



## Πληροφορίες Καθηγητών: Εποχιακός Κύκλος Φυτών

Αυτό το υλικό μπορεί να χρειαστεί να προσαρμοστεί στη βλάστηση του σχολείου ή της γύρω περιοχής. Μπορούν να είναι και εικόνες από άλλα φυτά (κυρίως δέντρα) τα οποία μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα του προγράμματος GLOBE ( <http://globe.gov> ). Αναζητήστε τον όρο «green-up cards».

Αποτελέσματα ταξινόμησης των σταδίων ανάπτυξης των φυτών

Χόρτα/ γρασίδι : C = 1, A= 2, B = 3

Τοπίο: A = 1, D = 2, C = 3, B = 4

Birch Tree: B = 1, C = 2, A = 3



## Εποχιακός Κύκλος Φυτών

1. Στα φύλλα εργασίας P15a μέχρι P15d, αριθμήστε τις εικόνες με την σειρά με την οποία εμφανίζονται τα στάδια του εποχιακού κύκλου. Ξεκινήστε με τη φάση που εμφανίζεται πρώτη στο ημερολογιακό έτος.
2. Ποια είναι η τωρινή κατάσταση των φυτών; Συγκρίνετε τις εικόνες με το περιβάλλον σας.
3. Καταγράψτε τις παρατηρήσεις σας στο πιο κάτω πίνακα.

	Η σημερινή κατάσταση είναι παρόμοια με την εικόνα Αριθ.	Περιγραφή του φυτού ( χρώμα, μέγεθος, μπουμπούκια/ φύλλα / λουλούδια, κλαδιά, φλοιός)
Γρασίδι/ Χόρτα		
Birch		
Τοπίο		

Πηγή εικόνων: Globe 2014: Green Up Cards Learning Activity – Biosphere

<https://www.globe.gov/documents/355050/71351540-65d6-46a2-b6dd-1504b4035170>

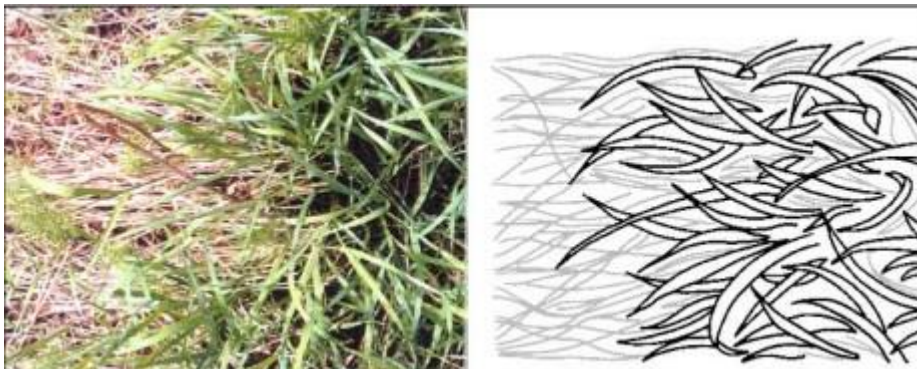


## Εποχιακός Κύκλος – Γρασίδι / Χόρτα

A



B



C

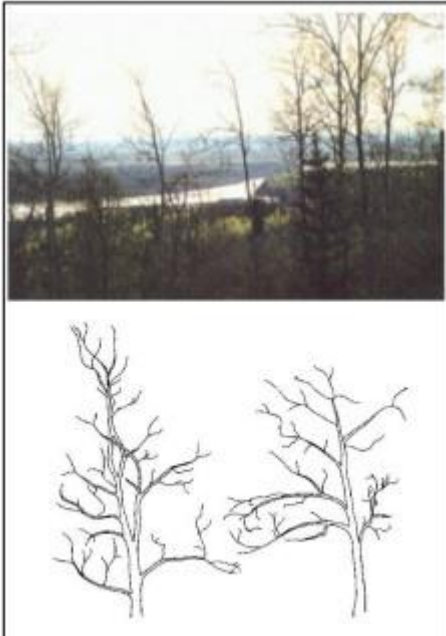




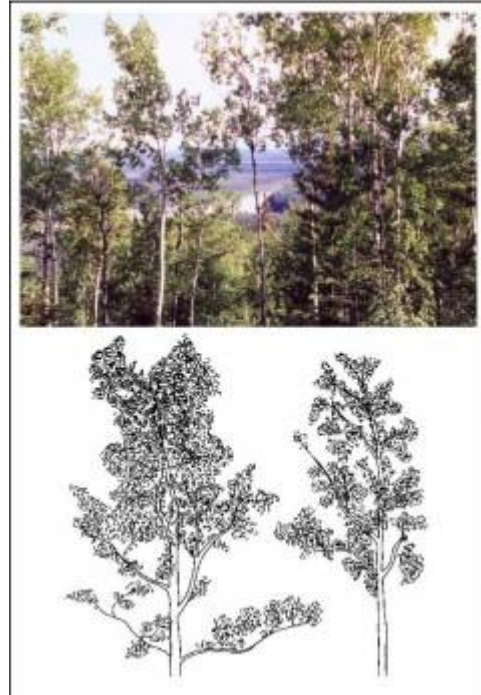
P15c

## Εποχιακός Κύκλος – Τοπίο

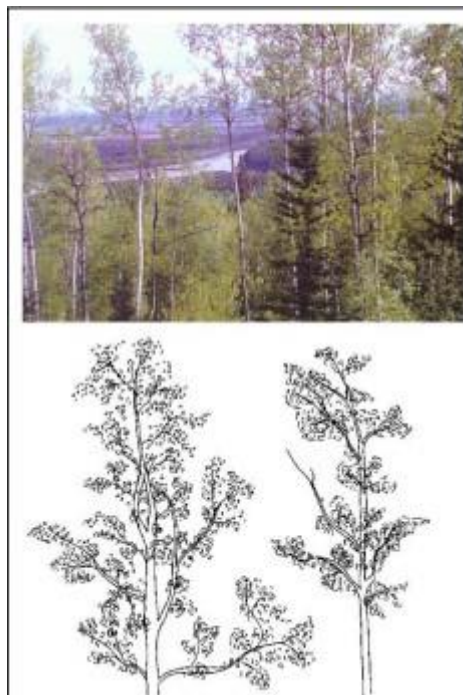
A



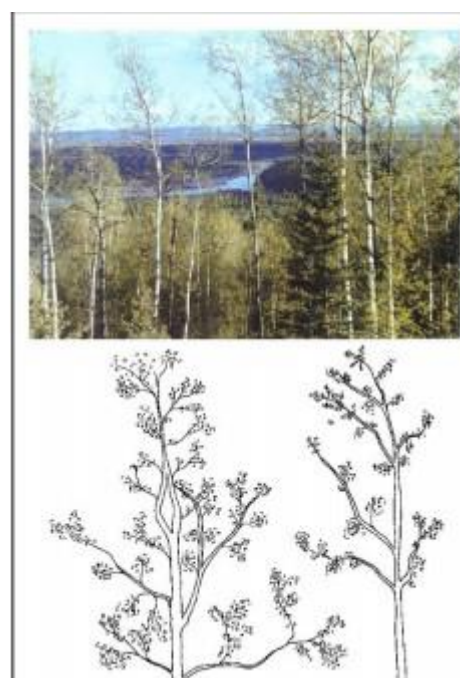
B



C



D



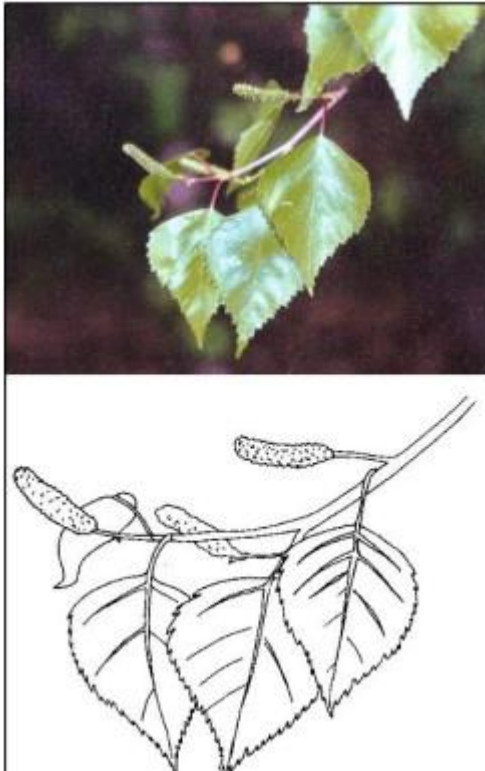
Το έργο έχει λάβει χρηματοδότηση από το πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας «Horizon 2020» της Ευρωπαϊκής Ένωσης στο πλαίσιο της συμφωνίας επιχορήγησης αριθ. 82446



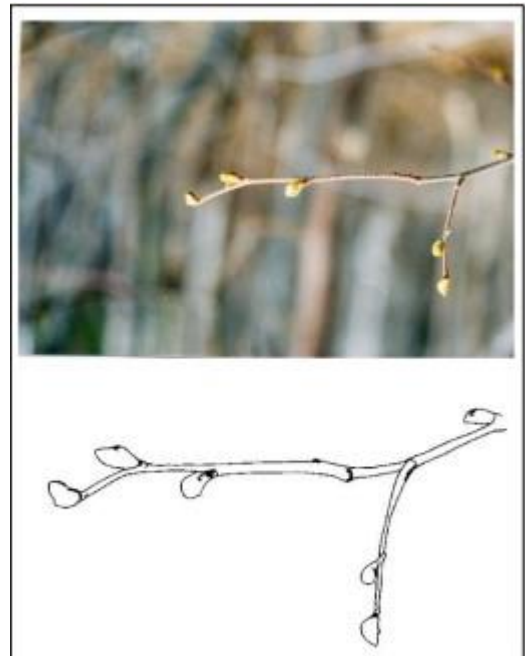
P15d

## Εποχιακός Κύκλος – Birch

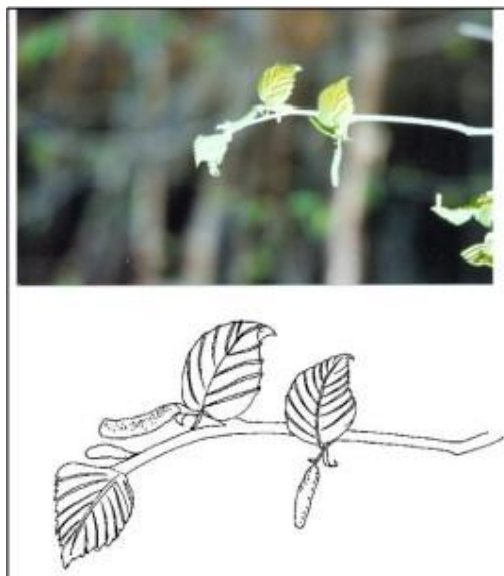
A



B



C



Το έργο έχει λάβει χρηματοδότηση από το πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας «Horizon 2020» της Ευρωπαϊκής Ένωσης στο πλαίσιο της συμφωνίας επιχορήγησης αριθ. 82446