

Η επάρκεια ή η έλλειψη του διαθέσιμου νερού, καθώς και η ποιότητά του αποτελεί σημαντικό παράγοντα για την επιλογή φυτών και την ανάπτυξη τους σε έναν κήπο.  
Στον Εθνικό κήπο υπάρχει πολύ διαθέσιμο και καλής ποιότητας νερό για πότισμα των φυτών παρά το γεγονός ότι, το κλίμα της Αττικής ήταν και παραμένει μεσογειακό με μεγάλα ξηρά και θερμά καλοκαίρια και ήπιους χειμώνες με λίγες βροχοπτώσεις.  
Καθώς η θερμοκρασία του πλανήτη αυξάνεται όλο και περισσότερο λόγω της κλιματικής αλλαγής, η ξηρασία, οι καύσωνες και τα ακραία καιρικά φαινόμενα θα γίνονται πιο συχνά και πιο έντονα.

## 1<sup>η</sup> ΑΠΟΣΤΟΛΗ ( Ο δρόμος του νερού)

Το νερό κυλά σ' αυλάκι  
Για να ποτίσει τα δεντράκι  
Πώς και πότε θα 'ρθει η σειρά του;  
Φανάρια υπάρχουνε θαρρώ  
Ανοίγουν, κλείνουν με κολπάκι  
**Ψάξε και βρες το μυστικό πορτάκι!**



Δεξαμενή είμαι και κρατώ  
το πολύτιμο νερό  
Σαν λίμνη μοιάζω φυσική  
με πολύτιμη υδρόβια ζωή  
Πώς γεμίζω συνεχώς;  
το δικό μου μυστικό.  
Μάντεψε λοιπόν εσύ  
Που είσαι έξυπνος(η) πολύ...  
**....και κύκλωσε το σωστό.**

1. Από το κοντινό ποτάμι
2. Από το νερό της βροχής
3. Από το αρχαίο υδραγωγείο
4. Από τον υπόγειο υδροφόρο ορίζοντα
5. Με την εκτροπή του Μόρνου