



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΡΙΤΟ
ΤΗΣ ΕΠΙΣΗΜΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
Αρ. 3651 της 8ης ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2002
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ

ΜΕΡΟΣ Ι

Κανονιστικές Διοικητικές Πράξεις

Αριθμός 534

Οι περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών (Νιτρορύπανση Γεωργικής Προέλευσης) Κανονισμοί του 2002, οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο δυνάμει των διατάξεων του εδαφίου (4) του άρθρου 7, του περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών Νόμου του 2002, αφού κατατέθηκαν στη Βουλή των Αντιπροσώπων και εγκρίθηκαν από αυτή, δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας σύμφωνα με το εδάφιο (3) του άρθρου 3 του περί Καταθέσεως στη Βουλή των Αντιπροσώπων των Κανονισμών που Εκδίδονται με Εξουσιοδότηση Νόμου, Νόμου (Ν. 99 του 1989 όπως τροποποιήθηκε από το Ν. 227 του 1990).

Ο ΠΕΡΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΝΕΡΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2002

Κανονισμοί με βάση το άρθρο 7(4)

Για σκοπούς μερικής εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο—

«Οδηγία 91/676/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 12ης Δεκεμβρίου 1991 για την προστασία των υδάτων από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης» (ΕΕ L 375 της 31.12.1991, σ. 1).

Το Υπουργικό Συμβούλιο, ενασκώντας τις εξουσίες που του χορηγούνται δυνάμει του εδαφίου (4) του άρθρου 7 του περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών Νόμου του 2002, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών (Νιτρορύπανση Γεωργικής Προέλευσης) Κανονισμοί του 2002. Συνοπτικός
τίτλος.

Ερμηνεία.

2.—(1) Για τους σκοπούς των παρόντων Κανονισμών, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια—

«αζωτούχος ένωση» σημαίνει κάθε ουσία που περιέχει άζωτο, εξαιρουμένου του αερίου μοριακού αζώτου·

«γλυκά νερά» σημαίνει τα φυσικά νερά χαμηλής περιεκτικότητας σε άλατα, τα οποία γενικά είναι αποδεκτά προς υδροληψία και επεξεργασία για την παραγωγή πόσιμου νερού·

«διασπορά στο έδαφος» σημαίνει την προσθήκη υλικών στο έδαφος, είτε με διασκορπισμό στην επιφάνεια του εδάφους, είτε με έγχυση στο έδαφος, είτε με παράχωσή τους, είτε με ανάμειξη με τα επιφανειακά στρώματα του εδάφους·

«Επιτροπή» σημαίνει την Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων·

«ευπρόσβλητη ζώνη» σημαίνει τις περιοχές ξηράς που καθορίζονται ως ευπρόσβλητες με Διάταγμα του Υπουργού, που εκδίδεται με βάση την παράγραφο (α) του εδαφίου (2) του άρθρου 7 του Νόμου·

«ευτροφισμός» σημαίνει τον εμπλουτισμό των νερών με αζωτούχες ενώσεις, με αποτέλεσμα την επιτάχυνση της ανάπτυξης των φυκών και των ανώτερων μορφών φυτικής ζωής, με συνακόλουθη ανεπιθύμητη διαταραχή της ισορροπίας των οργανισμών που ζούν στα νερά και της ποιότητας των συγκεκριμένων νερών·

«ζώο» σημαίνει κάθε ζώο που εκτρέφεται με σκοπό την εκμετάλλευση ή το κέρδος·

«κόπρος» σημαίνει τα περιττώματα ζώων ή μείγμα στρωμνής και περιττωμάτων ζώων, έστω και μεταποιημένα·

«κράτος μέλος» σημαίνει κράτος μέλος της ευρωπαϊκής Ένωσης·

«λίπασμα» σημαίνει κάθε ουσία που περιέχει αζωτούχο ένωση ή ενώσεις και διασπείρεται στο έδαφος προκειμένου να τονώσει την ανάπτυξη των φυτών, περιλαμβανομένης της κόπρου, των καταλοίπων ιχθυοτροφείων και των λυματολασπών·

«νιτρορύπανση» σημαίνει την άμεση ή έμμεση απόρριψη στο υδάτινο περιβάλλον αζωτούχων ενώσεων γεωργικής προέλευσης, με αποτέλεσμα να δημιουργούνται κίνδυνοι για την ανθρώπινη υγεία, βλάβες στους ζωντανούς οργανισμούς και τα υδάτινα οικοσυστήματα ή ζημιές στις εγκαταστάσεις αναψυχής ή να παρακωλύονται άλλες θεμιτές χρήσεις των νερών·

106(Ι) του 2002.

«Νόμος» σημαίνει τον περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών Νόμο του 2002·

«χημικό λίπασμα» σημαίνει κάθε βιομηχανικά παρασκευαζόμενο λίπασμα·

(2) Οποιοιδήποτε άλλοι όροι, οι οποίοι χρησιμοποιούνται στους παρόντες Κανονισμούς και οι οποίοι δεν έτυχαν διαφορετικού καθορισμού σε αυτούς, θα έχουν την ίδια έννοια, η οποία αποδίδεται σε αυτούς τους όρους από το Νόμο.

Σκοπός.

3. Οι παρόντες Κανονισμοί έχουν σκοπό την πρόληψη και τη μείωση της ρύπανσης των νερών που προκαλείται άμεσα ή έμμεσα από νιτρικά ιόντα γεωργικής προέλευσης.

Ευπρόσβλητες ζώνες.

4.—(1) Ο Υπουργός καθορίζει ως ευπρόσβλητη ζώνη κάθε γνωστή περιοχή ξηράς, της οποίας τα νερά απορρέουν σε νερά που έχουν καθοριστεί από τον Υπουργό ως νερά που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορύπανση, και η οποία περιοχή συμβάλλει στη νιτρορύπανση.

(2) Ο Υπουργός επανεξετάζει και, εφόσον το κρίνει αναγκαίο, αναθεωρεί ή συμπληρώνει τον κατάλογο των ευπρόσβλητων ζωνών, τουλάχιστο κάθε τετραετία, ώστε να λαμβάνονται υπόψη οι μεταβολές και οι απρόβλεπτοι κατά τον προηγούμενο καθορισμό παράγοντες.

(3) Ο Υπουργός κοινοποιεί στην Επιτροπή κάθε ευπρόσβλητη ζώνη εντός έξι μηνών από τον καθορισμό της και κάθε αναθεώρηση ή συμπλήρωση του καταλόγου ευπρόσβλητων ζωνών εντός έξι μηνών από την αναθεώρηση ή συμπλήρωση αυτού.

5.—(1) Ο Υπουργός, κατά τον καθορισμό κατηγοριών νερών που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορύπανση, λαμβάνει υπόψη, μεταξύ άλλων, τα ακόλουθα κριτήρια:

Κριτήρια για τον καθορισμό νερών που υφίστανται ρύπανση και νερών που δυνατό να υποστούν ρύπανση. Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο(Ι): 14.4.2000.

- (α) Κατά πόσο η περιεκτικότητα σε νιτρικά ιόντα των γλυκών επιφανειακών νερών, ιδιαίτερα εκείνων που χρησιμοποιούνται ή προορίζονται για τη λήψη πόσιμου νερού, υπερβαίνει ή δυνατό να υπερβεί την περιεκτικότητα που καθορίζεται στο περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών (Ποιότητα των Επιφανειακών Νερών που Προορίζονται για την Παραγωγή Πόσιμου Νερού) Διάταγμα του 2000, αν δε ληφθούν μέτρα σύμφωνα με τους Κανονισμούς 8 και 9·
- (β) κατά πόσο τα υπόγεια νερά περιέχουν ή δυνατό να περιέχουν περισσότερο από 50 mg/l νιτρικών ιόντων, αν δε ληφθούν μέτρα σύμφωνα με τους Κανονισμούς 8 και 9·
- (γ) κατά πόσο φυσικές λίμνες γλυκού νερού, άλλοι χώροι γλυκού νερού, εκβολές ποταμών, παράκτια και θαλάσσια νερά είναι ή δυνατό να γίνουν ευτροφικά αν δε ληφθούν μέτρα σύμφωνα με τους Κανονισμούς 8 και 9.

(2) Κατά την εφαρμογή των κριτηρίων της παραγράφου (1), ο Υπουργός λαμβάνει, επίσης, υπόψη—

- (α) Τα φυσικά και περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά των νερών και του εδάφους·
- (β) τις υφιστάμενες γνώσεις σχετικά με τη συμπεριφορά των αζωτούχων ενώσεων τόσο στα νερά όσο και στο έδαφος·
- (γ) τις υφιστάμενες γνώσεις για τις επιπτώσεις των προγραμματών δράσης που εκπονούνται και εγκρίνονται από τον Υπουργό, σύμφωνα με τους Κανονισμούς 8 και 9.

6.—(1) Σε περίπτωση που νερά που έχουν καθοριστεί από τον Υπουργό, ως νερά που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορύπανση, ρυπαίνονται από νερά κράτους μέλους, τα οποία απορρέουν άμεσα ή έμμεσα σε αυτά, ο Υπουργός δύναται να κοινοποιεί τα σχετικά στοιχεία στο εν λόγω κράτος μέλος και στην Επιτροπή.

Διασυνοριακή νιτρορύπανση.

(2) Ο Υπουργός δύναται, σε συνεννόηση με το εν λόγω κράτος μέλος και, ενδεχομένως, με την Επιτροπή, να διατάζει τη λήψη μέτρων για τον εντοπισμό των σχετικών πηγών ρύπανσης και για την προστασία των ρυπαρινόμενων νερών, ώστε να εξασφαλίζεται η συμμόρφωση με τους παρόντες Κανονισμούς.

7.—(1) Ο Υπουργός, κατά την έγκριση κώδικα ορθής γεωργικής πρακτικής, εξασφαλίζει ότι αυτός περιλαμβάνει μέτρα για τη ρύθμιση των ακόλουθων θεμάτων:

Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής.

- (α) Τις χρονικές περιόδους κατά τις οποίες δεν ενδείκνυται η διασπορά λιπασμάτων στο έδαφος·
- (β) τη διασπορά λιπασμάτων σε επικλινή εδάφη·

- (γ) τη διασπορά λιπασμάτων σε εδάφη κεκορεσμένα με νερό, πλημμυρισμένα, παγωμένα ή σκεπασμένα με χιόνι·
- (δ) τις προϋποθέσεις διασποράς λιπασμάτων στο έδαφος κοντά σε υδάτινα ρεύματα·
- (ε) η χωρητικότητα και τον τρόπο κατασκευής των δοχείων αποθήκευσης της κόπρου, συμπεριλαμβανομένων μέτρων για πρόληψη της ρύπανσης των νερών από την απορροή και τη διαρροή στα επιφανειακά και τα υπόγεια νερά, υγρών που περιέχουν κόπρο και λυμάτων από αποθηκευμένα φυτικά υλικά, όπως από αποθηκευμένη χορτονομή·
- (στ) μεθόδους για τη διασπορά στο έδαφος τόσο χημικών λιπασμάτων όσο και κόπρου, συμπεριλαμβανομένης της αναλογίας και της ομοιομορφίας της διασποράς, που να διατηρούν τις απώλειες θρεπτικών στοιχείων στα νερά σε αποδεκτά επίπεδα.

(2) Χωρίς επηρεασμό των διατάξεων της παραγράφου (1), ο Υπουργός δύναται, επίσης, να περιλάβει μέτρα για τη ρύθμιση των ακόλουθων θεμάτων, σε κώδικα ορθής γεωργικής πρακτικής:

- (α) Τη διαχείριση της χρησιμοποίησης της γης, συμπεριλαμβανομένης της χρησιμοποίησης συστημάτων αμειψισποράς και της αναλογίας της καλλιεργήσιμης επιφάνειας που διατίθεται σε πολυετείς καλλιέργειες αφερός και σε ετήσιες αροτραίες καλλιέργειες αφετέρου·
- (β) τη διατήρηση μιας ελάχιστης φυτικής κάλυψης κατά τη διάρκεια βροχερών περιόδων, ώστε το άζωτο να απορροφάται από το έδαφος και να αποφεύγεται η ρύπανση των νερών με νιτρικά ιόντα·
- (γ) την ενθάρρυνση της κατάρτισης σχεδίων λίπανσης για κάθε αγροτεμάχιο και την τήρηση αρχείων για τη χρήση των λιπασμάτων·
- (δ) την πρόληψη της νιτρορύπανσης των νερών από την απορροή και την καθοδική κίνηση του νερού πέραν των ριζών των καλλιεργούμενων φυτών στα αρδευτικά συστήματα.

(3) Ο κώδικας ορθής γεωργικής πρακτικής ετοιμάζεται από τον Υπουργό, συνεκτιμώντας τις συνθήκες που επικρατούν στις διάφορες περιοχές της Δημοκρατίας, με σκοπό τη μείωση της νιτρορύπανσης.

(4) Σε περίπτωση που ο Υπουργός καταρτίζει πρόγραμμα προώθησης της εφαρμογής κώδικα ορθής γεωργικής πρακτικής, το εν λόγω πρόγραμμα περιλαμβάνει και μέτρα για την επιμόρφωση και ενημέρωση των γεωργών.

(5) Ο Υπουργός ενημερώνει την Επιτροπή για τις λεπτομέρειες κώδικα ορθής γεωργικής πρακτικής.

Προγράμματα
δράσης.

8.—(1) Εντός διετίας μετά τον αρχικό καθορισμό, ή εντός ενός έτους μετά από κάθε καθορισμό που προβλέπεται στην παράγραφο (2) του Κανονισμού 4, ο Υπουργός εκπονεί και εγκρίνει προγράμματα δράσης, όσον αφορά τις καθορισμένες ευπρόσβλητες ζώνες, για να επιτύχει τους σκοπούς των παρόντων Κανονισμών.

(2) Ένα πρόγραμμα δράσης είναι δυνατό να αφορά όλες τις ευπρόσβλητες ζώνες ή, σε περίπτωση που ο Υπουργός το κρίνει σκόπιμο, δύναται να εκπονεί και να εγκρίνει διαφορετικά προγράμματα δράσης για διάφορες ευπρόσβλητες ζώνες ή τμήματα ευπρόσβλητων ζωνών.

(3) Ο Υπουργός, κατά την εκπόνηση προγράμματος δράσης, λαμβάνει υπόψη—

- (α) Τα διαθέσιμα επιστημονικά και τεχνικά στοιχεία, ιδιαίτερα εκείνα

που αφορούν τις σχετικές εισροές αζώτου γεωργικής και άλλης προέλευσης·

(β) τις περιβαλλοντικές συνθήκες στις συγκεκριμένες περιοχές·

(4) Τα προγράμματα δράσης εφαρμόζονται μέσα σε δύο με τέσσερα χρόνια από την ημερομηνία δημοσίευσης του Διατάγματος, που προβλέπεται στην παράγραφο (α) του εδαφίου (2) του άρθρου 7 του Νόμου.

(5) Το πρόγραμμα δράσης πρέπει να ρυθμίζει υποχρεωτικά τα θέματα που απαριθμούνται στην παράγραφο (1) του Κανονισμού 9 και να περιλαμβάνει εκείνα τα μέτρα κώδικα ορθής γεωργικής πρακτικής, τα οποία συμπληρώνουν τα μέτρα που λαμβάνονται στο πρόγραμμα δράσης για τη ρύθμιση των θεμάτων της παραγράφου (1) του Κανονισμού 9.

(6) Επιπρόσθετα, στο πλαίσιο προγράμματος δράσης, ο Υπουργός δύναται να λάβει τα αναγκαία συμπληρωματικά μέτρα ή τις αναγκαίες ενισχυμένες δράσεις, σε περίπτωση που, εξαρχής ή με βάση την πείρα που αποκτάται κατά την εφαρμογή των προγραμμάτων δράσης, καθίσταται καταφανές ότι τα μέτρα του εδαφίου (5) δεν επαρκούν για την επίτευξη του σκοπού των παρόντων Κανονισμών. Κατά την επιλογή αυτών των μέτρων ή δράσεων, ο Υπουργός λαμβάνει υπόψη την αποτελεσματικότητά τους καθώς και το κόστος τους σε σχέση με άλλα δυνατά προληπτικά μέτρα.

(7) Ο Υπουργός, δύναται, κατά την εκπόνηση και έγκριση προγράμματος δράσης, να καθορίσει ότι οι Κανονισμοί 8 και 9, εφαρμόζονται σε ολόκληρη την επικράτεια της Δημοκρατίας και, σε περίπτωση που πράττει τούτο, διατάζει όπως η περιεκτικότητα σε νιτρικά ιόντα των επιφανειακών και υπόγειων νερών, παρακολουθείται σε επιλεγμένα σημεία μέτρησης, τα οποία καθορίζει, ώστε να προσδιορίζεται η έκταση της γεωργικής νιτρορύπανσης των νερών.

(8) Ο Υπουργός διατηρεί υπό συνεχή επανεξέταση και αναθεωρεί, τουλάχιστο κάθε τετραετία, τα προγράμματα δράσης και οποιοδήποτε πρόσθετο μέτρο έχει ληφθεί με βάση το εδάφιο (6).

(9) Ο Υπουργός ενημερώνει την Επιτροπή για κάθε τροποποίηση των προγραμμάτων δράσης.

9.—(1) Κάθε πρόγραμμα δράσης πρέπει να περιλαμβάνει μέτρα για τη ρύθμιση των ακόλουθων θεμάτων:

Μέτρα
προγράμματος
δράσης.

(α) Τις περιόδους κατά τις οποίες θα απαγορεύεται η διασπορά στο έδαφος ορισμένων τύπων λιπασμάτων·

(β) τη χωρητικότητα των δοχείων αποθήκευσης κοπριάς, η οποία, ιδιαίτερα, πρέπει να υπερβαίνει τη χωρητικότητα που απαιτείται για αποθήκευση κατά τη διάρκεια της μακρότερης περιόδου, κατά την οποία απαγορεύεται η διασπορά κοπριάς στο έδαφος ευπρόσβλητης ζώνης, εκτός αν είναι δυνατό να αποδειχτεί στον Υπουργό ότι κάθε πλεονάζουσα ποσότητα κοπριάς, πέραν από όση χωρούν τα δοχεία, θα διατίθεται κατά τρόπο αβλαβή για το περιβάλλον·

(γ) τον περιορισμό της ποσότητας λιπάσματος που επιτρέπεται να διασπείρεται στο έδαφος, στα πλαίσια κώδικα ορθής γεωργικής πρακτικής, λαμβανομένων υπόψη των χαρακτηριστικών της σχετικής ευπρόσβλητης ζώνης, ιδιαίτερα αναφορικά με—

(αα) Τις εδαφολογικές συνθήκες, τον τύπο εδάφους και την κλίση του·

(ββ) τις κλιματικές, βροχομετρικές και αρδευτικές συνθήκες·

- (γγ) τη χρήση του εδάφους και τις γεωργικές πρακτικές, συμπεριλαμβανομένων και των συστημάτων αμειψισποράς·
- (δδ) την ισορροπία μεταξύ των προβλεπόμενων αναγκών των καλλιεργειών σε άζωτο και της ποσότητας αζώτου που διατίθεται για τις καλλιεργείες από το έδαφος και από τη λίπανση, η οποία ποσότητα αζώτου αντιστοιχεί προς:
 - (i) την ποσότητα αζώτου που υπάρχει στο έδαφος όταν οι καλλιεργείες αρχίζουν να το χρησιμοποιούν σε σημαντικό βαθμό (υπόλοιπες ποσότητες κατά το πέρας του χειμώνα)·
 - (ii) το άζωτο που αντλείται από το ισοζύγιο της μετατροπής των αποθεμάτων οργανικού αζώτου του εδάφους σε ανόργανες ουσίες·
 - (iii) την εισροή αζωτούχων ενώσεων από τα ζωικά περιττώματα·
 - (iv) την εισροή αζωτούχων ενώσεων από τα χημικά και άλλα λιπάσματα.

(2) Τα μέτρα, τα οποία αναφέρονται στην παράγραφο (1) πρέπει να εξασφαλίζουν ότι, για κάθε γεωργική ή κτηνοτροφική μονάδα, η περιεκτικότητα σε άζωτο της ποσότητας κόπρου που προστίθεται κάθε χρόνο στο έδαφος, είτε από ανθρώπους είτε από τα ζώα, δεν υπερβαίνει, για κάθε εκτάριο, τα 170 kg:

Νοείται ότι, μέχρι την 1η Ιανουαρίου 2003 ή/και μετά από αυτή την ημερομηνία, ο Υπουργός δύναται να επιτρέψει τη διασπορά ποσότητας κόπρου, άλλης από την προαναφερόμενη, αναφορικά με συγκεκριμένη περιοχή, μετά από έρευνα, η οποία βεβαιώνει ότι η εν λόγω ποσότητα δε θέτει σε κίνδυνο το σκοπό των παρόντων Κανονισμών, χρησιμοποιώντας, μεταξύ άλλων, τα ακόλουθα κριτήρια:

- (α) Παρατεταμένες καλλιεργητικές περιόδους·
- (β) καλλιεργείες με μεγάλες ανάγκες αζώτου·
- (γ) υψηλή βροχόπτωση σε ευπρόσβλητη ζώνη·
- (δ) εδάφη με ιδιαίτερα μεγάλη απονιτρωτική ικανότητα.

(3) Σε περίπτωση που ο Υπουργός επιτρέψει τη διασπορά ποσότητας κόπρου, άλλης από την αναφερόμενη στην παράγραφο (2), με βάση την επιφύλαξη της παραγράφου (2), ο Υπουργός ενημερώνει σχετικά την Επιτροπή.

(4) Ο Υπουργός δύναται να υπολογίζει τις ποσότητες που αναφέρονται στην παράγραφο (2), με βάση τον αριθμό των ζώων.

(5) Ο Υπουργός ενημερώνει την Επιτροπή για τον τρόπο με τον οποίο εφαρμόζεται η παράγραφος (2).

Παρακολούθηση
των υπόγειων
νερών.

10.—(1) Για τον καθορισμό των ευπρόσβλητων ζωνών και την αναθεώρηση του σχετικού καταλόγου, ο Υπουργός—

- (α) Παρακολουθεί για ένα έτος τη συγκέντρωση νιτρικών ιόντων στα γλυκά νερά—

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο(I):
14.4.2000.

- (i) Σε σημεία δειγματοληψίας για επιφανειακά νερά, όπως ορίζονται στην υποπαράγραφο (2) της παραγράφου 7 του περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών (Ποιότητα των Επιφανειακών Νερών που Προορίζονται για την Παραγωγή Πόσιμου Νερού) Διατάγματος του 2000 ή/και σε άλλους σταθμούς δειγματοληψίας που είναι αντιπροσωπευτικοί των επιφανειακών νερών,

τουλάχιστο μια φορά το μήνα και συχνότερα τις μίας φορές τον μήνα, κατά τις εποχές πλημμύρων·

- (ii) σε σταθμούς δειγματοληψίας αντιπροσωπευτικούς των υπόγειων υδροφόρων οριζόντων, κατά χρονικά διαστήματα, που καθορίζει ο Υπουργός και τηρουμένων των διατάξεων του περί 87(Ι) του 2001. της Ποιότητας του Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης (Παρακολούθηση και Έλεγχος) Νόμου του 2001·

- (β) Επαναλαμβάνει το πρόγραμμα παρακολούθησης που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (α), τουλάχιστο κάθε τετραετία·

Νοείται ότι, το πρόγραμμα παρακολούθησης επαναλαμβάνεται κάθε οκταετία, στην περίπτωση σταθμού δειγματοληψίας, όπου η συγέντρωση νιτρικών ιόντων, σε όλα τα προηγούμενα δείγματα είναι κάτω των 25 mg/l, και στους οποίους σταθμούς δειγματοληψίας δε διαπιστώνεται κανένας νέος παράγοντας που δυνατό να αυξήσει την περιεκτικότητα σε νιτρικά ιόντα·

- (γ) επανεξετάζει, από πλευράς ευτροφισμού, κάθε τετραετία, την κατάσταση των γλυκών επιφανειακών νερών, των νερών των εκβολών ποταμών και των παράκτιων νερών τους.

- (2) Για τις αναγκαίες μετρήσεις χρησιμοποιούνται οι μέθοδοι προσδιορισμού που αναφέρονται στο Παράρτημα Ι. Παράρτημα Ι.

11.—(1) Ο Υπουργός υποβάλλει, κάθε τετραετία, στην Επιτροπή, έκθεση με τις πληροφορίες που καθορίζονται στο Παράρτημα ΙΙ. Ενημέρωση Επιτροπής. Παράρτημα ΙΙ.

(2) Κάθε έκθεση που συντάσσεται με βάση την παράγραφο (1), υποβάλλεται στην Επιτροπή, μέσα σε έξι μήνες από το τέλος της περιόδου, στην οποία αναφέρεται.

12. Οι παρόντες Κανονισμοί τίθενται σε ισχύ από την ημερομηνία δημοσίευσής τους στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, εκτός από τις διατάξεις— Έναρξη ισχύος.

(α) Της παραγράφου (3) του Κανονισμού 4·

(β) του Κανονισμού 6·

(γ) της παραγράφου (5) του Κανονισμού 7·

(δ) της παραγράφου (9) του Κανονισμού 8·

(ε) της παραγράφου (5) του Κανονισμού 9·

(στ) του Κανονισμού 11,

οι οποίες τίθενται σε ισχύ την ημερομηνία που θα καθορίσει το Υπουργικό Συμβούλιο, με Γνωστοποίησή του που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
(Κανονισμός 10)

ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ

(α) Χημικά λιπάσματα

Οι αζωτούχες ενώσεις μετρούνται με τη μέθοδο που περιγράφεται στον περί Λιπασμάτων Νόμο του 1999 (Ν.124(Ι) του 1999) και στους περί Λιπασμάτων Κανονισμούς του 1999 (Κ.Δ.Π. 261/99).

(β) Γλυκά, παράκτια και θαλάσσια νερά

Η συγκέντρωση των νιτρικών ιόντων μετράται σύμφωνα με τους περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών (Δειγματοληψία και Ανταλλαγή Πληροφοριών για τα Γλυκά Επιφανειακά Νερά) Κανονισμούς του 2002 (Κ.Δ.Π. 506/2002).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II
(Κανονισμός 11)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΚΘΕΣΗ
ΠΟΥ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Ο ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ 11

1. Δήλωση σχετικά με την προληπτική δράση που προβλέπεται στους Κανονισμούς 8 και 9.

2. Χάρτης όπου φαίνονται:

- (α) Τα νερά που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορύπανση, σύμφωνα με τα κριτήρια του Κανονισμού 5 και τα κριτήρια του Κανονισμού 5, που χρησιμοποιήθηκαν για τον καθορισμό.
- (β) οι ζώνες που έχουν καθοριστεί ως ευπρόσβλητες (οι ζώνες που χαρακτηρίζονται ως ευπρόσβλητες, στο διάστημα που μεσολάβησε από την προηγούμενη έκθεση, διαχωρίζονται από τις ευπρόσβλητες ζώνες προηγούμενων καθορισμών.

3. Περίληψη των αποτελεσμάτων της παρακολούθησης των υπόγειων νερών, που προβλέπεται στον Κανονισμό 10 και των προγραμμάτων για την παρακολούθηση της εφαρμογής των προγραμμάτων δράσης, στην οποία θα συμπεριλαμβάνεται αναφορά των λόγων για τους οποίους καθορίστηκε κάθε ευπρόσβλητη ζώνη καθώς και των λόγων για τους οποίους τροποποιήθηκαν ή συμπληρώθηκαν οι καθορισμοί αυτοί.

4. Περίληψη των προγραμμάτων δράσης που καταρτίζονται σύμφωνα με τους Κανονισμούς 8 και 9 και ειδικότερα—

- (α) Για τα μέτρα που απαιτούνται με βάση την παράγραφο (5) του Κανονισμού 8 και του Κανονισμού 9.
- (β) για τις πληροφορίες που απαιτούνται με βάση την παράγραφο (5) του Κανονισμού 9.
- (γ) τυχόν συμπληρωματικά μέτρα ή ενισχυμένες δράσεις που θεσπίζονται με βάση την παράγραφο (6) του Κανονισμού 8.
- (δ) περίληψη των αποτελεσμάτων των προγραμμάτων παρακολούθησης που εφαρμόζονται με βάση την παράγραφο (8) του Κανονισμού 8.
- (ε) εκτιμήσεις σχετικά με τις πιθανολογούμενες προθεσμίες μέσα στις οποίες είναι δυνατό να αναμένεται ότι τα νερά που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορύπανση θα ανταποκριθούν στα μέτρα που προβλέπει το πρόγραμμα δράσης, καθώς και αναφορά του βαθμού αβεβαιότητας των εκτιμήσεων αυτών.