

Τα φυτά είναι συναρπαστικά

Автор(и): Ρастителна защита
Дата: 17.05.2019 Брой: 5/2019



Το Αγροβιολογικό Ινστιτούτο (ABI, ΣΑΑ), μαζί με τη Σχολή Βιολογίας του Πανεπιστημίου Σόφιας και τη Σχολή Φυσικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Σούμνεν, διοργανώνει την 5η Διεθνή «Ημέρα Μαγείας των Φυτών» 2019, υπό την αιγίδα του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Επιστήμης Φυτών (EPSO - www.epsoweb.org), Βρυξέλλες. Ο ρόλος των φυτών και η σημασία της φυτικής επιστήμης για τη γεωργία, για τη βιώσιμη παραγωγή τροφίμων, για τη δασοκομία και για την παραγωγή μη τροφικών προϊόντων φυτικής προέλευσης όπως το χαρτί, το ξύλο, τα χημικά, η ενέργεια και τα φαρμακευτικά προϊόντα θα είναι ένα βασικό μήνυμα της επικείμενης εκδήλωσης. Η «Ημέρα Μαγείας των Φυτών» θα πραγματοποιηθεί στις 18.05.2019 από τις 11:00 έως τις 17:00, στο φουαγιέ της Σχολής Βιολογίας του Πανεπιστημίου Σόφιας, 1ος όροφος και προαύλιο, στη διεύθυνση: Σόφια, Λεωφ. «Δραγάν Τσάνκοβ» 8.

Τα φυτά είναι μαγευτικά

Από ένα μικρό σπόρο που φυτεύεται στο έδαφος, μεγαλώνουν πολλά πράσινα φυτά – από μικρά βότανα έως μεγάλα δέντρα, ή από διακοσμητικά λουλούδια έως σημαντικές καλλιέργειες που όλα τα ζώα και οι άνθρωποι χρειάζονται για να επιβιώσουν σε αυτόν τον πλανήτη. Οι φυτοβιολόγοι εκτιμούν ότι ο συνολικός αριθμός των ειδών φυτών είναι περίπου 250.000, ένας τεράστιος αριθμός που αποδεικνύει ότι οι φυτικές επιστήμες είναι ουσιώδεις για το κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο του παρόντος και του μέλλοντος.

Ημέρα Μαγείας των Φυτών

στοχεύει να προσελκύσει όσο το δυνατόν περισσότερους ανθρώπους, μαγευμένους από τα φυτά και εμπνευσμένους από τη σημασία της φυτικής επιστήμης.

Η «Ημέρα Μαγείας των Φυτών» θα περιλαμβάνει διάφορες δραστηριότητες για παιδιά και εφήβους, όπως γωνιά κατασκευής απλικέ, φύτευσης λουλουδιών και σπόρων διαφορετικών φυτών, εκθέσεις φωτογραφιών, σχεδίων και συλλογής πολύχρωμων διακοσμητικών φυτών, καθώς και επισκέψεις στο φυτολόγιο και στο Κέντρο Γονιδιωματικής της Σχολής Βιολογίας. Εικονογραφημένες παρουσιάσεις, αφίσες και πειραματικές διατάξεις θα παρουσιάσουν πληροφορίες για διάφορα θέματα σχετικά με τα φυτά και τη σημασία τους. Ο εορτασμός των φυτών θα υποστηριχθεί από μια σειρά εκδηλώσεων σε δημόσιους χώρους, θέατρα, καφέ, κεντρικές πλατείες και πάρκα, με στόχο να κάνουν όλους να συνειδητοποιήσουν τη σπουδαιότητα των φυτών. Στο τέλος της ημέρας, θα απονεμηθούν βραβεία στους νικητές των διαφόρων διαγωνισμών, που θα επιλεγούν με ψηφοφορία στη σελίδα του γεγονότος στο Facebook.

Η «Ημέρα Μαγείας των Φυτών» θα πραγματοποιηθεί στις 18.05.2019 από τις 11:00 έως τις 17:00, στο φουαγιέ της Σχολής Βιολογίας στη διεύθυνση: Σόφια, Λεωφ. «Δραγάν Τσάνκοβ» 8.

Φέτος το Πανεπιστήμιο Σούμεν «Επίσκοπος Κωνσταντίνος Πρεσλάβσκι» σημείωσε την Πέμπτη Διεθνή Ημέρα Μαγείας των Φυτών στις 16 Μαΐου 2019 με πρόγραμμα υπό το σύνθημα «Κανένας δεν είναι μεγαλύτερος από το ψωμί». Διδάσκοντες, φοιτητές και επισκέπτες του πανεπιστημίου συμμετείχαν στο επιστημονικό σεμινάριο σχετικά με το παρελθόν, το παρόν και το μέλλον της παραγωγής δημητριακών στη Βουλγαρία.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ – 18 Μαΐου 2019 στη Σόφια

11:00 – ΕΓΚΑΙΝΙΑ από τον Διευθυντή του ABI, Καθ. Δ. Τζιλιάνοφ, και τον Κοσμήτορα της Σχολής Βιολογίας, Αναπλ. Καθ. Σ. Σίσκοφ

11:00-17:00 – ΦΥΤΑ ΩΣ ΤΡΟΦΗ ΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΖΩΑ – ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ, ΕΠΙΔΕΙΞΕΙΣ ΚΑΙ ΑΦΙΣΕΣ, ΕΚΘΕΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥΣ

14:00 – Τελετή απονομής βραβείων στους νικητές του εθνικού διαγωνισμού δοκιμίου «Το φυτό χωρίς το οποίο δεν μπορώ να ζήσω», που διοργανώνει το Κέντρο Πληροφόρησης Φυτικής Βιοτεχνολογίας – ABI

15:00 – Τελετή απονομής στους συμμετέχοντες και νικητές στους διαγωνισμούς για την «Ημέρα Μαγείας των Φυτών»

1. Φυτά – αντικείμενο καλλιτεχνικής έμπνευσης – πίνακες της καλλιτέχνιδας Σαβίνα Μαντόφσκα
2. Χρήση πρωτεΐνης μέδουσας για πειράματα – Λέσχη Βιοτεχνολογίας του Αμερικανικού Κολλεγίου υπό την επίβλεψη της Δρ. Γκίνκα Ντίνεβα. Τμήμα Γενικής και Βιομηχανικής Μικροβιολογίας (Σχολή Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Σόφιας).
3. Τεχνολογίες 3D για φώτα για βελτίωση της ανάπτυξης των φυτών – Όγκνιαν Τραϊάνοφ, μαθητής του Αμερικανικού Κολλεγίου. Τμήμα Φυσιολογίας Φυτών (Σχολή Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Σόφιας).
4. Μια συνταγή φωτός για βελτίωση της ανάπτυξης των φυτών – Ιβέτ Δημητρόβα και Ιβό Γιόρντανοφ, μαθητές του Αμερικανικού Κολλεγίου. Τμήμα Φυσιολογίας Φυτών (Σχολή Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Σόφιας).
5. Δίαιτα χωρίς γλουτένη – μύθος ή επιστήμη – Αλεξάνδρα Ατανάσοβα. Τμήμα Βιοχημείας (Σχολή Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Σόφιας).
6. Τα φυτά αγαπούν τα ψάρια – τι είναι η υδατοκαλλιέργεια; – Αλέξανδρος Τόμοφ και Βασίλ Τσάβγκοφ, Τμήμα Φυσιολογίας Φυτών (Σχολή Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Σόφιας).
7. Πώς μελετώνται τα φαρμακευτικά φυτά; – Ντεσισλάβα Μαντόφσκα, Τμήμα Βιοχημείας (Σχολή Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Σόφιας).
8. Γνωρίζατε ότι τα φυτά έχουν ορμόνες; – Τμήμα Φυσιολογίας Φυτών (Σχολή Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Σόφιας).
9. Μια ιδέα για οικολογικά φιλική ανθοκομία – Τμήμα Φυσιολογίας Φυτών (Σχολή Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Σόφιας).

10. Φοιτητική Λέσχη SKORETS – παρουσίαση και επίδειξη από φοιτητές βιολογίας

11. Φύτευση σπόρων διαφορετικών φυτών – προαύλιο της Σχολής Βιολογίας (Αγροβιολογικό Ινστιτούτο)

12. Τι τρώνε τα ζώα – επίδειξη δειγμάτων ζωοτροφών και σπόρων (Αγροβιολογικό Ινστιτούτο)

11:15-16:00 – ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗΣ

- 11:15-16:00 – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΕΧΝΗΣ για παιδιά – απλικέ, σχέδια και ευχετήριες κάρτες (Αγροβιολογικό Ινστιτούτο)

11:00-17:00 – ΟΛΟΗΜΕΡΕΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ

- Έκθεση και παζάρι διακοσμητικών φυτών – Ινστιτούτο Ανθοκομίας, Νεγκοβάν

- Έκθεση σχεδίων και δοκιμίων από τον διαγωνισμό «Φυτά ως τροφή για ανθρώπους και ζώα»

- Βίντεο τοίχος με παρουσιάσεις και φωτογραφίες από τον διαγωνισμό «Φυτά ως τροφή για ανθρώπους και ζώα»