

## ***Ενδεικτικές δραστηριότητες επέκτασης για τη θεματική ενότητα «Ερημοποίηση»***

### **Σημαντική σημείωση προς τους/τις εκπαιδευτικούς:**

Οι πιο κάτω δραστηριότητες είναι απλές ιδέες που μπορούν να εφαρμοσθούν στο σχολείο μαζί με τους/τις μαθητές/μαθήτριες σας για επέκταση και συνέχιση του προγράμματος, στο οποίο συμμετείχαν, μέσα στο σχολείο.

Οι δραστηριότητες που προτείνονται σκοπό έχουν να βοηθήσουν τον/την εκπαιδευτικό να αναπτύξει τις δικές του/της εργασίες και δραστηριότητες, σε σχέση πάντα με το πρόγραμμα στο οποίο συμμετείχε με τους μαθητές και τις μαθήτριες του/της, λαμβάνοντας, όμως, υπόψη τις ειδικές τοπικές συνθήκες του σχολείου του/της, καθώς επίσης και το ηλικιακό επίπεδο και ενδιαφέρον των μαθητών/μαθητριών.

Για την καλύτερη επέκταση των προγραμμάτων στα πλαίσια της σχολικής μονάδας, είναι σημαντικό ο/η εκπαιδευτικός να λάβει υπόψη του/της τα πιο κάτω:

1. Σύνδεση με τα νέα αναλυτικά προγράμματα και διαθεματική διερεύνηση του θέματος.
2. Συστήνεται αξιοποίηση και μεταφορά των εμπειριών που απέκτησαν οι μαθητές/μαθήτριες κατά τη συμμετοχή τους στο πρόγραμμα, στις δραστηριότητες επέκτασης στο σχολείο.
3. Συστήνεται δραστηριοποίηση στην τοπική κοινότητα και αξιοποίησή της ως βασικού εκπαιδευτικού μαθησιακού εργαλείου.
4. Συστήνεται ο προσανατολισμός και η έμφαση του/της εκπαιδευτικού στην ανάπτυξη της δημιουργικότητας, της φαντασίας και του ενδιαφέροντος των μαθητών/μαθητριών για τα περιβαλλοντικά ζητήματα.

### **Δραστηριότητες επέκτασης:**

- Διερεύνηση των μεταβολών στις κλιματολογικές συνθήκες της Κύπρου, κυρίως στη βροχόπτωση και τη θερμοκρασία. Γίνεται παρουσίαση των περιοχών στον τόπο μας που κινδυνεύουν από ερημοποίηση.
- Έρευνα στο σχολείο για σημεία τα οποία έχουν υποστεί ερημοποίηση και εισηγήσεις για προσπάθεια αποκατάστασής τους.
- Υπολογισμός του οικολογικού αποτυπώματος στο διαδίκτυο και τρόποι μείωσής του.
- Μελέτη περιπτώσεων, ανά τον κόσμο, που έχουν υποστεί ερημοποίηση, με κύρια έμφαση στην περίπτωση του Σαχέλ (υποσαχάρια Αφρική).
- Σύγκριση των κλιματικών αλλαγών που έχει υποστεί ο πλανήτης (από φυσικά αίτια) με την κλιματική αλλαγή που συντελείται σήμερα.