31 Οκτωβρίου 2013

Εχινάτσεα σπορά φύτεμα καλλιέργεια

/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός

Εχινάτσεα η στενόφυλλη & πορφυρόχρους-Echinacea angustifolia & Echinacea purpurea
Οικογένεια : Σύνθετα (Compositae)

Τρόπος πολλαπλασιασμού: Με σπορά ή ριζώματα
Εποχή σποράς: Φυτεύουμε με σπόρους την άνοιξη Μάρτιο με Απρίλιο όταν οι θερμοκρασία είναι 20 βαθμοί Κελσίου και πολλαπλασιάζουμε με ριζώματα νωρίς την Άνοιξη ή το Φθινόπωρο

Πιο ειδικά:
Echinacea pallida, and purpurea , Σπείρετε στους 20ºC (68ºF), αν δεν φυτρώσουν σε 3-4 εβδομάδες, μετακινήστε σε -4 to +4ºC για 2-4 εβδομάδες.
Echinacea angustifolia, paradoxa, and tennesseensis , Σπείρετε στους 18-22º for 2-4 εβδομάδες, μετακινείστε στους 4ºC για 9 εβδομάδες, μετακινείστε σε 10ºC για φύτρωση.

Βάθος φύτευσης: 1-1,5 εκατοστά
Ημέρες βλάστησης: 10-21 ημέρες
Μεταφύτευση: Μόλις φτάσει τα 5 εκατοστά ή μετά από 3 μήνες περίπου
Απόσταση μεταφύτευσης: 30-50 εκατοστά
Ανθίζει: Καλοκαίρι-Φθινόπωρο
Κλίμα: Η Εχινάτσεα είναι ιθαγενές φυτό των κεντρικών περιοχών των ΗΠΑ αλλά καλλιεργείτε και στην Ευρώπη. Η Εχινάτσεα η πορφυρόχρους μπορεί να

καλλιεργηθεί πολύ εύκολα όπως βλέπεται και στις εικόνες στην Ελλάδα σαν ένα πολυετές και πολύ όμορφο λουλούδι-βότανο στον κήπο σας.

Τοποθεσία: Προτιμά τα εύφορα αμμώδη αλκαλικά εδάφη και τα ηλιόλουστα μέρη. Δεν αντέχει στη σκιά ενώ μπορεί να αντέξει την ξηρασία μόλις μεγαλώσει αρκετά.

Συλλογή-συγκομιδή: Τα λουλούδια στην πλήρη ανθοφορία τους και οι ρίζες των φυτών που είναι τεσσάρων χρονών το Φθινόπωρο.

Σκοπός καλλιέργειας:

Σαν όμορφο πολυετές λουλούδι στο κήπο μας
Σαν βότανο για την ενίσχυση του ανοσοποιητικού μας συστήματος

Πηγές:http://tomclothier.hort.net/page03.html–
http://www.pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Echinacea purpurea – ftiaxno.gr