

ΕΝΤΥΠΟ ΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΠΛΑΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΧΩΡΟΥ

Α. Το πλάνο συντήρησης του πράσινου σημείου αποσκοπεί στο να διασφαλίσει ότι το κάθε σχολείο θα καταρτίσει οργανωμένα και μέσα από παιδαγωγικές διαδικασίες ένα πρόγραμμα δραστηριοτήτων για τη συντήρηση, την προστασία και τη διατήρηση του χώρου πρασίνου μακροπρόθεσμα. Το πλάνο συντήρησης θα πρέπει να καλύπτει τόσο τη φροντίδα, προστασία και διατήρηση του πράσινου χώρου κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του σχολείου, όσο και κατά τις περιόδους, όπου το σχολείο είναι κλειστό (γιορτές Χριστουγέννων, Πάσχα, Θερινές διακοπές). Το πλάνο συντήρησης αναμένεται να είναι προϊόν συλλογικής διαδικασίας, συναπόφασης και δέσμευσης όλων των εμπλεκομένων φορέων.

Περιγραφή της πορείας και των ενεργειών συντήρησης, φροντίδας και προστασίας του χώρου πρασίνου κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του σχολείου.

Περιγράψτε με ποιον τρόπο θα οργανώσετε τους/τις μαθητές/μαθήτριες για τη φροντίδα, προστασία και διατήρηση του πράσινου χώρου κατά τη λειτουργία του σχολείου. Περιγράψτε τη διαδικασία και τις ενέργειες στις οποίες θα προβείτε.

Σημειώστε επίσης ποιοι άλλοι φορείς θα εμπλακούν και με ποιον τρόπο.

Θα καταρτιστεί κυκλικό πλάνο για την συντήρηση και την φροντίδα (έλεγχος αυτόματου ποτιστικού συστήματος, ξεχόρτισμα, φυτεύσεις, λίπανση, παρακολούθηση και έλεγχος παραγωγής καρπών και λαχανικών) των χώρων πρασίνου στο οποίο θα λαμβάνουν μέρος όλα τα τμήματα με διαφοροποίηση βάση ηλικίας και ικανοτήτων των παιδιών.

Ενεργό εμπλοκή θα έχει η σχολική εφορία Λάρνακας που θα συνεχίσει την φροντίδα του κήπου βάση των υποχρεώσεων της προς τα σχολεία της πόλης όπως κλαδέματα και καθαρισμοί αγριόχορτων.

Για την διάρκεια κατά την οποία το σχολείο θα είναι κλειστό η φροντίδα του κήπου θα αναθέτεται σε κηπουρό ο οποίος θα ελέγχει εβδομαδιαία τους χώρους πρασίνου και θα προβαίνει στην συντήρηση τους όπου και όταν χρειάζεται. Επίσης σε καθημερινή βάση των έλεγχου του αυτόματου ποτίσματος θα έχουν οι επιστάτριες του σχολείου. Σε περίπτωση προβλήματος θα ενημερώνονται ενδεδειγμένοι εκπαιδευτικοί.

Η συνεργασία με γονέα, γεωπόνο του σχολείου μας έχει συμφωνηθεί και θα γίνεται ανά δίμηνο εποπτεία των χώρων πρασίνου για διαπίστωση τυχών προβλημάτων για έγκαιρη διαχείρισή τους.

Γενική εποπτεία των χώρων πρασίνου θα έχουν από κοινού οι εκπαιδευτικοί του σχολείου μας.

Περιγραφή της πορείας και των ενεργειών συντήρησης, φροντίδας και προστασίας του χώρου πρασίνου κατά τη διάρκεια που το σχολείο είναι κλειστό.

Περιγράψτε τη διαδικασία και τις ενέργειες στις οποίες θα προβείτε σε συνεργασία με όλους τους/τις εταίρους και τη σχολική κοινότητα για την προστασία, συντήρηση και φροντίδα του χώρου πρασίνου κατά τις περιόδους που το σχολείο είναι κλειστό.

Για την διάρκεια κατά την οποία το σχολείο θα είναι κλειστό η φροντίδα του κήπου θα αναθέτεται σε κηπουρό ο οποίος θα ελέγχει εβδομαδιαία τους χώρους πρασίνου και θα προβαίνει στην συντήρηση τους όπου και όταν χρειάζεται. Επίσης σε καθημερινή βάση των έλεγχου του αυτόματου ποτίσματος θα έχουν οι επιστάτριες του σχολείου. Σε περίπτωση προβλήματος θα ενημερώνονται ενδεδειγμένοι εκπαιδευτικοί.

Β. Η συντήρηση ενός χώρου πρασίνου απαιτεί, όχι μόνο συστηματική φροντίδα, παρακολούθηση και έλεγχο, αλλά και την εφαρμογή κατάλληλων πρακτικών για να διατηρηθεί υγιής και αισθητικά όμορφος. Ο καταρτισμός του πλάνου συντήρησης του χώρου πρασίνου αποσκοπεί στη διατήρηση και προστασία του σε βάθος χρόνου, ώστε να αξιοποιείται ως υπαίθριος χώρος μάθησης και απόλαυσης από τη σχολική/τοπική κοινότητα. Σημειώνεται ότι το πλάνο συντήρησης είναι ετήσιο, συμπεριλαμβανομένων και των θερινών διακοπών.

Έδαφος

Περιγράψτε τον τρόπο με τον οποίο θα διατηρηθεί υγιές το έδαφος του χώρου πρασίνου που προτίθεστε να δημιουργήσετε, ώστε να βελτιώνεται συνεχώς η δομή του εδάφους, να συγκρατείται η υγρασία και να παρέχονται βασικά θρεπτικά συστατικά για τα φυτά

(προσθήκη οργανικής ύλης, χρήση εδαφοβελτιωτικού, εδαφοκαλυπτικό κ.λπ.).

Στο έδαφος θα προστεθεί κομπόστα και κοπριά που θα προμηθευτούμε από τοπικό φυτώριο και από κάποιο κτηνοτρόφο της περιοχής. Σε μεταγενέστερο στάδιο θα χρησιμοποιείται κομπόστα που θα παράγεται στο σχολείο με κομποστοποιητή με την χρήση κλαδεμάτων και αγριόχορτων από τον κήπο του σχολείου.

Τυχών ανάγκη λίπανσης αυτή θα γίνεται με την χρήση βιολογικών και οργανικών λιπασμάτων όπως το υγρό φύκι kelp.

Πότισμα

Καθορίστε τον τρόπο με τον οποίο θα διασφαλίζεται το πότισμα του χώρου πρασίνου κατά τη διάρκεια όλων των εποχών του χρόνου και ιδιαίτερα κατά τους ζεστούς και ξηρούς μήνες όπου απαιτείται περισσότερο νερό (σύστημα αυτόματου ποτίσματος, αισθητήρας υγρασίας εδάφους, κ.λπ.).

Στους χώρους πρασίνου θα εγκατασταθεί αυτόματο σύστημα ποτίσματος το οποίο θα ρυθμίζεται και θα ελέγχεται με την χρήση ηλεκτρονικού συστήματος. Ανάλογα με τις εποχές ο χρόνος ποτίσματος θα καθορίζεται βάση της βροχόπτωσης, της θερμοκρασίας και του αέρα.

Οι χώροι πρασίνου θα είναι χωρισμένοι σε διάφορες ζώνες ποτίσματος για να ρυθμίζεται η ποσότητα νερού και βάση των αναγκών των διάφορων φυτών και δέντρων στα ενδιαιτήματα που θα δημιουργηθούν.

Αποτελεσματική χρήση νερού

Προσδιορίστε τον τρόπο με τον οποίο θα διασφαλίζεται η αποτελεσματική χρήση νερού για σκοπούς άρδευσης, ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο η σπατάλη νερού (ενδημικά φυτά, πότισμα νωρίς το πρωί ή αργά το απόγευμα για να ελαχιστοποιείται η εξάτμιση, εγκατάσταση συστήματος στάγδην άρδευσης, συλλογή βρόχινου νερού κ.λπ.).

Λαμβάνοντας υπόψιν τις ανάγκες της χλωρίδας που θα φυτευτεί το πότισμα θα γίνεται ανάλογα. Με την εγκατάσταση του αυτόματου συστήματος ποτίσματος και την χρήση ειδικών λαστίχων στάγδην άρδευσης και με ρύθμιση του ηλεκτρονικού συστήματος για πότισμα κατά τις αυγινές ώρες στοχεύουμε στην αποτελεσματική χρήση νερού.

Φυσική και ολοκληρωμένη διαχείριση παρασίτων

Καθορίστε τον τρόπο με τον οποίο θα ελεγχθεί συστηματικά ο πληθυσμός των παρασίτων με φυσικό τρόπο (συστηματική παρατήρηση, συγκαλλιέργειες, συνοδευτικές φυτεύσεις, ωφέλιμα έντομα όπως πασχαλίτσες, μάντισσες – αλογάκια της Παναγίας, χρήση οργανικών μεθόδων ελέγχου παρασίτων όπως πράσινο σαπούνι, πιπέρι καγιέν, κ.λπ.).

Ήδη στο σχολικό κήπο δεν χρησιμοποιούνται χημικά φάρμακα για ψεκασμό. Έχουμε παράξει με τα παιδιά οργανικό διάλυμα από τσουκνίδα και ζοχούς που ξεχορτίσαμε από τον κήπο του σχολείου και ψεκάσαμε με αυτό τριανταφυλλιές που προβλήθηκαν από πράσινη αφίδα. Ο σκοπός μας είναι να συνεχίσουμε την ίδια πρακτική και στο μέλλον διασφαλίζοντας την ασφάλεια όλων των ωφέλιμων ζωντανών οργανισμών του κήπου μας.

Διαχείριση ζιζανίων

Παραθέστε το πλάνο σας για την απομάκρυνση των ζιζανίων (αγριόχορτων) από τον κήπο σας, ώστε να μην ανταγωνίζονται τα φυτά σας για νερό, θρεπτικά συστατικά και ηλιακό φως (παρατήρηση, ξεχόρτισμα, όργωμα, εδαφοκάλυψη με ροκανίδι, πευκόφλουδα, γεώπανο, εδαφοκαλυπτικά φυτά και καλλιέργειες).

Η διαχείριση ζιζανίων γίνεται και θα γίνεται με τακτικό ξεχόρτισμα και εδαφοκάλυψη με πευκόφλουδα ή/και λεπτό χαλίκι όπου είναι απαραίτητο.

Κλάδεμα

Περιγράψτε το πλάνο σας για το κλάδεμα των φυτών που προτίθεστε να φυτέψετε, ώστε να διασφαλίζεται η κυκλοφορία του αέρα και η υγιής ανάπτυξη των φυτών, καθώς και η διατήρηση του σχήματός τους και γενικότερα της εμφάνισης του χώρου πρασίνου.

Θα ληφθούν μέτρα ώστε τα δέντρα να φυτευτούν σε σωστές αποστάσεις μεταξύ τους ανάλογα με το τελικό του μέγεθος και πλάτος. Με τον τρόπο αυτό θα διασφαλιστεί η καλή κυκλοφορία και η υγιής ανάπτυξή τους. Το κλάδεμα θα γίνεται ανάλογα με το είδος του δέντρου/φυτού και τις ιδιαίτερες του ανάγκες. Τα καρποφόρα δέντρα θα κλαδεύονται για μεγιστοποίηση της ποιότητας της παραγωγής τους αλλά και για περιορισμό του μεγέθους τους όταν και όπου χρειάζεται. Οι ιδιαίτερες ανάγκες τους για κλάδεμα θα μελετώνται σε ειδικό μάθημα ή και παρουσίαση από γεωπόνο ή ειδικά καταρτισμένο άτομο για το κλάδεμα με την ενεργό συμμετοχή αναμφίβολα των παιδιών.

Διαχείριση κλαδεμάτων

Προσδιορίστε τον τρόπο με τον οποίο θα διαχειρίζεστε τα κλαδέματα (περισυλλογή από τον δήμο/κοινότητα, κομποστοποίηση, τεμαχιστής κλαδεμάτων, κ.λπ.)

Σκοπός μας είναι με την χρήση κομποστοποιητή να διαχειριζόμαστε προς όφελος του κήπου κλαδέματα και αγριόχορτα.

Για τυχόν μεγαλύτερα κομμάτια κλαδιών ή ξύλων που θα προκύπτουν από το κλάδεμα αυτά θα χρησιμοποιούνται σε μικρές στοίβες για δημιουργία φυσικών καταφυγίων για μικρά ζώα όπως σκαντζόχοιροι και διάφορα έντομα.

Όπου χρειάζεται θα γίνεται περισυλλογή τους κατόπιν διατακτικού από την σχολική εφορία.

Προστασία του χώρου πρασίνου από βανδαλισμούς

Αναφερθείτε σε ενέργειες και μέτρα που θα εφαρμόσετε για την προστασία του χώρου πρασίνου από βανδαλισμούς, αλλά και ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης της σχολικής κοινότητας για την προστασία και διατήρησή του.

Καθώς το σχολείο περιβάλλεται από ψηλή περίφραξη εξασφαλίζεται σε πολύ μεγάλο βαθμό η προστασία του κήπου κατά τις ώρες μη λειτουργίας του σχολείου.

Η σχολική κοινότητα μέσα από προσκλήσεις σε ενημερώσεις και δράσεις για ευαισθητοποίηση και επιμόρφωση της κοινότητας της περιοχής του σχολείου, θα είναι ο φύλακας και προστάτης των χώρων πρασίνου.

Συνεργασίες και συνέργειες

Αναφέρετε τυχόν συνεργασίες και συνέργειες που προτίθεστε να αναπτύξετε για την αποτελεσματικότερη τήρηση και συνεχή αναβάθμιση του πλάνου συντήρησης του χώρου πρασίνου που προτίθεστε να υλοποιήσετε.

Η συνεχής και τακτική επικοινωνία και συνεργασία με τον Σύνδεσμο Γονέων του σχολείου και η αγαστή συνεργασία που επιτεύχθηκε ως τώρα θα μας δίνει την ευχέρεια για περεταίρω αναβάθμιση και συντήρηση των χώρων πρασίνου.

Η συνεργασία με την Σχολική Εφορία Λάρνακας υπήρξε άριστη μέχρι τώρα και έτσι προσβλέπουμε σε αυτήν και στο μέλλον.

Επίσης η συνεργασία με τοπικό φυτώριο και κηπουρό θα μας καταστήσει ακόμα πιο ικανούς να αντιμετωπίσουμε πιθανές προκλήσεις.