

ΟΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΦΟΔΣΑ ΚΑΙ ΟΙ ΣΥΝΕΡΓΕΙΕΣ ΤΟΥΣ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΑΣΙΝΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ



ΓΕΡΑΝΗΣ ΜΙΧΑΗΛ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΦΟΔΣΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΔΣ ΠΥΛΑΙΑΣ ΧΟΡΙΑΤΗ

ΤΟ ΝΕΟ ΠΕΣΔΑ ΤΗΣ ΠΚΜ

Το εφαρμοζόμενο νέο ΠΕΣΔΑ σχεδιάστηκε βασιζόμενο:

- στις πολιτικές της Οδηγίας 2008 / 98 της Ε.Ε.,
- στις επιταγές του εθνικού νόμου 4042/2012 (ΦΕΚ 24 Α' /2012),

έλαβε υπόψη του:

- τον Νέο Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων,
- τον Εθνικό Σχεδιασμό Πρόληψης παραγωγής αποβλήτων,
- εγκρίθηκε από το Περιφερειακό Συμβούλιο με την απόφασή του 220/2016

και τέλος,

- θεσμοθετήθηκε με την ΚΥΑ κύρωσης του ΠΕΣΔΑ Κεντρικής Μακεδονίας στις 05/12/2016.

Ιεράρχηση της Διαχείρισης των Αποβλήτων



Περιοχή Εφαρμογής του Νέου ΠΕΣΔΑ

- ▶ Περιφερειακή Ενότητα Θεσσαλονίκης
- ▶ Περιφερειακή Ενότητα Χαλκιδικής
- ▶ Περιφερειακή Ενότητα Σερρών
- ▶ Περιφερειακή Ενότητα Κιλκίς
- ▶ Περιφερειακή Ενότητα Πέλλας
- ▶ Περιφερειακή Ενότητα Ημαθίας
- ▶ Περιφερειακή Ενότητα Πιερίας

Υφιστάμενη κατάσταση στην ΠΚΜ



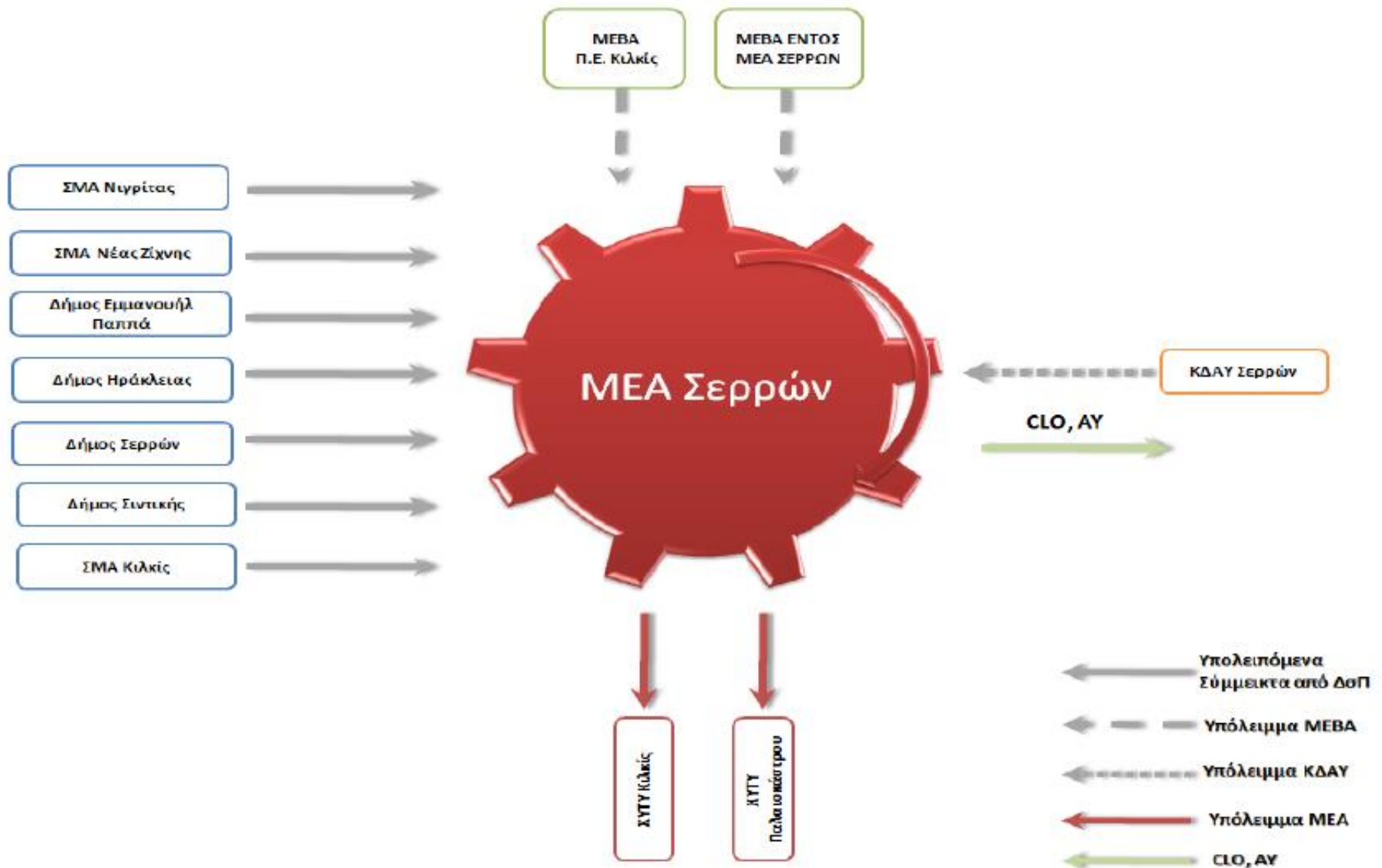
Προτάσεις Διαχείρισης του Νέου ΠΕΣΔΑ

- ▶ Εντατικοποίηση της Διαλογής Στην Πηγή (συλλογή 4- 6 ρευμάτων υλικών).
- ▶ Δράσεις ανακύκλωσης βασισμένες στην χωριστή συλλογή Σ.Α.
- ▶ Ανάπτυξη συστήματος Κεντρικών & Δορυφορικών Πράσινων Σημείων (ΠΣ) ή / και νησίδων ανακύκλωσης & Κέντρων Ανακύκλωσης. Εκπαίδευσης Διαλογής στη Πηγή (ΚΑΕΔΙΣΠ)
- ▶ Διατήρηση & περαιτέρω ανάπτυξη των ΣΜΑ & ΚΔΑΥ για μείωση του κόστους.
- ▶ Επεξεργασία χωριστά συλλεχθέντων οργανικών ΣΑ σε Μονάδες Επεξεργασίας Βιοαποβλήτων (ΜΕΒΑ).
- ▶ Μονάδες Επεξεργασίας Αποβλήτων (ΜΕΑ): επεξεργασία σύμμεικτου απορρίμματος από την αποκομιδή, τα υπολείμματα των ΚΔΑΥ και τα υπολείμματα των ΜΕΒΑ, ώστε το τελικό σταθεροποιημένο προϊόν να οδηγείται στην υγειονομική ταφή.
- ▶ Επεκτάσεις των υφιστάμενων έργων και μονάδων όπου απαιτείται για την κάλυψη των αναγκών της μεταβατικής περιόδου & μελλοντικών αλλαγών.

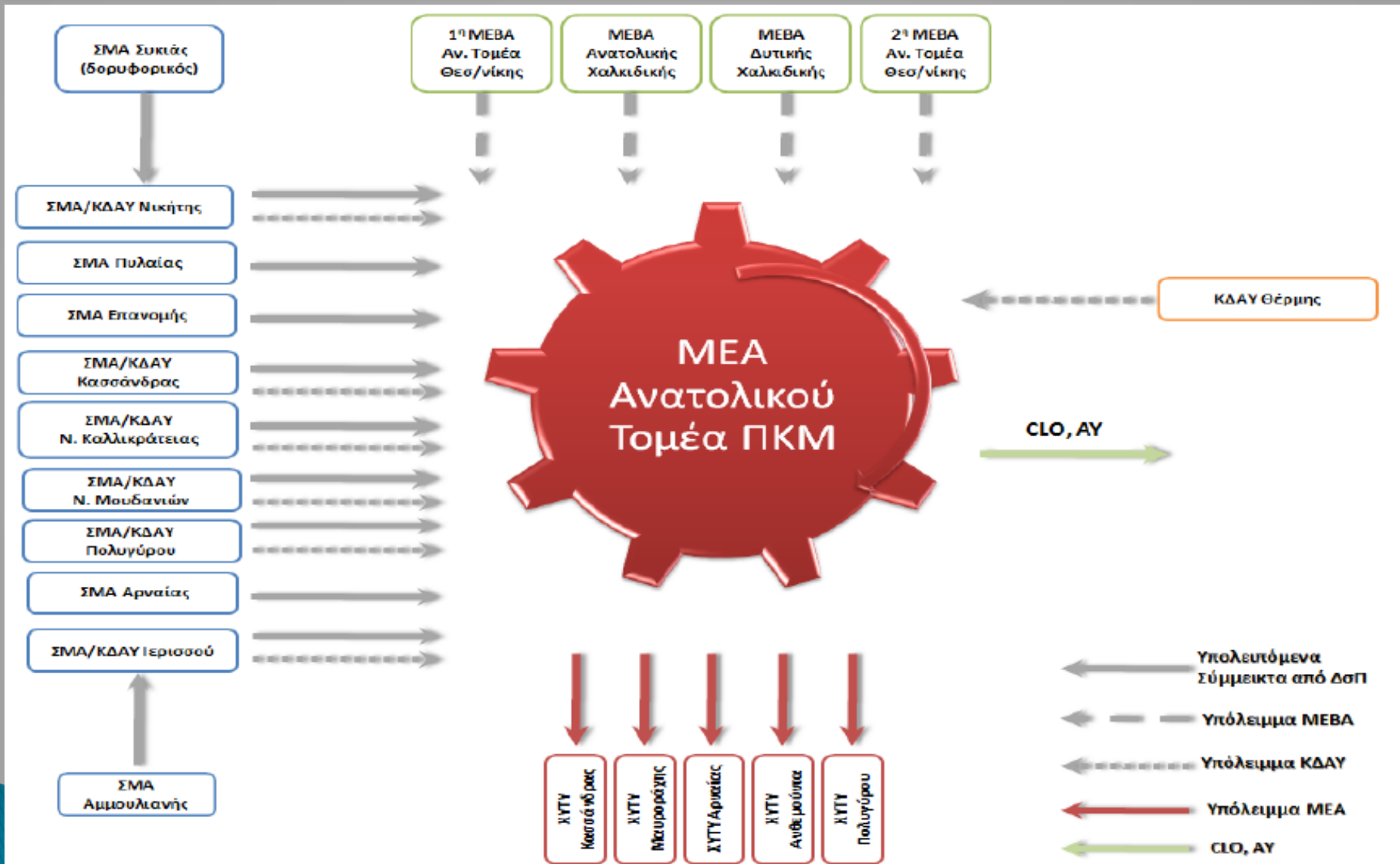
Διάταξη των βασικών έργων του ΠΕΣΔΑ

- ΜΕΑ ΣΕΡΡΩΝ
- ΜΕΑ Ανατολικού Τομέα Π.Κ.Μ.
- ΜΕΑ Δυτικού Τομέα Π.Κ.Μ.
- Μία (1) ΜΕΒΑ ανά Π.Ε. εκτός της Π.Ε ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (5) & της Π.Ε. ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ (2). (12 ΜΕΒΑ συνολικά)

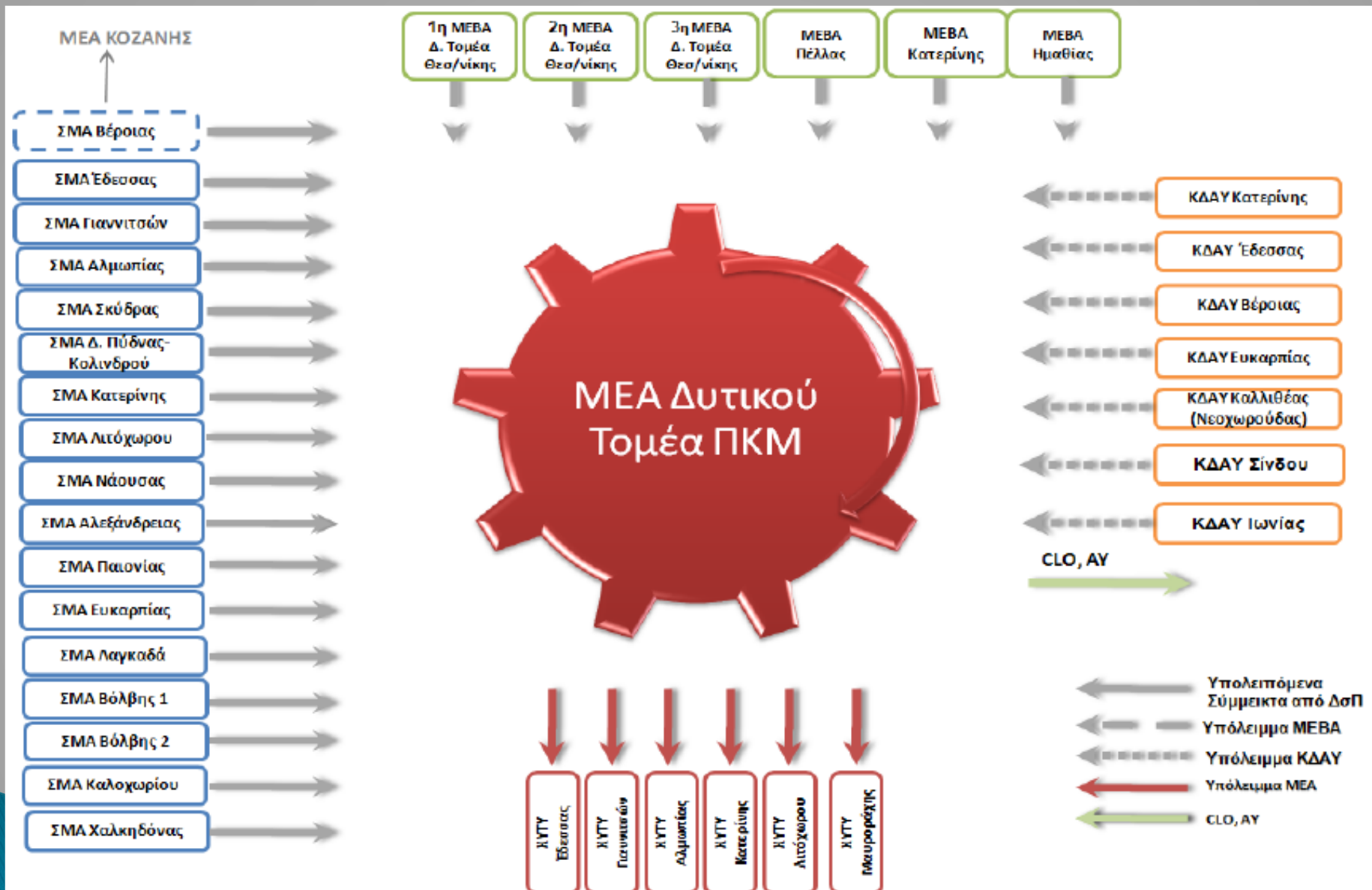
ΜΕΑ ΣΕΡΡΩΝ



ΜΕΑ Ανατολικού Τομέα ΠΛΜ



ΜΕΑ Δυτικού Τομέα ΠΚΜ



Για τα ΒΑ το Νέο ΠΕΣΔΑ προβλέπει

A) Υποχρεώσεις των ΟΤΑ:

- ➡ Ανάπτυξη χωριστού δικτύου συλλογής βιοαποβλήτων
- ➡ Προμήθεια πρόσθετων Α/Φ οχημάτων για την συλλογή των ΒΑ με χαμηλή ή και καθόλου συμπίεση
- ➡ Ανάπτυξη της οικιακής κομποστοποίησης με στόχο το 3% των παραγόμενων ΒΑ
- ➡ Πρόβλεψη χώρου για ΒΑ στα Πράσινα Σημεία των ΟΤΑ

B) Υποχρεώσεις του ΦΟΔΣΑ:

- ➡ Τα προδιαλεγμένα ΒΑ θα οδηγούνται στις 12 ΜΕΒΑ της ΠΚΜ
- ➡ Ορισμένες ΜΕΒΑ θα προβλεφθεί να συνδιαχειρίζονται και γεωργικά ΒΑ
- ➡ ΔΕΝ προβλέπεται η συνεπεξεργασία ιλύων από ΕΕΛ στις ΜΕΒΑ
- ➡ Προβλέπεται η συμπληρωματική λειτουργία μικρών μονάδων κομποστοποίησης π.χ. με μηχανικούς κομποστοποιητές ή από μεγάλους παραγωγούς ΒΑ
- ➡ Τα υπολειμματικά ΑΣΑ από τις ΜΕΒΑ θα οδηγούνται στις ΜΕΑ για περεταίρω επεξεργασία

Χρονοδιάγραμμα εφαρμογής του ΠΕΣΔΑ

- ▶ Χρηματοδότηση από το ΕΣΠΑ για την ωρίμανση των απαραίτητων μελετών κατασκευής των υποδομών (Ιανουάριος 2018)
- ▶ Ολοκλήρωση των μελετών μέχρι το τέλος του έτους
- ▶ Η χρηματοδότηση της κατασκευής των έργων είναι επιλέξιμη από το ΕΣΠΑ 2014-2020
- ▶ Συνεργασία με τους ΟΤΑ της ΠΚΜ για μια συντονισμένη ανάπτυξη του δικτύου Διαλογής Στην Πηγή, ώστε να επιτευχθούν οι ποσοτικοί & ποιοτικοί στόχοι του ΠΕΣΔΑ & του ΕΣΔΑ

Συσχέτιση ΠΕΣΔΑ & «Πράσινης» οικονομίας

Πράσινη
Ανάπτυξη

• Βασικά σημεία:

1. Εκτίμηση φυσικών πόρων & εξοικονόμηση ενέργειας
2. Ακριβή ρύπανση
3. Αναμόρφωση επιβλαβών για το περιβάλλον επιδοτήσεων
4. Καινοτομία - ανάπτυξη πράσινων τεχνολογιών & διάδοσή τους
5. Ανάπτυξη ικανοτήτων & πολιτικές στην αγορά εργασίας
6. Αξιοποίηση ιδιωτικών επενδύσεων
7. Καταναλωτές με οικολογική συνείδηση

• Φυσικό Κεφάλαιο:

Γεωργία, Αλιεία, Δασοπονία, Φυσικό περιβάλλον, Ορυκτός πλούτος

• Ανθρωπογενές κεφάλαιο:

Βιομηχανία, Υποδομές, Πόλεις, Μεταφορές, Ενέργεια, Απόβλητα

Πράσινη
Οικονομία



Ευχαριστώ για την προσοχή σας !

