

ΓΡΑΠΤΗ ΕΡΩΤΗΣΗ E-2997/08

υποβολή: Dorette Corbey (PSE), Åsa Westlund (PSE), Dan Jørgensen (PSE), Frédérique Ries (ALDE) και Margrete Auken (Verts/ALE)  
προς την Επιτροπή

Θέμα: Βλάβες στην ανάπτυξη που προκαλούνται από έκθεση σε χημικές ουσίες στο περιβάλλον

Περισσότερες από 120 επιστημονικές μελέτες που παρουσιάστηκαν σε μια πρόσφατη επιστημονική διάσκεψη στις Φερόες Νήσους, προσέφεραν νέα στοιχεία σχετικά με τις επιπτώσεις που ενδέχεται να έχει η τοξική έκθεση σε χημικούς ρύπους στην εμβρυϊκή και τη βρεφική ανάπτυξη. Τα στοιχεία οδήγησαν στη δήλωση των Φερόων, παρέχοντας συμπεράσματα από έρευνες και συστάσεις<sup>1</sup>. Οι τοξικές ουσίες που αναφέρονται σε αυτήν τη δήλωση δεν υπάρχουν μόνο σε βιομηχανικές περιοχές, αλλά και στα περισσότερα σπίτια και γειτονιές της Ευρώπης. Υπάρχουν στην ατμόσφαιρα, το έδαφος, τα τρόφιμα, τα καταναλωτικά προϊόντα και τα οικοδομικά υλικά.

Μελέτες δείχνουν ότι δεν είναι μόνο η ποσότητα των χημικών ουσιών που έχει σημασία, αλλά και η χρονική στιγμή της έκθεσης. «Οι περίοδοι της εμβρυϊκής και βρεφικής ανάπτυξης είναι εξαιρετικά ευπαθείς σε περιβαλλοντικούς κινδύνους. Η τοξική έκθεση σε χημικούς ρύπους κατά τη διάρκεια αυτών των αυξημένης ευπάθειας περιόδων (windows of increased susceptibility) μπορούν να προκαλέσουν ασθένειες και αναπηρία σε βρέφη και παιδιά, αλλά και καθ' όλη τη διάρκεια της ανθρώπινης ζωής». Ακόμα και πολύ μικρές ποσότητες αυτών των χημικών ουσιών μπορούν να προκαλέσουν βλάβες στην ανάπτυξη κατά τη διάρκεια αυτών των ευάλωτων περιόδων. Τα αποτελέσματα είναι μη αντιστρέψιμα και ενδεχομένως σε περισσότερες από μία γενιές. Υπάρχουν ήδη πρωτοκόλλα δοκιμών για τον έλεγχο της τοξικότητας στο αναπαραγωγικό, νευροαναπτυξιακό και ανοσοποιητικό σύστημα, αλλά δεν χρησιμοποιούνται σε τακτική βάση και δεν καλύπτουν πλήρως το φάσμα των συνεπειών στην ανάπτυξη, π.χ. στον ενεργειακό μεταβολισμό.

1. Υποστηρίζει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή τη δήλωση των Φερόων; Εάν όχι, για ποιο λόγο;
2. Εάν ναι, μπορεί η Ευρωπαϊκή Επιτροπή να υποβάλει προτάσεις σχετικά με την προσαρμογή των απαιτήσεων της αξιολόγησης κινδύνων ώστε να περιλαμβάνουν ελέγχους για τις επιπτώσεις στην ανάπτυξη;
3. Θα δώσει μεγαλύτερη προτεραιότητα η Επιτροπή στη χρηματοδότηση της έρευνας (προβλέπεται ήδη από το σχέδιο δράσης για το περιβάλλον και την υγεία) σχετικά με τις επιπτώσεις που έχει η έκθεση σε χημικές ουσίες στον άνθρωπο κατά τη διάρκεια της ανάπτυξης;

---

<sup>1</sup> Η δήλωση των Φερόων, Human Health Effects of Developmental Exposure to Chemicals in Our Environment (Επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία κατά τη διάρκεια της ανάπτυξης από την έκθεση σε χημικές ουσίες στο περιβάλλον μας, Φερόες Νήσοι 2007).