plants-l.jpg>
- <https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcSrIQhdpSujzUuxTGYzKSWoMxVal3VKLWUEeA&usqp=CAU>
- <https://commons.wikimedia.org/wiki/File:DunhillEarlyMorningPipeMurrays.jpg#/media/File:DunhillEarlyMorningPipeMurrays.jpg>
- https://www.azernews.az/media/2019/07/19/sugar_beet_060318.jpg
- <https://www.haifa-group.com/sites/default/files/crop/Sugar%20Beet%20iso.jpg>
- <https://www.bbi-europe.eu/bbi-ju-pulp2value-project-extracting-high-value-products-sugar-beet-pulp>
- <https://www.azernews.az/nation/139819.html>
- http://www.onesourcefoodsolutions.com/images/HGM_sustainable.jpg
- https://img.iem.com/files/base/indm/multi/image/2021/04/16x9/iStock_1132371208.6065ebf8e8091.png?auto=format&fit=crop&h=394&w=700
- <https://cottonsa.org.za/2015/12/02/needs-of-the-cotton-plant/>
- <https://www.lima-europe.eu/cotton/>
- <https://www.prestige-supply.com/product/medium-cotton-balls/>
- <https://vrittidesigns.com/product/handloom-organic-cotton-fabric-made-in-india/>
- <https://gr.pinterest.com/pin/466896686343162445/>
- <https://baltic-flax.com/about/sustainability/>
- <https://www.britannica.com/plant/flax>

**Οι φωτογραφίες που περιέχονται στην παρούσα παρουσίαση
κι έχουν πηγή το διαδίκτυο προορίζονται να χρησιμοποιηθούν
αποκλειστικά για εκπαιδευτικούς σκοπούς.**

Βιβλιογραφία

- https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Flax_fibers.JPG#/media/File:Flax_fibers.JPG
- <https://fashion-history.lovetoknow.com/fabrics-fibers/coptic-textiles>
- <https://www.britannica.com/plant/hemp>
- <http://www.enet.gr/?i=news.el.article&id=419984>
- https://images-na.ssl-images-amazon.com/images/I/91gI91S-94L.AC_SX425.jpg
- https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sunflower_sky_backdrop.jpg#/media/File:Sunflower_sky_backdrop.jpg
- https://www.bazram.com/en/media/k2/items/cache/af2ef6a0e2c9c528b09655df79f3b312_XL.jpg
- https://semiswede.files.wordpress.com/2011/05/img_1094_church.jpg
- https://cdn-a.william-reed.com/var/wrbm_gb_food_pharma/storage/images/3/2/9/9/2829923-1-eng-GB/Sustainable-protein-from-a-global-waste-product-Enzymes-key-to-rapeseed-extraction_wrbm_large.png
- <https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcSOUhPkja62pP8uOtF8XDrwgg1sMcrGeRa7aQ&usqp=CAU>
- http://cdn.shopify.com/s/files/1/2622/2254/products/Sesame-Seed-Benne-field-growing_1200x1200.jpg?v=1548031119
- <https://i.pinimg.com/originals/38/50/70/385070b6aff6352b625514ae929486bf.gif>
- <https://www.beeculture.com/wp-content/uploads/2016/04/1Krochmal-1050x788.png>
- https://img.freepik.com/free-photo/safflower-tinting-field_163994-113.jpg?size=626&ext=jpg
- <https://www.grandprismaticseed.com/dye-plants/safflower>
- <https://secretseedcartel.com/wp-content/uploads/2018/09/castorbe.jpg>
- <https://i.pinimg.com/originals/a0/e9/62/a0e962db0b8775132fab8241f09d62f8.jpg>

**Οι φωτογραφίες που περιέχονται στην παρούσα παρουσίαση
κι έχουν πηγή το διαδίκτυο προορίζονται να χρησιμοποιηθούν
αποκλειστικά για εκπαιδευτικούς σκοπούς.**