



ΔΙ.Α.Α.ΜΑ.Θ. Α.Α.Ε.

Φορέας Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δι.Σ.Α.)
της Περιφέρειας Αν. Μακεδονίας - Θράκης

Αρχική μελέτη:

«Δίκτυο χωριστής συλλογής για χαρτί / χαρτόνι:
εφαρμογή στην Π.Ε. Ροδόπης»

Περιεχόμενα

Εισαγωγή.....	2
Α. Σημεία Ενδιαφέροντος: Υπηρεσίες	2
Β. Σημεία Ενδιαφέροντος: Σχολεία & Πανεπιστήμια	3
Β1. Πανεπιστήμιο - Δήμος Κομοτηνής	3
Β2. Σχολεία	4
Γ. Σημεία Ενδιαφέροντος: Μουσεία	10
Δ. Συγκεντρωτική εκτίμηση αριθμού κάδων	10
Ε. Εκτίμηση ποσοτήτων χαρτιού-χαρτονιού	11
Στ. Χάρτης καταγραφής σημείων ενδιαφέροντος στην ΠΕ Ροδόπης.....	12

Εισαγωγή

Η στρατηγική του νέου ΕΣΔΑ (Ιούλιος 2015) δίνει έμφαση στην ανακύκλωση - ανάκτηση των βιοαποδομήσιμων αστικών αποβλήτων, ως βασικό κορμό του εθνικού συστήματος διαχείρισης των αστικών αποβλήτων, για την εκτροπή των ΒΑΑ από την ταφή. Όσον αφορά το χαρτί / χαρτόνι από τα ΒΑΑ, προτεραιότητα δίνεται στη μεγιστοποίηση της ανακύκλωσης για δύο υλικά στόχους, το χαρτί συσκευασίας και το έντυπο χαρτί.

Στα πλαίσια αυτά, συντάχθηκε η παρούσα μελέτη για την εφαρμογή προγράμματος χωριστής συλλογής χαρτιού/χαρτονιού στην Π.Ε. Ροδόπης.

Α. Σημεία Ενδιαφέροντος: Υπηρεσίες

Οι υπηρεσίες των Δήμων χωρίστηκαν σε:

(α) υπηρεσίες του Δήμου Κομοτηνής και

(β) υπηρεσίες των υπόλοιπων τριών Δήμων της Π.Ε. Ροδόπης, για τους οποίους λήφθηκαν υπόψη ως σημεία τοποθέτησης κάδων χωριστής συλλογής χαρτιού, μόνο τα Δημαρχεία.

Τα στοιχεία παρουσιάζονται στους πίνακες που ακολουθούν.

Πίνακας 1: Υπηρεσίες Δήμου Κομοτηνής

α/α	Είδος	Δ/νση	Τηλ	Φαξ	e-mail	# κάδων
1	Δημαρχείο	Βιζυηνού 1	2531352400	2531022756	dkomot@otenet.gr	1
2	ΔΕΥΑΚ	Μπακάλμπαση 6	2531025555	2531081066		1
3	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝ. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ - ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ - Δ.Κ.Ε.Π.Π.Α.Κ	ΚΟΥΛΟΓΛΟΥ 14	2531031022	2531030644	dkeppak@gmail.com	1
4	Δ/νση Τεχνικών Έργων	Φιλίππου 82	25313 53937	25313 53944	dte_perodopis@pamth.gov.gr	1
5	Δ/νση Ανάπτυξης	Φιλίππου 82	25313 54205	25313 54206	dianaptixis@pamth.gov.gr	1
6	Τμήμα Πολιτικής Προστασίας	Φιλίππου 82	25313 53960		cp.rodopi@pamth.gov.gr	1
7	Δ/νση Μεταφορών & Επικοινωνιών	Φιλίππου 82	25313 53919	2531037106	dmerodop@pamth.gov.gr	1
8	Δ/νση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής	Δημοκρατίας 1	25313 50417	25310 36700	daok@pamth.gov.gr	1
9	Δ/νσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας	Υψηλάντου & Συμεωνίδη	25313 54100	25310 83047	dygeia@pamth.gov.gr	1
10	ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ -	Σισμανόγλου 78	2531023455	2531029888		1

	Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ					
11	ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ - ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΜΗΜΑ ΘΡΑΚΗΣ	Παρνασσού 6	25310 35313	25310 20960	tee_thrace@tee.gr	1
12	Νοσοκομείο Κομοτηνής	Σισμάνογλου 45	25313 51100		www.komotini-hospital.gr	1
13	Ταχυδρομείο	Ηρώων 51-57	2531022525	2531021191		1
14	ΚΤΕΛ	Γ. Μάμελη 4				1
15	ΟΤΕ	Παρασίου 2	2531056150	2531029299		1
16	ΔΕΗ	Σισμάνογλου 69Α				1
17	Δικαστήρια	Χ.ΤΡΙΚΟΥΠΗ 32	2531060556	2531060562		1
18	Εφορία	Δημοκρατίας 1		2531353160	doykomotinis@2212.syzefxis.gov.gr	1
19	ΙΚΑ	Υψηλάντου 2		25310 59208	ikakom@otenet.gr	1
20	Νομαρχία	Δημοκρατίας 1				1
ΣΥΝΟΛΟ						20

Πίνακας 2: Υπηρεσίες στους Δήμους Αρριανών, Ιάσμου και Μαρώνας - Σαπών

α/α	Είδος	Δ/ση	Τηλ	Φαξ	# κάδων
1	Δημαρχείο Ιάσμου	Ίασμος	25343 50100	25343 50109	1
2	Δημαρχείο Αρριανών	Φιλλύρα	25313 52805	25313 52808	1
3	Δημαρχείο Μαρώνας - Σαπών	Σάπες	25323 50100	25323 50102	1
ΣΥΝΟΛΟ					3

Εκτίμηση αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού: σύνολο 23 κάδοι για την κατηγορία Α.

Β. Σημεία Ενδιαφέροντος: Σχολεία & Πανεπιστήμια

Β1. Πανεπιστήμιο - Δήμος Κομοτηνής

Όσον αφορά το Πανεπιστήμιο, τα τμήματα του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου με έδρα την Κομοτηνή (Νομικής, ΤΕΦΑΑ, Ιστορίας και Εθνολογίας, Ελληνικής Φιλολογίας, Κοινωνικής Διοίκησης & πολιτικής επιστήμης, Διεθνών Οικονομικών Σχέσεων και Ανάπτυξης, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Γλωσσών, Φιλολογίας και Πολιτισμού των Χωρών του Ευξείνου Πόντου) βρίσκονται σε δύο θέσεις:

1. Πανεπιστημιούπολη
2. Π. Τσαλδάρη 1

Σε κάθε σημείο, θα τοποθετηθούν τρεις κάδοι.

Εκτίμηση αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού: σύνολο 6 κάδοι για την κατηγορία Β1

B2. Σχολεία

Για την εκτίμηση του αριθμού των σχολείων, έγινε καταγραφή όλων των σχολείων της Π.Ε. Ροδόπης, 1^ο Βάθμιας και 2^ο Βάθμιας εκπαίδευσης, καθώς και τα μειονοτικά σχολεία:

- Όσον αφορά τα σχολεία 2^ο Βάθμιας εκπαίδευσης, καταγράφηκαν 23 Σχολικές Μονάδες.
- Όσον αφορά τα σχολεία 1^ο Βάθμιας εκπαίδευσης, καταγράφηκαν συνολικά 73 Σχολικές Μονάδες (28 δημοτικά σχολεία και 45 νηπιαγωγεία).
- Για τα μειονοτικά Σχολεία, υπάρχουν 83 Εγγραφές που αφορούν δημοτικά σχολεία και 2 εγγραφές για Γυμνάσια - Λύκεια.

Τα αποτελέσματα δίνονται στους Πίνακες που ακολουθούν. Από την 1^οΒάθμια εκπαίδευση, δεν συνυπολογίζονται τα νηπιαγωγεία.

Πίνακας 3. 14 σχολεία 2^οΒάθμιας εκπαίδευσης στο Δήμο Κομοτηνής, από τα 23 στην ΠΕ Ροδόπης.

α/α	Τόπος	Τύπος Σχολείου	Σχολείο	Ταχυδρομική Δ/ση	Τηλέφωνο	Fax	Email
1	Κομοτηνή	ΕΚ	1ο ΕΚ Κομοτηνής	Τέρμα Σισμάνογλου ΤΚ:69100	2531081315	2531025584	mail@1sek-komot.rod.sch.gr
2	Κομοτηνή	Εσπερινό Γυμνάσιο	1ο Εσπερινό Γυμνάσιο Κομοτηνής	Φιλίππου 33 ΤΚ:69100 Κομοτηνή	2531028844	2531028380	mail@gym-esp-komot.rod.sch.gr
3	Κομοτηνή	Ημερήσιο Γενικό Λύκειο	1ο Ημερήσιο Γενικό Λύκειο Κομοτηνής	Μ.Ανδρονίκου Ν.Μουσινούπολη ΤΚ:69100	2531022527	2531031318	mail@1lyk-komot.rod.sch.gr
4	Κομοτηνή	Ημερήσιο Γυμνάσιο	1ο Ημερήσιο Γυμνάσιο Κομοτηνής	Στίλπωνος Κυριακίδη 93 ΤΚ:69100 Κομοτηνή	2531026842	2531083102	mail@1gym-komot.rod.sch.gr
5	Κομοτηνή	Ημερήσιο ΕΠΑΛ	1ο Ημερήσιο ΕΠΑΛ Κομοτηνής Ροδόπης	Τέρμα Σισμάνογλου ΤΚ:69100	2531027160	2531025584	mail@1epal-komot.rod.sch.gr
6	Κομοτηνή	Ημερήσιο Γενικό Λύκειο	2ο Ημερήσιο Γενικό Λύκειο Κομοτηνής	Γρατιανούπόλεως 1 ΤΚ:69100 Μουσινούπολη	2531022784	2531072225	mail@2lyk-komot.rod.sch.gr
7	Κομοτηνή	Ημερήσιο Γυμνάσιο	2ο Ημερήσιο Γυμνάσιο Κομοτηνής	Γιάννη Ρίτσου ΤΚ:69100	2531023263	2531030010	mail@2gym-komot.rod.sch.gr
8	Κομοτηνή	Ημερήσιο ΕΠΑΛ	2ο Ημερήσιο ΕΠΑΛ Κομοτηνής	Μ.Ανδρονίκου-Γ. Παπανδρέου ΤΚ:69100	2531027158	2531081629	mail@2epal-komot.rod.sch.gr
9	Κομοτηνή	Ημερήσιο Γενικό Λύκειο	3ο Ημερήσιο Γενικό Λύκειο Κομοτηνής	Φιλίππου 33 ΤΚ:69100	2531037586	2531072093	mail@3lyk-komot.rod.sch.gr
10	Κομοτηνή	Ημερήσιο Γυμνάσιο	3ο Ημερήσιο Γυμνάσιο Κομοτηνής	14ης Μαΐου Τέρμα ΤΚ:69100	2531022600	2531022260	mail@3gym-komot.rod.sch.gr
11	Κομοτηνή	Ημερήσιο Γυμνάσιο	4ο Ημερήσιο Γυμνάσιο Κομοτηνής	Ολύμπου ΤΚ:69100	2531021992	2531081297	mail@4gym.komot.rod.sch.gr
12	Κομοτηνή	ΕΕΕΕΚ	ΕΕΕΕΚ Κομοτηνής	Υφαντές ΤΚ:69100	2531070458	2531070458	eeeeekrod@sch.gr
13	Κομοτηνή	Εσπερινό ΕΠΑΛ	Εσπερινό ΕΠΑΛ Κομοτηνής	Τέρμα Σισμάνογλου ΤΚ:69100	2531084160	2531084162	mail@epal-esp-komot.rod.sch.gr
14	Κομοτηνή	Μουσικό Γυμνάσιο	Μουσικό Γυμνάσιο Κομοτηνής	Π.Έλλη 6 ΤΚ:69100	2531037236	2531037211	mail@gym-mous-komot.rod.sch.gr

Εκτίμηση αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού: σύνολο 14 κάδοι.

Πίνακας 4. 9 σχολεία 2^οΒάθμιας εκπαίδευσης στους Δήμους Αρριανών, Ιάσμου και Μαρώνειας-Σαπών, από τα 23 στην ΠΕ Ροδόπης.

α/α	Τόπος	Τύπος Σχολείου	Σχολείο	Ταχυδρομική Δ/νση	Τηλ	Fax	Email
1	Σάπες	Διαπολιτισμικό Γυμνάσιο	Διαπολιτισμικό Γυμνάσιο Σαπών	Κουτουμάνη TK:69300 Σάπες	25320 22041	2532022153	mail@gym-sappon.rod.sch.gr
2	Σάπες	Διαπολιτισμικό Λυκειο	Διαπολιτισμικό Λύκειο Σαπών	Κουτουμάνη TK:69300 Σάπες	25320 22640	2532022618	mail@lyk-diap-sappon.rod.sch.gr
3	Ίασμος	Ημερήσιο Γενικό Λύκειο	Ημερήσιο Γενικό Λύκειο Ίασμου	Κωνσταντινουπόλεως 2 TK:69200 Ίασμος	25340 22156	2534022832	mail@lyk-iasmou.rod.sch.gr
4	Ξυλαγανή	Ημερήσιο Γενικό Λύκειο	Ημερήσιο Γενικό Λύκειο Ξυλαγανής	Ξυλαγανή TK:69400	25330 22206	2533022206	mail@lyk-xylag.rod.sch.gr
5	Ίασμος	Ημερήσιο Γυμνάσιο	Ημερήσιο Γυμνάσιο Ίασμου	Κωνσταντινουπόλεως 2 TK:69200 Ίασμος	25340 22316	2534022316	mail@gym-iasmou.rod.sch.gr
6	Νέα Καλλίστη	Ημερήσιο Γυμνάσιο	Ημερήσιο Γυμνάσιο Νέας Καλλίστης	Ν.Καλλίστη TK:69100	25350 21203	2535021295	mail@gym-n-kallist.rod.gr
7	Ν.Σιδηροχώρι	Ημερήσιο Γυμνάσιο	Ημερήσιο Γυμνάσιο Ν.Σιδηροχωρίου	Ν. Σιδηροχώρι, 69100	25310 51247	2531089001	mail@gym-n-sidir.rod.sch.gr
8	Ξυλαγανή	Ημερήσιο Γυμνάσιο	Ημερήσιο Γυμνάσιο Ξυλαγανής	Ξυλαγανή TK:69400	25330 22490	2533022030	mail@gym-xylag.rod.sch.gr
9	Οργάνη	Ημερήσιο Γυμνάσιο	Ημερήσιο Γυμνάσιο Οργάνης	Οργάνη TK:69500	25310 30862	2531030862	mail@gym-organ.rod.sch.gr

Εκτίμηση αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού: σύνολο 9 κάδοι.

Πίνακας 5. 21 σχολεία 1^{ης}βάθμιας εκπαίδευσης (δημοτικά) στο Δήμο Κομοτηνής, από τα 28 στην ΠΕ Ροδόπης.

Α /α	Τόπος	Τύπος Σχολείου	Σχολείο	Οργανικότητα	Ταχυδρομική Δ/νση	Τηλέφωνο	Fax	Email
1	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	1ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	6/θέσιο	Σοφούλη TK:69100	2531022020	2531022020	mail@1dim-komot.rod.sch.gr
2	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	2ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	12/θέσιο	Θέμιδος 4 TK: 69100	2531022148	2531082065	mail@2dim-komot.rod.sch.gr
3	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	3ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	12/θέσιο	Σκεπαστού TK: 69100	2531022146	2531081562	mail@3dim-komot.rod.sch.gr
4	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	4ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	12/θέσιο	Χαρ. Βαμβάκα 30 TK: 69100	2531023036	2531023036	mail@4dim-komot.rod.sch.gr
5	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	5ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	12/θέσιο	Γιάννη Ρίτσου 4 TK: 69100	2531022365	2531081147	mail@5dim-komot.rod.sch.gr
6	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	6ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	12/θέσιο	Μεσολογγίου 9 TK: 69100	2531022712	2531081027	mail@6dim-komot.rod.sch.gr
7	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	7ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	8/θέσιο	Γρηγορίου Μαρσολή 21 TK: 69100	2531022688	2531022688	mail@7dim-komot.rod.sch.gr
8	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	8ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	8/θέσιο	Ολύμπου Τέρμα, 69100	2531028733	2531083744	mail@8dim-komot.rod.sch.gr
9	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	9ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	8/θέσιο	Αλ. Παπαδιαμάντη, 69100	2531028262	2531028098	mail@9dim-komot.rod.sch.gr
10	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	10ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	12/θέσιο	14ης Μαΐου 192 TK:69100	2531021618	2531084680	mail@10dim-komot.rod.sch.gr
11	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	11ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	10/θέσιο	Άγιου Κοσμά Αιτωλού 15 TK: 69100	2531023162	2531023162	mail@11dim-komot.rod.sch.gr
12	Κομοτηνή	Δημοτικό Σχολείο	12ο Δημοτικό Σχολείο	4/θέσιο	Όπισθεν Νοσοκομείου TK: 69100	2531085926	2531085926	mail@12dim-komot.rod.sch.gr
13	Κομοτηνή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	13ο Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	7/θέσιο	Φιλικής Εταιρείας 63	2531035011	2531035011	mail@13dim-komot.rod.sch.gr

A / α	Τόπος	Τύπος Σχολείου	Σχολείο	Οργανικότητα	Ταχυδρομική Δ/νση	Τηλέφωνο	Fax	Email
14	Κομοτηνή	Δημοτικό Σχολείο	14ο Δημοτικό Σχολείο	6/θέσιο	Κομοτηνή TK: 69100			
15	Αιγείρος	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	Ολοήμερο Δημοτικό Αιγείρου	6/θέσιο	Αιγείρος TK: 69100	2531082002	2531082002	mail@dim-aigeir.rod.sch.gr
16	Κομοτηνή	Ειδικό Δημοτικό Σχολείο	Ειδικό Δημοτικό Σχολείο	3/θέσιο	Μερ. Σερρών 1 TK: 69100	2531026536	2531026536	mail@1dim-eid-komot.rod.sch.gr
17	Κόσμιο	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο Κόσμιου	4/θέσιο	Κόσμιο 69100	2531027459	2531027459	mail@dim-kosmiou.rod.sch.gr
18	Νέα Καλλίστη	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	Ολοήμερο Δημοτικό Καλλίστης	3/θέσιο	Νέα Καλλίστη TK: 69100	2535021259	2535021259	mail@dim-n-kaltistr.rod.sch.gr
19	Νέο Σιδηροχώρι	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	Ολοήμερο Δημοτικό Σιδηροχωρίου	3/θέσιο	Ν. Σιδηροχώρι TK: 69100	2531051394	2531051073	mail@dim-n-sidir.rod.sch.gr
20	Ροδίτης	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	6/θέσιο	69100 Ροδίτης	2531025862	2531025862	mail@dim-rodit.rod.sch.gr
21	Φανάρι	Δημοτικό Σχολείο	Δημοτικό Σχολείο Φαναρίου	2/θέσιο	69100 Φανάρι	2535031221	2535031221	mail@dim-fanar.rod.sch.gr

Εκτίμηση αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού: σύνολο 21 κάδοι.

Πίνακας 6. 7 σχολεία 1^οβάθμιας εκπαίδευσης (δημοτικά) στους Δήμους Αρριανών, Ιάσμου και Μαρώνειας-Σαπών, από τα 28 στην ΠΕ Ροδόπης.

A/A	Τόπος	Τύπος Σχολείου	Σχολείο	Οργαν.	Ταχυδρομική Δ/νση	Τηλέφωνο	Email
1	Σάπες	Ολοήμερο Διαπολιτισμικό Δημοτικό Σχολείο	1ο Ολοήμερο Διαπολιτισμικό Δημοτικό Σχολείο Σαπών	12/θέσιο	Γ. Γεννηματά 2 TK: 69300 Σάπες	2532022066	mail@dim-sapon.rod.sch.gr
2	Ξυλαγανή	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο Ξυλαγανής	6/θέσιο	Σωκράτη 11 TK: 69400 Ξυλαγανή	2533022888	mail@dim-xylag.rod.sch.gr
3	Αρσάκειο - Σάπες	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο Αρσακείου	1/θέσιο	Αρσάκειο, 69300	2532022125	mail@dim-arsak.rod.sch.gr
4	Σώστης - Ιάσμος	Δημοτικό Σχολείο	Δημοτικό Σχολείο Σώστη	3/θέσιο	Σώστης TK: 69200 Σώστης	2531095221	mail@dim-sostou.rod.sch.gr
5	Αμαξάδες - Ιάσμος	Δημοτικό Σχολείο	Δημοτικό Σχολείο Αμαξάδων	1/θέσιο	Αμαξάδες TK: 69200	2534031210	mail@dim-amaxad.rod.sch.gr
6	Ιάσμος	Ολοήμερο Διαπολιτισμικό Δημοτικό Σχολείο	Ολοήμερο Διαπολιτισμικό Δημοτικό Σχολείο Ιάσμου	6/θέσιο	Ιάσμος, 69200	2534022267	mail@dim-iasmou.rod.sch.gr
7	Άρατος - Αρριανά	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο	Ολοήμερο Δημοτικό Σχολείο Αράτου	3/θέσιο	Άρατος, 69100	2531041217	mail@dim-aratou.rod.sch.gr

Εκτίμηση αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού: σύνολο 7 κάδοι.

Πίνακας 7. Μειονοτικά σχολεία: 83 καταγραφές στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση - Δημοτικά- στην Π.Ε. Ροδόπης

	Τόπος	Σχολείο	Οργανικ.	Ταχυδρομική Δ/ση	Τηλέφωνο	Email
1	Κάλχας	1ο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κάλχαντος	2/θέσιο	Κάλχας TK:69100	2531030781	mail@1dim-meion-kalch.rod.sch.gr
2	Ασώματοι	1ο Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Ασωμάτων	2/θέσιο	Ασώματοι TK:69100	2531093265	mail@1dim-meion-asom.rod.sch.gr
3	Κομοτηνή	1ο Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κομοτηνής	8/θέσιο	Π.Μαυρομικάλη 29 TK:69100	2531022998	mail@1dim-meion-komot.rod.sch.gr
4	Καλλυντήριο	2ο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Καλλυντηρίου	2/θέσιο	Καλλυντήριο TK:69100	2531092400	mail@2dim-meion-kallynt.rod.sch.gr
5	Κομοτηνή	2ο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κομοτηνής Ροδόπης	8/θέσιο	Φιλίππουπόλεως 30 TK:69100 Κομοτηνή	2531023138	mail@2dim-meion-komot.rod.sch.gr
6	Βάκος	2ο Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Βάκου	2/θέσιο	Βάκος TK:69100	2531041227	mail@2dim-meion-vakkou.rod.sch.gr
7	Κομοτηνή	3ο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κομοτηνής	8/θέσιο	Αντιγόνου 19 TK:69100 Κομοτηνή Ροδόπης	2531024339	mail@3dim-meion-komot.rod.sch.gr
8	Κομοτηνή	4ο Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κομοτηνής	8/θέσιο	Συν.Ηφαίστου TK:69100 Κομοτηνή	2531028332	mail@4dim-meion-komot.rod.sch.gr
9	Αγιοχώρι	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Αγιοχωρίου	2/θέσιο	Αγιοχώρι TK:69300		mail@dim-meion-agioch.rod.sch.gr
10	Δαρμένη	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Δαρμένης	2/θέσιο	Δαρμένη TK:69300	2531061062	mail@dim-meion-darmen.rod.sch.gr
11	Δειλινά	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Δειλινών	2/θέσιο	Δειλινά TK:69300	2531061221	mail@dim-meion-deilin.rod.sch.gr
12	Δρασιά	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Δρασιάς	2/θέσιο	Δρασιά TK:69500	2531024136	mail@dim-meion-dranias.rod.sch.gr
13	Δροσιά	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Δροσιάς	2/θέσιο	Δροσιά TK:69300	2531027148	mail@dim-meion-drosias.rod.sch.gr
14	Δρύμη	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Δρύμης	2/θέσιο	Δρύμη TK:69100	2531036331	mail@dim-meion-drymis.rod.sch.gr
15	Δύμη	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Δύμης	2/θέσιο	Δύμη TK:69100	2531093909	mail@dim-meion-dymis.rod.sch.gr
16	Εργάνη	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Εργάνης	2/θέσιο	Εργάνη TK:69400	2533022192	mail@dim-meion-ergan.rod.sch.gr
17	Εσοχή	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Εσοχής	2/θέσιο		2531037299	mail@dim-meion-esoch.rod.sch.gr
18	Ήπιο	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Ηπίου	2/θέσιο	Ήπιο TK:69300	2532061267	mail@dim-meion-ipiou.rod.sch.gr
19	Θάμνα	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Θάμνας	2/θέσιο	Θάμνα TK:69100	2531093910	mail@dim-meion-thamn.rod.sch.gr
20	Ίσαλος	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Ίσαλου	2/θέσιο	Ίσαλος TK:69100	2531098232	mail@dim-meion-isalou.rod.sch.gr
21	Καλαμόκαστρο	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Καλαμοκάστρου	2/θέσιο	69100	2531051500	mail@dm-meion-kalam.rod.sch.gr
22	Κ. Κάρδαμος	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κάτω Κάρδαμου	2/θέσιο	Κ. Κάρδαμος TK:69500	2531024068	mail@dim-meion-kat-kardam.rod.sch.gr
23	Κερασιά	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κερασιάς	2/θέσιο	Κερασιά TK:69300	2531031527	mail@dim-meion-keras.rod.sch.gr
24	Κέχρος	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κέχρου	2/θέσιο	Κέχρος TK:69300	2531030326	mail@dim-meion-kechr.rod.sch.gr
25	Κικίδιο	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κικιδίου	2/θέσιο	Κικίδιο TK:69100	2531021111	mail@dim-meion-kikid.rod.sch.gr
26	Ληνός	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Ληνού	2/θέσιο	Ληνός TK:69200	2531095433	mail@dim-meion-linou.rod.sch.gr
27	Λοφάρι	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Λοφαρίου	2/θέσιο	Λοφάρι TK:69300	2532052265	mail@dim-meion-lofar.rod.sch.gr
28	Μαυρομμάτι	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Μαυρομμάτιου	2/θέσιο	Μαυρομμάτι TK:69100	2531051563	mail@dim-meion-mavrom.rod.sch.gr
29	Μίρανα	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Μίρανων	2/θέσιο	Μίρανα TK:69400	2533071252	mail@dim-meion-moiran.rod.sch.gr

	Τόπος	Σχολείο	Οργανικ.	Ταχυδρομική Δ/ση	Τηλέφωνο	Email
30	Νέδα	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Νέδας	2/θέσιο	Νέδα ΤΚ:69300	2532061372	mail@dim-meion-nedas.rod.sch.gr
31	Νεύρα	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Νεύρων	2/θέσιο	Νεύρα ΤΚ:69300	2531061368	mail@dim-meion-nevron.rod.sch.gr
32	Πάσσος	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Πάσσου	2/θέσιο	Πάσσος ΤΚ:69300	2531042200	mail@dim-meion-passou.rod.sch.gr
33	Πλαγιά	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Πλαγιάς	2/θέσιο	Πλαγιά ΤΚ:69300	2531036476	mail@dim-meion-plagias.rod.sch.gr
34	Ραγάδα	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Ραγάδας	2/θέσιο	Ραγάδα ΤΚ:69300	2531031983	mail@1dim-meion-ragad.rod.sch.gr
35	Ριζώμα	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Ριζώματος	2/θέσιο	Ριζώμα ΤΚ:69100	2531093000	mail@dim-meion-rizom.rod.sch.gr
36	Στυλάρι	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Στυλαρίου	2/θέσιο	Στυλάρι ΤΚ:69100	2531092562	mail@dim-meion-stylar.rod.sch.gr
37	Τσούκκα	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Τσούκκας	2/θέσιο	Τσούκκα ΤΚ:69300	2531033871	mail@dim-meion-tsouk.rod.sch.gr
38	Φιλλύρα	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Φίλλυρας	4/θέσιο	Φιλλύρα ΤΚ:69300	2531061632	mail@1dim-meion-filyr.rod.sch.gr
39	Φωλέα	Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Φωλέας	2/θέσιο	Φωλέα ΤΚ:69100	2531093003	mail@dim-meion-foleas.rod.sch.gr
40	Αμαξάδες	Μειονοτικό Σχολείο Αμαξάδων	4/θέσιο	Αμαξάδες ΤΚ:69200	2534031041	mail@dim-meion-amaxad.rod.sch.gr
41	Αμάραντα	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Αμάραντων	4/θέσιο	Αμάραντα ΤΚ:69100	2531098418	mail@dim-meion-amarant.rod.sch.gr
42	Αμφια	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Αμφίων	2/θέσιο	Αμφια ΤΚ:69300	2531042321	mail@dim-meion-amfion.rod.sch.gr
43	Άνω Βυρσίνη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Άνω Βυρσίνης	2/θέσιο	Άνω Βυρσίνη ΤΚ:69500	2531070365	mail@dim-meion-an-vyrsin.rod.sch.gr
44	Άνω Δροσίνη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Άνω Δροσίνης	2/θέσιο	Άνω Δροσίνη ΤΚ:69100	2531030537	mail@dim-an-drosin.rod.sch.gr
45	Άρατος	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Αράτου	4/θέσιο	Άρατος ΤΚ:69100	2531041002	mail@dim-meion-aratou.rod.sch.gr
46	Αρίσβη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Αρίσβης	4/θέσιο	Αρίσβη ΤΚ:69300	2531041998	mail@1dim-meion-arisv.rod.sch.gr
47	Αρριανά	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Αρριανών	6/θέσιο	Αρριανά ΤΚ:69300	2532041806	mail@1dim-meion-arrian.rod.sch.gr
48	Αρσάκειο	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Αρσακειού	2/θέσιο	Αρσάκειο ΤΚ:69300	2532023466	mail@dim-meion-arsak.rod.sch.gr
49	Αρχοντικά	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Αρχοντικών	2/θέσιο	Αρχοντικά ΤΚ:69100	2531042121	mail@dim-meion-archont.rod.sch.gr
50	Βέλκιο	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Βέλκιου	2/θέσιο	Βέλκιο ΤΚ:69300	2532031475	mail@dim-meion-velkiou.rod.sch.gr
51	Βέννα	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Βέννας	2/θέσιο	Βέννα ΤΚ:69400	2533071317	mail@dim-meion-vennas.rod.sch.gr
52	Βραγιά	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Βραγιάς	2/θέσιο		2531041176	mail@dim-meion-vragiou.rod.sch.gr
53	Δοκός	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Δοκού	4/θέσιο	Δοκός ΤΚ:69300	2531061174	mail@dim-meion-dokou.rod.sch.gr
54	Εβρινός	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Εβρένου	2/θέσιο	Εβρινός ΤΚ:69300	2532041894	mail@dim-meion-evren.rod.sch.gr
55	Ίασμος	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Ίασμου	6/θέσιο	Κολοκοτρώνη ΤΚ:69200 Ίασμος	2534022150	mail@dim-meion-iasmou.rod.sch.gr
56	Κοπτερό	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κοπτερού	4/θέσιο	Κοπτερό ΤΚ:69200	2534024649	mail@dim-meion-kopter.rod.sch.gr
57	Κρωβύλη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κρωβύλης Ροδόπης	2/θέσιο	Κρωβύλη ΤΚ:69300	2533051440	mail@dim-meion-krovyl.rod.sch.gr
58	Κύμη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Κύμης	2/θέσιο	Κύμη ΤΚ:69500	2531072065	mail@dim-meion-kymis.rod.sch.gr
59	Λαμπρό	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Λαμπρού	2/θέσιο	Λαμπρό ΤΚ:69100	2531092310	mail@dim-meion-lampr.rod.sch.gr

	Τόπος	Σχολείο	Οργανικ.	Ταχυδρομική Δ/ση	Τηλέφωνο	Email
60	Λύκειο	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Λυκείου	6/θέσιο	Λύκειο ΤΚ:69300 Λύκειο Ροδόπης	2532041855	mail@1dim-meion-lykeiou.rod.sch.gr
61	Κομοτηνή	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Μάστανλη	8/θέσιο	Μίνωος 17 ΤΚ:69100 Κομοτηνή	2531023185	mail@dim-meion-mastanl.rod.sch.gr
62	Μεγάλο Δουκάτο	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Μεγάλου Δουκάτου	2/θέσιο	Μεγάλο Δουκάτο ΤΚ:69100	2531055160	mail@dim-meion-meg-doukat.rod.sch.gr
63	Μεγάλο Πιστό	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Μεγάλου Πιστού	2/θέσιο	Μεγάλο Πιστό ΤΚ:69200	2531095600	mail@dim-meion-meg-pistou.rod.sch.gr
64	Μελέτη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Μελέτης	2/θέσιο	Μελέτη ΤΚ:69100	2531095698	mail@dim-meion-melet.rod.sch.gr
65	Μικρό Πιστό	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Μικρού Πιστού	2/θέσιο	Μικρό Πιστό ΤΚ:69300	2532041451	mail@dim-meion-mikr-pistou.rod.sch.gr
66	Μίσχος	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Μίσχου	2/θέσιο	Μίσχος ΤΚ:69200	2531093777	mail@dim-meion-misch.rod.sch.gr
67	Μυρτίσκη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Μυρτίσκης	2/θέσιο	Μυρτίσκη ΤΚ:69100	2531030713	mail@dim-meion-myrtisk.rod.sch.gr
68	Μύστακα	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Μύστακα	2/θέσιο	Μύστακα ΤΚ:69300	2532041329	mail@dim-meion-mystak.rod.sch.gr
69	Ομηρικό	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Ομηρικού	2/θέσιο	Ομηρικό ΤΚ:69100	2531092078	mail@dim-meion-omirik.rod.sch.gr
70	Οργάνη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Οργάνης	2/θέσιο	Οργάνη ΤΚ:69500	2531027400	mail@dim-organ.rod.sch.gr
71	Πάτερμα	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Πατερμών	2/θέσιο	Πάτερμα ΤΚ:69100	2531030685	mail@dim-meion-paterm.rod.sch.gr
72	Πελεκητή	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Πελεκητής	4/θέσιο	Πελεκητή ΤΚ:69200	2534031350	mail@dim-meion-pelek.rod.sch.gr
73	Πολύανθος	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Πολύανθου	2/θέσιο	Πολύανθος ΤΚ:69200	2534024596	mail@dim-meion-polyanth.rod.sch.gr
74	Πόρπη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Πόρπης	2/θέσιο	Πόρπη ΤΚ:69100	2535021308	mail@dim-porpis.rod.sch.gr
75	Σάλπη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Σάλπης	2/θέσιο	Σάλπη ΤΚ:69100	2535021149	mail@dim-meion-salpis.rod.sch.gr
76	Σάπες	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Σαπών	6/θέσιο	Αλκιβιάδη 2 ΤΚ:69300 Σάπες	2532022938	mail@dim-meion-sappou.rod.sch.gr
77	Σιδηράδες	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Σιδηράδων	2/θέσιο	Σιδηράδες ΤΚ:69100	2531092184	mail@dim-meion-sidir.rod.sch.gr
78	Σκάλωμα	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Σκαλώματος	2/θέσιο	Σκάλωμα ΤΚ:69300	2531061437	mail@dim-meion-skalom.rod.sch.gr
79	Στροφή	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Στροφής	2/θέσιο	Στροφή ΤΚ:69300	2532061367	mail@dim-meion-strof.rod.sch.gr
80	Σώστης	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Σώστη Ροδόπης	2/θέσιο	Σώστης ΤΚ:69200	2531095242	mail@dim-meion-sostou.rod.sch.gr
81	Τυχηρό	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Τυχηρού Ροδόπης	2/θέσιο	Τυχηρό ΤΚ:69100	2531030816	mail@dim-meion-tychir.rod.sch.gr
82	Φύλακας	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Φύλακα Ροδόπης	2/θέσιο	Φύλακας ΤΚ:69100	2531038649	mail@dim-meion-fylak.rod.sch.gr
83	Χλόη	Ολοήμερο Μειονοτικό Δημοτικό Σχολείο Χλόης Ροδόπης	2/θέσιο	Χλόη ΤΚ:69300	2531030681	mail@dim-meion-chlois.rod.sch.gr

Εκτίμηση αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού σε μειονοτικά σχολεία ΠΕ: σύνολο 83 κάδοι.

Πίνακας 8. Μειονοτικά σχολεία: 2 εγγραφές για σχολεία Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης στην Π.Ε. Ροδόπης

	Τόπος	Σχολείο	Ταχυδρομική Δ/νση	Τηλέφωνο	Email
1	Κομοτηνή	Ημερήσιο Μειονοτικό Γυμνάσιο-Λύκειο	Κωνσταντίνου Παλαιολόγου 8	25310 23330	mail@gym-meion-komot.rod.sch.gr
2	Κομοτηνή	Ημερήσιο Μειονοτικό Γυμνάσιο-Λύκειο	Σωζουπόλεως 35	25310 22900	mail@gym-komot.rod.sch.gr

Εκτίμηση αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού σε μειονοτικά σχολεία ΔΕ: σύνολο 2 κάδοι.

Εκτίμηση αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού: σύνολο 136 κάδοι για την κατηγορία B2.

Γ. Σημεία Ενδιαφέροντος: Μουσεία

Τα παρακάτω πέντε μουσεία βρίσκονται στην πόλη της Κομοτηνής:

1. Αρχαιολογικό Μουσείο
2. Λαογραφικό Μουσείο
3. Εκκλησιαστικό Μουσείο Ιεράς Μητροπόλεως Μαρωνείας και Κομοτηνής
4. Βυζαντινό Μουσείο
5. Μουσείο «Καραθεοδωρή»

Εκτίμηση: τοποθέτηση ενός κάδου για χωριστή συλλογή χαρτιού σε κάθε μουσείο.

Εκτίμηση αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού: σύνολο 5 κάδοι για την κατηγορία Γ.

Δ. Συγκεντρωτική εκτίμηση αριθμού κάδων

Γίνεται εκτίμηση του συνολικού αριθμού κάδων για χωριστή συλλογή χαρτιού στην ΠΕ Ροδόπης, βάση των σημείων ενδιαφέροντος που καταγράφηκαν.

Πίνακας 9. Συγκεντρωτικά αποτελέσματα

	Δήμος Κομοτηνής	Δήμοι: Αρριανά, Ίασμος, Μαρώνεια - Σάπες	Συνολικός αριθμός κάδων
Υπηρεσίες	20	3	23
Πανεπιστήμιο	2 x 3	-	6
Σχολεία 2 ^ο βάθμιας εκπαίδευσης	14	9	23

Σχολεία 1 ^ο βάθμιας εκπαίδευσης: Δημοτικά	21	7	28
Μειονοτικά σχολεία	18	67	85
Μουσεία	5	-	5
ΣΥΝΟΛΟ			170

Εκτίμηση αριθμού κίτρινων κάδων για την ΠΕ Ροδόπης, βάσει σημείων ενδιαφέροντος: 170 κάδοι.

Ε. Εκτίμηση ποσοτήτων χαρτιού-χαρτονιού

Η εκτίμηση των ποσοτήτων χαρτιού-χαρτονιού βασίζεται σε στοιχεία της μελέτης επικαιροποίησης του ΠΕΣΔΑ της Αν. Μακεδονίας-Θράκης και ορισμένων παραδοχών. Η εκτίμηση των παραγόμενων ποσοτήτων ΑΣΑ της ΠΕ Ροδόπης (ΠΕΣΔΑ 2015) για το 2015 είναι ίση με 42.787t/y. Η σύσταση των ΑΣΑ στην Περιφέρεια ΑΜΘ παρουσιάζεται στον ακόλουθο πίνακα (ΠΕΣΔΑ ΑΜ-Θ, Ιούλιος 2015):

Σύσταση ΑΣΑ	
Οργανικά	45,80%
Χαρτί/χαρτόνι	15,30%
Πλαστικό	16,50%
Μέταλλο	3,40%
Γυαλί	4,30%
Ξύλο	6,00%
Λοιπά	8,70%

Το χαρτί/χαρτόνι εκτιμάται πως αντιπροσωπεύει το 15,30% στο σύνολο των ΑΣΑ της ΠΑΜΘ. Επιπλέον γίνεται η παραδοχή για αρχική εκτίμηση πως μόνο ένα ποσοστό της τάξης του 15% από το παραγόμενο χαρτί/χαρτόνι **θα συλλέγεται** στα σημεία ενδιαφέροντος (σχολεία/υπηρεσίες/τράπεζες) και **θα είναι ανακτήσιμο** ακολούθως διαλογής. Στον ακόλουθο πίνακα δίδεται ο παραπάνω περιγραφόμενος υπολογισμός, θεωρώντας δηλαδή πως θα συλλέγεται και θα ανακτάται το 15% του παραγόμενου έντυπου χαρτιού.

Εκτίμηση ποσότητας χαρτιού/χαρτονιού που συλλέγεται & ανακτάται	
Εκτίμηση ποσότητας ΑΣΑ ΠΕ Ροδόπης (tn/yr)	42.787,00
Ποσοστό χαρτιού/χαρτονιού σε ΑΣΑ %	15,30%
Εκτίμηση ποσότητας χαρτιού/χαρτονιού (tn/yr)	6.546,41
Ποσοστό συλλογής χαρτιού/χαρτονιού που συλλέγεται & ανακτάται %	15,00%
Ποσότητα χαρτιού/χαρτονιού που συλλέγεται & ανακτάται (tn/yr)	981,96

Στ. Χάρτης καταγραφής σημείων ενδιαφέροντος στην ΠΕ Ροδόπης

