



Βρυξέλλες, 8 Απριλίου 2022  
(OR. en)

8064/22

---

**Διοργανικός φάκελος:  
2022/0104 (COD)**

---

ENV 339  
COMER 41  
SAN 216  
AGRI 148  
MI 276  
COMPET 229  
CONSOM 86  
IND 112  
ENT 47  
CODEC 472  
IA 40

#### ΠΡΟΤΑΣΗ

---

Αποστολέας:	Για τη Γενική Γραμματέα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, η κα Martine DEPREZ, Διευθύντρια
Ημερομηνία Παραλαβής:	6 Απριλίου 2022
Αποδέκτης:	κ. Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, Γενικός Γραμματέας του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης
Αριθ. εγγρ. Επιτρ.:	COM(2022) 156 final
Θέμα:	Πρόταση ΟΔΗΓΙΑΣ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ για την τροποποίηση της οδηγίας 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Νοεμβρίου 2010, περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης) και της οδηγίας 1999/31/ΕΚ του Συμβουλίου, της 26ης Απριλίου 1999, περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων

---

Διαβιβάζεται συνημμένως στις αντιπροσωπίες το έγγραφο - COM(2022) 156 final.

---

σνημμ.: COM(2022) 156 final

Στρασβούργο, 5.4.2022  
COM(2022) 156 final

2022/0104 (COD)

Πρόταση

**ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**

**για την τροποποίηση  
της οδηγίας 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης  
Νοεμβρίου 2010, περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος  
της ρύπανσης) και της οδηγίας 1999/31/ΕΚ του Συμβουλίου, της 26ης Απριλίου 1999,  
περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων**

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

{SEC(2022) 169 final} - {SWD(2022) 110 final} - {SWD(2022) 111 final} -  
{SWD(2022) 112 final}



## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ.....	3	
1. ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ .....	3	
2. ΝΟΜΙΚΗ ΒΑΣΗ, ΕΠΙΚΟΥΡΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΤΗΤΑ .....	11	
3. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΩΝ ΕΚ ΤΩΝ ΥΣΤΕΡΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΕΩΝ, ΤΩΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΕΩΝ ΜΕ ΤΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΚΤΙΜΗΣΕΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ.....	13	
4. ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ .....	17	
5. ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ .....	18	
<b>ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ</b>		
για την τροποποίηση της οδηγίας 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Νοεμβρίου 2010, περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης) και της οδηγίας 1999/31/ΕΚ του Συμβουλίου περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων .....		26
<b>ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ .....</b>	<b>63</b>	
1. ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ.....	63	
1.1. Τίτλος της πρότασης/πρωτοβουλίας.....	63	
1.2. Σχετικοί τομείς πολιτικής .....	63	
1.3. Η πρόταση/πρωτοβουλία αφορά: .....	63	
1.4. Στόχοι.....	63	
1.4.1. Γενικοί στόχοι.....	63	
1.4.2. Ειδικοί στόχοι .....	63	
1.4.3. Αναμενόμενα αποτελέσματα και επιπτώσεις .....	64	
1.4.4. Δείκτες επιδόσεων .....	64	
1.5. Αιτιολόγηση της πρότασης/πρωτοβουλίας.....	65	
1.5.1. Βραχυπρόθεσμη ή μακροπρόθεσμη κάλυψη αναγκών, συμπεριλαμβανομένου λεπτομερούς χρονοδιαγράμματος για τη σταδιακή υλοποίηση της πρωτοβουλίας ...	65	
1.5.2. Προστιθέμενη αξία της ενωσιακής παρέμβασης.....	66	
1.5.3. Διδάγματα από ανάλογες εμπειρίες του παρελθόντος.....	67	
1.5.4. Συμβατότητα με το πολυετές δημοσιονομικό πλαίσιο και ενδεχόμενες συνέργειες με άλλα κατάλληλα μέσα.....	67	

1.5.5.	Αξιολόγηση των διαφόρων διαθέσιμων επιλογών χρηματοδότησης, συμπεριλαμβανομένων των δυνατοτήτων ανακατανομής.....	67
1.6.	Διάρκεια και δημοσιονομικές επιπτώσεις της πρότασης/πρωτοβουλίας .....	72
1.7.	Προβλεπόμενοι τρόποι διαχείρισης .....	72
2.	ΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ .....	72
2.1.	Κανόνες παρακολούθησης και υποβολής εκθέσεων .....	72
2.2.	Συστήματα διαχείρισης και ελέγχου .....	73
2.2.1.	Αιτιολόγηση των τρόπων διαχείρισης, των μηχανισμών εκτέλεσης της χρηματοδότησης, των όρων πληρωμής και της προτεινόμενης στρατηγικής ελέγχου.....	73
2.2.2.	Πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους που έχουν εντοπιστεί και τα συστήματα εσωτερικού ελέγχου που έχουν δημιουργηθεί για τον μετριασμό τους .....	73
2.2.3.	Εκτίμηση και αιτιολόγηση της οικονομικής αποδοτικότητας των ελέγχων (λόγος του κόστους του ελέγχου προς την αξία των σχετικών κονδυλίων που αποτελούν αντικείμενο διαχείρισης) και αξιολόγηση του εκτιμώμενου επιπέδου κινδύνου σφάλματος (κατά την πληρωμή και κατά το κλείσιμο).....	73
2.3.	Μέτρα για την πρόληψη περιπτώσεων απάτης και παρατυπίας.....	73
3.	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ .....	73
3.1.	Τομείς του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου και γραμμές δαπανών του προϋπολογισμού που επηρεάζονται .....	73
3.2.	Εκτιμώμενες δημοσιονομικές επιπτώσεις της πρότασης στις πιστώσεις .....	75
3.2.1.	Συνοπτική παρουσίαση των εκτιμώμενων επιπτώσεων στις επιχειρησιακές πιστώσεις .....	75
3.2.2.	Εκτιμώμενο αποτέλεσμα που χρηματοδοτείται με επιχειρησιακές πιστώσεις.....	80
3.2.3.	Εκτιμώμενες επιπτώσεις στους πόρους του ECHA.....	81
3.2.3.1.	Εκτιμώμενες απαιτήσεις σε ανθρώπινο δυναμικό στην Επιτροπή.....	82
3.2.4.	Συμβατότητα με το ισχύον πολυετές δημοσιονομικό πλαίσιο .....	82
3.2.5.	Συμμετοχή τρίτων στη χρηματοδότηση .....	83
3.3.	Εκτιμώμενες επιπτώσεις στα έσοδα .....	83

## ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

### 1. ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ

- **Αιτιολόγηση και στόχοι της πρότασης**

Η οδηγία 2010/75/ΕΕ περί βιομηχανικών εκπομπών (στο εξής: ΟΒΕ)<sup>1</sup> ρυθμίζει τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις περίπου 52 000 βιομηχανικών εγκαταστάσεων και κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων μεγάλης κλίμακας και υψηλού κινδύνου ρύπανσης στην Ευρώπη (στο εξής: αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις) με ολοκληρωμένο τρόπο, ανά τομέα. Καλύπτει όλους τους σχετικούς ρύπους που ενδέχεται να εκπέμπονται από αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις και που επηρεάζουν την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον. Οι εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στις διατάξεις της ΟΒΕ αντιπροσωπεύουν περίπου το 20 % των συνολικών εκπομπών ρύπων της ΕΕ κατά μάζα στην ατμόσφαιρα, περίπου το 20 % των εκπομπών ρύπων στα ύδατα και περίπου το 40 % των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου. Οι δραστηριότητες που ρυθμίζονται από την ΟΒΕ περιλαμβάνουν μονάδες ηλεκτροπαραγωγής, διυλιστήρια, την επεξεργασία και αποτέφρωση αποβλήτων, την παραγωγή μετάλλων, σκυροδέματος, γυαλιού, χημικών προϊόντων, χαρτοπολτού και χαρτιού, τροφίμων και ποτών, καθώς και την εντατική εκτροφή χοίρων και πουλερικών. Μια εγκατάσταση που ρυθμίζεται από την ΟΒΕ μπορεί να εκτελεί διάφορες δραστηριότητες που εμπίπτουν στις διατάξεις της ΟΒΕ, π.χ. παραγωγή σκυροδέματος και συναποτέφρωση αποβλήτων.

Η αξιολόγησή<sup>2</sup> της ΟΒΕ το 2020 κατέληξε στο συμπέρασμα ότι η ΟΒΕ ήταν γενικά αποτελεσματική στην πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης της ατμόσφαιρας, των υδάτων και του εδάφους από βιομηχανικές δραστηριότητες, καθώς και στην προώθηση της χρήσης βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών (στο εξής: ΒΔΤ). Η ΟΒΕ έχει μειώσει σημαντικά τις εκπομπές ρύπων στην ατμόσφαιρα και, σε μικρότερο βαθμό, στα ύδατα. Συνέβαλε επίσης στη μείωση των εκπομπών στο έδαφος από εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στις διατάξεις της ΟΒΕ. Μολονότι ο αντίκτυπος της στην αποδοτική χρήση των πόρων, την κυκλική οικονομία και την καινοτομία είναι δυσκολότερο να εκτιμηθεί, η οδηγία φαίνεται να έχει συμβάλει θετικά, μολονότι σε περιορισμένη έκταση. Έχει επίσης συμβάλει σε περιορισμένο βαθμό στην απανθρακοποίηση, στο πλαίσιο των περιορισμών που επιβάλλονται επί του παρόντος στην ΟΒΕ. Άλλες πτυχές, όπως η πρόσβαση του κοινού σε πληροφορίες και η πρόσβαση στη δικαιοσύνη, έχουν βελτιωθεί σε σύγκριση με την προηγούμενη νομοθεσία που αντικατέστησε η ΟΒΕ.

Ωστόσο, στο πλαίσιο της αξιολόγησης εντοπίστηκαν επίσης διάφοροι τομείς που επιδέχονται βελτίωση, υπό το πρίσμα των νέων προκλήσεων. Καταδείχθηκε ότι, μολονότι η οδηγία παρέχει ένα άρτιο πλαίσιο, δεν εφαρμόζεται με συνέπεια σε όλα τα κράτη μέλη, καθώς διαφορετικά επίπεδα φιλοδοξίας εμποδίζουν την πλήρη υλοποίηση των στόχων αυτού του μέσου. Οι προκλήσεις αυτές υπονομεύουν την ικανότητα της οδηγίας να μειώσει τις περιβαλλοντικές πιέσεις που ασκούνται από τις αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις και να

---

<sup>1</sup> Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Νοεμβρίου 2010, περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης) (ΕΕ L 334 της 17.12.2010, σ. 17).

<sup>2</sup> Έγγραφο εργασίας των υπηρεσιών της Επιτροπής, Evaluation of the Industrial Emissions Directive (IED) [Αξιολόγηση της οδηγίας περί βιομηχανικών εκπομπών (ΟΒΕ)]· SWD(2020) 181 final.

θέσει ισότιμους όρους ανταγωνισμού που παρέχουν υψηλό επίπεδο προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος. Όπως συμπέρανε το Ευρωπαϊκό Ελεγκτικό Συνέδριο, τα ζητήματα αυτά επηρεάζουν επίσης την ικανότητα της ΟΒΕ να διασφαλίζει τη δέουσα εφαρμογή της αρχής «ο ρυπαίνων πληρώνει».

Για την αντιμετώπιση των εν λόγω προκλήσεων και για την παροχή κινήτρων για τον ριζικό βιομηχανικό μετασχηματισμό που απαιτείται μεταξύ του 2025 και του 2050, η Επιτροπή δεσμεύτηκε στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας<sup>3</sup> να αναθεωρήσει τα μέτρα της ΕΕ για την αντιμετώπιση της ρύπανσης από μεγάλες αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις. Επίσης, η Ένωση έχει δεσμευτεί για την υλοποίηση του θεματολογίου για τη βιώσιμη ανάπτυξη με ορίζοντα το 2030<sup>4</sup> και των οικείων στόχων βιώσιμης ανάπτυξης<sup>5</sup>. Η παρούσα πρόταση συμβάλλει στην επίτευξη αρκετών από τους στόχους βιώσιμης ανάπτυξης.

Γενικός στόχος της πρωτοβουλίας αυτής είναι να συμβάλει, με τον πιο αποτελεσματικό και αποδοτικό τρόπο, στην προστασία των οικοσυστημάτων και της ανθρώπινης υγείας από τις δυσμενείς επιπτώσεις της ρύπανσης από μεγάλες αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις και στη βελτίωση της ανθεκτικότητας της βιομηχανίας της ΕΕ στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής. Η αναθεώρηση της ΟΒΕ αποσκοπεί στην προώθηση ενός ριζικού αγροτοβιομηχανικού μετασχηματισμού προς την κατεύθυνση της μηδενικής ρύπανσης, μέσω της χρήσης πρωτοποριακών τεχνολογιών, συμβάλλοντας με αυτόν τον τρόπο στην επίτευξη των στόχων Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας για επίτευξη ουδέτερου ισοζυγίου άνθρακα, αυξημένης ενεργειακής απόδοσης, μη τοξικού περιβάλλοντος και κυκλικής οικονομίας. Έχει επίσης στόχο να συνεχίσει να στηρίζει τη δημιουργία ισότιμων όρων ανταγωνισμού που θα παρέχουν υψηλό επίπεδο προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος. Επίσης, με την αναθεώρηση της ΟΒΕ θα επιδιωχθεί ο εκσυγχρονισμός και η απλούστευση της ισχύουσας νομοθεσίας, π.χ. μέσω της ψηφιοποίησης και της βελτίωσης των γνώσεων σχετικά με τις πηγές ρύπανσης. Η πρωτοβουλία θα έχει επίσης στόχο να βελτιωθεί η συμμετοχή του κοινού στη διαδικασία λήψης αποφάσεων και να αυξηθεί η πρόσβαση σε πληροφορίες και στη δικαιοσύνη, μεταξύ άλλων σε αποτελεσματικούς μηχανισμούς προσφυγής.

Ειδικότερα, με την αναθεώρηση της οδηγίας θα επιδιωχθούν τα εξής:

- i. να βελτιωθεί η αποτελεσματικότητα της ΟΒΕ όσον αφορά την πρόληψη ή, όταν αυτό δεν είναι εφικτό, την ελαχιστοποίηση των εκπομπών ρύπων από αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις στην πηγή, όπως αποδεικνύεται από τις συνεχείς ή επιταχυνόμενες τάσεις μείωσης των επιπέδων εκπομπών, για την αποφυγή ή τη μείωση των δυσμενών επιπτώσεων στην υγεία και το περιβάλλον, με συνεκτίμηση της κατάστασης του περιβάλλοντος στην περιοχή που επηρεάζεται από τις εν λόγω εκπομπές·
- ii. να διασφαλιστεί η πρόσβαση των ιδιωτών και της κοινωνίας των πολιτών σε πληροφορίες, η συμμετοχή στη λήψη αποφάσεων και η πρόσβαση στη δικαιοσύνη (συμπεριλαμβανομένης της αποτελεσματικής προσφυγής) σε σχέση με την αδειοδότηση, τη λειτουργία και τον έλεγχο των ρυθμιζόμενων εγκαταστάσεων, με αποτέλεσμα την αύξηση της δράσης της κοινωνίας των πολιτών·

<sup>3</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία: COM(2019) 640 final.

<sup>4</sup> [https://www.un.org/ga/search/view\\_doc.asp?symbol=A/RES/70/1&Lang=E](https://www.un.org/ga/search/view_doc.asp?symbol=A/RES/70/1&Lang=E).

<sup>5</sup> <https://sdgs.un.org/goals>.

- iii. να αποσαφηνιστεί και να απλουστευθεί η νομοθεσία και να μειωθεί η διοικητική επιβάρυνση, παράλληλα με την προώθηση της συνέπειας στην εφαρμογή της οδηγίας από τα κράτη μέλη·
- iv. να προωθηθεί η εφαρμογή καινοτόμων τεχνολογιών και τεχνικών κατά τη διάρκεια του βιομηχανικού μετασχηματισμού που βρίσκεται σε εξέλιξη, μέσω της άμεσης αναθεώρησης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ, όταν υπάρχουν στοιχεία που αποδεικνύουν ότι υπάρχουν διαθέσιμες καινοτόμες τεχνολογίες με καλύτερες επιδόσεις, και της διασφάλισης της υποστήριξης των πρωτοπόρων μέσω της αδειοδότησης·
- v. να υποστηριχθεί η μετάβαση στη χρήση ασφαλέστερων και λιγότερο τοξικών χημικών ουσιών, στη βελτίωση της αποδοτικής χρήσης των πόρων (ενέργεια, νερό και πρόληψη της δημιουργίας αποβλήτων) και στην αύξηση της κυκλικότητας·
- vi. να υποστηριχθεί η απανθρακοποίηση μέσω της προώθησης συνεργειών στη χρήση τεχνικών που προλαμβάνουν ή μειώνουν τη ρύπανση και τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα, καθώς και επενδύσεων σε τέτοιες τεχνικές, όπως αποδεικνύεται από τον συνδυασμό των τάσεων όσον αφορά την ένταση των εκπομπών·
- vii. να αντιμετωπιστούν οι επιβλαβείς επιπτώσεις που προκαλούν στην υγεία και το περιβάλλον αγροτοβιομηχανικές δραστηριότητες που επί του παρόντος δεν ρυθμίζονται από την ΟΒΕ, όπως αποδεικνύεται από τις μειούμενες τάσεις έντασης εκπομπών.

Το Συμβούλιο<sup>6</sup> και το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο<sup>7,8,9</sup> εξέφρασαν την ικανοποίησή τους για την αναθεώρηση της ΟΒΕ και τις προσδοκίες τους ότι η αναθεώρηση αυτή αναμένεται να αντιμετωπίσει το ζήτημα των εκπομπών ρύπων στην ατμόσφαιρα από βιομηχανικές και γεωργικές δραστηριότητες και να συμβάλει στην κυκλική οικονομία, μεταξύ άλλων με την προώθηση της επαναχρησιμοποίησης των υδάτων στη βιομηχανία<sup>10,11</sup>. Η ομάδα ευρωπαϊών πολιτών για την κλιματική αλλαγή και το περιβάλλον διατύπωσε σαφείς σχετικές συστάσεις στο πλαίσιο της Διάσκεψης για το Μέλλον της Ευρώπης<sup>12</sup>. Στο εν λόγω πλαίσιο, οι Ευρωπαίοι πολίτες έχουν εκφράσει την έκδηλη υποστήριξή τους στην ΕΕ για την αντιμετώπιση της ρύπανσης των υδάτων, του εδάφους και του αέρα και για τη μείωση των εκπομπών μεθανίου, και τονίζουν τις ευθύνες όσων ρυπαίνουν.

Η πολυμελής ομάδα υψηλού επιπέδου για τις ενεργοβόρες βιομηχανίες, η οποία συμβουλεύει την Επιτροπή σχετικά με πολιτικές που αφορούν τις ενεργοβόρες βιομηχανίες από το 2015,

<sup>6</sup> Συμπεράσματα του Συμβουλίου της 5ης Μαρτίου 2020 (6650-2020).

<sup>7</sup> Ψήφισμα του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, της 25ης Μαρτίου 2021, σχετικά με την εφαρμογή των οδηγιών για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα: οδηγία 2004/107/ΕΚ και οδηγία 2008/50/ΕΚ [2020/2091(INI)].

<sup>8</sup> Ψήφισμα του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, της 15ης Ιανουαρίου 2020, σχετικά με την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία [2019/2956(RSP)].

<sup>9</sup> Ψήφισμα του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, της 25ης Νοεμβρίου 2020, σχετικά με τη νέα βιομηχανική στρατηγική για την Ευρώπη [2020/2076(INI)].

<sup>10</sup> Συμπεράσματα του Συμβουλίου της 3ης Ιουνίου 2021 (9419/21).

<sup>11</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής, «Ένα νέο σχέδιο δράσης για την κυκλική οικονομία — Για μια πιο καθαρή και πιο ανταγωνιστική Ευρώπη» [COM(2020) 98 final].

<sup>12</sup> <https://futureu.europa.eu/pages/about?locale=el>

ανέπτυξε ένα γενικό σχέδιο<sup>13</sup> με συστάσεις για την εκπόνηση του πλαισίου πολιτικής που απαιτείται για τη διαχείριση αυτής της μετάβασης, με διατήρηση, παράλληλα, της ανταγωνιστικότητας της βιομηχανίας. Συνέστησε «να προσαρμοστεί η διαδικασία αδειοδότησης βάσει της οδηγίας περί βιομηχανικών εκπομπών ώστε να στηρίζει μέτρα μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου σε ενεργοβόρες εγκαταστάσεις καθ' όλη τη διάρκεια της μετάβασης».

- **Συνέπεια με τις ισχύουσες διατάξεις στον τομέα πολιτικής**

Η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία είναι η αναπτυξιακή στρατηγική της Ευρώπης για τη διασφάλιση μιας κλιματικά ουδέτερης, καθαρής και κυκλικής οικονομίας έως το 2050, η οποία βελτιστοποιεί τη διαχείριση των πόρων και την ενεργειακή απόδοση και ελαχιστοποιεί τη ρύπανση, ενώ αναγνωρίζει παράλληλα την ανάγκη για ριζικά μετασχηματιστικές πολιτικές σύμφωνα με την αρχή της προτεραιότητας στην ενεργειακή απόδοση. Η στρατηγική της ΕΕ για τη βιωσιμότητα των χημικών προϊόντων<sup>14</sup> του Οκτωβρίου 2020 και το σχέδιο δράσης για μηδενική ρύπανση<sup>15</sup> που εγκρίθηκε τον Μάιο του 2021 εξετάζουν συγκεκριμένα τις πτυχές της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας που αφορούν τη ρύπανση. Παράλληλα, η νέα βιομηχανική στρατηγική για την Ευρώπη<sup>16</sup> τονίζει την ανάγκη για έρευνα, καινοτομία και επενδύσεις για νέες τεχνολογίες, ώστε να ενισχυθεί η βιομηχανική ανταγωνιστικότητα της Ευρώπης και να διευκολυνθεί η μετάβαση της βιομηχανίας σε μια πραγματικά βιώσιμη, οικολογικότερη, αποδοτική και πιο ψηφιακή οικονομία. Η επικαιροποιημένη έκδοση της στρατηγικής αυτής<sup>17</sup> που εκδόθηκε τον Μάιο του 2021 τονίζει περαιτέρω τον δυνητικό ρόλο των μετασχηματιστικών τεχνολογιών.

Άλλες ιδιαίτερα συναφείς πολιτικές περιλαμβάνουν τη δέσμη προσαρμογής στον στόχο του 55 %<sup>18</sup>, τη στρατηγική για το μεθάνιο<sup>19</sup> και τη δέσμευση της Γλασκόβης για το μεθάνιο, τη

<sup>13</sup> Βλ. *Masterplan for a competitive transformation of EU energy-intensive industries enabling a climate-neutral, circular economy by 2050* (Γενικό σχέδιο για τον ανταγωνιστικό μετασχηματισμό των ενεργοβόρων βιομηχανιών της ΕΕ, ώστε να καταστεί δυνατή μια κλιματικά ουδέτερη, κυκλική οικονομία έως το 2050), το οποίο διατίθεται στη διεύθυνση: <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/be308ba7-14da-11ea-8c1f-01aa75ed71a1/language-en>.

<sup>14</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Στρατηγική για τη βιωσιμότητα των χημικών προϊόντων — Για ένα περιβάλλον χωρίς τοξικές ουσίες [COM(2020) 667 final].

<sup>15</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Πορεία προς έναν υγιή πλανήτη για όλους — Σχέδιο δράσης της ΕΕ για μηδενική ρύπανση των υδάτων, του αέρα, και του εδάφους [COM(2021) 400 final].

<sup>16</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Μια νέα βιομηχανική στρατηγική για την Ευρώπη [COM(2020) 102 final].

<sup>17</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Επικαιροποίηση της νέας βιομηχανικής στρατηγικής του 2020: προς μια ισχυρότερη ενιαία αγορά για την ανάκαμψη της Ευρώπης [COM(2021) 350 final].

<sup>18</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, «Προσαρμογή στον στόχο του 55 %»: υλοποίηση του στόχου της ΕΕ για το κλίμα με ορίζοντα το 2030 στην πορεία προς την κλιματική ουδετερότητα [COM(2021) 550 final].

<sup>19</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών σχετικά με μια στρατηγική της ΕΕ για τη μείωση των εκπομπών μεθανίου [COM(2020)663 final].

στρατηγική για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή<sup>20</sup>, τη στρατηγική για τη βιοποικιλότητα<sup>21</sup>, τη στρατηγική «Από το αγρόκτημα στο πιάτο»<sup>22</sup>, τη στρατηγική για το έδαφος<sup>23</sup> και την πρωτοβουλία για βιώσιμα προϊόντα<sup>24</sup>.

Στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία η Επιτροπή δεσμεύθηκε να αναθεωρήσει τα μέτρα της ΕΕ για την αντιμετώπιση της ρύπανσης από μεγάλες βιομηχανικές εγκαταστάσεις. Σε αυτό το πλαίσιο, εξετάζει κυρίως το πεδίο εφαρμογής της νομοθεσίας και τον τρόπο με τον οποίο θα καταστήσει τη νομοθεσία της ΕΕ στον τομέα αυτό πλήρως σύμφωνη με τη φιλοδοξία για μηδενική ρύπανση, καθώς και με τις πολιτικές για το κλίμα, την ενέργεια και την κυκλική οικονομία, λαμβάνοντας υπόψη τα οφέλη τόσο για τη δημόσια υγεία όσο και για τη βιοποικιλότητα. Η ΟΒΕ και ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 για το ευρωπαϊκό μητρώο έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (στο εξής: κανονισμός E-MEMP)<sup>25</sup> αποτελούν συμπληρωματικά μέσα που ρυθμίζουν τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις της βιομηχανίας. Η ΟΒΕ αποσκοπεί στη διασφάλιση της σταδιακής μείωσης της ρύπανσης που προκαλούν οι μεγαλύτερες αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις<sup>26</sup> της ΕΕ, διατηρώντας παράλληλα ισότιμους όρους ανταγωνισμού. Ο κανονισμός E-MEMP διευκολύνει την παρακολούθηση των προσπαθειών μείωσης της ρύπανσης βελτιώνοντας τις δημόσια διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με τις πραγματικές επιδόσεις των εγκαταστάσεων.

Η νομοθεσία αυτή συνδέεται με πολλές άλλες πολιτικές, δεδομένου ότι επιδιώκει την ολιστική αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών πιέσεων που ασκούν οι αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις.

Η ΟΒΕ έχει διαδραματίσει σημαντικό ρόλο στη μείωση των εκπομπών ρύπων από τη βιομηχανία, ειδικότερα στην ατμόσφαιρα, αλλά έχει συμβάλει πιο περιορισμένα στην κυκλική οικονομία (αποδοτική χρήση των πόρων) και στη μείωση των εκπομπών ρύπων στα ύδατα.

Τα ύδατα είναι ένας από τους τρεις βασικούς πυλώνες του «σχεδίου δράσης για μηδενική ρύπανση», το οποίο αποσκοπεί στην επίτευξη μιας κοινωνίας χωρίς τοξίνες έως το 2050, είτε

<sup>20</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Διαμορφώνοντας μια Ευρώπη ανθεκτική στην κλιματική αλλαγή – η νέα στρατηγική της ΕΕ για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή [COM(2021) 82 final].

<sup>21</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Στρατηγική της ΕΕ για τη βιοποικιλότητα με ορίζοντα το 2030 — Επαναφορά της φύσης στη ζωή μας [COM(2020) 380 final].

<sup>22</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Από το αγρόκτημα στο πιάτο — Μια στρατηγική για ένα δίκαιο, υγιές και φιλικό προς το περιβάλλον σύστημα τροφίμων [COM(2020) 381 final].

<sup>23</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Στρατηγική της ΕΕ για το έδαφος με ορίζοντα το 2030 — Αποκομίζοντας τα οφέλη του υγιούς εδάφους για τους ανθρώπους, τα τρόφιμα, τη φύση και το κλίμα [COM(2021) 699 final].

<sup>24</sup> COM(2022) 142.

<sup>25</sup> Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Ιανουαρίου 2006, για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων και για την τροποποίηση των οδηγιών 91/689/ΕΟΚ και 96/61/ΕΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 33 της 4.2.2006, σ. 1).

<sup>26</sup> Η έκφραση «αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις» χρησιμοποιείται για την κάλυψη όλων των ειδών δραστηριοτήτων που μπορεί να ρυθμίζονται από την ΟΒΕ, συμπεριλαμβανομένων ειδικότερα των ενεργόβρων βιομηχανιών και της κτηνοτροφίας.

με μηδενική ρύπανση είτε με μείωση της ρύπανσης σε επίπεδα που δεν είναι πια επιβλαβή για τη φύση και τον άνθρωπο. Για να επιτευχθεί αυτό απαιτείται ανάληψη δράσης όχι μόνο σε επόμενο στάδιο, όπως στο επίπεδο των μονάδων επεξεργασίας λυμάτων, αλλά και σε προηγούμενο στάδιο, στο οποίο παράγονται και χρησιμοποιούνται ουσίες. Η παρούσα πρόταση για την αναθεώρηση της ΟΒΕ συνάδει με τη νομοθεσία της ΕΕ για τα ύδατα, ειδικότερα την οδηγία 2000/60/ΕΚ (οδηγία πλαίσιο για τα ύδατα<sup>27</sup>) και τις δύο σχετικές οδηγίες της, την οδηγία 2006/118/ΕΚ (για τα υπόγεια ύδατα<sup>28</sup>) και την οδηγία 2008/105/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε με την οδηγία 2013/39/ΕΚ, σχετικά με πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος στον τομέα της πολιτικής των υδάτων<sup>29</sup>.

Η νομοθεσία της ΕΕ για τα ύδατα υποχρεώνει τα κράτη μέλη να αποφεύγουν την υποβάθμιση της κατάστασης όλων των υδατικών συστημάτων και να επιτυγχάνουν την καλή κατάσταση όλων των υδατικών συστημάτων, μέσω ενός συστήματος ολοκληρωμένης διαχείρισης των υδάτων ανά λεκάνη απορροής ποταμού. Μέσω εξαετών κύκλων διαχείρισης, αξιολογούνται η οικολογική και χημική κατάσταση (επιφανειακά ύδατα) και η ποσοτική και χημική κατάσταση (υπόγεια ύδατα), και σχεδιάζονται μέτρα για την αντιμετώπιση όλων των πιέσεων που ασκούνται στα υδατικά συστήματα, μεταξύ άλλων από τη γεωργία, τη βιομηχανία, τα νοικοκυριά και άλλες οικονομικές δραστηριότητες (συμπεριλαμβανομένης της ναυσιπλοΐας, της αντιπλημμυρικής προστασίας και της παραγωγής υδροηλεκτρικής ενέργειας). Υπό το πρίσμα του σχεδίου δράσης για μηδενική ρύπανση, η Επιτροπή ανακοίνωσε ότι θα διατυπώσει πρόταση το 2022 για την περαιτέρω αυστηροποίηση των κανόνων σχετικά με τους ρύπους στα επιφανειακά και τα υπόγεια ύδατα, στο πλαίσιο νομοθετικής πρότασης για την «ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων».

Η πρόταση για την ΟΒΕ συμπληρώνει αυτές τις πρωτοβουλίες, μεταξύ άλλων διευρύνοντας το πεδίο εφαρμογής της οδηγίας, ενθαρρύνοντας την ανάπτυξη νέων τεχνολογιών για τη μείωση των εκπομπών, βελτιώνοντας την αποδοτική χρήση των πόρων και της ενέργειας, προωθώντας την επαναχρησιμοποίηση των υδάτων, διασφαλίζοντας καλύτερα ελεγχόμενες και πιο ολοκληρωμένες απαιτήσεις αδειοδότησης και θεσπίζοντας ένα υποχρεωτικό σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης. Η πρόταση θα ενισχύσει την ολοκληρωμένη προσέγγιση με την αποσαφήνιση των απαιτήσεων που αφορούν τη συνεργασία μεταξύ των σχετικών αρμόδιων αρχών. Η συνεργασία αυτή περιλαμβάνει την επανεξέταση και την επικαιροποίηση των αδειών, ανάλογα με την κατάσταση του περιβάλλοντος υποδοχής, και/ή μέτρα σχεδιασμού για τη συμμόρφωση με τα πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος, τους στόχους, τα σχέδια και τα προγράμματα βάσει της νομοθεσίας για τα ύδατα. Αυξημένη συνοχή θα επιτευχθεί επίσης με την αποσαφήνιση των κανόνων που ισχύουν για την έμμεση έκλυση ρυπογόνων ουσιών στα ύδατα μέσω σταθμών επεξεργασίας αστικών λυμάτων. Η προώθηση της καινοτομίας θα

<sup>27</sup> Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Οκτωβρίου 2000, για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων. (ΕΕ L 327 της 22.12.2000, σ. 1).

<sup>28</sup> Οδηγία 2006/118/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 12ης Δεκεμβρίου 2006, σχετικά με την προστασία των υπόγειων υδάτων από τη ρύπανση και την υποβάθμιση (ΕΕ L 372 της 27.12.2006, σ. 19).

<sup>29</sup> Οδηγία 2008/105/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2008, σχετικά με πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος στον τομέα της πολιτικής των υδάτων καθώς και σχετικά με την τροποποίηση και τη συνακόλουθη κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 82/176/ΕΟΚ, 83/513/ΕΟΚ, 84/156/ΕΟΚ, 84/491/ΕΟΚ και 86/280/ΕΟΚ και την τροποποίηση της οδηγίας 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L 348 της 24.12.2008, σ. 84).

συμβάλει στην αντιμετώπιση των ανθεκτικών χημικών ουσιών και ουσιών που πρόσφατα χαρακτηρίστηκαν ανησυχητικές, συμπεριλαμβανομένων των υπερφθοριωμένων και πολυφθοριωμένων αλκυλιωμένων ουσιών (PFAS), των μικροπλαστικών και των φαρμακευτικών προϊόντων. Αυτό συνάδει με τη στρατηγική για τη βιωσιμότητα των χημικών προϊόντων, την ανακοίνωση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για μια στρατηγική προσέγγιση σχετικά με τα φάρμακα στο περιβάλλον<sup>30</sup> και την ανακοίνωση για μια φαρμακευτική στρατηγική<sup>31</sup>.

Η διαδικασία «ανταλλαγής πληροφοριών» στο πλαίσιο της OBE για την κατάρτιση και την επανεξέταση των εγγράφων αναφοράς βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη τον προσδιορισμό των ουσιών που προκαλούν ανησυχία βάσει της νομοθεσίας της ΕΕ για τα ύδατα. Ειδικότερα, σε αυτά περιλαμβάνονται «κατάλογοι επιτήρησης» ουσιών για τα υπόγεια και τα επιφανειακά ύδατα, καθώς και ουσιών που θεωρείται ότι ενδέχεται να συνιστούν σημαντικό κίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον ή μέσω αυτού σε επίπεδο ΕΕ.

Η ανταλλαγή πληροφοριών στο πλαίσιο της OBE θα ωφελήσει επίσης την ανάπτυξη μέτρων για την αποδοτική χρήση των υδάτων και την εξέταση του ζητήματος της επαναχρησιμοποίησης των υδάτων από αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις, σύμφωνα με το σχέδιο δράσης για την κυκλική οικονομία<sup>32</sup>, το οποίο δεσμεύεται να προωθήσει την επαναχρησιμοποίηση των υδάτων στη βιομηχανία. Ο κανονισμός (ΕΕ) 2020/741 σχετικά με τις ελάχιστες απαιτήσεις για την επαναχρησιμοποίηση των υδάτων<sup>33</sup>, ο οποίος εκδόθηκε τον Μάιο του 2020, εφαρμόζεται στην επαναχρησιμοποίηση των υδάτων για γεωργική άρδευση, αλλά επισημαίνει επίσης τις μεγάλες δυνατότητες ανακύκλωσης και επαναχρησιμοποίησης των επεξεργασμένων λυμάτων για βιομηχανικούς σκοπούς, στο πλαίσιο της ολοκληρωμένης διαχείρισης των υδάτων και της κυκλικής οικονομίας.

Ρυθμίζοντας ορισμένες δραστηριότητες στην πηγή, η OBE στηρίζει τα κράτη μέλη να εκπληρώσουν τις υποχρεώσεις τους βάσει άλλης νομοθεσίας της ΕΕ που καθορίζει πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος, όπως της οδηγίας για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα<sup>34</sup>. Στηρίζει επίσης τα κράτη μέλη να επιτύχουν τους στόχους τους στο πλαίσιο της νομοθεσίας της ΕΕ που θέτει εθνικούς στόχους, όπως της οδηγίας για τις δεσμεύσεις μείωσης των

---

<sup>30</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Στρατηγική προσέγγιση της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχετικά με τα φάρμακα στο περιβάλλον [COM(2019) 128 final].

<sup>31</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Φαρμακευτική στρατηγική για την Ευρώπη [COM(2020) 761 final].

<sup>32</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Ένα νέο σχέδιο δράσης για την κυκλική οικονομία — Για μια πιο καθαρή και πιο ανταγωνιστική Ευρώπη [COM(2020) 98 final].

<sup>33</sup> Κανονισμός (ΕΕ) 2020/741 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 25ης Μαΐου 2020, σχετικά με τις ελάχιστες απαιτήσεις για την επαναχρησιμοποίηση των υδάτων (ΕΕ L 177 της 5.6.2020, σ. 32).

<sup>34</sup> Οδηγία 2008/50/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Μαΐου 2008, για την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα και καθαρότερο αέρα για την Ευρώπη (ΕΕ L 152 της 11.6.2008, σ. 1).

εθνικών εκπομπών<sup>35</sup>, του κανονισμού για τον επιμερισμό των προσπαθειών<sup>36</sup> και της οδηγίας για την ενεργειακή απόδοση<sup>37</sup>.

Τα επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με τις ΒΔΤ και καθορίζονται στην OBE χρησιμοποιήθηκαν για τον καθορισμό των κριτηρίων της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» για την κατ' εξουσιοδότηση πράξη για το κλίμα στο πλαίσιο της ταξινόμιας<sup>38</sup>. Τα προτεινόμενα μέτρα αναθεώρησης της OBE θα στηρίζουν περαιτέρω την ταξινόμια της ΕΕ για τις βιώσιμες επενδύσεις με την πάροδο του χρόνου, με τον καθορισμό πρόσθετων και επικαιροποιημένων κριτηρίων. Τα κριτήρια αυτά θα καθοριστούν με σκοπό να συμβάλουν σημαντικά στην πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης, με πρόσθετο στόχο να βοηθήσουν την πλατφόρμα για τη βιώσιμη χρηματοδότηση να καθορίζει ποιες δραστηριότητες θα μπορούσαν να χαρακτηριστούν βιώσιμες.

Τέλος, η OBE συμβάλλει στη βελτίωση των γενικών περιβαλλοντικών επιδόσεων, συνεισφέροντας στην επίτευξη των στόχων άλλης τομεακής νομοθεσίας της ΕΕ, μεταξύ άλλων σε σχέση με καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH), τα απόβλητα και την προστασία της φύσης.

#### • Συνέπεια με άλλες πολιτικές της Ένωσης

Το 8ο πρόγραμμα δράσης για το περιβάλλον<sup>39</sup> εστιάζει σε έξι αλληλένδετους στόχους προτεραιότητας. Μεταξύ αυτών περιλαμβάνονται οι εξής:

- Άρθρο 2 στοιχείο δ) — επιδίωξη μηδενικής ρύπανσης, μεταξύ άλλων σε σχέση με επιβλαβείς χημικές ουσίες, προκειμένου να επιτευχθεί περιβάλλον χωρίς τοξίνες, μεταξύ άλλων στον αέρα, τα ύδατα και το έδαφος. Αποσκοπεί επίσης στη μείωση της φωτορύπανσης και της ηχορύπανσης και στην προστασία της υγείας και της ευημερίας των ανθρώπων, των ζώων και των οικοσυστημάτων από περιβαλλοντικούς κινδύνους και αρνητικές επιπτώσεις.

<sup>35</sup> Οδηγία (ΕΕ) 2016/2284 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Δεκεμβρίου 2016, σχετικά με τη μείωση των εθνικών εκπομπών ορισμένων ατμοσφαιρικών ρύπων, την τροποποίηση της οδηγίας 2003/35/ΕΚ και την κατάργηση της οδηγίας 2001/81/ΕΚ (ΕΕ L 344 της 17.12.2016, σ. 1).

<sup>36</sup> Κανονισμός (ΕΕ) 2018/842 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 30ής Μαΐου 2018, σχετικά με τις δεσμευτικές ετήσιες μειώσεις των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου από τα κράτη μέλη από το 2021 έως το 2030, στο πλαίσιο της συμβολής στη δράση για το κλίμα για την τήρηση των δεσμεύσεων που απορρέουν από τη συμφωνία του Παρισιού και για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 525/2013 (ΕΕ L 156 της 19.6.2018, σ. 26).

<sup>37</sup> Οδηγία 2012/27/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 25ης Οκτωβρίου 2012, για την ενεργειακή απόδοση, την τροποποίηση των οδηγιών 2009/125/ΕΚ και 2010/30/ΕΕ και την κατάργηση των οδηγιών 2004/8/ΕΚ και 2006/32/ΕΚ (ΕΕ L 315 της 14.11.2012, σ. 1).

<sup>38</sup> Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμός της Επιτροπής για τη συμπλήρωση του κανονισμού (ΕΕ) 2020/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση τεχνικών κριτηρίων ελέγχου για τον προσδιορισμό των προϋποθέσεων υπό τις οποίες μια οικονομική δραστηριότητα θεωρείται ότι συμβάλλει σημαντικά στον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής ή στην προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή και για τον προσδιορισμό του κατά πόσον αυτή η οικονομική δραστηριότητα δεν επιβαρύνει σημαντικά οποιονδήποτε από τους άλλους περιβαλλοντικούς στόχους· C(2021) 2800 final.

<sup>39</sup> Πρόταση για απόφαση του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με γενικό ενωσιακό πρόγραμμα δράσης για το περιβάλλον έως το 2030· COM(2020) 652 final.

- Άρθρο 2 στοιχείο στ) — προώθηση των περιβαλλοντικών πτυχών της βιωσιμότητας και σημαντική μείωση των βασικών περιβαλλοντικών και κλιματικών πιέσεων που σχετίζονται με την παραγωγή και την κατανάλωση της ΕΕ. Αυτό αφορά ειδικότερα τους τομείς της ενέργειας, της βιομηχανίας, των κτιρίων και των υποδομών, της κινητικότητας, του τουρισμού, του διεθνούς εμπορίου και του συστήματος τροφίμων.

Η πρόταση για την ΟΒΕ θα συμβάλει στην επίτευξη αυτών των στόχων.

Η νέα πραγματικότητα όσον αφορά τη γεωπολιτική και την αγορά ενέργειας καθιστά αναγκαία τη δραστική επιτάχυνση της μετάβασης στην καθαρή ενέργεια στην Ένωση και την αύξηση της ενεργειακής ανεξαρτησίας της Ευρώπης από αναξιόπιστους προμηθευτές και ασταθή ορυκτά καύσιμα. Στο πλαίσιο της αντίδρασης της ΕΕ στον πόλεμο Ρωσίας–Ουκρανίας του 2022, η πρωτοβουλία REPowerEU<sup>40</sup> αποσκοπεί στην αύξηση της ανθεκτικότητας του ενεργειακού συστήματος σε επίπεδο ΕΕ μέσω της διαφοροποίησης των πηγών εφοδιασμού με φυσικό αέριο και της μείωσης της χρήσης ορυκτών καυσίμων με την ενίσχυση της ενεργειακής απόδοσης, την αύξηση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και του εξηλεκτρισμού, καθώς και την αντιμετώπιση των σημείων συμφόρησης στις υποδομές. Η αναθεώρηση της οδηγίας συμβάλλει στην ανθεκτικότητα του ενεργειακού συστήματος σε επίπεδο ΕΕ μέσω της βελτίωσης της ενεργειακής απόδοσης των βιομηχανικών διεργασιών στην Ένωση.

Η παρούσα πρόταση οδηγίας είναι πιλοτική, σύμφωνα με την προσέγγιση της Επιτροπής «για κάθε θέσπιση, μία κατάργηση» για τη μείωση της διοικητικής επιβάρυνσης. Η συνοδευτική έκθεση εκτίμησης επιπτώσεων παρέχει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την αναμενόμενη διοικητική επιβάρυνση που συνεπάγεται η πρόταση. Στο τμήμα της παρούσας αιτιολογικής έκθεσης σχετικά με την καταλληλότητα και την απλούστευση του κανονιστικού πλαισίου περιγράφονται τα μέτρα που προτείνονται για τον περιορισμό της διοικητικής επιβάρυνσης που συνεπάγεται η πρόταση.

## 2. ΝΟΜΙΚΗ ΒΑΣΗ, ΕΠΙΚΟΥΡΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΤΗΤΑ

### • Νομική βάση

Η νομική βάση της παρούσας πρότασης είναι το άρθρο 192 της ΣΛΕΕ. Σύμφωνα με το άρθρο 191 και το άρθρο 192 παράγραφος 1 της ΣΛΕΕ, η ΕΕ πρέπει να συμβάλλει στην επιδίωξη των ακόλουθων στόχων: διατήρηση, προστασία και βελτίωση της ποιότητας του περιβάλλοντος· προώθηση, σε διεθνές επίπεδο, μέτρων για την αντιμετώπιση των περιφερειακών ή παγκόσμιων περιβαλλοντικών προβλημάτων, και την καταπολέμηση της αλλαγής του κλίματος.

### • Επικουρικότητα (σε περίπτωση μη αποκλειστικής αρμοδιότητας)

Οι στόχοι της παρούσας οδηγίας να διασφαλιστεί υψηλού επιπέδου προστασία του περιβάλλοντος και να βελτιωθεί η ποιότητα του περιβάλλοντος σε ολόκληρη την Ένωση δεν μπορούν να επιτευχθούν επαρκώς από τα κράτη μέλη. Λόγω του διασυνοριακού χαρακτήρα

<sup>40</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, REPowerEU: Κοινή ευρωπαϊκή δράση για πιο προσιτή οικονομικά, εξασφαλισμένη και βιώσιμη ενέργεια: COM(2022) 108 final.

της ρύπανσης από βιομηχανικές δραστηριότητες, οι στόχοι αυτοί μπορούν να επιτευχθούν καλύτερα σε επίπεδο ΕΕ, γεγονός που δικαιολογεί τη λήψη μέτρων από την ΕΕ σύμφωνα με την αρχή της επικουρικότητας, όπως ορίζεται στο άρθρο 5 της Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Η ρύπανση από αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις διαχέεται πέραν των εθνικών συνόρων και ο έλεγχος της ρύπανσης δεν μπορεί να επιτευχθεί επαρκώς από ένα μόνο κράτος μέλος. Επίσης, η λειτουργία των βιομηχανικών εγκαταστάσεων συνδέεται στενά με τη λειτουργία της ενιαίας αγοράς. Αν δεν υπάρχει προσέγγιση σε επίπεδο ΕΕ για τον καθορισμό προτύπων περιβαλλοντικών επιδόσεων, ίδιες βιομηχανίες θα υπόκεινται σε διαφορετικούς κανονισμούς για τον έλεγχο της ρύπανσης σε κάθε κράτος μέλος, με κίνδυνο να δημιουργηθούν άνισοι όροι ανταγωνισμού, να κατακερματιστεί η ενιαία αγορά και να παρεμποδιστούν οι προσπάθειες της ΕΕ να επιτευχθεί ο στόχος της Συνθήκης για επίτευξη υψηλού επιπέδου προστασίας του περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας.

- **Αναλογικότητα**

Ο σχεδιασμός της ΟΒΕ διασφαλίζει την αναλογικότητα των αποτελεσμάτων με i) τον καθορισμό ΒΔΤ ως το πιο περιβαλλοντικά αποτελεσματικό και οικονομικά βιώσιμο φάσμα δοκιμασμένων τεχνικών που χρησιμοποιούνται σε έναν τομέα και ii) την έγκριση παρεκκλίσεων σε μεμονωμένες περιπτώσεις, εάν η εφαρμογή των απαιτήσεων των ΒΔΤ σε επίπεδο ΕΕ θα επέφερε κόστος δυσανάλογα υψηλότερο από τα αναμενόμενα οφέλη για το περιβάλλον / την υγεία.

Η συνοδευτική εκτίμηση επιπτώσεων αξιολογεί τις επιπτώσεις όλων των προτεινόμενων αναθεωρήσεων της ΟΒΕ. Πραγματοποιήθηκε τόσο ποιοτική όσο και ποσοτική αξιολόγηση από την οποία προκύπτει ότι οι προτάσεις είναι αναλογικές, δηλαδή ότι τα κοινωνικά οφέλη είναι σημαντικά υψηλότερα από το κόστος που προκύπτει.

Τα μέτρα που αφορούν την επέκταση του πεδίου εφαρμογής για την κάλυψη των βοοτροφικών εκμεταλλεύσεων και μεγαλύτερου αριθμού χοιροτροφικών και πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων προσδιορίστηκαν ως τα μέτρα με τον μεγαλύτερο αντίκτυπο. Τα οφέλη για την υγεία και το περιβάλλον από τη μείωση των εκπομπών μεθανίου και αμμωνίας εκτιμώνται, σε χρηματικούς όρους, σε πάνω από 5,5 δισ. EUR ετησίως, ενώ το κόστος συμμόρφωσης ανέρχεται σε 265 εκατ. EUR και το διοικητικό κόστος (δημόσια διοίκηση και επιχειρήσεις) ανέρχεται σε 223 εκατ. EUR, με αποτέλεσμα έναν πολύ επωφελή συντελεστή ωφέλειας/κόστους της τάξης του 11.

- **Επιλογή της νομικής πράξης**

Οι στόχοι της πρότασης μπορούν να επιδιωχθούν καλύτερα μέσω οδηγίας. Πρόκειται για το καταλληλότερο νομικό μέσο για την τροποποίηση της ισχύουσας οδηγίας περί βιομηχανικών εκπομπών (οδηγία 2010/75/ΕΕ).

Μια οδηγία απαιτεί από τα κράτη μέλη να επιτύχουν τους στόχους της και να εφαρμόσουν τα μέτρα στα οικεία εθνικά συστήματα ουσιαστικών και δικονομικών κανόνων δικαίου. Η προσέγγιση αυτή παρέχει στα κράτη μέλη μεγαλύτερη ελευθερία κατά την εφαρμογή ενός ενωσιακού μέτρου σε σύγκριση με έναν κανονισμό, καθώς δίνεται στα κράτη μέλη η ευχέρεια να επιλέξουν τα πιο ενδεδειγμένα μέσα για την εφαρμογή των μέτρων που προβλέπονται στην οδηγία. Αυτό παρέχει στα κράτη μέλη τη δυνατότητα να διασφαλίσουν ότι οι τροποποιημένοι κανόνες ενσωματώνονται στο οικείο ουσιαστικό και διαδικαστικό

νομικό πλαίσιο για την εφαρμογή της ΟΒΕ της ΕΕ, ειδικότερα όσον αφορά τη ρύθμιση της αδειοδότησης των εγκαταστάσεων, τα μέτρα επιβολής του νόμου και τις σχετικές κυρώσεις.

### **3. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΩΝ ΕΚ ΤΩΝ ΥΣΤΕΡΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΕΩΝ, ΤΩΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΕΩΝ ΜΕ ΤΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΚΤΙΜΗΣΕΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ**

- **Εκ των υστέρων αξιολογήσεις / έλεγχοι καταλληλότητας της ισχύουσας νομοθεσίας**

Από την αξιολόγηση της ΟΒΕ που διενεργήθηκε το 2020<sup>41</sup> διαπιστώθηκε ότι η ΟΒΕ ήταν αποτελεσματική όσον αφορά τη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και των στρεβλώσεων του ανταγωνισμού στην ΕΕ. Η διαδικασία συνεργασίας για την παραγωγή των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ και τον προσδιορισμό των ΒΔΤ, γνωστή και ως «διαδικασία της Σεβίλλης», λειτούργησε ικανοποιητικά και αναγνωρίζεται ως μοντέλο συνεργατικής διακυβέρνησης.

Η ΟΒΕ έχει αποφέρει σημαντική μείωση των εκπομπών ρύπων στην ατμόσφαιρα και, σε μικρότερο βαθμό, στα ύδατα. Μείωσε τις εκπομπές στο έδαφος από εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στις διατάξεις της ΟΒΕ. Είναι δυσκολότερο να αξιολογηθούν οι επιπτώσεις της στην αποδοτική χρήση των πόρων, την κυκλική οικονομία και την καινοτομία· φαίνεται ότι έχει συμβάλει θετικά σε περιορισμένο βαθμό. Άλλες πτυχές, όπως η πρόσβαση του κοινού σε πληροφορίες και η πρόσβαση στη δικαιοσύνη, έχουν βελτιωθεί σχετικά.

Η ΟΒΕ αξιολογήθηκε ως αποδοτική σε μεγάλο βαθμό. Τα οφέλη των συμπερασμάτων ΒΔΤ υπερτερούν σημαντικά του κόστους. Δεν εντοπίστηκε δυσανάλογο ή περιττό διοικητικό κόστος. Οι επιπτώσεις στην ανταγωνιστικότητα της ΕΕ είναι ανάμεικτες· δεν υπάρχουν στοιχεία που να αποδεικνύουν ότι είναι σημαντικές.

Όλες οι ομάδες ενδιαφερομένων θεωρούν ότι η ΟΒΕ είναι συναφής. Μπορεί να αντιμετωπίσει τα αναδυόμενα περιβαλλοντικά ζητήματα, παρά τη μεγάλη διάρκεια της διαδικασίας εκπόνησης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ. Μολονότι η ΟΒΕ δεν έχει συμβάλει σημαντικά στην απανθρακοποίηση, οι απόψεις δίστανται ως προς το αν είναι συναφής με αυτό το ζήτημα.

Η ΟΒΕ αξιολογήθηκε ως συνεκτική σε εσωτερικό επίπεδο και με άλλες πολιτικές της ΕΕ, ωστόσο υπάρχει περιθώριο να συμβάλει περισσότερο σε αυτές. Ορισμένες προκλήσεις ερμηνείας χρήζουν αποσαφήνισης.

Η ΟΒΕ θεωρήθηκε ότι παρέχει σημαντική ενωσιακή προστιθέμενη αξία. Διασφαλίζει συνεκτικότερες απαιτήσεις για τη μείωση της βιομηχανικής ρύπανσης, μεταξύ άλλων μέσω της παρακολούθησης και της επιβολής, μειώνοντας τις στρεβλώσεις της ενιαίας αγοράς. Η μη ανάληψη δράσης από την ΕΕ θα είχε ως αποτέλεσμα λιγότερο απαιτητικά πρότυπα και λιγότερα οφέλη για την υγεία και το περιβάλλον. Η διαδικασία εκπόνησης εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ δεν μπορεί να αναπαραχθεί από μεμονωμένα κράτη μέλη και χρησιμοποιείται όλο και περισσότερο από χώρες εκτός ΕΕ. Η αποκεντρωμένη προσέγγιση της ΟΒΕ συνάδει με τις αρχές της επικουρικότητας και της αναλογικότητας.

Κατά την αξιολόγηση εντοπίστηκαν ορισμένοι τομείς στους οποίους οι επιδόσεις της ΟΒΕ δεν φαίνεται να είναι τόσο ικανοποιητικές όσο επιδιώκεται όσον αφορά τη μείωση των εκπομπών ρύπων, ειδικότερα στα ύδατα, τη συμβολή στη μείωση των εκπομπών αερίων του

<sup>41</sup> Ανωτέρω, ενότητα 2.

θερμοκηπίου, την προώθηση της παραγωγής μη τοξικών προϊόντων και τη βελτίωση της αποδοτικής χρήσης των πόρων και της επαναχρησιμοποίησης. Οι τομείς αυτοί είναι καίριας σημασίας για την αναθεώρηση της OBE που αναγγέλθηκε στην ανακοίνωση για την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία.

- **Διαβουλεύσεις με τα ενδιαφερόμενα μέρη**

Η εκτίμηση επιπτώσεων που συνοδεύει τη συνδυασμένη αναθεώρηση της οδηγίας περί βιομηχανικών εκπομπών και του κανονισμού E-MEMP αποτέλεσε αντικείμενο διεξοδικής διαδικασίας διαβούλευσης. Η εν λόγω διαδικασία περιλάμβανε διάφορες δραστηριότητες διαβούλευσης που είχαν στόχο να συγκεντρωθούν οι απόψεις όλων των σχετικών ενδιαφερομένων και να διασφαλιστεί η συνεκτίμηση των απόψεων διαφορετικών οργανισμών και τύπων ενδιαφερομένων.

Πρώτον, υποβλήθηκαν αρχικές παρατηρήσεις σχετικά με τη δημοσιευμένη αρχική εκτίμηση επιπτώσεων μέσω της διαδραστικής πύλης «Πείτε την άποψή σας» της Επιτροπής (154 απαντήσεις· περίοδος διαβούλευσης από τις 24 Μαρτίου 2020 έως τις 21 Απριλίου 2020). Ακολούθησε κοινή δημόσια διαβούλευση για την OBE και το E-MEMP (διαδικτυακό ερωτηματολόγιο μέσω της διαδραστικής πύλης «Πείτε την άποψή σας» της Επιτροπής· 336 απαντήσεις· από τις 20 Δεκεμβρίου 2020 έως τις 23 Μαρτίου 2021). Το ερωτηματολόγιο περιλάμβανε 24 ερωτήσεις, τέσσερις από τις οποίες αφορούσαν ειδικά το E-MEMP.

Στη συνέχεια, πραγματοποιήθηκε στοχευμένη έρευνα ενδιαφερομένων από τις 8 Φεβρουαρίου έως τις 9 Απριλίου 2021. Αυτή είχε τη μορφή ενός λεπτομερέστερου διαδικτυακού ερωτηματολογίου (235 απαντήσεις), με σκοπό την περαιτέρω βελτίωση της βάσης τεκμηρίωσης μέσω της συλλογής πιο εξειδικευμένων παρατηρήσεων από συγκεκριμένες ομάδες ενδιαφερομένων σχετικά με έξι τομείς προβλημάτων, ομαδοποιημένων σύμφωνα με τις επιλογές που εξετάστηκαν στη μελέτη εκτίμησης επιπτώσεων.

Οι τομείς προβλημάτων ήταν οι εξής: i) υπάρχει ρύπανση στο περιβάλλον· ii) εκδηλώνεται κλιματική κρίση· iii) οι φυσικοί πόροι εξαντλούνται· iv) οι σύγχρονες τεχνικές δεν μπορούν να ανταποκριθούν ικανοποιητικά στους τομείς προβλημάτων i) έως iii)· v) οι ιδιώτες έχουν περιορισμένες ευκαιρίες να ενημερωθούν και να αναλάβουν δράση σχετικά με τις επιπτώσεις που προκαλούν οι αγροτοβιομηχανικές μονάδες· και vi) η υπερβολική επιβάρυνση μπορεί να επηρεάσει την αποδοτικότητα του μέσου πολιτικής.

Οι παρατηρήσεις που ελήφθησαν μέσω των εν λόγω ερωτηματολογίων συμπληρώθηκαν επίσης μέσω διαβούλευσης με ομάδες εστιασμένης συζήτησης, κατά την περίοδο Ιουνίου–Αυγούστου 2021, με σκοπό τη συμμετοχή των ενδιαφερομένων σε βαθύτερες συζητήσεις για βασικά θέματα. Οι ενδιαφερόμενοι επιλέχθηκαν με βάση τους τομείς που εκπροσωπούσαν και με σκοπό να διασφαλιστεί ορθή κατανομή ανά γεωγραφική περιοχή και τύπο ενδιαφερομένων μεταξύ περιβαλλοντικών ΜΚΟ, εκπροσώπων του κλάδου, υπουργείων και αρμόδιων αρχών των κρατών μελών, ώστε να καταστεί δυνατή η ισόρροπη συζήτηση.

Τέλος, πραγματοποιήθηκαν δύο σεμινάρια υπό μορφή «εργαστηρίων» με ενδιαφερόμενους εξ αποστάσεως, στις 15 Δεκεμβρίου 2020 και στις 7 και 8 Ιουλίου 2021.

ΜΚΟ που δραστηριοποιούνται στους τομείς της κοινωνίας των πολιτών και του περιβάλλοντος έκριναν ότι όλοι οι ανωτέρω τομείς προβλημάτων έχουν μεγάλη σημασία, ειδικότερα όσον αφορά:

- την ανεπαρκή κάλυψη των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και της απανθρακοποίησης από την OBE·
- την ανάγκη ταχύτερης επικαιροποίησης του καταλόγου ρύπων του E-MEMP ώστε να λαμβάνονται υπόψη οι νέες απειλές· και

— την περιορισμένη πρόσβαση σε πληροφορίες σχετικά με τα επίπεδα επιδόσεων των εγκαταστάσεων.

Αυτή η περιορισμένη πρόσβαση σε πληροφορίες θεωρήθηκε από όλες τις ομάδες ενδιαφερομένων σημαντικό ζήτημα που πρέπει να αντιμετωπιστεί.

Ωστόσο, υπήρχαν διαφορές στις παρατηρήσεις της βιομηχανίας και των επιχειρηματικών ενώσεων, που εξέφρασαν πιο ουδέτερες (αλλά όχι αρνητικές) απόψεις όσον αφορά την αναγνώριση ζητημάτων σχετικά με την αποδοτική χρήση των πόρων και την παραγωγή λιγότερο τοξικών προϊόντων. Η βιομηχανία και οι επιχειρηματικές ενώσεις εξέφρασαν επίσης πιο ουδέτερες απόψεις όσον αφορά την αναγνώριση της ανάγκης στήριξης της απανθρακοποίησης, τονίζοντας το δυνητικό πρόσθετο κόστος υποβολής εκθέσεων και τους κινδύνους επικαλύψεων με το σύστημα εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπών (στο εξής: ΣΕΔΕ)<sup>42</sup>. Όσον αφορά το περιορισμένο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας, η βιομηχανία και οι επιχειρηματικές ενώσεις επισήμαναν ζητήματα κόστους και υποστήριξαν ότι τα υφιστάμενα εθνικά καθεστώτα και η νομοθεσία της ΕΕ επαρκούν για την αντιμετώπιση των περισσότερων δυσκολιών.

Όλοι οι ενδιαφερόμενοι συμφώνησαν ότι η συμβολή της ΟΒΕ στη διευκόλυνση, την αξιοποίηση και την προώθηση της καινοτομίας είναι πάρα πολύ περιορισμένη.

#### • **Εκτίμηση επιπτώσεων**

Διενεργήθηκε εκτίμηση επιπτώσεων, η οποία κατέληξε στη θετική γνώμη της επιτροπής ρυθμιστικού ελέγχου<sup>43</sup> της 10ης Δεκεμβρίου 2021.

Προτάθηκαν και αξιολογήθηκαν πέντε εν μέρει αλληλένδετες αλλά ανεξάρτητες επιλογές πολιτικής: οι επιλεγμένες επιμέρους επιλογές για κάθε τομέα προβλημάτων συγκεντρώθηκαν για να αποτελέσουν την ακόλουθη προτιμώμενη δέσμη μέτρων πολιτικής:

- Αποτελεσματικότητα: πλήρης εφαρμογή 24 μέτρων βελτιστοποίησης και επικαιροποίησης.
- Καινοτομία: οι πρωτοπόροι έχουν την ελευθερία να δοκιμάζουν καινοτόμες τεχνικές, σε συνδυασμό με τη δημιουργία ενός κέντρου καινοτομίας για τον βιομηχανικό μετασχηματισμό και τις εκπομπές (στο εξής: INCITE) και τα σχέδια μετασχηματισμού των φορέων εκμετάλλευσης για το 2030.
- Χρήση πόρων και χημικά προϊόντα: βελτιωμένο σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης.
- Απανθρακοποίηση: θα θεσπιστούν ελάχιστα επίπεδα ενεργειακής απόδοσης για τη μεγιστοποίηση της ενεργειακής απόδοσης και την ελαχιστοποίηση της κατανάλωσης ενέργειας. Το 2028 θα πραγματοποιηθεί επανεξέταση των συνεργειών μεταξύ της ΟΒΕ και του ΣΕΔΕ, ώστε να δοθεί δυνατότητα για βέλτιστες συνέργειες από το 2030 και μετά.
- Τομεακό πεδίο εφαρμογής: στο πεδίο εφαρμογής της ΟΒΕ θα ενταχθούν πρόσθετες δραστηριότητες, κυρίως η εντατική εκτροφή βοοειδών και ορισμένες εξορυκτικές δραστηριότητες.

Οι επιπτώσεις της προτιμώμενης δέσμης μέτρων αναμένεται να είναι οι εξής. Συνολικά, τα οφέλη αναμένεται να υπερβούν σημαντικά το κόστος.

<sup>42</sup> Οδηγία 2003/87/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13ης Οκτωβρίου 2003, σχετικά με τη θέσπιση συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής αερίων θερμοκηπίου εντός της Ένωσης και την τροποποίηση της οδηγίας 96/61/ΕΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 275 της 25.10.2003, σ. 32).

<sup>43</sup> Ares(2021)7643865 – 10/12/2021.

Μολοντί δεν κατέστη δυνατό να ποσοτικοποιηθούν και να αποτιμηθούν με χρηματικούς όρους όλες οι επιπτώσεις, εκτιμάται ότι το σύνολο μέτρων για την ενίσχυση της αποτελεσματικότητας της οδηγίας θα έχει οφέλη για την υγεία που θα κυμαίνονται μεταξύ 860 εκατ. EUR και 2,8 δισ. EUR ετησίως, με ετήσιο κόστος κεφαλαιουχικών δαπανών / λειτουργικών δαπανών για τις επιχειρήσεις ύψους 210 εκατ. EUR περίπου.

Η συνολική διοικητική επιβάρυνση που συνεπάγεται η πρόταση στο σύνολό της εκτιμάται σε 250 εκατ. EUR ετησίως για τις βιομηχανικές επιχειρήσεις και σε 196 εκατ. EUR ετησίως για τις δημόσιες αρχές.

Η επέκταση της κάλυψης των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων θα έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση των εκπομπών μεθανίου και αμμωνίας, με σχετικά οφέλη για την υγεία άνω των 5,5 δισ. EUR ετησίως. Η επέκταση της κάλυψης στο 10 % των μεγαλύτερων βοοτροφικών εκμεταλλεύσεων, οι οποίες αντιπροσωπεύουν το 41 % των εκπομπών του τομέα, θα αποφέρει ετήσια μείωση των εκπομπών μεθανίου και αμμωνίας κατά τουλάχιστον 184 kt και 59 kt, αντίστοιχα. Η επέκταση της κάλυψης των χοιροτροφικών και των πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων στις μεγαλύτερες μονάδες που αντιστοιχούν στο 18 % των χοιροτροφικών και στο 15 % των πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων, οι οποίες αντιπροσωπεύουν, αντίστοιχα, το 85 % και το 91 % των εκπομπών των τομέων, θα μειώσει τις ετήσιες εκπομπές τουλάχιστον κατά 135 kt μεθανίου και 33 kt αμμωνίας από τις χοιροτροφικές εκμεταλλεύσεις και κατά 62 kt αμμωνίας από τις πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις. Το εν λόγω διευρυμένο πεδίο εφαρμογής θα αυξήσει την κάλυψη, από την ΟΒΕ, των εκπομπών αμμωνίας από την εκτροφή βοοειδών, χοίρων και πουλερικών από 18 % σε 60 % και των εκπομπών μεθανίου από 3 % σε 43 %. Το σχετικό κόστος συμμόρφωσης εκτιμάται σε 265 εκατ. EUR περίπου ετησίως.

- **Καταλληλότητα και απλούστευση του κανονιστικού πλαισίου**

Σύμφωνα με τη δέσμευση της Επιτροπής για τη βελτίωση της νομοθεσίας, η παρούσα πρόταση εκπονήθηκε χωρίς αποκλεισμούς, με βάση την πλήρη διαφάνεια και τη συνεχή συνεργασία με τους ενδιαφερόμενους, λαμβάνοντας υπόψη τις εξωτερικές παρατηρήσεις και τον εξωτερικό έλεγχο, ώστε να διασφαλιστεί ότι η πρόταση επιτυγχάνει τη σωστή ισορροπία.

Η ΟΒΕ είναι το αποτέλεσμα μιας πρωτοβουλίας για τη βελτίωση της νομοθεσίας με την οποία συγχωνεύθηκαν και απλουστεύθηκαν με επιτυχία επτά οδηγίες<sup>44</sup> και εξορθολογίστηκαν διοικητικές πτυχές, συμπεριλαμβανομένης της μείωσης των απαιτήσεων υποβολής εκθέσεων περίπου στο μισό<sup>45</sup>. Μολοντί αυτό περιορίζει τη δυνατότητα περαιτέρω εξορθολογισμού, οι διαβουλεύσεις με τους ενδιαφερόμενους παρείχαν στην Επιτροπή τη δυνατότητα να εντοπίσει ορισμένα πιθανά σημεία στην οδηγία που χρήζουν περαιτέρω αποσαφήνισης και απλούστευσης. Όσα προσέλκυσαν το θετικό ενδιαφέρον των ενδιαφερομένων θα χρησιμοποιηθούν για την επίλυση ζητημάτων αβεβαιότητας που σχετίζονται με τη διαδικασία αδειοδότησης.

---

<sup>44</sup> Έγγραφο εργασίας των υπηρεσιών της Επιτροπής — Συνοδευτικό έγγραφο στην πρόταση για οδηγία του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης) (αναδιατύπωση) ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ [COM(2007) 843 τελικό] [COM(2007) 844 τελικό] [SEC(2007) 1682], SEC(2007) 1679 τελικό.

<sup>45</sup> Fitness Check of Reporting and Monitoring of EU Environment Policy (Έλεγχος καταλληλότητας της υποβολής εκθέσεων και της παρακολούθησης της περιβαλλοντικής πολιτικής της ΕΕ), SWD(2017) 230 final.

Αυτό αφορά, ειδικότερα, την αποσαφήνιση ορισμένων διατάξεων σχετικά με την αεριοποίηση, την υγροποίηση και την πυρόλυση, οι οποίες αποτελούν σημαντικές δραστηριότητες για την επίτευξη μιας κυκλικής οικονομίας χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα. Άλλες πτυχές περιλαμβάνουν την αντικατάσταση του ενδεικτικού καταλόγου ρύπων του παραρτήματος II με παραπομπές σε άλλες νομοθετικές πράξεις της ΕΕ που περιλαμβάνουν καταλόγους σχετικών ρύπων, καθώς και τη θέσπιση εναρμονισμένων κριτηρίων για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης σε ολόκληρη την ΕΕ. Και τα δύο μέτρα θα ενισχύσουν την ασφάλεια δικαίου όσον αφορά τους εφαρμοστέους κανόνες για όλους τους φορείς εκμετάλλευσης που εμπίπτουν στις διατάξεις της ΟΒΕ. Επιπρόσθετα, η επίλυση των διαφορών στις προσεγγίσεις αξιολόγησης της συμμόρφωσης που χρησιμοποιούνται βάσει των κεφαλαίων II, III και IV της ΟΒΕ θα ωφελήσει περίπου 4 000 φορείς εκμετάλλευσης μεγάλων μονάδων καύσης και αποτεφρωτήρων αποβλήτων.

Επίσης, θα θεσπιστεί χωριστό και λιγότερο απαιτητικό καθεστώς αδειοδότησης για 20 000 κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που επί του παρόντος ρυθμίζονται από την ΟΒΕ, καθώς και για εκείνες που θα ενταχθούν για πρώτη φορά στο πεδίο εφαρμογής της, τις μικρότερες επιχειρήσεις που ρυθμίζονται από την ΟΒΕ· ως αποτέλεσμα, η διοικητική επιβάρυνση θα μειωθεί κατά 113 εκατ. EUR ετησίως.

Η κωδικοποίηση της νομοθεσίας μετά την έκδοση της αναθεωρημένης πράξης θα δώσει τη δυνατότητα κατάργησης διατάξεων που έχουν καταστεί παρωχημένες.

- **Θεμελιώδη δικαιώματα**

Η πρόταση σέβεται τα θεμελιώδη δικαιώματα και τηρεί τις αρχές που αναγνωρίζονται ιδίως από τον Χάρτη των Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης<sup>46</sup>.

Σύμφωνα με το άρθρο 52 παράγραφος 1 του Χάρτη, κάθε περιορισμός στην άσκηση των δικαιωμάτων και ελευθεριών που αναγνωρίζονται στον Χάρτη πρέπει να προβλέπεται από τον νόμο και να σέβεται το βασικό περιεχόμενο των εν λόγω δικαιωμάτων και ελευθεριών. Τηρουμένης της αρχής της αναλογικότητας, περιορισμοί επιτρέπεται να επιβάλλονται μόνον εφόσον είναι αναγκαίοι και ανταποκρίνονται πραγματικά σε στόχους γενικού ενδιαφέροντος που αναγνωρίζει η Ένωση ή στην ανάγκη προστασίας των δικαιωμάτων και ελευθεριών τρίτων.

Η παρούσα πρόταση επιτυγχάνει τη σωστή ισορροπία μεταξύ του θεμελιώδους δικαιώματος της επιχειρηματικής ελευθερίας, του θεμελιώδους δικαιώματος της ιδιοκτησίας και άλλων θεμελιωδών δικαιωμάτων (περιβάλλον, υγεία, επανόρθωση).

Ο περιορισμός του δικαιώματος επιχειρηματικής ελευθερίας και του δικαιώματος ιδιοκτησίας περιορίζεται σε ό,τι είναι αναγκαίο για τη διαφύλαξη των άλλων προαναφερθέντων θεμελιωδών δικαιωμάτων και στόχων γενικού ενδιαφέροντος σύμφωνα με το άρθρο 52 παράγραφος 1 του Χάρτη.

Η πρόταση συμβάλλει στην επίτευξη του στόχου για υψηλού επιπέδου προστασία του περιβάλλοντος σύμφωνα με την αρχή της αειφόρου ανάπτυξης, όπως ορίζεται στο άρθρο 37 του Χάρτη· στη διαφύλαξη του δικαιώματος στη ζωή και στην ακεραιότητα του προσώπου και στην υγεία του, όπως ορίζεται στα άρθρα 2, 3 και 35 του Χάρτη· και στη διαφύλαξη του δικαιώματος στην προστασία του καταναλωτή, όπως ορίζεται στο άρθρο 38.

---

<sup>46</sup> Χάρτης των Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 326 της 26.10.2012, σ. 391).

Συμβάλλει επίσης στη διαφύλαξη του δικαιώματος πραγματικής προσφυγής, όπως ορίζεται στο άρθρο 47 του Χάρτη, σε σχέση με την προστασία της ανθρώπινης υγείας.

#### **4. ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ**

Το συνημμένο δημοσιονομικό δελτίο περιγράφει τις δημοσιονομικές επιπτώσεις και τους απαιτούμενους ανθρώπινους και διοικητικούς πόρους. Η πρόταση θα έχει δημοσιονομικές επιπτώσεις για την Επιτροπή και τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (στο εξής: ECHA) όσον αφορά τους απαιτούμενους ανθρώπινους και διοικητικούς πόρους. Η Επιτροπή θα έχει αυξημένο αριθμό αρμοδιοτήτων εφαρμογής και επιβολής, λόγω του διευρυμένου πεδίου εφαρμογής των οικονομικών δραστηριοτήτων και των περιβαλλοντικών πτυχών που καλύπτονται από την ΟΒΕ. Η Επιτροπή θα διαδραματίσει επίσης ενισχυμένο ρόλο στη διαχείριση του κέντρου καινοτομίας και θα έχει ένα ευρύτερο έργο για την κατάρτιση εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ και συμπερασμάτων ΒΔΤ, με αποτέλεσμα να χρειάζεται επιπλέον προσωπικό που ισοδυναμεί με 4 υπαλλήλους πλήρους απασχόλησης.

Ο ECHA θα υποστηρίξει την Επιτροπή με τους εξής τρόπους: 1) θα παρέχει στοιχεία για την ανταλλαγή πληροφοριών σχετικά με τις ΒΔΤ και τις αναδυόμενες τεχνικές, συμπεριλαμβανομένων του προσδιορισμού και της επιλογής σχετικών ουσιών για κάθε τομέα, καθώς και της ανάπτυξης ειδικών ανά τομέα ορθών πρακτικών για τη χρήση των ασφαλέστερων ουσιών στην αγορά, και 2) θα παρέχει εργαλεία και καθοδήγηση που θα χρησιμοποιηθούν από τους φορείς εκμετάλλευσης που εμπίπτουν στις διατάξεις της ΟΒΕ κατά την προετοιμασία του κεφαλαίου του οικείου συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης που αφορά τις χημικές ουσίες. Για τον σκοπό αυτό απαιτείται επιπλέον προσωπικό που ισοδυναμεί με 3 υπαλλήλους πλήρους απασχόλησης.

Απαιτούνται περίπου 8 200 000 EUR ετησίως για τη χρηματοδότηση της απαραίτητης εμπειρογνομωσίας για τη στήριξη της Επιτροπής σε διάφορους άξονες εργασίας που σχετίζονται με το INCITE και την εκπόνηση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ και των συμπερασμάτων ΒΔΤ.

#### **5. ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

- **Σχέδια εφαρμογής και ρυθμίσεις παρακολούθησης, αξιολόγησης και υποβολής εκθέσεων**

Οι συνολικές εκπομπές ρύπων ανά τομέα, με βάση τα δεδομένα που υποβάλλουν οι φορείς εκμετάλλευσης στο E-MEMP, θα εξακολουθήσουν να αποτελούν βασικούς δείκτες για την παρακολούθηση της προόδου σε σχέση με τους στόχους της παρούσας πρωτοβουλίας. Ο κανονισμός E-MEMP αναθεωρείται παράλληλα με την αναθεώρηση αυτής της οδηγίας και θα καταστήσει δυνατή την καλύτερη μελλοντική παρακολούθηση των επιπτώσεων της ΟΒΕ στις περιβαλλοντικές επιδόσεις της βιομηχανίας σε τομεακό επίπεδο.

— Ο αυξημένος βαθμός λεπτομέρειας στις εκθέσεις που υποβάλλονται σχετικά με τις εκπομπές ρύπων σε επίπεδο εγκατάστασης θα καταστήσει δυνατή την ανάλυση των κύριων διαδικασιών σε τομείς στους οποίους οι περιβαλλοντικές επιδόσεις βελτιώνονται ή υστερούν.

— Η προσθήκη της υποβολής εκθέσεων σχετικά με τη χρήση των πόρων θα δώσει τη δυνατότητα να προσδιοριστούν νέοι δείκτες σχετικά με τη χρήση των υλικών, του νερού και της ενέργειας, μέσω των οποίων θα είναι δυνατή η παρακολούθηση των βελτιώσεων όσον αφορά την αποδοτική χρήση των πόρων.

— Η δυναμικότερη επικαιροποίηση του καταλόγου των ουσιών που καλύπτονται από τον κανονισμό E-MEMP θα δώσει τη δυνατότητα να προσδιοριστούν δείκτες εκπομπών για ουσίες που εμπνέουν ή που αρχίζουν να εμπνέουν ανησυχία. Με τον τρόπο αυτό θα καταστεί δυνατή η παρακολούθηση των βελτιώσεων στη χρήση και τη διαχείριση των εν λόγω ουσιών.

Μέσω αυτών των βελτιώσεων θα μπορεί να διασφαλιστεί ότι η παρακολούθηση αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί αποτελεσματικά στο ευρύτερο πλαίσιο παρακολούθησης και προοπτικών για μηδενική ρύπανση, το οποίο θα δημοσιεύεται κάθε 2 έτη από το 2022 και μετά<sup>47</sup>. Τα δεδομένα σχετικά με τη ρύπανση του αέρα, των υδάτων και του εδάφους που καθίστανται διαθέσιμα μέσω της παρακολούθησης της πορείας προς τη μηδενική ρύπανση θα συμβάλουν στην αξιολόγηση των επιπτώσεων της μείωσης των εκπομπών από τις εγκαταστάσεις που εμπíπτουν στο πεδίο εφαρμογής της OBE και του κανονισμού E-MEMP.

Ένα κεντρικό μέλημα κατά την αναθεώρηση της OBE είναι να διασφαλιστεί ότι χρησιμοποιείται ολόκληρο το φάσμα των επιπέδων εκπομπών που συνδέονται με τις ΒΔΤ (στο εξής: ΒΔΤ-AEL). Η μελλοντική τυποποιημένη περίληψη άδειας θα διευκολύνει σημαντικά τη συλλογή των οριακών τιμών εκπομπών που ορίζονται στις άδειες, μέσω αυτοματοποιημένων εργαλείων ΤΠ. Με αυτόν τον τρόπο θα καταστεί δυνατή η ανά τομέα ανάλυση της κατανομής των οριακών τιμών εκπομπών εντός του εύρους των ΒΔΤ-AEL, στο τέλος των κύκλων αναθεώρησης των αδειών που ενεργοποιούνται με την έγκριση των συμπερασμάτων και θα βελτιωθεί για το κοινό η σαφήνεια των πληροφοριών που περιέχονται στις άδειες.

Η κλίμακα της προόδου όσον αφορά τη μείωση των εκπομπών θα εξαρτηθεί από: την τεχνολογική πρόοδο· τα αποτελέσματα του κέντρου καινοτομίας· τυχόν συχνότερες επανεξετάσεις των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ· και οποιεσδήποτε δράσεις που μπορεί να αναληφθούν ως αποτέλεσμα αυτών. Θα είναι επίσης σημαντικό να παρακολουθείται ο ρυθμός ανάπτυξης και εφαρμογής καινοτομιών και ο επακόλουθος μετασχηματισμός των τομέων που εμπíπτουν στις διατάξεις της OBE, ο οποίος απαιτείται για την επίτευξη των περιβαλλοντικών και κλιματικών στόχων της ΕΕ για το 2030 και το 2050. Η τυποποιημένη περίληψη της άδειας θα καταστήσει δυνατό τον ποσοτικό προσδιορισμό των περιπτώσεων στις οποίες έχουν χρησιμοποιηθεί νέες δυνατότητες ευελιξίας που υποστηρίζουν τους πρωτοπόρους στη δοκιμή και την εφαρμογή αναδυόμενων τεχνικών. Η παρακολούθηση των ευρύτερων επιπτώσεων στη δυναμική της καινοτομίας θα είναι πιο περίπλοκη. Θα καθοριστούν νέοι δείκτες σε έναν πίνακα αποτελεσμάτων για τον βιομηχανικό μετασχηματισμό που θα δημοσιεύει το κέντρο καινοτομίας. Το κέντρο μπορεί να αναπτύξει δείκτες όπως:

- επίπεδο τεχνολογικής ετοιμότητας των μετασχηματιστικών τεχνολογιών ανά τομέα·
- επιδόσεις των μετασχηματιστικών τεχνολογιών όσον αφορά τις εκπομπές·
- το προβλεπόμενο χρονοδιάγραμμα εφαρμογής των εν λόγω τεχνολογιών·
- δείκτες απόστασης από την επίτευξη των στόχων, για κάθε τομέα που εμπίπτει στις διατάξεις της OBE.

<sup>47</sup> Έγγραφο εργασίας των υπηρεσιών της Επιτροπής με τίτλο «Towards a monitoring and outlook framework for the zero pollution ambition» (Προς ένα πλαίσιο παρακολούθησης και προοπτικών για τη φιλοδοξία μηδενικής ρύπανσης) που συνοδεύει το έγγραφο με τίτλο «Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών — Πορεία προς έναν υγιή πλανήτη για όλους — Σχέδιο δράσης της ΕΕ: για μηδενική ρύπανση των υδάτων, του αέρα, και του εδάφους» SWD(2021) 141 final.

Η περιοδική δημοσίευση πληροφοριών εφαρμογής από τα κράτη μέλη θα συμπληρώνει αυτούς τους δείκτες, παρέχοντας εύκολα προσβάσιμες, μηχαναγνώσιμες πληροφορίες σχετικά με τις βασικές διατάξεις, σε κοινό μορφότυπο, με δυναμικά μέσα ΤΠ. Σε αυτές θα περιλαμβάνονται πληροφορίες σχετικά με:

- την παροχή ευελιξίας για την υποστήριξη μετασχηματιστικών τεχνικών·
- τον καθορισμό αυστηρότερων όρων αδειοδότησης στις άδειες, όταν αυτό απαιτείται για την τήρηση των προτύπων ποιότητας περιβάλλοντος·
- τη χορήγηση παρεκκλίσεων που επιτρέπουν εκπομπές ρύπων υψηλότερες από το εύρος ΒΔΤ-ΑΕΛ·
- τα μέτρα επιβολής που λαμβάνονται.

Οι αντιλήψεις σχετικά με τη βελτίωση της νομικής σαφήνειας θα παρακολουθούνται μέσω της διαδικασίας εκπόνησης εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ, μέσω ηλεκτρονικών ερωτηματολογίων που θα αποστέλλονται στην κοινότητα των ενδιαφερόμενων μερών της ΟΒΕ.

Η επανεξέταση της αλληλεπίδρασης μεταξύ της ΟΒΕ και του ΣΕΔΕ και των εξελίξεων όσον αφορά την απανθρακοποίηση, η οποία αναμένεται να πραγματοποιηθεί πριν από το 2030, θα αποτελέσει βασικό ορόσημο για την παρακολούθηση και την αξιολόγηση αυτής της ανανεωμένης και πιο ολιστικής προσέγγισης πολιτικής.

#### • **Αναλυτική επεξήγηση των επιμέρους διατάξεων της πρότασης**

##### α) Τροποποιήσεις της οδηγίας 2010/75/ΕΕ

Η τροποποίηση του **άρθρου 1** αποσκοπεί στο να αποσαφηνιστεί ρητά ότι η οδηγία αυτή προβλέπει κανόνες για την αποφυγή ή, όταν αυτό δεν είναι δυνατόν, τη μείωση των εκπομπών στην ατμόσφαιρα, τα ύδατα και το έδαφος, καθώς και για την πρόληψη της παραγωγής αποβλήτων, ώστε να επιτυγχάνεται υψηλό επίπεδο προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος συνολικά· σύμφωνα με το άρθρο 191 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΣΛΕΕ). Η εν λόγω ρητή αποσαφήνιση προστίθεται και σε άλλα άρθρα, όπου απαιτείται.

Οι τροποποιήσεις του **άρθρου 3** αποσκοπούν στην παροχή σχετικών ορισμών νέων εννοιών ή στοιχείων που προστίθενται στην οδηγία λόγω της επέκτασης του πεδίου εφαρμογής της ή της ενίσχυσης των διατάξεών της.

Οι τροποποιήσεις του **άρθρου 5** αποσκοπούν στον περαιτέρω προσδιορισμό των απαιτήσεων διαφάνειας που συνοδεύουν τις άδειες που χορηγούνται δυνάμει αυτής της οδηγίας, στο πλαίσιο των άνισων πρακτικών μεταξύ των κρατών μελών. Οι εν λόγω άδειες διατίθενται στο κοινό μέσω του διαδικτύου, δωρεάν και χωρίς να περιορίζεται η πρόσβαση σε εγγεγραμμένους χρήστες, ενώ διατίθεται επίσης στο κοινό μια ομοιόμορφη περίληψη των αδειών.

Συμβάντα ή ατυχήματα ενδέχεται να επηρεάσουν σημαντικά το περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία πέραν των συνόρων της εθνικής επικράτειας του κράτους μέλους στο οποίο συμβαίνουν. Στις εν λόγω περιπτώσεις, σύμφωνα με τις τροποποιήσεις του **άρθρου 7**, πρέπει να υπάρχει άμεση διασυνοριακή ενημέρωση, καθώς και πολυτομεακή συνεργασία.

Οι τροποποιήσεις του **άρθρου 8** αποσκοπούν στην αυστηροποίηση των κανόνων που ισχύουν σε περίπτωση παράβασης των όρων αδειοδότησης και στη διεύρυνση των εξουσιών της αρμόδιας αρχής να αναστέλλει τη λειτουργία μιας εγκατάστασης έως ότου αποκατασταθεί η συμμόρφωση.

Όσον αφορά τις μονάδες καύσης ή άλλες μονάδες που εκπέμπουν διοξείδιο του άνθρακα, οι οποίες εμπίπτουν επίσης στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2003/87/EK σχετικά με τη θέσπιση συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής αερίων θερμοκηπίου εντός της Κοινότητας, η τροποποίηση του **άρθρου 9** αποσκοπεί στο να καταστήσει υποχρεωτικές οποιεσδήποτε απαιτήσεις σχετικά με την ενεργειακή απόδοση.

Οι τροποποιήσεις του **άρθρου 11** αποσκοπούν στη θέσπιση, στο πλαίσιο των βασικών υποχρεώσεων του φορέα εκμετάλλευσης, απαιτήσεων για την αποδοτική χρήση των πόρων, για τη συνεκτίμηση των συνολικών περιβαλλοντικών επιδόσεων κύκλου ζωής της αλυσίδας εφοδιασμού και για ένα σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης.

Στο πλαίσιο της ανταλλαγής πληροφοριών που οδηγεί στην κατάρτιση και επανεξέταση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ, οι τροποποιήσεις στο **άρθρο 13** είναι δύο. Πρώτον, προκειμένου να αναπτυχθούν συνέργειες μεταξύ του έργου που επιτελεί ο ECHA για τα χημικά προϊόντα και της εκπόνησης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ, είναι σκόπιμο να ανατεθεί επίσημος ρόλος στον ECHA. Δεύτερον, θα πρέπει να προσδιοριστεί ο χειρισμός των εμπιστευτικών επιχειρηματικών πληροφοριών που συλλέγονται από τη βιομηχανία, ώστε να διευκολυνθεί η ανταλλαγή πληροφοριών που χρησιμοποιούνται για τον καθορισμό των επιπέδων εκπομπών και των επιπέδων περιβαλλοντικών επιδόσεων που συνδέονται με τις ΒΔΤ και τις αναδυόμενες τεχνικές, ενώ διατηρείται παράλληλα η εμπιστευτικότητα των σχετικών επιχειρηματικών πληροφοριών.

Πραγματοποιούνται αρκετές τροποποιήσεις στο **άρθρο 14** σχετικά με τους όρους αδειοδότησης, με σκοπό την ενίσχυση των απαιτήσεων που συνοδεύουν τις άδειες που χορηγούνται δυνάμει αυτής της οδηγίας· σε αυτές περιλαμβάνεται το καθήκον των κρατών μελών να διασφαλίζουν ότι, πριν από τη χορήγηση άδειας, ζητείται δεόντως η γνώμη όλων των αρχών που διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την περιβαλλοντική νομοθεσία της ΕΕ, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των ποιοτικών προτύπων περιβάλλοντος. Επίσης, είναι σκόπιμο να γίνει παραπομπή στο παράρτημα II σχετικά με τους ρύπους του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 166/2006 για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων, όπως τροποποιείται. Πράγματι, ο μη εξαντλητικός κατάλογος μεμονωμένων ουσιών στο παράρτημα II αυτής της οδηγίας σχετικά με τον κατάλογο των ρυπαντικών ουσιών δεν είναι συμβατός με την επιδιωκόμενη ολιστική προσέγγιση και την ανάγκη οι αρμόδιες αρχές να λαμβάνουν υπόψη όλες τις σχετικές ρυπαντικές ουσίες, συμπεριλαμβανομένων των ουσιών που αρχίζουν να προκαλούν ανησυχία. Ως εκ τούτου, αυτός ο μη εξαντλητικός κατάλογος ρυπαντικών ουσιών θα πρέπει να διαγραφεί. Επίσης, είναι αναγκαίο να αποσαφηνιστεί η σχέση μεταξύ αυτής της οδηγίας και της οδηγίας 2006/21/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 15ης Μαρτίου 2006, σχετικά με τη διαχείριση των αποβλήτων της εξορυκτικής βιομηχανίας<sup>48</sup>. Όταν η δραστηριότητα που αναφέρεται στο σημείο 3.6 του παραρτήματος I αυτής της οδηγίας εμπίπτει επίσης στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας

<sup>48</sup> Οδηγία 2006/21/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 15ης Μαρτίου 2006, σχετικά με τη διαχείριση των αποβλήτων της εξορυκτικής βιομηχανίας και την τροποποίηση της οδηγίας 2004/35/EK (ΕΕ L 102 της 11.4.2006, σ. 15).

2006/21/EK, τα συμπεράσματα ΒΔΤ που καταρτίζονται σύμφωνα με το άρθρο 13 παράγραφος 5 της ΟΒΕ θα υπερισχύουν, για τους σκοπούς της αδειοδότησης βάσει της οδηγίας 2010/75/ΕΕ, των ΒΔΤ που αναφέρονται στο άρθρο 21 παράγραφος 3 της οδηγίας 2006/21/EK.

Προστίθεται νέο **άρθρο 14α** στην οδηγία, το οποίο απαιτεί από τον φορέα εκμετάλλευσης να θεσπίσει και να εφαρμόζει σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης (στο εξής: ΣΠΔ) σύμφωνα με τα σχετικά συμπεράσματα ΒΔΤ, με σκοπό τη συνεχή βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων και των επιδόσεων ενεργειακής απόδοσης, καθώς και της ασφάλειας της εγκατάστασης. Το άρθρο 14α συνδέεται επίσης με την υποχρέωση ελέγχου βάσει της οδηγίας για την ενεργειακή απόδοση<sup>49</sup>, ενισχύοντας έτσι και τις δύο προτάσεις.

Προτείνονται αρκετές βελτιώσεις για την ενίσχυση των κανόνων βάσει του **άρθρου 15**. Πρώτον, αποσαφηνίζονται οι όροι υπό τους οποίους η αρμόδια αρχή, κατά τον καθορισμό των οριακών τιμών εκπομπών που ισχύουν για τις εκλύσεις ρύπων στα ύδατα σε μια άδεια που εκδίδεται βάσει της ΟΒΕ, μπορεί να λαμβάνει υπόψη τις διεργασίες επεξεργασίας επόμενου σταδίου σε μονάδα επεξεργασίας λυμάτων, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι οι εν λόγω απορρίψεις δεν επιφέρουν αύξηση του φορτίου ρύπων στα ύδατα υποδοχής, σε σύγκριση με μια κατάσταση στην οποία η εγκατάσταση που εμπίπτει στις διατάξεις της ΟΒΕ εφαρμόζει ΒΔΤ και πληροί τα ΒΔΤ-AEL για τις άμεσες απορρίψεις. Δεύτερον, οι ΒΔΤ εφαρμόζονται ανομοιογενώς μεταξύ των κρατών μελών, των βιομηχανικών κλάδων, ακόμη και μεταξύ των επιμέρους βιομηχανικών εγκαταστάσεων· ένα ποσοστό που κυμαίνεται μεταξύ του 75 % και του 85 % του συνόλου των οριακών τιμών εκπομπών στις άδειες καθορίζεται στο λιγότερο απαιτητικό άκρο των ευρών ΒΔΤ-AEL<sup>50</sup>, με αποτέλεσμα οι μειώσεις των εκπομπών να υπολείπονται των στόχων. Επομένως, οι αρμόδιες αρχές θα πρέπει να καθορίζουν τις οριακές τιμές εκπομπών στο κατώτατο όριο του σχετικού εύρους ΒΔΤ-AEL, εκτός εάν ο φορέας εκμετάλλευσης αποδεικνύει ότι η εφαρμογή ΒΔΤ, όπως περιγράφεται στα συμπεράσματα ΒΔΤ, παρέχει δυνατότητα επίτευξης μόνο λιγότερο αυστηρών οριακών τιμών εκπομπών. Τρίτον, προκειμένου να αποτραπούν ή να ελαχιστοποιηθούν οι εκπομπές ρύπων από εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στις διατάξεις της ΟΒΕ και να διασφαλιστούν ισότιμοι όροι ανταγωνισμού σε ολόκληρη την ΕΕ, είναι αναγκαίο να καθοριστούν καλύτερα οι όροι υπό τους οποίους μπορούν να χορηγούνται παρεκκλίσεις από τις οριακές τιμές εκπομπών, σύμφωνα με αρχές που θα καθοριστούν σε παράρτημα αυτής της οδηγίας και με μια τυποποιημένη μεθοδολογία για την αξιολόγηση της δυσαναλογίας μεταξύ του κόστους εφαρμογής των συμπερασμάτων ΒΔΤ και των δυνητικών περιβαλλοντικών οφελών, η οποία θα εγκριθεί με εκτελεστική πράξη. Τέτοιες παρεκκλίσεις δεν θα πρέπει να χορηγούνται στις περιπτώσεις που ενδέχεται να θέτουν σε κίνδυνο τη συμμόρφωση με τα ποιοτικά πρότυπα περιβάλλοντος.

Εισάγεται νέο **άρθρο 15α**, το οποίο εξουσιοδοτεί την Επιτροπή να θεσπίζει κοινούς κανόνες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών και την επικύρωση των μετρούμενων επιπέδων των εκπομπών τόσο στην ατμόσφαιρα όσο και στα ύδατα με βάση τις ΒΔΤ, για τις εγκαταστάσεις που καλύπτονται από το κεφάλαιο II. Αυτοί οι κανόνες

<sup>49</sup> Ανωτέρω αριθ. 34.

<sup>50</sup> Τα ΒΔΤ-AEL εκφράζονται συνήθως ως εύρη τιμών που ορίζουν τις περιβαλλοντικές επιδόσεις ενός συνόλου ΒΔΤ και αντικατοπτρίζουν την ποικιλομορφία των εγκαταστάσεων στην ΕΕ. Οι αρχές αδειοδότησης των κρατών μελών θα πρέπει να καθορίζουν οριακές τιμές εκπομπών στις άδειες εντός των εν λόγω ευρών σε επίπεδο που αντιστοιχεί στις επιδόσεις ΒΔΤ για τη συγκεκριμένη εγκατάσταση.

αξιολόγησης της συμμόρφωσης θα έχουν προτεραιότητα έναντι των κανόνων που ορίζονται στα κεφάλαια III και IV σχετικά με την αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών που περιέχονται στα παραρτήματα V και VI.

Η τροποποίηση του **άρθρου 16** αποσκοπεί στη συμπλήρωση των απαιτήσεων παρακολούθησης όσον αφορά τις παρεκκλίσεις που χορηγούνται δυνάμει του άρθρου 15 παράγραφος 4, σχετικά με τη συγκέντρωση των ρύπων τους οποίους αφορά η παρέκκλιση και οι οποίοι υπάρχουν στο περιβάλλον υποδοχής.

Η τροποποίηση του **άρθρου 18** αποσκοπεί στο να αποσαφηνιστεί ότι τα ποιοτικά πρότυπα περιβάλλοντος αναφέρονται στις απαιτήσεις που ορίζονται στο δίκαιο της Ένωσης, όπως στη νομοθεσία της ΕΕ για την ατμόσφαιρα ή για τα ύδατα, οι οποίες πρέπει να πληρούνται μια δεδομένη χρονική στιγμή σε ένα δεδομένο περιβάλλον ή σε συγκεκριμένο τμήμα του, και ότι, όταν για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τα εν λόγω ποιοτικά πρότυπα περιβάλλοντος απαιτούνται αυστηρότεροι όροι από αυτούς που μπορούν να επιτευχθούν με τη χρήση των ΒΔΤ από μια εγκατάσταση που εμπίπτει στις διατάξεις της ΟΒΕ, πρέπει να περιλαμβάνονται στην άδεια ειδικά πρόσθετα μέτρα, όπως ορίζεται σε αυτό το άρθρο.

Η τροποποίηση του **άρθρου 21** έχει στόχο να διευκρινιστεί ότι οι όροι αδειοδότησης θα πρέπει να επανεξετάζονται και, όπου είναι αναγκαίο, να επικαιροποιούνται [αναπροσαρμόζονται] από την αρμόδια αρχή, όταν αυτό είναι αναγκαίο για τη συμμόρφωση της εγκατάστασης με ένα ποιοτικό πρότυπο περιβάλλοντος.

Οι τροποποιήσεις του **άρθρου 24** περιλαμβάνουν τη διεύρυνση των περιπτώσεων στις οποίες παρέχονται εγκαίρως στο ενδιαφερόμενο κοινό πραγματικές ευκαιρίες συμμετοχής στον καθορισμό ή την αναπροσαρμογή όρων αδειοδότησης από την αρμόδια αρχή, σύμφωνα με τη σύμβαση του Aarhus.

Η τροποποίηση του **άρθρου 25** έχει στόχο να διευκρινιστεί ότι τα κράτη μέλη δεν μπορούν να περιορίζουν την ενεργητική νομιμοποίηση για την αμφισβήτηση μιας απόφασης δημόσιας αρχής στα μέλη του ενδιαφερόμενου κοινού που συμμετείχαν στην προηγούμενη διοικητική διαδικασία για την έκδοση της εν λόγω απόφασης.

Οι τροποποιήσεις του **άρθρου 26** αποσκοπούν στην ενίσχυση της διασυνοριακής συνεργασίας, της ανταλλαγής πληροφοριών και της συμμετοχής των πολιτών στις διαδικασίες αδειοδότησης.

Μετά το άρθρο 26 προστίθεται νέο **κεφάλαιο IIα** σχετικά με την «**προώθηση της καινοτομίας**», το οποίο περιλαμβάνει τα **άρθρα 27 έως 27δ**, ώστε να προωθηθεί η καινοτομία, να διευκολυνθεί η δοκιμή και η εφαρμογή αναδυόμενων τεχνικών με βελτιωμένες περιβαλλοντικές επιδόσεις, καθώς και να δημιουργηθεί ειδικό κέντρο για τη στήριξη της καινοτομίας μέσω της συλλογής και της ανάλυσης πληροφοριών σχετικά με καινοτόμες τεχνικές και τον χαρακτηρισμό της οικείας κατάστασης ανάπτυξής από την έρευνα έως την εφαρμογή. Το κέντρο θα δώσει τη δυνατότητα να αναπτυχθεί μια μελλοντοστραφής προσέγγιση στις ΒΔΤ και θα στηρίξει τις βιομηχανίες να εντοπίσουν λύσεις για την απανθρακοποίηση και τη μείωση της ρύπανσης. Με την πάροδο του χρόνου, θα αποτελέσει κόμβο για την προώθηση της δυναμικής της καινοτομίας για τη βιομηχανική μετάβαση σε όλες τις πολιτικές της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας. Οι φορείς εκμετάλλευσης θα πρέπει να καταρτίσουν σχέδια μετασχηματισμού έως τις 30 Ιουνίου 2030 στο πλαίσιο των οικείων συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης ή αργότερα, ανάλογα με

τις σχετικές δραστηριότητες του παραρτήματος I, ως έναν τρόπο για να συμβάλουν στην επίτευξη των στόχων της ΕΕ για καθαρή, κυκλική και κλιματικά ουδέτερη οικονομία.

Οι τροποποιήσεις στο **άρθρο 42** διευκρινίζουν περαιτέρω τον τρόπο με τον οποίο θα αξιολογείται αν τα αέρια ή υγρά που έχουν υποβληθεί σε καθαρισμό μέσω αεριοποίησης και πυρόλυσης αποβλήτων έχουν καθαριστεί επαρκώς ώστε να υποβάλλονται σε καύση χωρίς αυστηρότερους ελέγχους από αυτούς που ισχύουν για τα καθαρά καύσιμα εμπορίου.

Μετά το κεφάλαιο VI και πριν από το κεφάλαιο VII παρεμβάλλεται νέο **κεφάλαιο VIα** σχετικά με «ειδικές διατάξεις για την εκτροφή πουλερικών, χοίρων και βοοειδών», το οποίο περιλαμβάνει τα **άρθρα 70α έως 70θ**. Προκειμένου να μειωθούν οι σημαντικές εκπομπές ρύπων στην ατμόσφαιρα και τα ύδατα που προκαλούνται από την εν λόγω εκτροφή, το κεφάλαιο αυτό περιλαμβάνει τη μείωση του ορίου πάνω από το οποίο οι εγκαταστάσεις εκτροφής χοίρων και πουλερικών περιλαμβάνονται στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ· και προστίθεται η εκτροφή βοοειδών σε αυτό το πεδίο εφαρμογής, παράλληλα με τις εγκαταστάσεις εκτροφής χοίρων και πουλερικών. Καθορίζονται επίσης ειδικές διαδικασίες αδειοδότησης, κατάλληλες για τον τομέα, οι οποίες λαμβάνουν υπόψη την ανάγκη εξισορρόπησης των διοικητικών διαδικασιών αδειοδότησης με τις απαιτήσεις ενημέρωσης και συμμετοχής του κοινού, και συμμόρφωσης. Οι κανόνες λειτουργίας για τις κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις θα λαμβάνουν υπόψη όχι μόνο τη φύση, τον τύπο, το μέγεθος και την πυκνότητα, αλλά και την πολυπλοκότητα των εγκαταστάσεων αυτών και το φάσμα των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που μπορεί να έχουν, καθώς και οικονομικές πτυχές. Αυτό θα καταστήσει δυνατή τη θέσπιση αναλογικών απαιτήσεων για τις διάφορες γεωργικές πρακτικές (εντατικές, εκτατικές, βιολογικές), μεταξύ άλλων με συνεκτίμηση των ιδιαιτεροτήτων των συστημάτων εκτροφής βοοειδών σε βοσκοτόπους, όπου τα ζώα εκτρέφονται σε εγκαταστάσεις εσωτερικού χώρου σε εποχική βάση μόνο, και θα ελαχιστοποιήσει παράλληλα την επιβάρυνση για τον τομέα και τις αρμόδιες αρχές.

Οι τροποποιήσεις του **άρθρου 73** περιλαμβάνουν τον καθορισμό πενταετούς συχνότητας σύμφωνα με την οποία η Επιτροπή υποβάλλει στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο εκθέσεις για την επανεξέταση της εφαρμογής της παρούσας οδηγίας, η πρώτη από τις οποίες αναμένεται έως τον Ιούνιο του 2028. Η έκθεση αυτή θα λαμβάνει υπόψη τη δυναμική της καινοτομίας και την επανεξέταση που αναφέρεται στο άρθρο 8 της οδηγίας 2003/87/ΕΚ.

Με την τροποποίηση του **άρθρου 74** η Επιτροπή εξουσιοδοτείται να εκδίδει κατ' εξουσιοδότηση πράξη σύμφωνα με το άρθρο 290 της ΣΛΕΕ όσον αφορά την προσθήκη μιας αγροτοβιομηχανικής δραστηριότητας στο παράρτημα I ή στο παράρτημα Ia αυτής της οδηγίας, με σκοπό να διασφαλιστεί η επίτευξη των στόχων της για την πρόληψη ή τη μείωση των εκπομπών ρύπων και την επίτευξη υψηλού επιπέδου προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος.

Οι τροποποιήσεις του **άρθρου 79** αποσκοπούν στον προσδιορισμό του ελάχιστου περιεχομένου των κυρώσεων, ώστε αυτές να είναι αποτελεσματικές, αναλογικές και

αποτρεπτικές, με την επιφύλαξη της οδηγίας 2008/99/EK σχετικά με την προστασία του περιβάλλοντος μέσω του ποινικού δικαίου<sup>51</sup>.

Εισάγεται νέο **άρθρο 79α** σχετικά με την αποζημίωση, το οποίο έχει στόχο να διασφαλίσει ότι, σε περίπτωση πρόκλησης βλάβης στην υγεία, εν όλω ή εν μέρει ως αποτέλεσμα παράβασης εθνικών μέτρων που έχουν θεσπιστεί σύμφωνα με την παρούσα οδηγία, το ενδιαφερόμενο κοινό μπορεί να αξιώσει και να λάβει αποζημίωση για την εν λόγω βλάβη από τις σχετικές αρμόδιες αρχές και, στις περιπτώσεις που προσδιορίζονται, από τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα που ευθύνονται για την παράβαση.

Οι τροποποιήσεις του **παραρτήματος I** περιλαμβάνουν την υπαγωγή στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας αυτής της εξόρυξης βιομηχανικών και μεταλλικών ορυκτών, δραστηριότητα που έχει σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον. Παρομοίως, ενώ αρκετές από τις δραστηριότητες της αξιακής αλυσίδας των συσσωρευτών ρυθμίζονται ήδη από αυτή την οδηγία, η προσθήκη στο πεδίο εφαρμογής αυτού του μέσου μεγάλων εγκαταστάσεων που αναλαμβάνουν την κατασκευή συσσωρευτών διασφαλίζει ότι όλα τα στάδια του κύκλου ζωής των συσσωρευτών καλύπτονται από τις απαιτήσεις της οδηγίας, με στόχο μια πιο βιώσιμη ανάπτυξη του εν λόγω βιομηχανικού τομέα.

β) Τροποποίηση της οδηγίας 1999/31/EK του Συμβουλίου

Η τροποποίηση του άρθρου 1 της οδηγίας 1999/31/EK του Συμβουλίου περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων<sup>52</sup> έχει στόχο να καταστήσει δυνατή την έκδοση συμπερασμάτων ΒΔΤ σχετικά με τους χώρους υγειονομικής ταφής βάσει της παρούσας οδηγίας. Μολονότι οι χώροι υγειονομικής ταφής περιλαμβάνονται στο πεδίο εφαρμογής της ΟΒΕ, δεν υπάρχουν συμπεράσματα ΒΔΤ για τους χώρους υγειονομικής ταφής λόγω της κάλυψης αυτής της δραστηριότητας από την οδηγία 1999/31/EK του Συμβουλίου, σύμφωνα με την οποία οι απαιτήσεις της θεωρείται ότι συνιστούν ΒΔΤ. Δεδομένης της τεχνικής ανάπτυξης και καινοτομίας που έλαβε χώρα μετά την έκδοση της οδηγίας 1999/31/EK του Συμβουλίου, υπάρχουν σήμερα διαθέσιμες πιο αποτελεσματικές τεχνικές για την προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος. Η έκδοση συμπερασμάτων ΒΔΤ θα καταστήσει δυνατή την αντιμετώπιση των βασικών περιβαλλοντικών ζητημάτων που σχετίζονται με τη λειτουργία των χώρων υγειονομικής ταφής αποβλήτων, συμπεριλαμβανομένων των σημαντικών εκπομπών μεθανίου.

---

<sup>51</sup> Οδηγία 2008/99/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 19ης Νοεμβρίου 2008, σχετικά με την προστασία του περιβάλλοντος μέσω του ποινικού δικαίου (ΕΕ L 328 της 6.12.2008, σ. 28). Η Επιτροπή ενέκρινε πρόταση στις 15.12.2021 για την αντικατάσταση της οδηγίας 2008/99/EK: COM(2021) 851 final — Πρόταση οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την προστασία του περιβάλλοντος μέσω του ποινικού δικαίου και την αντικατάσταση της οδηγίας 2008/99/EK.

<sup>52</sup> Οδηγία 1999/31/EK του Συμβουλίου, της 26ης Απριλίου 1999, περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων (ΕΕ L 182 της 16.7.1999, σ. 1).

Πρόταση

**ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**

**για την τροποποίηση  
της οδηγίας 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης  
Νοεμβρίου 2010, περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος  
της ρύπανσης) και της οδηγίας 1999/31/ΕΚ του Συμβουλίου, της 26ης Απριλίου 1999,  
περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων**

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟ ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ  
ΕΝΩΣΗΣ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, και ιδίως το  
άρθρο 192 παράγραφος 1,

Έχοντας υπόψη την πρόταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής,

Κατόπιν διαβίβασης του σχεδίου νομοθετικής πράξης στα εθνικά κοινοβούλια,

Έχοντας υπόψη τη γνώμη της Ευρωπαϊκής Οικονομικής και Κοινωνικής Επιτροπής<sup>53</sup>,

Έχοντας υπόψη τη γνώμη της Επιτροπής των Περιφερειών<sup>54</sup>,

Αποφασίζοντας σύμφωνα με τη συνήθη νομοθετική διαδικασία,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία<sup>55</sup> αποτελεί τη στρατηγική της Ευρώπης για τη διασφάλιση, έως το 2050, μιας κλιματικά ουδέτερης, καθαρής και κυκλικής οικονομίας, με βελτιστοποίηση της διαχείρισης των πόρων, ελαχιστοποίηση της ρύπανσης και, παράλληλα, αναγνώριση της ανάγκης για ριζικά μετασχηματιστικές πολιτικές. Η Ένωση έχει δεσμευτεί επίσης για την υλοποίηση του θεματολογίου για τη

<sup>53</sup> ΕΕ C της , σ. .

<sup>54</sup> ΕΕ C της , σ. .

<sup>55</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία· COM(2019) 640 final.

βιώσιμη ανάπτυξη με ορίζοντα το 2030<sup>56</sup> και των οικείων στόχων βιώσιμης ανάπτυξης<sup>57</sup>. Η στρατηγική της ΕΕ για τη βιωσιμότητα των χημικών προϊόντων<sup>58</sup> του Οκτωβρίου 2020 και το σχέδιο δράσης για μηδενική ρύπανση<sup>59</sup> που εγκρίθηκε τον Μάιο του 2021 εξετάζουν συγκεκριμένα τις πτυχές της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας που αφορούν τη ρύπανση. Παράλληλα, η νέα βιομηχανική στρατηγική για την Ευρώπη<sup>60</sup> τονίζει περαιτέρω τον δυνητικό ρόλο των μετασχηματιστικών τεχνολογιών. Άλλες πολιτικές ιδιαίτερα συναφείς με αυτή την πρωτοβουλία είναι η δέσμη προσαρμογής στον στόχο του 55 %<sup>61</sup>, η στρατηγική για το μεθάνιο<sup>62</sup> και η δέσμευση της Γλασκόβης για το μεθάνιο<sup>63</sup>, η στρατηγική για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή<sup>64</sup>, η στρατηγική για τη βιοποικιλότητα<sup>65</sup>, η στρατηγική «Από το αγρόκτημα στο πιάτο»<sup>66</sup> και η πρωτοβουλία για βιώσιμα προϊόντα<sup>67</sup>. Επίσης, στο πλαίσιο της αντίδρασης της ΕΕ στον πόλεμο Ρωσίας–Ουκρανίας το 2022, η πρωτοβουλία REPowerEU<sup>68</sup> προτείνει κοινή ευρωπαϊκή δράση για τη στήριξη της διαφοροποίησης του ενεργειακού εφοδιασμού, την επιτάχυνση της μετάβασης σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης.

- (2) Στην Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία ανακοινώθηκε η αναθεώρηση των μέτρων της Ένωσης για την αντιμετώπιση της ρύπανσης από μεγάλες βιομηχανικές εγκαταστάσεις, συμπεριλαμβανομένης της επανεξέτασης του τομεακού πεδίου

<sup>56</sup> [https://www.un.org/ga/search/view\\_doc.asp?symbol=A/RES/70/1&Lang=E](https://www.un.org/ga/search/view_doc.asp?symbol=A/RES/70/1&Lang=E)

<sup>57</sup> <https://sdgs.un.org/goals>

<sup>58</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Στρατηγική για τη βιωσιμότητα των χημικών προϊόντων — Για ένα περιβάλλον χωρίς τοξικές ουσίες [COM(2020) 667 final].

<sup>59</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Πορεία προς έναν υγιή πλανήτη για όλους — Σχέδιο δράσης της ΕΕ για μηδενική ρύπανση των υδάτων, του αέρα, και του εδάφους [COM(2021) 400 final].

<sup>60</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Μια νέα βιομηχανική στρατηγική για την Ευρώπη [COM(2020) 102 final].

<sup>61</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, «Προσαρμογή στον στόχο του 55 %»: υλοποίηση του στόχου της ΕΕ για το κλίμα με ορίζοντα το 2030 στην πορεία προς την κλιματική ουδετερότητα [COM(2021) 550 final].

<sup>62</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών σχετικά με μια στρατηγική της ΕΕ για τη μείωση των εκπομπών μεθανίου [COM(2020)663 final].

<sup>63</sup> <https://www.globalmethanepledge.org/>

<sup>64</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Διαμορφώνοντας μια Ευρώπη ανθεκτική στην κλιματική αλλαγή – η νέα στρατηγική της ΕΕ για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή [COM(2021) 82 final].

<sup>65</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Στρατηγική της ΕΕ για τη βιοποικιλότητα με ορίζοντα το 2030 — Επαναφορά της φύσης στη ζωή μας [COM(2020) 380 final].

<sup>66</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, Από το αγρόκτημα στο πιάτο — Μια στρατηγική για ένα δίκαιο, υγιές και φιλικό προς το περιβάλλον σύστημα τροφίμων [COM(2020) 381 final].

<sup>67</sup> COM(2022) 142.

<sup>68</sup> Ανακοίνωση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο, το Συμβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή και την Επιτροπή των Περιφερειών, REPowerEU: Κοινή ευρωπαϊκή δράση για πιο προσιτή οικονομικά, εξασφαλισμένη και βιώσιμη ενέργεια: COM(2022) 108 final.

εφαρμογής της νομοθεσίας και του τρόπου με τον οποίο μπορεί να επιτευχθεί η πλήρης συνέπειά του με τις πολιτικές για το κλίμα, την ενέργεια και την κυκλική οικονομία. Επίσης, το σχέδιο δράσης για μηδενική ρύπανση, το σχέδιο δράσης για την κυκλική οικονομία και η στρατηγική «Από το αγρόκτημα στο πιάτο» ζητούν επίσης τη μείωση των εκπομπών ρύπων στην πηγή, συμπεριλαμβανομένων πηγών που δεν εμπίπτουν επί του παρόντος στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου<sup>69</sup>. Ως εκ τούτου, για την αντιμετώπιση της ρύπανσης από ορισμένες αγροτοβιομηχανικές δραστηριότητες απαιτείται η υπαγωγή τους στο πεδίο εφαρμογής της εν λόγω οδηγίας.

- (3) Η εξορυκτική βιομηχανία της Ένωσης είναι καίριας σημασίας για την επίτευξη των στόχων της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας και της βιομηχανικής στρατηγικής της ΕΕ, συμπεριλαμβανομένης της επικαιροποίησής της. Οι πρώτες ύλες έχουν στρατηγική σημασία για την ψηφιακή και την πράσινη μετάβαση, για τον μετασχηματισμό της ενέργειας, των υλικών και της κυκλικής οικονομίας, καθώς και για την ενίσχυση της οικονομικής ανθεκτικότητας της ΕΕ. Για να επιτευχθούν οι στόχοι αυτοί, πρέπει να αναπτυχθούν περαιτέρω βιώσιμες εγχώριες ικανότητες. Αυτό απαιτεί αποτελεσματικά, προσαρμοσμένα και εναρμονισμένα μέτρα για τη διασφάλιση της θέσπισης και της χρήσης των βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών και, επομένως, για την εφαρμογή διαδικασιών που είναι οι πιο αποδοτικές και έχουν ταυτόχρονα τις μικρότερες δυνατές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον. Οι μηχανισμοί διακυβέρνησης της οδηγίας 2010/75/ΕΕ που συνδέουν στενά τους εμπειρογνώμονες του κλάδου με την ανάπτυξη συναινετικών και προσαρμοσμένων περιβαλλοντικών απαιτήσεων θα στηρίζουν τη βιώσιμη ανάπτυξη των εν λόγω δραστηριοτήτων στην Ένωση. Η ανάπτυξη και η διαθεσιμότητα από κοινού συμφωνημένων προτύπων θα διασφαλίσουν ισότιμους όρους ανταγωνισμού στην Ένωση, κατοχυρώνοντας παράλληλα υψηλό επίπεδο προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος. Ως εκ τούτου, είναι σκόπιμο να συμπεριληφθούν οι εν λόγω δραστηριότητες στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ.
- (4) Η εκτροφή χοίρων, πουλερικών και βοοειδών προκαλεί σημαντικές εκπομπές ρύπων στην ατμόσφαιρα και τα ύδατα. Για να μειωθούν οι εν λόγω εκπομπές ρύπων, συμπεριλαμβανομένων των εκπομπών αμμωνίας, μεθανίου, νιτρικών και αερίων του θερμοκηπίου και, ως εκ τούτου, να βελτιωθεί η ποιότητα του αέρα, των υδάτων και του εδάφους, είναι αναγκαίο να μειωθεί το όριο πάνω από το οποίο εγκαταστάσεις εκτροφής χοίρων και πουλερικών περιλαμβάνονται στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ και να συμπεριληφθεί επίσης η εκτροφή βοοειδών στο εν λόγω πεδίο εφαρμογής. Οι σχετικές απαιτήσεις βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών (στο εξής: ΒΔΤ) λαμβάνουν υπόψη τη φύση, το μέγεθος, την πυκνότητα και την πολυπλοκότητα αυτών των εγκαταστάσεων, συμπεριλαμβανομένων των ιδιοτήτων των συστημάτων εκτροφής βοοειδών σε βοσκοτόπους, στο πλαίσιο των οποίων τα ζώα εκτρέφονται σε εγκαταστάσεις εσωτερικού χώρου σε εποχική βάση μόνο, καθώς και το εύρος των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που μπορεί να έχουν. Οι απαιτήσεις αναλογικότητας των ΒΔΤ αποσκοπούν την παροχή κινήτρων προς τους γεωργούς για την υλοποίηση της απαραίτητης μετάβασης προς όλο και πιο φιλικές προς το περιβάλλον γεωργικές πρακτικές.

<sup>69</sup> Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Νοεμβρίου 2010, περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης) (ΕΕ L 334 της 17.12.2010, σ. 17).

- (5) Είναι πιθανόν να υπάρξει στην Ένωση έως το 2040 σημαντική αύξηση του αριθμού των εγκαταστάσεων μεγάλης κλίμακας για την παραγωγή συσσωρευτών για ηλεκτρικά οχήματα, εξέλιξη που θα αυξήσει το μερίδιο της Ένωσης στην παγκόσμια παραγωγή συσσωρευτών. Μολονότι αρκετές από τις δραστηριότητες της αξιακής αλυσίδας των συσσωρευτών ρυθμίζονται ήδη από την οδηγία 2010/75/ΕΕ και οι συσσωρευτές ρυθμίζονται ως προϊόντα από τον κανονισμό (ΕΕ) .../... του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου\* +, εξακολουθεί να είναι αναγκαίο να συμπεριληφθούν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας οι μεγάλες εγκαταστάσεις παραγωγής συσσωρευτών, να διασφαλιστεί ότι καλύπτονται επίσης από τις απαιτήσεις που ορίζονται στην οδηγία 2010/75/ΕΕ και, ως εκ τούτου, να υποστηριχθεί η βιωσιμότερη ανάπτυξη του τομέα παραγωγής συσσωρευτών. Η ένταξη μεγάλων εγκαταστάσεων παραγωγής συσσωρευτών στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ θα βελτιώσει με ολιστικό τρόπο τη βιωσιμότητα των συσσωρευτών και θα ελαχιστοποιήσει τις επιπτώσεις τους στο περιβάλλον καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής τους.
- (6) Με σκοπό την περαιτέρω ενίσχυση της πρόσβασης του κοινού σε περιβαλλοντικές πληροφορίες, είναι αναγκαίο να διευκρινιστεί ότι οι άδειες για εγκαταστάσεις που χορηγούνται σύμφωνα με την οδηγία 2010/75/ΕΕ πρέπει να διατίθενται στο κοινό στο διαδίκτυο, δωρεάν και χωρίς να περιορίζεται η πρόσβαση σε εγγεγραμμένους χρήστες. Θα πρέπει επίσης να διατίθεται στο κοινό μια ομοιόμορφη περίληψη των αδειών υπό τους ίδιους όρους.
- (7) Ο αντίκτυπος της ρύπανσης, μεταξύ άλλων στις περιπτώσεις που προκαλείται από συμβάντα ή ατυχήματα, μπορεί να εκτείνεται πέραν της επικράτειας ενός κράτους μέλους. Σε τέτοιες περιπτώσεις, με την επιφύλαξη της οδηγίας 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου<sup>70</sup>, για τον περιορισμό των συνεπειών που επιφέρουν στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον συμβάντα ή ατυχήματα και για την πρόληψη περαιτέρω πιθανών συμβάντων ή ατυχημάτων απαιτείται άμεση ενημέρωση και στενός συντονισμός μεταξύ των αρμόδιων αρχών των κρατών μελών που επηρεάζονται ή ενδέχεται να επηρεαστούν από τέτοια γεγονότα. Ως εκ τούτου, σε περίπτωση συμβάντος ή ατυχήματος που επηρεάζει σημαντικά το περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία σε άλλο κράτος μέλος, θα πρέπει να ενθαρρύνεται η ενημέρωση και η διασυνοριακή και πολυτομεακή συνεργασία μεταξύ των πληττόμενων κρατών μελών, ώστε να περιορίζονται οι συνέπειες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία και να προλαμβάνονται περαιτέρω πιθανά συμβάντα ή ατυχήματα.
- (8) Τα κράτη μέλη θα πρέπει επίσης να θεσπίζουν μέτρα διασφάλισης της συμμόρφωσης για την πρόωση, την παρακολούθηση και την επιβολή της συμμόρφωσης με τις υποχρεώσεις που επιβάλλονται σε φυσικά ή νομικά πρόσωπα δυνάμει της οδηγίας 2010/75/ΕΕ. Στο πλαίσιο των μέτρων διασφάλισης της συμμόρφωσης, οι αρμόδιες αρχές θα πρέπει να έχουν τη δυνατότητα να αναστέλλουν τη λειτουργία μιας εγκατάστασης, όταν η συνεχιζόμενη παράβαση των όρων της άδειας και η μη

---

<sup>70</sup> + Υπηρεσία Εκδόσεων: να προστεθεί στο κείμενο ο αριθμός του κανονισμού που περιλαμβάνεται στο έγγραφο 2020/0353(COD) και να προστεθούν στην υποσημείωση ο αριθμός, η ημερομηνία και ο τίτλος του εν λόγω κανονισμού, καθώς και η παραπομπή στην Επίσημη Εφημερίδα.

Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 4ης Ιουλίου 2012, για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες (ΕΕ L 197 της 24.7.2012, σ. 1).

εφαρμογή των πορισμάτων της έκθεσης επιθεώρησης προκαλούν ή ενδέχεται να προκαλέσουν κίνδυνο στην ανθρώπινη υγεία ή σημαντικές δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον, προκειμένου να σταματήσει ο εν λόγω κίνδυνος.

- (9) Για να ενισχυθεί η ενεργειακή απόδοση των εγκαταστάσεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ και οι οποίες ασκούν δραστηριότητες που αναφέρονται στο παράρτημα Ι της οδηγίας 2003/87/ΕΚ, είναι σκόπιμο οι εν λόγω εγκαταστάσεις να υπόκεινται σε απαιτήσεις ενεργειακής απόδοσης όσον αφορά τις μονάδες καύσης ή άλλες μονάδες που εκπέμπουν διοξείδιο του άνθρακα στον χώρο της εγκατάστασης.
- (10) Η αξιολόγηση της οδηγίας 2010/75/ΕΕ κατέληξε στο συμπέρασμα ότι είναι αναγκαίο να ενισχυθούν οι δεσμοί μεταξύ της εν λόγω οδηγίας και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006<sup>71</sup>, ώστε να αντιμετωπιστούν καλύτερα οι κίνδυνοι από τη χρήση χημικών ουσιών σε εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ. Για να αναπτυχθούν συνέργειες μεταξύ του έργου που επιτελεί ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων (στο εξής: ECHA) σχετικά με τις χημικές ουσίες και της εκπόνησης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ βάσει της οδηγίας 2010/75/ΕΕ, θα πρέπει να ανατεθεί στον ECHA επίσημος ρόλος στην εκπόνηση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ.
- (11) Προκειμένου να διευκολυνθεί η ανταλλαγή πληροφοριών που θα χρησιμοποιηθούν για τον καθορισμό των επιπέδων εκπομπών και των επιπέδων περιβαλλοντικών επιδόσεων που συνδέονται με τις ΒΔΤ, ενώ θα διατηρείται παράλληλα η ακεραιότητα των εμπιστευτικών επιχειρηματικών πληροφοριών, θα πρέπει να καθοριστούν οι διαδικασίες για τον χειρισμό των πληροφοριών που χαρακτηρίζονται εμπιστευτικές επιχειρηματικές πληροφορίες ή ευαίσθητες εμπορικές πληροφορίες, και που συλλέγονται από τη βιομηχανία στο πλαίσιο της ανταλλαγής πληροφοριών που διοργανώνει η Επιτροπή με σκοπό τη σύνταξη, την επανεξέταση ή την επικαιροποίηση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ. Θα πρέπει να διασφαλιστεί ότι τα άτομα που συμμετέχουν στην ανταλλαγή πληροφοριών δεν ανταλλάσσουν πληροφορίες που χαρακτηρίζονται εμπιστευτικές επιχειρηματικές πληροφορίες ή ευαίσθητες εμπορικές πληροφορίες με οποιονδήποτε εκπρόσωπο επιχειρήσεων ή εμπορικών ενώσεων που έχουν οικονομικό συμφέρον στις εν λόγω βιομηχανικές δραστηριότητες και συναφείς αγορές. Η εν λόγω ανταλλαγή πληροφοριών δεν θίγει το δίκαιο ανταγωνισμού της Ένωσης και ειδικότερα το άρθρο 101 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΣΛΕΕ).
- (12) Για να διασφαλιστεί η προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος συνολικά, απαιτούνται συνέργειες και συντονισμός με τη λοιπή σχετική περιβαλλοντική νομοθεσία της Ένωσης, σε όλα τα στάδια εφαρμογής της. Ως εκ τούτου, θα πρέπει να ζητείται δεόντως η γνώμη όλων των σχετικών αρμόδιων αρχών που διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με τη σχετική περιβαλλοντική νομοθεσία της Ένωσης πριν από τη χορήγηση άδειας δυνάμει της οδηγίας 2010/75/ΕΕ.
- (13) Με σκοπό τη συνεχή βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων και της ασφάλειας της εγκατάστασης, μεταξύ άλλων με την πρόληψη της παραγωγής αποβλήτων, τη

<sup>71</sup> Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων (ΕΕ L 396 της 30.12.2006, σ. 1).

βελτιστοποίηση της χρήσης των πόρων και της επαναχρησιμοποίησης των υδάτων, καθώς και την πρόληψη ή τη μείωση των κινδύνων που συνδέονται με τη χρήση επικίνδυνων ουσιών, ο φορέας εκμετάλλευσης θα πρέπει να θεσπίσει και να εφαρμόζει σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης (στο εξής: ΣΠΔ) σύμφωνα με τα σχετικά συμπεράσματα ΒΔΤ, καθώς και να το θέτει στη διάθεση του κοινού. Το ΣΠΔ θα πρέπει επίσης να καλύπτει τη διαχείριση των κινδύνων που συνδέονται με τη χρήση των επικίνδυνων ουσιών και μια ανάλυση της πιθανής υποκατάστασης των επικίνδυνων ουσιών από ασφαλέστερες εναλλακτικές.

- (14) Είναι απαραίτητο να προσδιοριστούν περαιτέρω οι όροι υπό τους οποίους η αρμόδια αρχή, κατά τον καθορισμό των οριακών τιμών εκπομπών που ισχύουν για τις απορρίψεις ρύπων στα ύδατα σε μια άδεια που εκδίδεται βάσει της οδηγίας 2010/75/ΕΕ, μπορεί να λαμβάνει υπόψη τις διεργασίες επεξεργασίας επόμενου σταδίου σε μονάδα επεξεργασίας λυμάτων, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι οι εν λόγω απορρίψεις δεν επιφέρουν αύξηση του φορτίου ρύπων στα ύδατα υποδοχής, σε σύγκριση με μια κατάσταση κατά την οποία η εγκατάσταση εφαρμόζει ΒΔΤ και πληροί τα όρια εκπομπών που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές για τις άμεσες απορρίψεις.
- (15) Για την παροχή υψηλού επιπέδου προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος συνολικά απαιτείται, μεταξύ άλλων, καθορισμός οριακών τιμών εκπομπών στις άδειες σε επίπεδο που διασφαλίζει τη συμμόρφωση με τα ισχύοντα επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές (στο εξής: ΒΔΤ-AEL) που καθορίζονται στα συμπεράσματα ΒΔΤ. Τα ΒΔΤ-AEL εκφράζονται συνήθως ως εύρη τιμών και όχι ως μεμονωμένες τιμές, ώστε να αντικατοπτρίζονται οι διαφορές εντός ενός δεδομένου τύπου εγκαταστάσεων που οδηγούν σε διακυμάνσεις των περιβαλλοντικών επιδόσεων που επιτυγχάνονται κατά την εφαρμογή των ΒΔΤ. Για παράδειγμα, μια δεδομένη ΒΔΤ δεν θα αποφέρει τις ίδιες επιδόσεις σε διαφορετικές εγκαταστάσεις, ορισμένες ΒΔΤ μπορεί να μην είναι κατάλληλες για χρήση σε ορισμένες εγκαταστάσεις ή ένας συνδυασμός ΒΔΤ μπορεί να είναι αποτελεσματικότερος για ορισμένους ρύπους ή περιβαλλοντικά μέσα σε σύγκριση με άλλα. Η επίτευξη υψηλού επιπέδου προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος συνολικά τέθηκε σε κίνδυνο από την πρακτική του καθορισμού οριακών τιμών εκπομπών στο λιγότερο αυστηρό άκρο του εύρους των επιπέδων εκπομπών που συνδέονται με τις ΒΔΤ, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η δυνατότητα μιας συγκεκριμένης εγκατάστασης να επιτυγχάνει χαμηλότερα επίπεδα εκπομπών μέσω της εφαρμογής ΒΔΤ. Η πρακτική αυτή αποθαρρύνει τους πρωτοπόρους να εφαρμόζουν αποτελεσματικότερες τεχνικές και εμποδίζει την επίτευξη ισότιμων όρων ανταγωνισμού σε ένα υψηλό επίπεδο προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος. Ως εκ τούτου, θα πρέπει να απαιτείται από τις αρμόδιες αρχές να καθορίζουν στις άδειες τις χαμηλότερες δυνατές οριακές τιμές εκπομπών που αντικατοπτρίζουν τις επιδόσεις των ΒΔΤ για τις συγκεκριμένες εγκαταστάσεις, με συνεκτίμηση ολόκληρου του εύρους ΒΔΤ-AEL και με στόχο τις καλύτερες δυνατές περιβαλλοντικές επιδόσεις για τις εγκαταστάσεις· εκτός εάν ο φορέας εκμετάλλευσης αποδεικνύει ότι η εφαρμογή των ΒΔΤ που περιγράφονται στα συμπεράσματα ΒΔΤ παρέχει στην οικεία εγκατάσταση τη δυνατότητα να επιτυγχάνει μόνο λιγότερο αυστηρές οριακές τιμές εκπομπών.
- (16) Η συμβολή της οδηγίας 2010/75/ΕΕ στην αποδοτική χρήση των πόρων και της ενέργειας και στην κυκλική οικονομία στην Ένωση θα πρέπει να καταστεί αποτελεσματικότερη, με συνεκτίμηση της αρχής της προτεραιότητας στην ενεργειακή

απόδοση ως κατευθυντήριας αρχής της ενεργειακής πολιτικής της Ένωσης. Επομένως, οι άδειες θα πρέπει να καθορίζουν, όπου είναι δυνατόν, υποχρεωτικές οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων για τα επίπεδα κατανάλωσης και αποδοτικής χρήσης των πόρων, συμπεριλαμβανομένης της χρήσης του νερού, της ενέργειας και ανακυκλωμένων υλικών, με βάση τα επίπεδα περιβαλλοντικών επιδόσεων που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές (στο εξής: ΒΔΤ-AEL) που καθορίζονται στις αποφάσεις για τα συμπεράσματα ΒΔΤ.

- (17) Για την πρόληψη ή την ελαχιστοποίηση των εκπομπών ρύπων από εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ και για τη διασφάλιση ισότιμων όρων ανταγωνισμού σε ολόκληρη την Ένωση, οι όροι υπό τους οποίους μπορούν να χορηγούνται παρεκκλίσεις από τις οριακές τιμές εκπομπών θα πρέπει να καθορίζονται καλύτερα μέσω γενικών αρχών, προκειμένου να διασφαλίζεται πιο εναρμονισμένη εφαρμογή τέτοιων παρεκκλίσεων σε ολόκληρη την Ένωση. Επίσης, παρεκκλίσεις από τις οριακές τιμές εκπομπών δεν θα πρέπει να χορηγούνται στις περιπτώσεις που αυτές ενδέχεται να θέτουν σε κίνδυνο τη συμμόρφωση με τα ποιοτικά πρότυπα περιβάλλοντος.
- (18) Η αξιολόγηση της οδηγίας 2010/75/ΕΕ κατέληξε στο συμπέρασμα ότι υπήρχαν ορισμένες αποκλίσεις στις προσεγγίσεις αξιολόγησης της συμμόρφωσης για τις εγκαταστάσεις που καλύπτονται από το κεφάλαιο II της εν λόγω οδηγίας. Προκειμένου να επιτευχθεί υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος συνολικά, να διασφαλιστεί συνεπής εφαρμογή του δικαίου της Ένωσης και ισότιμοι όροι ανταγωνισμού σε ολόκληρη την Ένωση, με ελαχιστοποίηση, παράλληλα, της διοικητικής επιβάρυνσης για τις επιχειρήσεις και τις δημόσιες αρχές, η Επιτροπή θα πρέπει να θεσπίσει κοινούς κανόνες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών και την επικύρωση των μετρούμενων επιπέδων τόσο των ατμοσφαιρικών εκπομπών όσο και των εκπομπών στα ύδατα με βάση τις ΒΔΤ. Οι εν λόγω κανόνες αξιολόγησης της συμμόρφωσης θα πρέπει να υπερισχύουν των κανόνων που ορίζονται στα κεφάλαια III και IV σχετικά με την αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών που περιέχονται στα παραρτήματα V και VI της οδηγίας 2010/75/ΕΕ.
- (19) Τα ποιοτικά πρότυπα περιβάλλοντος παραπέμπουν σε όλες τις απαιτήσεις που ορίζονται στο δίκαιο της Ένωσης, όπως στη νομοθεσία της Ένωσης για τον αέρα και τα ύδατα, οι οποίες πρέπει να πληρούνται μια δεδομένη χρονική στιγμή σε ένα δεδομένο περιβάλλον ή συγκεκριμένο τμήμα του. Ως εκ τούτου, είναι σκόπιμο να διευκρινιστεί ότι, κατά τη χορήγηση άδειας σε μια εγκατάσταση, οι αρμόδιες αρχές δεν θα πρέπει μόνο να καθορίζουν όρους για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης των λειτουργιών της εγκατάστασης με τα συμπεράσματα ΒΔΤ, αλλά θα πρέπει επίσης, κατά περίπτωση, με σκοπό τη μείωση της συμβολής της συγκεκριμένης εγκατάστασης στη ρύπανση που σημειώνεται στη σχετική περιοχή, να περιλαμβάνουν στην άδεια συγκεκριμένους πρόσθετους όρους, αυστηρότερους από εκείνους που καθορίζονται στα σχετικά συμπεράσματα ΒΔΤ, ώστε να διασφαλίζεται η συμμόρφωση της εγκατάστασης με τα ποιοτικά πρότυπα περιβάλλοντος. Οι εν λόγω όροι μπορεί να συνίστανται στον καθορισμό αυστηρότερων οριακών τιμών εκπομπών ή στον περιορισμό της λειτουργίας ή της δυναμικότητας της εγκατάστασης.
- (20) Οι όροι της άδειας θα πρέπει να επανεξετάζονται τακτικά και, εφόσον απαιτείται, να επικαιροποιούνται [αναπροσαρμολογούνται] από την αρμόδια αρχή, ώστε να διασφαλίζεται η συμμόρφωση με τη σχετική νομοθεσία. Η εν λόγω εξέταση ή

αναπροσαρμογή θα πρέπει επίσης να πραγματοποιείται όταν είναι αναγκαίο ώστε η εγκατάσταση να συμμορφώνεται με κάποιο ποιοτικό πρότυπο περιβάλλοντος, μεταξύ άλλων στην περίπτωση νέου ή αναθεωρημένου ποιοτικού προτύπου περιβάλλοντος ή όταν η κατάσταση του περιβάλλοντος υποδοχής απαιτεί αναθεώρηση της άδειας προκειμένου να επιτευχθεί συμμόρφωση με σχέδια και προγράμματα που καθορίζονται βάσει της νομοθεσίας της Ένωσης, όπως τα σχέδια διαχείρισης λεκανών απορροής ποταμών βάσει της οδηγίας 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου<sup>72</sup>.

- (21) Τα συμβαλλόμενα μέρη της σύμβασης του Aarhus σχετικά με την πρόσβαση στις πληροφορίες, τη συμμετοχή του κοινού στη λήψη αποφάσεων και την πρόσβαση στη δικαιοσύνη για περιβαλλοντικά θέματα, κατά την έβδομη συνεδρίασή τους, ενέκριναν τα πορίσματα της επιτροπής συμμόρφωσης της σύμβασης στην υπόθεση ACCC/C/2014/121, σύμφωνα με τα οποία, με τη θέσπιση νομικού πλαισίου που δεν προβλέπει καμία δυνατότητα συμμετοχής του κοινού σε θέματα επανεξέτασης και αναπροσαρμογής βάσει του άρθρου 21 παράγραφοι 3 και 4 και παράγραφος 5 στοιχεία β) και γ) της οδηγίας 2010/75/ΕΕ, η Ευρωπαϊκή Ένωση δεν συμμορφώνεται με το άρθρο 6 παράγραφος 10 της σύμβασης. Τα πορίσματα αυτά έχουν εγκριθεί από την Ένωση και τα κράτη μέλη της και, προκειμένου να επιτευχθεί πλήρης συμμόρφωση με τη σύμβαση του Aarhus, είναι αναγκαίο να διευκρινιστεί ότι θα πρέπει να παρέχονται έγκαιρα και αποτελεσματικά στο ενδιαφερόμενο κοινό ευκαιρίες συμμετοχής στη χορήγηση ή την αναπροσαρμογή των όρων αδειοδότησης που καθορίζονται από την αρμόδια αρχή, ακόμη και όταν οι όροι αδειοδότησης επανεξετάζονται μετά τη δημοσίευση αποφάσεων σχετικά με τα συμπεράσματα ΒΔΤ που αφορούν την κύρια δραστηριότητα της εγκατάστασης· όταν οι εξελίξεις στις ΒΔΤ παρέχουν δυνατότητα σημαντικής μείωσης των εκπομπών· όταν η ασφάλεια εκμετάλλευσης απαιτεί την εφαρμογή άλλων τεχνικών, και όπου απαιτείται για να εξασφαλιστεί η συμμόρφωση με νέο ή αναθεωρημένο ποιοτικό πρότυπο περιβάλλοντος.
- (22) Όπως διευκρινίζεται στη νομολογία του Δικαστηρίου<sup>73</sup>, τα κράτη μέλη δεν μπορούν να περιορίζουν τη νομιμοποίηση για την άσκηση προσφυγής κατά απόφασης δημόσιας αρχής στα μέλη του ενδιαφερόμενου κοινού που συμμετείχαν στην προηγούμενη διοικητική διαδικασία λήψης της εν λόγω απόφασης. Όπως επίσης διευκρινίζεται στη νομολογία του Δικαστηρίου<sup>74</sup>, η αποτελεσματική πρόσβαση στη δικαιοσύνη για περιβαλλοντικά θέματα και τα αποτελεσματικά ένδικα μέσα απαιτούν, μεταξύ άλλων, να έχει το μέλος του ενδιαφερόμενου κοινού το δικαίωμα να ζητήσει από το δικαστήριο ή από αρμόδιο ανεξάρτητο και αμερόληπτο όργανο να διατάξει προσωρινά μέτρα για την πρόληψη συγκεκριμένης περίπτωσης ρύπανσης, περιλαμβανομένης, εν ανάγκη, της προσωρινής αναστολής της βαλλόμενης άδειας. Ως εκ τούτου, θα πρέπει να διευκρινιστεί ότι η νομιμοποίηση δεν θα πρέπει να εξαρτάται από τον ρόλο που διαδραμάτισε το ενδιαφερόμενο μέλος του κοινού κατά τη διάρκεια μιας συμμετοχικής φάσης των διαδικασιών λήψης απόφασης δυνάμει της παρούσας

<sup>72</sup> Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Οκτωβρίου 2000, για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων (ΕΕ L 327 της 22.12.2000, σ. 1).

<sup>73</sup> Υπόθεση C-826/18, απόφαση του Δικαστηρίου (δεύτερο τμήμα) της 14ης Ιουνίου 2021· LB κ.λπ. κατά College van burgemeester en wethouders van de gemeente Echt-Susteren· σκέψεις 58 και 59.

<sup>74</sup> Υπόθεση C-416/10, απόφαση του Δικαστηρίου (τμήμα μείζονος συνθέσεως) της 15ης Ιανουαρίου 2013· Jozef Krížan κ.λπ. κατά Slovenská inšpekcia životného prostredia, σκέψη 109.

οδηγίας. Επίσης, κάθε διαδικασία εξέτασης θα πρέπει να είναι δίκαιη, αντικειμενική, έγκαιρη, να μην είναι απαγορευτικά δαπανηρή και να προβλέπει κατάλληλους και αποτελεσματικούς μηχανισμούς προσφυγής, συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών μέτρων, κατά περίπτωση.

- (23) Όταν περισσότερα του ενός κράτη μέλη ενδέχεται να επηρεαστούν από τη λειτουργία μιας εγκατάστασης θα πρέπει να υπάρχει διασυνοριακή συνεργασία πριν από τη χορήγηση αδειών, η οποία θα πρέπει να περιλαμβάνει την εκ των προτέρων ενημέρωση και διαβούλευση με το ενδιαφερόμενο κοινό και τις αρμόδιες αρχές των άλλων κρατών μελών που ενδέχεται να επηρεαστούν.
- (24) Από την αξιολόγηση της οδηγίας 2010/75/ΕΕ διαπιστώθηκε ότι, ακόμη και αν η οδηγία αναμένεται να προωθήσει τον μετασχηματισμό της ευρωπαϊκής βιομηχανίας, δεν είναι αρκετά δυναμική και δεν στηρίζει επαρκώς την ανάπτυξη καινοτόμων διεργασιών και τεχνολογιών. Ως εκ τούτου, είναι σκόπιμο να διευκολυνθεί η δοκιμή και η ανάπτυξη αναδυόμενων τεχνικών με βελτιωμένες περιβαλλοντικές επιδόσεις, να διευκολυνθεί η συνεργασία με ερευνητές και βιομηχανίες σε δημόσια χρηματοδοτούμενα ερευνητικά έργα υπό τους όρους που προβλέπονται στα σχετικά ευρωπαϊκά και εθνικά χρηματοδοτικά μέσα και να δημιουργηθεί ειδικό κέντρο για τη στήριξη της καινοτομίας μέσω της συλλογής και της ανάλυσης πληροφοριών σχετικά με καινοτόμες τεχνικές, συμπεριλαμβανομένων αναδυόμενων τεχνικών, που σχετίζονται με δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της εν λόγω οδηγίας, καθώς και να χαρακτηριστεί το επίπεδο ανάπτυξης τους από την έρευνα έως την εφαρμογή (επίπεδο τεχνολογικής ετοιμότητας ή TRL) και οι περιβαλλοντικές επιδόσεις τους. Αυτό θα συμβάλει επίσης στην ανταλλαγή πληροφοριών σχετικά με την κατάρτιση, την επανεξέταση και την επικαιροποίηση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ. Οι καινοτόμες τεχνικές που πρέπει να συγκεντρώνονται και να αναλύονται από το κέντρο θα πρέπει να είναι τουλάχιστον στο επίπεδο της τεχνολογίας που έχει επιδειχθεί στο σχετικό περιβάλλον (βιομηχανικά συναφές περιβάλλον στην περίπτωση βασικών τεχνολογιών γενικής εφαρμογής) ή της επίδειξης πρωτοτύπου συστήματος σε περιβάλλον λειτουργίας (TRL 6-7).
- (25) Για την επίτευξη των στόχων της Ένωσης όσον αφορά μια καθαρή, κυκλική και κλιματικά ουδέτερη οικονομία έως το 2050 απαιτείται ριζικός μετασχηματισμός της οικονομίας της Ένωσης. Συνεπώς, σύμφωνα με το 8ο πρόγραμμα δράσης για το περιβάλλον, οι φορείς εκμετάλλευσης εγκαταστάσεων που καλύπτονται από την οδηγία 2010/75/ΕΕ θα πρέπει να υποχρεούνται να περιλαμβάνουν σχέδια μετασχηματισμού στα οικεία συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης. Τα εν λόγω σχέδια μετασχηματισμού θα συμπληρώνουν επίσης τις απαιτήσεις υποβολής εκθέσεων βιωσιμότητας των εταιρειών σύμφωνα με την οδηγία 2013/34/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου<sup>75</sup>, παρέχοντας ένα μέσο για την έμπρακτη εφαρμογή των εν λόγω απαιτήσεων σε επίπεδο εγκατάστασης. Πρώτη προτεραιότητα είναι ο μετασχηματισμός των ενεργοβόρων δραστηριοτήτων που αναφέρονται στο παράρτημα Ι. Ως εκ τούτου, οι φορείς εκμετάλλευσης ενεργοβόρων εγκαταστάσεων θα πρέπει να καταρτίσουν σχέδια μετασχηματισμού έως τις

<sup>75</sup> Οδηγία 2013/34/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Ιουνίου 2013, σχετικά με τις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις, τις ενοποιημένες οικονομικές καταστάσεις και συναφείς εκθέσεις επιχειρήσεων ορισμένων μορφών, την τροποποίηση της οδηγίας 2006/43/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και την κατάργηση των οδηγιών 78/660/ΕΟΚ και 83/349/ΕΟΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 182 της 29.6.2013, σ. 19).

30 Ιουνίου 2030. Οι φορείς εκμετάλλευσης εγκαταστάσεων που εκτελούν άλλες δραστηριότητες αναφερόμενες στο παράρτημα I θα πρέπει να υποχρεούνται να καταρτίζουν σχέδια μετασχηματισμού στο πλαίσιο της επανεξέτασης και της αναπροσαρμογής των αδειών μετά τη δημοσίευση των αποφάσεων σχετικά με τα συμπεράσματα ΒΔΤ που δημοσιεύονται μετά την 1η Ιανουαρίου 2030. Μολονότι τα σχέδια μετασχηματισμού θα πρέπει να συνεχίσουν να αποτελούν ενδεικτικά έγγραφα που καταρτίζονται υπό την ευθύνη των φορέων εκμετάλλευσης, ο οργανισμός ελέγχου που έχει συμβληθεί με τους φορείς εκμετάλλευσης στο πλαίσιο των οικείων συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης θα πρέπει να ελέγχει αν περιέχουν τις ελάχιστες πληροφορίες που θα ορίσει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή σε εκτελεστική πράξη, και οι φορείς εκμετάλλευσης θα πρέπει να δημοσιοποιούν τα σχέδια μετασχηματισμού.

- (26) Απαιτείται περαιτέρω σαφήνεια όσον αφορά τα κριτήρια βάσει των οποίων θα αξιολογείται αν τα καθαρισμένα αέρια ή υγρά που προκύπτουν από την αεριοποίηση και την πυρόλυση αποβλήτων έχουν καθαριστεί επαρκώς σε τέτοιο βαθμό ώστε να μην συνιστούν πλέον απόβλητα πριν από την αποτέφρωσή τους.
- (27) Λόγω του μεγάλου αριθμού εγκαταστάσεων εκτροφής που θα πρέπει να συμπεριληφθούν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ και της σχετικής απλότητας των διεργασιών και των συνηθισμένων εκπομπών των εν λόγω εγκαταστάσεων, είναι σκόπιμο να καθοριστούν συγκεκριμένες διοικητικές διαδικασίες για την έκδοση αδειών και για τη άσκηση των σχετικών δραστηριοτήτων, οι οποίες θα είναι προσαρμοσμένες στον τομέα, με την επιφύλαξη των απαιτήσεων που αφορούν την ενημέρωση και τη συμμετοχή του κοινού, τον συντονισμό και τη συμμόρφωση.
- (28) Οι καινοτόμες τεχνικές που εμφανίζονται στην αγορά αναμένεται να μειώνουν όλο και περισσότερο τόσο τις εκπομπές ρύπων όσο και τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου από εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής τόσο της οδηγίας 2010/75/ΕΕ όσο και της οδηγίας 2003/87/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου<sup>76</sup>. Μολονότι αυτό θα καταστήσει δυνατή την ανάπτυξη περαιτέρω συνεργειών μεταξύ των εν λόγω οδηγιών, ενδέχεται να επηρεάσει τη λειτουργία τους, μεταξύ άλλων και στην αγορά ανθρακούχων εκπομπών. Η οδηγία 2003/87/ΕΚ περιλαμβάνει, στο πλαίσιο αυτό, διάταξη για την επανεξέταση της αποτελεσματικότητας των συνεργειών με την οδηγία 2010/75/ΕΕ, και ζητεί τον συντονισμό των περιβαλλοντικών και των κλιματικών αδειών για τη διασφάλιση της αποδοτικής και ταχύτερης εκτέλεσης των μέτρων που απαιτούνται για τη συμμόρφωση με τους στόχους της Ένωσης για το κλίμα και την ενέργεια. Προκειμένου να ληφθεί υπόψη η δυναμική της καινοτομίας στο πλαίσιο αυτό και η επανεξέταση που αναφέρεται στο άρθρο 8 της οδηγίας 2003/87/ΕΚ, η Επιτροπή θα πρέπει να υποβάλει έκθεση επανεξέτασης της εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο έως το 2028 και, στη συνέχεια, ανά πενταετία.
- (29) Προκειμένου να διασφαλιστεί ότι η οδηγία 2010/75/ΕΕ εξακολουθεί να επιτυγχάνει τους στόχους της όσον αφορά την πρόληψη ή τη μείωση των εκπομπών ρύπων και την

<sup>76</sup> Οδηγία 2003/87/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13ης Οκτωβρίου 2003, σχετικά με τη θέσπιση συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής αερίων θερμοκηπίου εντός της Ένωσης (ΕΕ L 275 της 25.10.2003, σ. 32).

επίτευξη υψηλού επιπέδου προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος, θα πρέπει να ανατεθεί στην Επιτροπή η εξουσία έκδοσης πράξεων σύμφωνα με το άρθρο 290 ΣΛΕΕ για τη συμπλήρωση της εν λόγω οδηγίας με σκοπό τη θέσπιση κανόνων λειτουργίας που περιέχουν απαιτήσεις για τις δραστηριότητες που σχετίζονται με την εκτροφή πουλερικών, χοίρων και βοοειδών και για την τροποποίηση των παραρτημάτων I και Ia της εν λόγω οδηγίας με την προσθήκη μιας αγροτοβιομηχανικής δραστηριότητας, ώστε να διασφαλίζεται ότι επιτυγχάνει τους στόχους της για την πρόληψη ή τη μείωση των εκπομπών ρύπων και την επίτευξη υψηλού επιπέδου προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος. Είναι ιδιαίτερα σημαντικό η Επιτροπή να διεξαγάγει, κατά τις προπαρασκευαστικές της εργασίες, κατάλληλες διαβουλεύσεις, μεταξύ άλλων σε επίπεδο εμπειρογνομόνων, και οι διαβουλεύσεις αυτές να πραγματοποιηθούν σύμφωνα με τις αρχές που ορίζονται στη διοργανική συμφωνία της 13ης Απριλίου 2016 για τη βελτίωση του νομοθετικού έργου<sup>77</sup>. Πιο συγκεκριμένα, προκειμένου να διασφαλιστεί η ισότιμη συμμετοχή στην εκπόνηση των κατ' εξουσιοδότηση πράξεων, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο λαμβάνουν όλα τα έγγραφα κατά τον ίδιο χρόνο με τους εμπειρογνώμονες των κρατών μελών, και οι εμπειρογνώμονες τους έχουν συστηματικά πρόσβαση στις συνεδριάσεις των ομάδων εμπειρογνομόνων της Επιτροπής που ασχολούνται με την εκπόνηση κατ' εξουσιοδότηση πράξεων.

- (30) Προκειμένου να διασφαλιστούν ενιαίοι όροι για την εφαρμογή της οδηγίας 2010/75/ΕΕ, θα πρέπει να ανατεθούν στην Επιτροπή εκτελεστικές αρμοδιότητες όσον αφορά τον καθορισμό i) του μορφοτύπου που θα χρησιμοποιείται για την περίληψη της άδειας· ii) τυποποιημένης μεθοδολογίας για την αξιολόγηση της δυσαναλογίας μεταξύ του κόστους εφαρμογής των συμπερασμάτων ΒΔΤ και των δυνητικών περιβαλλοντικών οφελών· iii) της μεθόδου μέτρησης για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών που καθορίζονται στην άδεια όσον αφορά τις εκπομπές στην ατμόσφαιρα και τα ύδατα· iv) των λεπτομερών ρυθμίσεων που απαιτούνται για τη δημιουργία και τη λειτουργία του κέντρου καινοτομίας για τον βιομηχανικό μετασχηματισμό και τις εκπομπές· και v) του μορφοτύπου που θα χρησιμοποιείται για τα σχέδια μετασχηματισμού. Οι εν λόγω αρμοδιότητες θα πρέπει να ασκούνται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 182/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου<sup>78</sup>.
- (31) Προκειμένου να διασφαλιστεί η αποτελεσματική εφαρμογή και επιβολή των υποχρεώσεων που καθορίζονται στην οδηγία 2010/75/ΕΕ, είναι αναγκαίο να προσδιοριστεί το ελάχιστο περιεχόμενο αποτελεσματικών, αναλογικών και αποτρεπτικών κυρώσεων. Οι διαφορές στα καθεστώτα κυρώσεων, το γεγονός ότι οι επιβαλλόμενες κυρώσεις θεωρούνται σε πολλές περιπτώσεις υπερβολικά περιορισμένες ώστε να έχουν πραγματικά αποτρεπτικό αποτέλεσμα στις παράνομες συμπεριφορές και η έλλειψη ομοιόμορφης εφαρμογής μεταξύ των κρατών μελών υπονομεύουν τους ισότιμους όρους ανταγωνισμού όσον αφορά τις βιομηχανικές εκπομπές σε ολόκληρη την Ένωση. Θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η οδηγία 2008/99/ΕΚ σχετικά με την προστασία του περιβάλλοντος μέσω του ποινικού δικαίου,

<sup>77</sup> Διοργανική συμφωνία μεταξύ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τη βελτίωση του νομοθετικού έργου (ΕΕ L 123 της 12.5.2016, σ. 1).

<sup>78</sup> Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 182/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Φεβρουαρίου 2011, για τη θέσπιση κανόνων και γενικών αρχών σχετικά με τους τρόπους ελέγχου από τα κράτη μέλη της άσκησης των εκτελεστικών αρμοδιοτήτων από την Επιτροπή (ΕΕ L 55 της 28.2.2011, σ. 13).

όταν μια παράβαση που διαπιστώνεται δυνάμει της παρούσας οδηγίας συνιστά αδίκημα που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2008/99/ΕΚ.

- (32) Όταν προκαλείται βλάβη στην ανθρώπινη υγεία ως αποτέλεσμα παράβασης εθνικών μέτρων που έχουν θεσπιστεί σύμφωνα με την οδηγία 2010/75/ΕΕ, τα κράτη μέλη θα πρέπει να διασφαλίζουν ότι τα θιγόμενα άτομα είναι σε θέση να διεκδικήσουν και να λάβουν αποζημίωση για τη βλάβη αυτή από τα σχετικά φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, κατά περίπτωση, από τις σχετικές αρμόδιες αρχές που είναι υπεύθυνες για την παράβαση. Οι εν λόγω κανόνες αποζημίωσης συμβάλλουν στην επίτευξη των στόχων της διατήρησης, της προστασίας και της βελτίωσης της ποιότητας του περιβάλλοντος και της προστασίας της ανθρώπινης υγείας, όπως ορίζονται στο άρθρο 191 της ΣΛΕΕ. Στηρίζουν επίσης το δικαίωμα στη ζωή, στην ακεραιότητα του προσώπου και στην προστασία της υγείας που ορίζονται στα άρθρα 2, 3 και 35 του Χάρτη των Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και το δικαίωμα πραγματικής προσφυγής που ορίζεται στο άρθρο 47 του Χάρτη. Επίσης, η οδηγία 2004/35/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου δεν παρέχει σε ιδιώτες το δικαίωμα να διεκδικήσουν αποζημίωση συνεπεία περιβαλλοντικής ζημίας ή επικείμενης απειλής τέτοιας ζημίας.
- (33) Ως εκ τούτου, είναι σκόπιμο η οδηγία 2010/75/ΕΕ να προβλέψει το δικαίωμα αποζημίωσης για βλάβες που υφίστανται φυσικά πρόσωπα. Για να διασφαλιστεί ότι τα φυσικά πρόσωπα μπορούν να υπερασπίζονται τα δικαιώματά τους στην περίπτωση βλαβών της υγείας που προκαλούνται από παραβιάσεις της οδηγίας 2010/75/ΕΕ και, ως εκ τούτου, να διασφαλίζεται η αποδοτικότερη επιβολή της εν λόγω οδηγίας, οι μη κυβερνητικές οργανώσεις που προάγουν την προστασία της ανθρώπινης υγείας ή του περιβάλλοντος, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που προάγουν την προστασία των καταναλωτών και πληρούν τις απαιτήσεις του εθνικού δικαίου, ως μέλη του ενδιαφερόμενου κοινού, θα πρέπει να έχουν τη δυνατότητα να συμμετέχουν σε διαδικασίες, όπως ορίζουν τα κράτη μέλη, είτε εξ ονόματος είτε προς υποστήριξη οποιουδήποτε θύματος, με την επιφύλαξη των εθνικών δικονομικών κανόνων που αφορούν την εκπροσώπηση και την υπεράσπιση ενώπιον δικαστηρίων. Τα κράτη μέλη διαθέτουν συνήθως δικονομική αυτοτέλεια να διασφαλίζουν την αποτελεσματική προσφυγή κατά παραβιάσεων του δικαίου της Ένωσης, με την επιφύλαξη της τήρησης των αρχών της ισοδυναμίας και της αποτελεσματικότητας. Ωστόσο, η πείρα έχει δείξει ότι, μολονότι υπάρχουν συντριπτικά επιδημιολογικά στοιχεία που αποδεικνύουν τις αρνητικές επιπτώσεις της ρύπανσης στην υγεία του πληθυσμού, ειδικότερα όσον αφορά την ατμόσφαιρα, είναι δύσκολο για τα θύματα παραβιάσεων της οδηγίας 2010/75/ΕΕ, βάσει των δικονομικών κανόνων που αφορούν το βάρος της απόδειξης που ισχύουν γενικά στα κράτη μέλη, να αποδείξουν την αιτιώδη συνάφεια μεταξύ της προκληθείσας βλάβης και της παραβίασης. Ως εκ τούτου, στις περισσότερες περιπτώσεις, τα θύματα παραβιάσεων της οδηγίας 2010/75/ΕΕ δεν έχουν στη διάθεσή τους έναν αποτελεσματικό τρόπο να λάβουν αποζημίωση για τη βλάβη που προκλήθηκε από τις εν λόγω παραβιάσεις. Προκειμένου να ενισχυθούν τα δικαιώματα των ατόμων να λαμβάνουν αποζημίωση για παραβιάσεις της οδηγίας 2010/75/ΕΕ και να υποστηριχθεί η αποδοτικότερη επιβολή των απαιτήσεών της σε ολόκληρη την Ένωση, είναι αναγκαίο να προσαρμοστεί το βάρος της απόδειξης που ισχύει σε τέτοιες καταστάσεις. Ως εκ τούτου, όταν ένα άτομο μπορεί να προσκομίσει επαρκώς αξιόπιστα αποδεικτικά στοιχεία ώστε να συναχθεί τεκμήριο ότι η παραβίαση της οδηγίας 2010/75/ΕΕ αποτελεί την αιτία βλάβης που έχει προκληθεί στην υγεία ενός ατόμου ή έχει συμβάλει σημαντικά σε αυτήν, θα πρέπει να εναπόκειται στον

εναγόμενο να ανατρέψει το εν λόγω τεκμήριο προκειμένου να απαλλαγεί από την ευθύνη του.

- (34) Ο αντίκτυπος της οδηγίας 2010/75/ΕΕ στη δικονομική αυτοτέλεια των κρατών μελών θα πρέπει να περιορίζεται σε ό,τι είναι αναγκαίο για τη διασφάλιση των στόχων προστασίας της ανθρώπινης υγείας μέσω ενός ασφαλούς περιβάλλοντος το οποίο επιδιώκει η οδηγία και δεν θα πρέπει να επηρεάζει άλλους εθνικούς δικονομικούς κανόνες που θεσπίζουν το δικαίωμα αξίωσης αποζημίωσης για παραβιάσεις της εν λόγω οδηγίας. Ωστόσο, οι εν λόγω εθνικοί κανόνες δεν θα πρέπει να εμποδίζουν την αποτελεσματική λειτουργία του μηχανισμού για την επιδίωξη αποζημίωσης που απαιτείται από την οδηγία 2010/75/ΕΕ.
- (35) Η εφαρμογή της οδηγίας 2010/75/ΕΕ έχει καταδείξει αποκλίνοντες τρόπους εφαρμογής μεταξύ των κρατών μελών όσον αφορά την κάλυψη των εγκαταστάσεων παραγωγής κεραμικών προϊόντων με ψήσιμο, διότι η διατύπωση του ορισμού της δραστηριότητας αυτής παρείχε στα κράτη μέλη τη δυνατότητα να αποφασίζουν αν θα εφαρμόσουν και τα δύο κριτήρια ή μόνο ένα από τα δύο κριτήρια σχετικά με την παραγωγική δυναμικότητα και τη δυναμικότητα καμίνου. Προκειμένου να διασφαλιστούν η συνεκτικότερη εφαρμογή της εν λόγω οδηγίας και ισότιμοι όροι ανταγωνισμού σε ολόκληρη την Ένωση, οι εν λόγω εγκαταστάσεις θα πρέπει να συμπεριληφθούν στο πεδίο εφαρμογής της εν λόγω οδηγίας όταν πληρούνται οποιοδήποτε από τα δύο αυτά κριτήρια.
- (36) Κατά τον καθορισμό οριακών τιμών εκπομπών για ρυπαντικές ουσίες, η αρμόδια αρχή θα πρέπει να εξετάζει όλες τις ουσίες, συμπεριλαμβανομένων των ουσιών που αρχίζουν να προκαλούν ανησυχία, οι οποίες ενδέχεται να εκπέμπονται από την εν λόγω εγκατάσταση και να έχουν σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία. Στο πλαίσιο αυτό, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη τα χαρακτηριστικά κινδύνου, η ποσότητα και η φύση των εκπεμπόμενων ουσιών, καθώς και η δυνατότητά τους να ρυπάνουν οποιοδήποτε περιβαλλοντικό μέσο. Τα συμπεράσματα ΒΔΤ, κατά περίπτωση, είναι το σημείο αναφοράς για την επιλογή των ουσιών για τις οποίες πρέπει να καθοριστούν οριακές τιμές εκπομπών, παρόλο που η αρμόδια αρχή μπορεί να αποφασίσει να επιλέξει πρόσθετες ουσίες. Επί του παρόντος, οι επιμέρους ρυπαντικές ουσίες αναφέρονται με μη εξαντλητικό τρόπο στο παράρτημα ΙΙ της οδηγίας 2010/75/ΕΕ· αυτό δεν συνάδει με την ολιστική προσέγγιση της εν λόγω οδηγίας και δεν αντικατοπτρίζει την ανάγκη οι αρμόδιες αρχές να λαμβάνουν υπόψη όλες τις σχετικές ρυπαντικές ουσίες, συμπεριλαμβανομένων των ουσιών που αρχίζουν να προκαλούν ανησυχία. Ως εκ τούτου, ο μη εξαντλητικός κατάλογος ρυπαντικών ουσιών θα πρέπει να διαγραφεί. Αντ' αυτού, πρέπει να γίνει αναφορά στον κατάλογο ρύπων του παραρτήματος ΙΙ του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 166/2006<sup>79</sup>.
- (37) Μολονότι οι χώροι υγειονομικής ταφής περιλαμβάνονται στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας 2010/75/ΕΕ, δεν υπάρχουν συμπεράσματα ΒΔΤ για τους χώρους υγειονομικής ταφής, καθώς η εν λόγω δραστηριότητα εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής

<sup>79</sup> Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Ιανουαρίου 2006, για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (ΕΕ L 33 της 4.2.2006, σ. 1).

της οδηγίας 1999/31/ΕΚ του Συμβουλίου<sup>80</sup> και οι απαιτήσεις της θεωρείται ότι συνιστούν ΒΔΤ. Δεδομένων των τεχνικών εξελίξεων και της καινοτομίας που προέκυψαν μετά την έκδοση της οδηγίας 1999/31/ΕΚ, υπάρχουν σήμερα διαθέσιμες πιο αποτελεσματικές τεχνικές για την προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος. Η έκδοση συμπερασμάτων ΒΔΤ σύμφωνα με την οδηγία 2010/75/ΕΕ θα καταστήσει δυνατή την αντιμετώπιση των βασικών περιβαλλοντικών ζητημάτων που σχετίζονται με τη λειτουργία των χώρων υγειονομικής ταφής αποβλήτων, συμπεριλαμβανομένων των σημαντικών εκπομπών μεθανίου. Ως εκ τούτου, η οδηγία 1999/31/ΕΚ θα πρέπει να παρέχει δυνατότητα έκδοσης συμπερασμάτων ΒΔΤ σχετικά με τους χώρους υγειονομικής ταφής βάσει της οδηγίας 2010/75/ΕΕ.

- (38) Συνεπώς, οι οδηγίες 2010/75/ΕΟΚ και 1999/31/ΕΚ θα πρέπει να τροποποιηθούν ανάλογα.
- (39) Δεδομένου ότι οι στόχοι της παρούσας οδηγίας, δηλαδή η διασφάλιση υψηλού επιπέδου περιβαλλοντικής προστασίας και η βελτίωση της ποιότητας του περιβάλλοντος, δεν δύνανται να επιτευχθούν επαρκώς από τα κράτη μέλη και, συνεπώς, λόγω της διασυνοριακής φύσης της ρύπανσης από βιομηχανικές δραστηριότητες, μπορούν να επιτευχθούν καλύτερα σε ενωσιακό επίπεδο, η Ένωση μπορεί να θεσπίζει μέτρα σύμφωνα με την αρχή της επικουρικότητας του άρθρου 5 της Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση. Σύμφωνα με την αρχή της αναλογικότητας, όπως διατυπώνεται στο εν λόγω άρθρο, η παρούσα οδηγία δεν υπερβαίνει τα αναγκαία όρια για την επίτευξη των εν λόγω στόχων.
- (40) Σύμφωνα με την αρχή της αναλογικότητας, είναι αναγκαίο και σκόπιμο για την επίτευξη του βασικού στόχου της διασφάλισης υψηλού επιπέδου προστασίας του περιβάλλοντος και βελτίωσης της ποιότητας του περιβάλλοντος να θεσπιστούν κανόνες για την ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχο της ρύπανσης που προκαλείται από βιομηχανικές δραστηριότητες. Η παρούσα οδηγία δεν υπερβαίνει τα αναγκαία για την επίτευξη των επιδιωκόμενων στόχων, σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 4 της Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση.
- (41) Σύμφωνα με την κοινή πολιτική δήλωση, της 28ης Σεπτεμβρίου 2011, των κρατών μελών και της Επιτροπής σχετικά με τα επεξηγηματικά έγγραφα<sup>81</sup>, τα κράτη μέλη ανέλαβαν να συνοδεύουν, όταν αυτό δικαιολογείται, την κοινοποίηση των μέτρων μεταφοράς στο εθνικό δίκαιο με ένα ή περισσότερα έγγραφα στα οποία θα επεξηγείται η σχέση μεταξύ των επιμέρους διατάξεων της οδηγίας και των αντίστοιχων σημείων των πράξεων μεταφοράς στο εθνικό δίκαιο. Όσον αφορά την παρούσα οδηγία, ο νομοθέτης θεωρεί ότι η διαβίβαση τέτοιων εγγράφων είναι δικαιολογημένη,

ΕΞΕΔΩΣΑΝ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

### *Άρθρο 1*

#### *Τροποποιήσεις της οδηγίας 2010/75/ΕΕ*

<sup>80</sup> Οδηγία 1999/31/ΕΚ του Συμβουλίου, της 26ης Απριλίου 1999, περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων (ΕΕ L 182 της 16.7.1999, σ. 1).

<sup>81</sup> ΕΕ C 369 της 17.12.2011, σ. 14.

Η οδηγία 2010/75/ΕΕ τροποποιείται ως εξής:

- 1) στο άρθρο 1, το δεύτερο εδάφιο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Η παρούσα οδηγία προβλέπει επίσης κανόνες για την αποφυγή και, όταν αυτό δεν είναι δυνατόν, τη μείωση των εκπομπών στην ατμόσφαιρα, τα ύδατα και το έδαφος, καθώς και για την πρόληψη της παραγωγής αποβλήτων, ώστε να επιτευχθεί υψηλό επίπεδο προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος στο σύνολό του.»

- 2) στο άρθρο 2, η παράγραφος 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«1. Η παρούσα οδηγία εφαρμόζεται στις βιομηχανικές δραστηριότητες οι οποίες προκαλούν ρύπανση και αναφέρονται στα κεφάλαια II έως VIα.»

- 3) το άρθρο 3 τροποποιείται ως εξής:

- α) το σημείο 3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«3) “εγκατάσταση”: κάθε σταθερή τεχνική μονάδα εντός της οποίας διεξάγονται μία ή περισσότερες από τις δραστηριότητες του παραρτήματος I, του παραρτήματος Ια ή του μέρους 1 του παραρτήματος VII, καθώς και όλες οι άλλες άμεσα συνδεδεμένες δραστηριότητες, στον ίδιο χώρο, οι οποίες είναι τεχνικώς συναφείς με τις αναφερόμενες στα εν λόγω παραρτήματα, και ενδέχεται να επηρεάζουν τις εκπομπές και τη ρύπανση,»

- β) το σημείο 12 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«12) “συμπεράσματα ΒΔΤ”: έγγραφο το οποίο περιέχει τα μέρη του εγγράφου αναφοράς ΒΔΤ που περιλαμβάνουν τα συμπεράσματα σχετικά με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές, την περιγραφή τους, πληροφορίες για την εκτίμηση της δυνατότητας εφαρμογής τους, τα επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές, τα επίπεδα περιβαλλοντικών επιδόσεων που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές, το ελάχιστο περιεχόμενο ενός συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης, συμπεριλαμβανομένων δεικτών αναφοράς που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές, τη σχετική παρακολούθηση, τα αντίστοιχα επίπεδα κατανάλωσης και, κατά περίπτωση, τα συναφή μέτρα αποκατάστασης του χώρου,»

- γ) προστίθεται το ακόλουθο σημείο 13α:

«13α) “επίπεδα περιβαλλοντικών επιδόσεων που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές”: το εύρος των επιπέδων περιβαλλοντικών επιδόσεων, εξαιρουμένων των επιπέδων εκπομπών, που επιτυγχάνονται υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας με τη χρήση ΒΔΤ ή συνδυασμού ΒΔΤ,»

- δ) το σημείο 17 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«17) “ενδιαφερόμενο κοινό”: το κοινό το οποίο θίγεται ή ενδέχεται να θιγεί ή του οποίου διακυβεύονται συμφέροντα από τη διαδικασία λήψης αποφάσεων σχετικά με τη χορήγηση ή αναπροσαρμογή μιας άδειας ή των όρων της· για τους σκοπούς του παρόντος ορισμού, οι μη κυβερνητικές οργανώσεις που προάγουν την προστασία της ανθρώπινης υγείας ή του περιβάλλοντος και ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις οι οποίες καθορίζονται από το οικείο εθνικό δίκαιο θεωρούνται ότι έχουν συμφέροντα.»

ε) προστίθενται τα ακόλουθα σημεία 23α), 23β) και 23γ):

«23α) “χοίροι”: όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2008/120/EK του Συμβουλίου\*,

23β) “βοοειδή”: ζώα κατοικίδια του είδους *Bos taurus*,

23γ) “μονάδα ζωικού κεφαλαίου” ή “ΜΖΚ”: το ισοδύναμο βοσκής μίας ενήλικης αγελάδας γαλακτοπαραγωγής που παράγει 3 000 kg γάλακτος ετησίως, χωρίς πρόσθετα συμπυκνωμένα τρόφιμα, το οποίο χρησιμοποιείται για να εκφραστεί το μέγεθος εκμεταλλεύσεων που εκτρέφουν διαφορετικές κατηγορίες ζώων, με τη χρήση των συντελεστών μετατροπής σε σχέση με την πραγματική παραγωγή κατά τη διάρκεια του ημερολογιακού έτους που καθορίζονται στο παράρτημα ΙΙ του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 808/2014 της Επιτροπής\*\*,

---

\* Οδηγία 2008/120/EK του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2008, για τους στοιχειώδεις κανόνες για την προστασία των χοίρων (ΕΕ L 47 της 18.2.2009, σ. 5).

\*\* Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 808/2014 της Επιτροπής, της 17ης Ιουλίου 2014, σχετικά με τη θέσπιση κανόνων εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1305/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη στήριξη της αγροτικής ανάπτυξης από το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης (ΕΓΤΑΑ) (ΕΕ L 227 της 31.7.2014, σ. 18).»

στ) προστίθενται τα ακόλουθα σημεία 48) έως 53):

«48) “βιομηχανικά ορυκτά”: ορυκτά που χρησιμοποιούνται στη βιομηχανία για την παραγωγή ημικατεργασμένων ή τελικών προϊόντων, εξαιρουμένων των μεταλλευμάτων, των ενεργειακών ορυκτών, των οικοδομικών ορυκτών και των πολύτιμων λίθων,

49) “μεταλλεύματα”: ορυκτά που παράγουν μέταλλα ή μεταλλικές ουσίες,

50) “επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με αναδυόμενες τεχνικές”: το εύρος των επιπέδων εκπομπών που εκλύονται υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας με τη χρήση αναδυόμενης τεχνικής ή συνδυασμού αναδυόμενων τεχνικών, εκπεφρασμένες ως μέσος όρος κατά τη διάρκεια δεδομένου χρονικού διαστήματος, υπό συγκεκριμένες συνθήκες αναφοράς,

51) “επίπεδα περιβαλλοντικών επιδόσεων που συνδέονται με αναδυόμενες τεχνικές”: το εύρος των επιπέδων περιβαλλοντικών επιδόσεων,

εξαιρουμένων των επιπέδων εκπομπών, που επιτυγχάνονται υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας με τη χρήση αναδυόμενης τεχνικής ή συνδυασμού αναδυόμενων τεχνικών,

52) “διασφάλιση της συμμόρφωσης”: μηχανισμοί για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τη χρήση τριών κατηγοριών παρέμβασης: προώθηση της συμμόρφωσης· παρακολούθηση της συμμόρφωσης· επόμενες ενέργειες και επιβολή της νομοθεσίας,

53) “δείκτες αναφοράς”: το ενδεικτικό εύρος των επιπέδων περιβαλλοντικών επιδόσεων που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές, εκτός των επιπέδων εκπομπών, το οποίο μπορεί να περιλαμβάνει:

α) επίπεδα κατανάλωσης·

β) επίπεδα αποδοτικής χρήσης των πόρων και επίπεδα επαναχρησιμοποίησης που καλύπτουν τα υλικά, το νερό και τους ενεργειακούς πόρους·

ε) επίπεδα αποβλήτων και άλλα επίπεδα που επιτυγχάνονται υπό καθορισμένες συνθήκες αναφοράς.».

- 4) στο άρθρο 4 παράγραφος 1, το δεύτερο εδάφιο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Κατά παρέκκλιση από το πρώτο εδάφιο, τα κράτη μέλη μπορούν να θεσπίσουν διαδικασία για την εγγραφή σε μητρώο μόνο των εγκαταστάσεων που καλύπτονται από το κεφάλαιο V ή το κεφάλαιο VIα.»

- 5) στο άρθρο 5 προστίθεται η ακόλουθη παράγραφος 4:

«4. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι οι άδειες που χορηγούνται σύμφωνα με το παρόν άρθρο διατίθενται στο διαδίκτυο, δωρεάν και χωρίς να περιορίζεται η πρόσβαση σε εγγεγραμμένους χρήστες. Επίσης, διατίθεται στο κοινό μια περίληψη κάθε άδειας υπό τους ίδιους όρους. Η εν λόγω περίληψη περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα:

α) επισκόπηση των βασικών όρων της άδειας·

β) τις οριακές τιμές εκπομπών και τις οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων·

γ) παρεκκλίσεις που εγκρίθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 15 παράγραφος 4·

δ) τα εφαρμοστέα συμπεράσματα ΒΔΤ·

ε) τις διατάξεις για την επανεξέταση και την αναπροσαρμογή της άδειας.

Η Επιτροπή εκδίδει εκτελεστική πράξη για τον καθορισμό του μορφοτύπου που θα χρησιμοποιείται για την περίληψη που αναφέρεται στο δεύτερο εδάφιο. Η εν λόγω εκτελεστική πράξη εκδίδεται σύμφωνα με τη διαδικασία εξέτασης που αναφέρεται στο άρθρο 75 παράγραφος 2.»

- 6) τα άρθρα 7 και 8 αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:

*«Άρθρο 7*

**Συμβάντα και ατυχήματα**

Με την επιφύλαξη της οδηγίας 2004/35/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου\*, σε περίπτωση συμβάντος ή ατυχήματος που επηρεάζει σημαντικά την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον, τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα για να διασφαλίσουν ότι:

- α) ο φορέας εκμετάλλευσης ενημερώνει την αρμόδια αρχή αμέσως·
- β) ο φορέας εκμετάλλευσης λαμβάνει αμέσως τα μέτρα για τον περιορισμό των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και την αποφυγή άλλων πιθανών συμβάντων ή ατυχημάτων·
- γ) η αρμόδια αρχή απαιτεί από τον φορέα εκμετάλλευσης να λάβει όλα τα κατάλληλα συμπληρωματικά μέτρα, τα οποία η αρμόδια αρχή θεωρεί αναγκαία για τον περιορισμό των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και την αποφυγή άλλων συμβάντων ή ατυχημάτων.

Στην περίπτωση συμβάντος ή ατυχήματος που επηρεάζει σημαντικά την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον σε άλλο κράτος μέλος, το κράτος μέλος στο έδαφος του οποίου συνέβη το ατύχημα ή το συμβάν διασφαλίζει την άμεση ενημέρωση της αρμόδιας αρχής του άλλου κράτους μέλους. Η διασυννοριακή και πολυτομεακή συνεργασία μεταξύ των πληττόμενων κρατών μελών αποσκοπεί στον περιορισμό των επιπτώσεων στο περιβάλλον και στην ανθρώπινη υγεία, καθώς και στην πρόληψη περαιτέρω πιθανών συμβάντων ή ατυχημάτων.

*Άρθρο 8*

**Μη συμμόρφωση**

1. Τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα απαραίτητα μέτρα ώστε να εξασφαλίσουν την τήρηση των όρων της άδειας.

Τα κράτη μέλη θεσπίζουν επίσης μέτρα διασφάλισης της συμμόρφωσης για την προώθηση, την παρακολούθηση και την επιβολή της συμμόρφωσης με τις υποχρεώσεις που επιβάλλονται σε φυσικά ή νομικά πρόσωπα δυνάμει της παρούσας οδηγίας.

2. Σε περίπτωση παράβασης των όρων της άδειας, τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν ότι:

- α) ο φορέας εκμετάλλευσης ενημερώνει αμέσως την αρμόδια αρχή,
- β) ο φορέας εκμετάλλευσης λαμβάνει αμέσως τα απαιτούμενα μέτρα για την αποκατάσταση της συμμόρφωσης το συντομότερο δυνατόν,
- γ) η αρμόδια αρχή απαιτεί από τον φορέα εκμετάλλευσης να λάβει όλα τα κατάλληλα συμπληρωματικά μέτρα, τα οποία η αρμόδια αρχή θεωρεί αναγκαία για την αποκατάσταση της συμμόρφωσης.

Εάν η παράβαση των όρων της άδειας προκαλεί άμεσο κίνδυνο για την υγεία των ανθρώπων ή απειλεί να έχει άμεση αρνητική επίπτωση στο περιβάλλον, και έως ότου αποκατασταθεί η συμμόρφωση, σύμφωνα με το πρώτο εδάφιο στοιχεία β) και γ), η λειτουργία της εγκατάστασης, της μονάδας καύσης, της μονάδας αποτέφρωσης ή συναποτέφρωσης αποβλήτων ή του σχετικού τμήματος αυτών αναστέλλεται αμελλητί.

3. Εάν η παράβαση των όρων της άδειας εξακολουθεί να προκαλεί κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία ή σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον και δεν έχουν εφαρμοστεί τα αναγκαία μέτρα για την αποκατάσταση της συμμόρφωσης που προσδιορίζονται στην έκθεση επιθεώρησης που αναφέρεται στο άρθρο 23 παράγραφος 6, η λειτουργία της εγκατάστασης, της μονάδας καύσης, της μονάδας αποτέφρωσης ή συναποτέφρωσης αποβλήτων ή του σχετικού τμήματος αυτών μπορεί να ανασταλεί από την αρμόδια αρχή έως ότου αποκατασταθεί η συμμόρφωση με τους όρους της άδειας.

\* Οδηγία 2004/35/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Απριλίου 2004, σχετικά με την περιβαλλοντική ευθύνη όσον αφορά την πρόληψη και την αποκατάσταση περιβαλλοντικής ζημίας (ΕΕ L 143 της 30.4.2004, σ. 56).»

- 7) στο άρθρο 9, η παράγραφος 2 απαλείφεται·
- 8) στο άρθρο 11 προστίθενται τα ακόλουθα στοιχεία στ α), στ β) και στ γ):
- «στ α) οι υλικοί πόροι και το νερό χρησιμοποιούνται αποδοτικά, μεταξύ άλλων μέσω της επαναχρησιμοποίησης·
- στ β) οι συνολικές περιβαλλοντικές επιδόσεις κύκλου ζωής της αλυσίδας εφοδιασμού λαμβάνονται υπόψη, κατά περίπτωση·
- στ γ) εφαρμόζεται σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης, όπως αναφέρεται στο άρθρο 14α.»·
- 9) το άρθρο 13 τροποποιείται ως εξής:
- α) η παράγραφος 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:
- «1. Προκειμένου να συντάσσονται, να επανεξετάζονται και, κατά περίπτωση, να επικαιροποιούνται τα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ, η Επιτροπή διοργανώνει ανταλλαγή πληροφοριών μεταξύ κρατών μελών, σχετικών βιομηχανικών κλάδων, μη κυβερνητικών οργανώσεων που προάγουν την προστασία του περιβάλλοντος, του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων και της Επιτροπής.»·
- β) στην παράγραφο 2 προστίθεται το ακόλουθο εδάφιο:
- «Με την επιφύλαξη της ενωσιακής νομοθεσίας περί ανταγωνισμού, οι πληροφορίες που θεωρούνται εμπιστευτικές επιχειρηματικές πληροφορίες ή

εμπορικά ευαίσθητες πληροφορίες κοινοποιούνται μόνο στην Επιτροπή και στα ακόλουθα πρόσωπα που έχουν υπογράψει συμφωνία εμπιστευτικότητας και μη κοινολόγησης: σε δημόσιους λειτουργούς και άλλους δημόσιους υπαλλήλους που εκπροσωπούν τα κράτη μέλη ή οργανισμούς της Ένωσης, καθώς και εκπροσώπους μη κυβερνητικών οργανώσεων που προάγουν την προστασία της ανθρώπινης υγείας ή του περιβάλλοντος. Η ανταλλαγή πληροφοριών που θεωρούνται εμπιστευτικές επιχειρηματικές πληροφορίες ή ευαίσθητες εμπορικές πληροφορίες εξακολουθεί να περιορίζεται σε ό,τι απαιτείται για την κατάρτιση, την επανεξέταση και, κατά περίπτωση, την επικαιροποίηση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ και οι εν λόγω εμπιστευτικές επιχειρηματικές πληροφορίες ή ευαίσθητες εμπορικές πληροφορίες δεν χρησιμοποιούνται για άλλους σκοπούς.»

10) το άρθρο 14 τροποποιείται ως εξής:

α) η παράγραφος 1 τροποποιείται ως εξής:

i) το πρώτο εδάφιο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι η άδεια περιλαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα τήρησης των απαιτήσεων που αναφέρονται στα άρθρα 11 και 18. Για τον σκοπό αυτό, τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι οι άδειες χορηγούνται αφού ζητηθεί η γνώμη όλων των αρμόδιων αρχών που διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με την περιβαλλοντική νομοθεσία της Ένωσης, συμπεριλαμβανομένων των ποιοτικών προτύπων περιβάλλοντος.»

ii) στο δεύτερο εδάφιο, το στοιχείο α) αντικαθίσταται από το ακόλουθο στοιχείο:

«α) οριακές τιμές εκπομπών για τις ρυπαντικές ουσίες που απαριθμούνται στο παράρτημα II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 166/2006\* και για άλλες ρυπαντικές ουσίες που είναι πιθανόν να εκπέμπονται από την οικεία εγκατάσταση σε σημαντικές ποσότητες ανάλογα με τη φύση τους και τη δυνατότητα μεταφοράς της ρύπανσης από το ένα επιμέρους στοιχείο του περιβάλλοντος στο άλλο.»

\* Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Ιανουαρίου 2006, για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων και για την τροποποίηση των οδηγιών 91/689/ΕΟΚ και 96/61/ΕΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 33 της 4.2.2006, σ. 1).»

iii) προστίθεται το ακόλουθο στοιχείο αα):

«αα) οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων.»

iv) το στοιχείο β) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«β) κατάλληλες απαιτήσεις για να εξασφαλιστεί η προστασία του εδάφους, των υπόγειων και των επιφανειακών υδάτων και μέτρα για την παρακολούθηση και τη διαχείριση των αποβλήτων της εγκατάστασης.»

- v) προστίθεται το ακόλουθο στοιχείο βα):
- «βα) κατάλληλες απαιτήσεις για σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης που ορίζεται στο άρθρο 14α.»
- vi) προστίθεται το ακόλουθο στοιχείο ββ):
- «ββ) κατάλληλες απαιτήσεις παρακολούθησης της κατανάλωσης και της επαναχρησιμοποίησης πόρων όπως η ενέργεια, το νερό και οι πρώτες ύλες.»
- vii) στο στοιχείο δ) προστίθεται το ακόλουθο σημείο iii):
- «iii) πληροφορίες σχετικά με την πρόοδο όσον αφορά την επίτευξη των στόχων περιβαλλοντικής πολιτικής που αναφέρονται στο άρθρο 14α. Οι εν λόγω πληροφορίες δημοσιοποιούνται.»
- viii) το στοιχείο η) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:
- «η) όρους για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών και τις οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων ή παραπομπή στις ισχύουσες απαιτήσεις που καθορίζονται αλλού.»

- 11) προστίθεται το ακόλουθο άρθρο 14α:

*«Άρθρο 14α*

**Σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

1. Τα κράτη μέλη απαιτούν από τον φορέα εκμετάλλευσης να καταρτίσει και να εφαρμόζει, για κάθε εγκατάσταση που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου, σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης (στο εξής: ΣΠΔ). Το ΣΠΔ συμμορφώνεται με τις διατάξεις που περιλαμβάνονται σε σχετικά συμπεράσματα ΒΔΤ τα οποία προσδιορίζουν πτυχές που πρέπει να καλύπτονται από το ΣΠΔ.  
  
Το ΣΠΔ επανεξετάζεται περιοδικά, ώστε να διασφαλίζεται ότι εξακολουθεί να είναι κατάλληλο, επαρκές και αποτελεσματικό.
2. Το ΣΠΔ περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα:
  - a) στόχους περιβαλλοντικής πολιτικής για τη συνεχή βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων και της ασφάλειας της εγκατάστασης, οι οποίοι περιλαμβάνουν μέτρα για:
    - i) την πρόληψη της παραγωγής αποβλήτων·
    - ii) τη βελτιστοποίηση της χρήσης των πόρων και της επαναχρησιμοποίησης των υδάτων·
    - iii) την πρόληψη ή τη μείωση των κινδύνων που συνδέονται με τη χρήση επικίνδυνων ουσιών·

- β) στόχους και δείκτες επιδόσεων όσον αφορά σημαντικές περιβαλλοντικές πτυχές, στους οποίους λαμβάνονται υπόψη οι δείκτες αναφοράς που καθορίζονται στα σχετικά συμπεράσματα ΒΔΤ και οι περιβαλλοντικές επιδόσεις κύκλου ζωής της αλυσίδας εφοδιασμού·
  - γ) για εγκαταστάσεις που έχουν υποχρέωση διενέργειας ενεργειακού ελέγχου ή εφαρμογής συστήματος ενεργειακής διαχείρισης σύμφωνα με το άρθρο 8 της οδηγίας 2012/27/ΕΕ, συμπερίληψη των αποτελεσμάτων του εν λόγω ελέγχου ή της εφαρμογής του συστήματος ενεργειακής διαχείρισης σύμφωνα με το άρθρο 8 και το παράρτημα VI της εν λόγω οδηγίας και των μέτρων για την εφαρμογή των συστάσεών τους·
  - δ) κατάλογο χημικών ουσιών με τις επικίνδυνες ουσίες που υπάρχουν στην εγκατάσταση ως έχουν, ως συστατικά άλλων ουσιών ή ως μέρη μειγμάτων, εκτίμηση κινδύνου των επιπτώσεων των εν λόγω ουσιών στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, καθώς και ανάλυση των δυνατοτήτων υποκατάστασής τους με ασφαλέστερες εναλλακτικές·
  - ε) μέτρα που λαμβάνονται για την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων και την αποφυγή κινδύνων για την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένων διορθωτικών και προληπτικών μέτρων, όπου απαιτείται·
  - στ) σχέδιο μετασχηματισμού, όπως αναφέρεται στο άρθρο 27δ.
3. Το ΣΠΔ μιας εγκατάστασης διατίθεται στο διαδίκτυο, δωρεάν και χωρίς να περιορίζεται η πρόσβαση σε εγγεγραμμένους χρήστες.»

12) το άρθρο 15 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

*«Άρθρο 15*

**Οριακές τιμές εκπομπών, οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων, ισοδύναμες παράμετροι και τεχνικά μέτρα**

- «1. Οι οριακές τιμές εκπομπών ρυπαντικών ουσιών ισχύουν στο σημείο όπου οι εκπομπές εξέρχονται από την εγκατάσταση, ενώ δεν υπολογίζεται για τον προσδιορισμό των τιμών αυτών, η τυχόν αραίωσή τους πριν από το εν λόγω σημείο.

Όσον αφορά τις έμμεσες απορρίψεις ρυπαντικών ουσιών στα ύδατα, οι επιπτώσεις ενός σταθμού επεξεργασίας λυμάτων εκτός της εγκατάστασης μπορούν να συνυπολογίζονται κατά τον προσδιορισμό των οριακών τιμών εκπομπών της οικείας εγκατάστασης, υπό την προϋπόθεση ότι ο φορέας εκμετάλλευσης διασφαλίζει ότι πληρούνται όλες οι ακόλουθες απαιτήσεις:

- α) οι απορριπτόμενες ρυπαντικές ουσίες δεν εμποδίζουν τη λειτουργία του σταθμού επεξεργασίας λυμάτων·
- β) οι απορριπτόμενες ρυπαντικές ουσίες δεν βλάπτουν την υγεία του προσωπικού που εργάζεται σε αποχετευτικά δίκτυα και σταθμούς επεξεργασίας λυμάτων·

- γ) ο σταθμός επεξεργασίας λυμάτων είναι σχεδιασμένος και εξοπλισμένος ώστε να μειώνει τις απορριπτόμενες ρυπαντικές ουσίες·
- δ) το συνολικό φορτίο των εν λόγω ρυπαντικών ουσιών που τελικά απορρίπτονται στο νερό δεν αυξάνεται σε σύγκριση με την κατάσταση κατά την οποία οι εκπομπές από την οικεία εγκατάσταση παραμένουν σύμφωνες με τις οριακές τιμές εκπομπών που έχουν καθοριστεί για τις άμεσες απορρίψεις σύμφωνα με την παράγραφο 3 του παρόντος άρθρου, με την επιφύλαξη αυστηρότερων μέτρων που απαιτούνται σύμφωνα με το άρθρο 18.

Η αρμόδια αρχή καθορίζει σε παράρτημα που επισυνάπτεται στους όρους αδειοδότησης τους λόγους για την εφαρμογή του δεύτερου εδαφίου, συμπεριλαμβανομένου του αποτελέσματος της αξιολόγησης που διενήργησε ο φορέας εκμετάλλευσης σχετικά με την εκπλήρωση των απαιτούμενων όρων.

Ο φορέας εκμετάλλευσης παρέχει επικαιροποιημένη αξιολόγηση στις περιπτώσεις που θα πρέπει να τροποποιηθούν οι όροι της άδειας, ώστε να διασφαλίζεται ότι πληρούνται οι απαιτήσεις που ορίζονται στο δεύτερο εδάφιο στοιχεία α) έως δ).

2. Με την επιφύλαξη του άρθρου 18, οι αναφερόμενες στο άρθρο 14 παράγραφοι 1 και 2 οριακές τιμές εκπομπών και ισοδύναμες παράμετροι και τεχνικά μέτρα βασίζονται στις ΒΔΤ, χωρίς να προδιαγράφουν τη χρήση μιας συγκεκριμένης τεχνικής ή τεχνολογίας.
3. Η αρμόδια αρχή καθορίζει τις αυστηρότερες δυνατές οριακές τιμές εκπομπών που συνάδουν με τις χαμηλότερες εκπομπές που μπορούν να επιτευχθούν με την εφαρμογή ΒΔΤ στην εγκατάσταση και διασφαλίζουν ότι, υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας, οι εκπομπές δεν υπερβαίνουν τα επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές (στο εξής: ΒΔΤ-AEL), όπως ορίζονται στις αποφάσεις για τα συμπεράσματα ΒΔΤ που αναφέρονται στο άρθρο 13 παράγραφος 5. Οι οριακές τιμές εκπομπών βασίζονται σε αξιολόγηση που διενεργεί ο φορέας εκμετάλλευσης για να αναλυθεί η σκοπιμότητα επίτευξης του αυστηρότερου άκρου του εύρους ΒΔΤ-AEL και να καταδειχθούν οι βέλτιστες επιδόσεις που μπορεί να επιτύχει η εγκατάσταση με την εφαρμογή ΒΔΤ, όπως περιγράφεται στα συμπεράσματα ΒΔΤ. Οι οριακές τιμές εκπομπών καθορίζονται μέσω:
  - α) του καθορισμού οριακών τιμών εκπομπών που εκφράζονται για τις ίδιες ή μικρότερες χρονικές περιόδους και υπό τις ίδιες συνθήκες αναφοράς με τα επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές· ή
  - β) του καθορισμού οριακών τιμών εκπομπών διαφορετικών από εκείνες του στοιχείου α), όσον αφορά τις τιμές, τις χρονικές περιόδους και τις συνθήκες αναφοράς.

Όταν οι οριακές τιμές εκπομπών καθορίζονται σύμφωνα με το στοιχείο β), η αρμόδια αρχή αξιολογεί τουλάχιστον ετησίως τα αποτελέσματα της παρακολούθησης των εκπομπών προκειμένου να διασφαλίσει ότι οι εκπομπές υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας δεν έχουν τα επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με τις διαθέσιμες βέλτιστες τεχνικές.

- 3α. Η αρμόδια αρχή καθορίζει οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων που διασφαλίζουν ότι, υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας, οι εν λόγω οριακές τιμές επιδόσεων δεν υπερβαίνουν τα επίπεδα περιβαλλοντικών επιδόσεων που συνδέονται με τις ΒΔΤ, όπως ορίζονται στις αποφάσεις για τα συμπεράσματα ΒΔΤ που αναφέρονται στο άρθρο 13 παράγραφος 5.
4. Κατά παρέκκλιση από την παράγραφο 3 και με την επιφύλαξη του άρθρου 18, η αρμόδια αρχή μπορεί, σε συγκεκριμένες περιπτώσεις, να θεσπίσει λιγότερο αυστηρές οριακές τιμές εκπομπής. Η παρέκκλιση αυτή μπορεί να ισχύσει μόνον όταν η αξιολόγηση δείχνει ότι η επίτευξη επιπέδων εκπομπών που συνδέονται με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές όπως αυτές περιγράφονται στα συμπεράσματα ΒΔΤ θα οδηγούσε σε δυσανάλογα υψηλό κόστος σε σύγκριση με τα περιβαλλοντικά οφέλη λόγω:
- α) της γεωγραφικής θέσης ή των τοπικών περιβαλλοντικών συνθηκών της σχετικής εγκατάστασης· ή
  - β) των τεχνικών χαρακτηριστικών της σχετικής εγκατάστασης.

Η αρμόδια αρχή τεκμηριώνει σε παράρτημα που επισυνάπτεται στους όρους αδειοδότησης την εφαρμογή του πρώτου εδαφίου, συμπεριλαμβανομένου του αποτελέσματος της αξιολόγησης, και τους όρους που επιβάλλονται.

Ωστόσο, οι οριακές τιμές εκπομπών που καθορίζονται σύμφωνα με το πρώτο εδάφιο δεν υπερβαίνουν τις οριακές τιμές εκπομπών που καθορίζονται στα παραρτήματα της παρούσας οδηγίας, όπου ισχύουν.

Οι παρεκκλίσεις που αναφέρονται στην παρούσα παράγραφο τηρούν τις αρχές που ορίζονται στο παράρτημα II. Η αρμόδια αρχή διασφαλίζει σε κάθε περίπτωση ότι δεν προκαλείται σημαντική ρύπανση και ότι επιτυγχάνεται υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος στο σύνολό του. Δεν χορηγούνται παρεκκλίσεις στις περιπτώσεις που ενδέχεται να θέτουν σε κίνδυνο τη συμμόρφωση με τα ποιοτικά πρότυπα περιβάλλοντος που αναφέρονται στο άρθρο 18.

Η αρμόδια αρχή αξιολογεί εκ νέου αν η παρέκκλιση που χορηγείται σύμφωνα με την παρούσα παράγραφο είναι δικαιολογημένη κάθε 4 έτη ή στο πλαίσιο κάθε επανεξέτασης των όρων της άδειας σύμφωνα με το άρθρο 21, όταν η εν λόγω επανεξέταση πραγματοποιείται νωρίτερα από 4 έτη από τη χορήγηση της παρέκκλισης.

Η Επιτροπή εκδίδει εκτελεστική πράξη για τη θέσπιση τυποποιημένης μεθοδολογίας για την αξιολόγηση της δυσαναλογίας μεταξύ του κόστους εφαρμογής των συμπερασμάτων ΒΔΤ και των δυνητικών περιβαλλοντικών οφελών που αναφέρονται στο πρώτο εδάφιο. Η εν λόγω εκτελεστική πράξη εκδίδεται σύμφωνα με τη διαδικασία εξέτασης που αναφέρεται στο άρθρο 75 παράγραφος 2.»

- 13) προστίθεται το ακόλουθο άρθρο 15α:

*«Άρθρο 15α*

#### **Αξιολόγηση της συμμόρφωσης**

1. Για σκοπούς αξιολόγησης της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών σύμφωνα με το άρθρο 14 παράγραφος 1 στοιχείο η), η διόρθωση των μετρήσεων για τον προσδιορισμό των επικυρωμένων μέσων τιμών εκπομπών δεν υπερβαίνει την αβεβαιότητα μέτρησης της μεθόδου μέτρησης.
2. Έως τις [*Υπηρεσία Εκδόσεων: να προστεθεί η ημερομηνία = η πρώτη ημέρα του μήνα που έπεται 24 μηνών από την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας*] η Επιτροπή εκδίδει εκτελεστική πράξη για τον καθορισμό της μεθόδου μέτρησης με σκοπό την αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών που καθορίζονται στην άδεια όσον αφορά τις εκπομπές στην ατμόσφαιρα και τα ύδατα. Η εν λόγω εκτελεστική πράξη εκδίδεται σύμφωνα με τη διαδικασία εξέτασης που αναφέρεται στο άρθρο 75 παράγραφος 2.

Η μέθοδος που αναφέρεται στο πρώτο εδάφιο αφορά, κατ' ελάχιστον, τον καθορισμό επικυρωμένων μέσων τιμών εκπομπών και καθορίζει τον τρόπο με τον οποίο η αβεβαιότητα μέτρησης και η συχνότητα υπέρβασης των οριακών τιμών εκπομπών πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά την αξιολόγηση της συμμόρφωσης.

3. Όταν μια εγκατάσταση που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου εμπίπτει επίσης στο πεδίο εφαρμογής του κεφαλαίου III ή IV και η συμμόρφωση με τις οριακές τιμές εκπομπών που καθορίζονται σύμφωνα με το παρόν κεφάλαιο αποδεικνύεται σύμφωνα με την παράγραφο 1 του παρόντος άρθρου, η εγκατάσταση θεωρείται ότι συμμορφώνεται επίσης με τις οριακές τιμές εκπομπών που καθορίζονται σύμφωνα με το κεφάλαιο III ή IV για τους σχετικούς ρύπους.»

14) στο άρθρο 16 προστίθεται η ακόλουθη παράγραφος 3:

- «3. Όταν έχει χορηγηθεί παρέκκλιση που αναφέρεται στο άρθρο 15 παράγραφος 4, τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι ο φορέας εκμετάλλευσης παρακολουθεί τη συγκέντρωση των ρύπων τους οποίους αφορά η παρέκκλιση και οι οποίοι υπάρχουν στο περιβάλλον υποδοχής. Τα αποτελέσματα της παρακολούθησης διαβιβάζονται στην αρμόδια αρχή. Κατά περίπτωση, για την παρακολούθηση που αναφέρεται στην παρούσα παράγραφο χρησιμοποιούνται μέθοδοι παρακολούθησης και μέτρησης για κάθε σχετικό ρύπο που ορίζονται σε άλλη σχετική ενωσιακή νομοθεσία.»

15) το άρθρο 18 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

*«Άρθρο 18*

### **Ποιοτικά πρότυπα περιβάλλοντος**

Στις περιπτώσεις που ένα ποιοτικό πρότυπο περιβάλλοντος επιβάλλει όρους αυστηρότερους από εκείνους που είναι δυνατόν να επιτευχθούν με τη χρήση των βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών, η άδεια περιλαμβάνει πρόσθετα μέτρα, με σκοπό τη μείωση της συμβολής της συγκεκριμένης εγκατάστασης στη ρύπανση που προκαλείται στη σχετική περιοχή.

Όταν η άδεια περιλαμβάνει αυστηρότερους όρους σύμφωνα με το πρώτο εδάφιο, απαιτείται τακτική παρακολούθηση, από τον φορέα εκμετάλλευσης, της συγκέντρωσης, στο περιβάλλον υποδοχής, των σχετικών ρύπων που προκύπτουν από τις δραστηριότητες των σχετικών εγκαταστάσεων και τα αποτελέσματα της παρακολούθησης αυτής διαβιβάζονται στην αρμόδια αρχή. Στην περίπτωση που καθορίζονται μέθοδοι παρακολούθησης και μέτρησης των σχετικών ρύπων σε άλλη σχετική ενωσιακή νομοθεσία, οι εν λόγω μέθοδοι χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση που αναφέρεται στην παρούσα παράγραφο.»

16) στο άρθρο 21 παράγραφος 5, το στοιχείο γ) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«γ) όταν είναι αναγκαίο για τη συμμόρφωση με ποιοτικό πρότυπο περιβάλλοντος που αναφέρεται στο άρθρο 18, συμπεριλαμβανομένης της περίπτωσης νέου ή αναθεωρημένου ποιοτικού προτύπου ή όταν η κατάσταση του περιβάλλοντος υποδοχής απαιτεί αναθεώρηση της άδειας προκειμένου να επιτευχθεί συμμόρφωση με τα σχέδια και τα προγράμματα που καθορίζονται βάσει της ενωσιακής νομοθεσίας.»

17) το άρθρο 24 τροποποιείται ως εξής:

α) η παράγραφος 1 τροποποιείται ως εξής:

i) το στοιχείο δ) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«δ) την αναπροσαρμογή άδειας ή των όρων της άδειας μιας εγκατάστασης σύμφωνα με το άρθρο 21 παράγραφος 5 στοιχεία α), β) και γ)»

ii) προστίθεται το ακόλουθο στοιχείο ε):

«ε) την αναπροσαρμογή άδειας σύμφωνα με το άρθρο 21 παράγραφος 3 ή το άρθρο 21 παράγραφος 4.»

β) η παράγραφος 2 τροποποιείται ως εξής:

i) το πρώτο εδάφιο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. Όταν έχει ληφθεί απόφαση για τη χορήγηση, επανεξέταση ή αναπροσαρμογή άδειας, η αρμόδια αρχή θέτει στη διάθεση του κοινού, μεταξύ άλλων συστηματικά μέσω του διαδικτύου, δωρεάν και χωρίς να περιορίζει την πρόσβαση σε εγγεγραμμένους χρήστες, όσον αφορά τα στοιχεία α), β) και στ), τις ακόλουθες πληροφορίες:»

ii) το στοιχείο γ) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«γ) τα αποτελέσματα των διαβουλεύσεων που διεξήχθησαν πριν από τη λήψη της απόφασης, συμπεριλαμβανομένων των διαβουλεύσεων που διεξήχθησαν σύμφωνα με το άρθρο 26, και επεξήγηση του τρόπου με τον οποίο συνεκτιμήθηκαν στην εν λόγω απόφαση.»

γ) η παράγραφος 3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«3. Η αρμόδια αρχή θέτει επίσης στη διάθεση του κοινού, μεταξύ άλλων συστηματικά μέσω του διαδικτύου, δωρεάν και χωρίς να περιορίζει την πρόσβαση σε εγγεγραμμένους χρήστες, τα ακόλουθα:

- α) σχετικές πληροφορίες ως προς τα μέτρα τα οποία λαμβάνει ο φορέας εκμετάλλευσης κατά την οριστική παύση των δραστηριοτήτων σύμφωνα με το άρθρο 22,
- β) τα αποτελέσματα που διαθέτει η αρμόδια αρχή από την παρακολούθηση των εκπομπών, όπως απαιτείται σύμφωνα με τους όρους της άδειας,
- γ) τα αποτελέσματα της παρακολούθησης που αναφέρεται στο άρθρο 16 παράγραφος 3 και στο άρθρο 18 δεύτερο εδάφιο.»

18) στο άρθρο 25 παράγραφος 1 προστίθενται τα ακόλουθα εδάφια:

«Η νομιμοποίηση στη διαδικασία εξέτασης δεν πρέπει να εξαρτάται από τον ρόλο που διαδραμάτισε το ενδιαφερόμενο μέλος του κοινού κατά τη διάρκεια ενός συμμετοχικού σταδίου των διαδικασιών λήψης απόφασης δυνάμει της παρούσας οδηγίας.

Η διαδικασία εξέτασης είναι δίκαιη, αντικειμενική, έγκαιρη, δεν είναι απαγορευτικά δαπανηρή και προβλέπει κατάλληλους και αποτελεσματικούς μηχανισμούς προσφυγής, συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών μέτρων, κατά περίπτωση.»

19) στο άρθρο 26, οι παράγραφοι 1 και 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«1. Όταν ένα κράτος μέλος διαπιστώνει ότι η λειτουργία μιας εγκατάστασης ενδέχεται να έχει σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον άλλου κράτους μέλους, ή όταν το ζητά ένα κράτος μέλος το οποίο ενδέχεται να θιγεί σοβαρά, το κράτος μέλος στην επικράτεια του οποίου είχε υποβληθεί η αίτηση άδειας σύμφωνα με το άρθρο 4 ή το άρθρο 20 παράγραφος 2, διαβιβάζει τις πληροφορίες που έχουν παρασχεθεί σύμφωνα με το παράρτημα IV στο άλλο κράτος μέλος, ταυτόχρονα με τη διάθεσή τους στο κοινό. Με βάση τις εν λόγω πληροφορίες, διεξάγονται διαβουλεύσεις μεταξύ των δύο κρατών μελών, ενώ διασφαλίζεται παράλληλα ότι το κράτος μέλος που ενδέχεται να θιγεί σοβαρά διατυπώνει σχόλια πριν η αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο έδαφος του οποίου υποβλήθηκε η αίτηση άδειας να λάβει την απόφασή της. Εάν το κράτος μέλος το οποίο ενδέχεται να θιγεί σοβαρά δεν διατυπώσει σχόλια εντός της προθεσμίας διαβούλευσης με το ενδιαφερόμενο κοινό, η αρμόδια αρχή κινεί τη διαδικασία αδειοδότησης.

2. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι, στις περιπτώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1, η αίτηση άδειας τίθεται επίσης στη διάθεση του κοινού του κράτους μέλους το οποίο ενδέχεται να θιγεί σοβαρά για τη διατύπωση σχολίων και παραμένει διαθέσιμη για το ίδιο χρονικό διάστημα με αυτό που προβλέπεται στο κράτος μέλος στο οποίο υποβλήθηκε η αίτηση.»

20) μετά το άρθρο 26 προστίθεται ο ακόλουθος τίτλος:

**ΠΡΩΘΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ»·**

- 21) το άρθρο 27 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

*«Άρθρο 27*

**Αναδύομενες τεχνικές**

Τα κράτη μέλη ενθαρρύνουν, κατά περίπτωση, την ανάπτυξη και την εφαρμογή αναδύομενων τεχνικών, ειδικότερα όταν οι εν λόγω τεχνικές έχουν προσδιοριστεί στα συμπεράσματα ΒΔΤ, στα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ ή στα πορίσματα του κέντρου καινοτομίας για τον βιομηχανικό μετασχηματισμό και τις εκπομπές που αναφέρεται στο άρθρο 27α.»·

- 22) προστίθενται τα ακόλουθα άρθρα 27α έως 27δ:

*«Άρθρο 27α*

**Κέντρο καινοτομίας για τον βιομηχανικό μετασχηματισμό και τις εκπομπές**

1. Η Επιτροπή δημιουργεί και διαχειρίζεται κέντρο καινοτομίας για τον βιομηχανικό μετασχηματισμό και τις εκπομπές (στο εξής: «κέντρο» ή «INCITE»).
2. Το κέντρο συλλέγει και αναλύει πληροφορίες σχετικά με καινοτόμες τεχνικές, συμπεριλαμβανομένων αναδύομενων τεχνικών που σχετίζονται με δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της παρούσας οδηγίας, και χαρακτηρίζει το επίπεδο ανάπτυξης και τις περιβαλλοντικές επιδόσεις τους. Η Επιτροπή λαμβάνει υπόψη τα πορίσματα του κέντρου κατά την κατάρτιση του προγράμματος εργασιών για την ανταλλαγή πληροφοριών που αναφέρεται στο άρθρο 13 παράγραφος 3 στοιχείο β) και κατά την κατάρτιση, επανεξέταση και επικαιροποίηση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ που αναφέρονται στο άρθρο 13 παράγραφος 1.
3. Το κέντρο επικουρείται από:
  - α) εκπροσώπους των κρατών μελών·
  - β) σχετικούς δημόσιους οργανισμούς·
  - γ) σχετικά ερευνητικά ινστιτούτα·
  - δ) ερευνητικούς και τεχνολογικούς οργανισμούς·
  - ε) εκπροσώπους των ενδιαφερόμενων βιομηχανικών κλάδων·
  - στ) παρόχους τεχνολογίας·
  - ζ) μη κυβερνητικές οργανώσεις που προωθούν την προστασία του περιβάλλοντος·
  - η) την Επιτροπή.

4. Το κέντρο δημοσιοποιεί τα πορίσματά του, υπό τους περιορισμούς του άρθρου 4 παράγραφοι 1 και 2 της οδηγίας 2003/4/ΕΚ.

Η Επιτροπή εκδίδει εκτελεστική πράξη που καθορίζει τις αναγκαίες λεπτομερείς ρυθμίσεις για τη δημιουργία και τη λειτουργία του κέντρου. Η εν λόγω εκτελεστική πράξη εκδίδεται σύμφωνα με τη διαδικασία εξέτασης που αναφέρεται στο άρθρο 75 παράγραφος 2.

#### *Άρθρο 27β*

#### **Δοκιμή αναδυόμενων τεχνικών**

Με την επιφύλαξη του άρθρου 18, η αρμόδια αρχή μπορεί να χορηγεί προσωρινές παρεκκλίσεις από τις απαιτήσεις που ορίζονται στο άρθρο 15 παράγραφοι 2 και 3 και από τις αρχές που ορίζονται στο άρθρο 11 στοιχεία α) και β), για τη δοκιμή αναδυόμενων τεχνικών για συνολικό χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει τους 24 μήνες.

#### *Άρθρο 27γ*

#### **Επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με αναδυόμενες τεχνικές**

Κατά παρέκκλιση από το άρθρο 21 παράγραφος 3, η αρμόδια αρχή μπορεί να καθορίζει οριακές τιμές εκπομπών που διασφαλίζουν ότι, εντός 6 ετών από τη δημοσίευση απόφασης σχετικά με συμπεράσματα ΒΔΤ σύμφωνα με το άρθρο 13 παράγραφος 5 όσον αφορά την κύρια δραστηριότητα μιας εγκατάστασης, οι εκπομπές δεν υπερβαίνουν, υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας, τα επίπεδα εκπομπών που συνδέονται με αναδυόμενες τεχνικές, όπως ορίζονται στις αποφάσεις για τα συμπεράσματα ΒΔΤ.

#### *Άρθρο 27δ*

#### **Μετασχηματισμός προς μια καθαρή, κυκλική και κλιματικά ουδέτερη βιομηχανία**

1. Τα κράτη μέλη απαιτούν από τον φορέα εκμετάλλευσης να συμπεριλάβει, έως τις 30 Ιουνίου 2030, στο οικείο σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης που αναφέρεται στο άρθρο 14α σχέδιο μετασχηματισμού για κάθε εγκατάσταση που ασκεί οποιαδήποτε από τις δραστηριότητες που αναφέρονται στο παράρτημα Ι σημεία 1, 2, 3, 4, 6.1α και 6.1β. Το σχέδιο μετασχηματισμού περιέχει πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο θα μετασχηματιστεί η εγκατάσταση κατά την περίοδο 2030-2050, προκειμένου να συμβάλει στην ανάδυση μιας βιώσιμης, καθαρής, κυκλικής και κλιματικά ουδέτερης οικονομίας έως το 2050, χρησιμοποιώντας τον μορφότυπο που αναφέρεται στην παράγραφο 4.

Τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα για να διασφαλίσουν ότι, έως τις 31 Δεκεμβρίου 2031, ο οργανισμός ελέγχου που έχει συμβληθεί με τον φορέα εκμετάλλευσης στο πλαίσιο του οικείου συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης αξιολογεί τη συμμόρφωση των σχεδίων μετασχηματισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 1 πρώτο εδάφιο με τις απαιτήσεις που καθορίζονται στην εκτελεστική πράξη που αναφέρεται στην παράγραφο 4.

2. Τα κράτη μέλη απαιτούν, στο πλαίσιο της επανεξέτασης των όρων αδειοδότησης σύμφωνα με το άρθρο 21 παράγραφος 3 μετά τη δημοσίευση των αποφάσεων σχετικά με τα συμπεράσματα ΒΔΤ μετά την 1η Ιανουαρίου 2030, ο φορέας εκμετάλλευσης να περιλαμβάνει στο οικείο σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης που αναφέρεται στο άρθρο 14α σχέδιο μετασχηματισμού για κάθε εγκατάσταση που ασκεί οποιαδήποτε από τις δραστηριότητες που αναφέρονται στο παράρτημα Ι η οποία δεν αναφέρεται στην παράγραφο 1. Το σχέδιο μετασχηματισμού περιέχει πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο θα μετασχηματιστεί η εγκατάσταση κατά την περίοδο 2030-2050, προκειμένου να συμβάλει στην ανάπτυξη μιας βιώσιμης, καθαρής, κυκλικής και κλιματικά ουδέτερης οικονομίας έως το 2050, χρησιμοποιώντας τον μορφότυπο που αναφέρεται στην παράγραφο 4.

Τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα για να διασφαλίσουν ότι ο οργανισμός ελέγχου που έχει συμβληθεί με τον φορέα εκμετάλλευσης στο πλαίσιο του οικείου συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης αξιολογεί τη συμμόρφωση των σχεδίων μετασχηματισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2 πρώτο εδάφιο με τις απαιτήσεις που καθορίζονται στην εκτελεστική πράξη που αναφέρεται στην παράγραφο 4.

3. Ο φορέας εκμετάλλευσης δημοσιοποιεί το οικείο σχέδιο μετασχηματισμού, καθώς και τα αποτελέσματα της αξιολόγησης που αναφέρεται στις παραγράφους 1 και 2, στο πλαίσιο της δημοσίευσης του οικείου συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης.
4. Έως τις 30 Ιουνίου 2028 η Επιτροπή εκδίδει εκτελεστική πράξη για τον καθορισμό του μορφοτύπου των σχεδίων μετασχηματισμού. Αυτή η εκτελεστική πράξη εκδίδεται σύμφωνα με τη διαδικασία εξέτασης που προβλέπεται στο άρθρο 75 παράγραφος 2.»

- 23) στο άρθρο 42 παράγραφος 1, το δεύτερο εδάφιο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Το παρόν κεφάλαιο δεν εφαρμόζεται στις μονάδες αεριοποίησης ή πυρόλυσης, εάν τα αέρια ή τα υγρά που προκύπτουν από την εν λόγω θερμική επεξεργασία αποβλήτων υποβάλλονται σε επεξεργασία πριν από την αποτέφρωσή τους σε βαθμό που:

- α) η αποτέφρωση να μην προκαλεί εκπομπές υψηλότερες από την καύση των λιγότερο ρυπογόνων καυσίμων που διατίθενται στην αγορά και τα οποία θα μπορούσαν να υποβληθούν σε καύση στην εγκατάσταση·
- β) για εκπομπές εκτός των οξειδίων του αζώτου, των οξειδίων του θείου και της σκόνης, η αποτέφρωση να μην προκαλεί εκπομπές υψηλότερες από τις εκπομπές από την αποτέφρωση ή τη συναποτέφρωση αποβλήτων.»

- 24) μετά το άρθρο 70 προστίθεται ο ακόλουθος τίτλος:

«ΚΕΦΑΛΑΙΟ VIα

**ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΡΟΦΗ ΠΟΥΛΕΡΙΚΩΝ, ΧΟΙΡΩΝ ΚΑΙ ΒΟΟΕΙΔΩΝ»**

25) μετά τον τίτλο «ΚΕΦΑΛΑΙΟ VIα» προστίθενται τα ακόλουθα άρθρα 70α έως 70θ:

*«Άρθρο 70α*

**Πεδίο εφαρμογής**

Το παρόν κεφάλαιο εφαρμόζεται στις αναφερόμενες στο παράρτημα Ια δραστηριότητες που φθάνουν στο όριο δυναμικότητας που καθορίζεται στο εν λόγω παράρτημα.

*Άρθρο 70β*

**Κανόνας συνυπολογισμού**

Εάν δύο ή περισσότερες εγκαταστάσεις βρίσκονται σε κοντινή απόσταση μεταξύ τους και εάν ο οικείος φορέας εκμετάλλευσης είναι ο ίδιος ή εάν οι εγκαταστάσεις τελούν υπό τον έλεγχο φορέων εκμετάλλευσης που έχουν συνάψει οικονομική ή νομική σχέση, οι εν λόγω εγκαταστάσεις θεωρούνται ενιαία μονάδα για τον υπολογισμό του κατώτατου ορίου δυναμικότητας που αναφέρεται στο άρθρο 70α.

*Άρθρο 70γ*

**Άδειες**

1. Τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα για να διασφαλίσουν ότι καμία εγκατάσταση που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου δεν λειτουργεί χωρίς άδεια και ότι η λειτουργία της είναι σύμφωνη με τους κανόνες λειτουργίας που αναφέρονται στο άρθρο 70θ.

Τα κράτη μέλη μπορούν να συμπεριλαμβάνουν απαιτήσεις για ορισμένες κατηγορίες εγκαταστάσεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου στους γενικούς δεσμευτικούς κανόνες που αναφέρονται στο άρθρο 6.

Τα κράτη μέλη προσδιορίζουν τη διαδικασία χορήγησης άδειας για εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου. Οι εν λόγω διαδικασίες περιλαμβάνουν τουλάχιστον τις πληροφορίες που αναφέρονται στην παράγραφο 2.

2. Οι αιτήσεις για τη χορήγηση αδειών περιλαμβάνουν τουλάχιστον περιγραφή των ακόλουθων στοιχείων:
  - α) της εγκατάστασης και των δραστηριοτήτων της·
  - β) του είδους των ζώων·
  - γ) της δυναμικότητας της εγκατάστασης·
  - δ) των πηγών εκπομπών της εγκατάστασης·

- ε) της φύσης και των ποσοτήτων των προβλεπόμενων εκπομπών από την εγκατάσταση σε κάθε επιμέρους στοιχείο του περιβάλλοντος.
3. Στις αιτήσεις περιλαμβάνεται επίσης μια μη τεχνικού περιεχομένου συγκεφαλαίωση των πληροφοριών που αναφέρονται στην παράγραφο 2.
4. Τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα για να διασφαλίσουν ότι ο φορέας εκμετάλλευσης ενημερώνει την αρμόδια αρχή αμελλητί για κάθε σχεδιαζόμενη ουσιαστική μεταβολή στις εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου και που είναι δυνατόν να έχει επιπτώσεις στο περιβάλλον. Κατά περίπτωση, η αρμόδια αρχή επανεξετάζει και αναπροσαρμόζει την άδεια.

#### *Άρθρο 70δ*

### **Υποχρεώσεις του φορέα εκμετάλλευσης**

1. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι ο φορέας εκμετάλλευσης παρακολουθεί τις εκπομπές και τα σχετικά επίπεδα περιβαλλοντικών επιδόσεων σύμφωνα με τους κανόνες λειτουργίας που αναφέρονται στο άρθρο 70θ.
- Ο φορέας εκμετάλλευσης τηρεί αρχείο και επεξεργάζεται όλα τα αποτελέσματα της παρακολούθησης, για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 6 ετών, κατά τρόπο ώστε να καθίσταται δυνατή η επαλήθευση της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών και τις οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων που καθορίζονται στους κανόνες λειτουργίας που αναφέρονται στο άρθρο 70θ.
2. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών και τις οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων που καθορίζονται στους κανόνες λειτουργίας που αναφέρονται στο άρθρο 70θ, τα κράτη μέλη απαιτούν από τον φορέα εκμετάλλευσης να λάβει τα αναγκαία μέτρα για να διασφαλίσει την αποκατάσταση της συμμόρφωσης το συντομότερο δυνατό.
3. Ο φορέας εκμετάλλευσης διασφαλίζει ότι κάθε διασπορά στο έδαφος αποβλήτων, ζωικών υποπροϊόντων ή άλλων καταλοίπων που παράγονται από την εγκατάσταση πραγματοποιείται σύμφωνα με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές, όπως καθορίζονται στους κανόνες λειτουργίας που αναφέρονται στο άρθρο 70θ, και σε άλλη σχετική νομοθεσία της Ένωσης, και ότι δεν προκαλεί σημαντική ρύπανση του περιβάλλοντος.

#### *Άρθρο 70ε*

### **Παρακολούθηση**

1. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι διενεργείται κατάλληλη παρακολούθηση σύμφωνα με τους κανόνες λειτουργίας που αναφέρονται στο άρθρο 70θ.
2. Όλα τα αποτελέσματα της παρακολούθησης καταγράφονται, υφίστανται επεξεργασία και παρουσιάζονται με τρόπο που παρέχει στην αρμόδια αρχή τη δυνατότητα να εξακριβώνει τη συμμόρφωση προς τις συνθήκες λειτουργίας, τις οριακές τιμές εκπομπών και τις οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων που

περιλαμβάνονται στους γενικούς δεσμευτικούς κανόνες που αναφέρονται στο άρθρο 6 ή στην άδεια.

3. Ο φορέας εκμετάλλευσης θέτει, χωρίς καθυστέρηση, τα δεδομένα και τις πληροφορίες που αναφέρονται στην παράγραφο 2 του παρόντος άρθρου στη διάθεση της αρμόδιας αρχής κατόπιν αιτήματος. Η αρμόδια αρχή μπορεί να διατυπώσει τέτοιο αίτημα για να επαληθεύσει τη συμμόρφωση με τους κανόνες λειτουργίας που αναφέρονται στο άρθρο 70θ. Η αρμόδια αρχή διατυπώνει το αίτημα αυτό, εάν ένα μέλος του κοινού ζητήσει πρόσβαση στα δεδομένα ή στις πληροφορίες που αναφέρονται στην παράγραφο 2 του παρόντος άρθρου.

### *Άρθρο 70στ*

#### **Μη συμμόρφωση**

1. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι οι τιμές των εκπομπών και των επιπέδων περιβαλλοντικών επιδόσεων που παρακολουθούνται σύμφωνα με τους κανόνες λειτουργίας που αναφέρονται στο άρθρο 70θ δεν υπερβαίνουν τις οριακές τιμές εκπομπών και τις οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων που καθορίζονται σε αυτό.
2. Τα κράτη μέλη θεσπίζουν αποτελεσματικό σύστημα παρακολούθησης της συμμόρφωσης, που βασίζεται είτε σε περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις είτε σε άλλα μέτρα, για τον έλεγχο της συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις που καθορίζονται στο παρόν κεφάλαιο.
3. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις που καθορίζονται στο παρόν κεφάλαιο, τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι η αρμόδια αρχή απαιτεί από τον φορέα εκμετάλλευσης να λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα, επιπρόσθετα στα μέτρα που λαμβάνει ο φορέας εκμετάλλευσης βάσει του άρθρου 70δ, προκειμένου να διασφαλιστεί η αποκατάσταση της εν λόγω συμμόρφωσης χωρίς καθυστέρηση.

Όταν η μη συμμόρφωση προκαλεί σημαντική υποβάθμιση των τοπικών συνθηκών του αέρα, των υδάτων ή του εδάφους, ή όταν θέτει ή υπάρχει κίνδυνος να θέσει σε σοβαρό κίνδυνο την ανθρώπινη υγεία, η λειτουργία της εγκατάστασης αναστέλλεται από την αρμόδια αρχή έως ότου αποκατασταθεί η συμμόρφωση.

### *Άρθρο 70ζ*

#### **Ενημέρωση και συμμετοχή του κοινού**

1. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι παρέχεται έγκαιρα και πραγματικά στο ενδιαφερόμενο κοινό η δυνατότητα συμμετοχής στις ακόλουθες διαδικασίες:
  - α) εκπόνηση γενικών δεσμευτικών κανόνων, όπως αναφέρεται στο άρθρο 6, σχετικά με τις άδειες για εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου·

- β) χορήγηση άδειας για νέα εγκατάσταση που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου·
  - γ) χορήγηση αναπροσαρμοσμένης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 70γ παράγραφος 4 για κάθε ουσιαστική μεταβολή σε υφιστάμενη εγκατάσταση που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου.
2. Η αρμόδια αρχή θέτει στη διάθεση του κοινού, μεταξύ άλλων συστηματικά μέσω του διαδικτύου, δωρεάν και χωρίς να περιορίζει την πρόσβαση σε εγγεγραμμένους χρήστες, τα ακόλουθα έγγραφα και πληροφορίες:
- α) την άδεια·
  - β) τα αποτελέσματα των διαβουλεύσεων που διενεργήθηκαν σύμφωνα με την παράγραφο 1·
  - γ) τους γενικούς δεσμευτικούς κανόνες που αναφέρονται στο άρθρο 6 οι οποίοι εφαρμόζονται σε εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου·
  - δ) τις εκθέσεις επιθεώρησης των εγκαταστάσεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος κεφαλαίου.

#### *Άρθρο 70η*

### **Πρόσβαση στη δικαιοσύνη**

1. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν ότι, σύμφωνα με το εθνικό νομικό τους σύστημα, κάθε μέλος του ενδιαφερόμενου κοινού έχει πρόσβαση σε διαδικασία εξέτασης ενώπιον δικαστηρίου ή άλλου ανεξάρτητου και αμερόληπτου οργάνου, συσταθέντος νομοθετικώς, προκειμένου να αμφισβητήσει την ουσιαστική ή τη διαδικαστική νομιμότητα αποφάσεων, πράξεων ή παραλείψεων που εμπίπτουν στις διατάξεις του παρόντος κεφαλαίου, όταν πληρούται μια από τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- α) έχει επαρκές συμφέρον·
- β) υποστηρίζει ότι επέρχεται προσβολή δικαιώματος, εάν αυτό απαιτείται ως προϋπόθεση από το δικονομικό διοικητικό δίκαιο κράτους μέλους.

Η νομιμοποίηση στη διαδικασία εξέτασης δεν πρέπει να εξαρτάται από τον ρόλο που διαδραμάτισε το ενδιαφερόμενο μέλος του κοινού κατά τη διάρκεια μιας συμμετοχικής φάσης των διαδικασιών λήψης απόφασης δυνάμει της παρούσας οδηγίας.

Η διαδικασία εξέτασης είναι δίκαιη, αντικειμενική, έγκαιρη, δεν είναι απαγορευτικά δαπανηρή και προβλέπει κατάλληλους και αποτελεσματικούς μηχανισμούς προσφυγής, συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών μέτρων, κατά περίπτωση.

2. Τα κράτη μέλη καθορίζουν σε ποια φάση είναι δυνατόν να προσβάλλονται αποφάσεις, πράξεις ή παραλείψεις.

### Κανόνες λειτουργίας

1. Η Επιτροπή θεσπίζει κανόνες λειτουργίας που περιέχουν απαιτήσεις που συνάδουν με τη χρήση των βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών για τις δραστηριότητες που αναφέρονται στο παράρτημα Ια, οι οποίοι περιλαμβάνουν τα εξής:

- α) οριακές τιμές εκπομπών·
- β) απαιτήσεις παρακολούθησης·
- γ) πρακτικές διασποράς στο εδάφους·
- δ) πρακτικές πρόληψης και μετριασμού της ρύπανσης·
- ε) οριακές τιμές περιβαλλοντικών επιδόσεων·
- στ) άλλα μέτρα σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙΙ.

Οι κανόνες λειτουργίας λαμβάνουν υπόψη, μεταξύ άλλων, τη φύση, το είδος, το μέγεθος και την πυκνότητα αυτών των εγκαταστάσεων, καθώς και τις ιδιαιτερότητες των συστημάτων εκτροφής βοοειδών σε βοσκοτόπους, όπου τα ζώα εκτρέφονται σε εγκαταστάσεις εσωτερικού χώρου μόνο εποχικά.

2. Έως τις [Υπηρεσία Εκδόσεων: να προστεθεί η ημερομηνία = η πρώτη ημέρα του μήνα που έπεται 24 μηνών από την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας] η Επιτροπή εκδίδει κατ' εξουσιοδότηση σύμφωνα με το άρθρο 76 για τη συμπλήρωση της παρούσας οδηγίας, θεσπίζοντας τους κανόνες λειτουργίας που αναφέρονται στην παράγραφο 1.
3. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι όλοι οι όροι αδειοδότησης για τις οικείες εγκαταστάσεις συμμορφώνονται με τους κανόνες λειτουργίας που αναφέρονται στην παράγραφο 1 εντός 42 μηνών από την έναρξη ισχύος της κατ' εξουσιοδότηση πράξης για τη θέσπιση των εν λόγω κανόνων.»

- 26) στο άρθρο 73 παράγραφος 1, το πρώτο και το δεύτερο εδάφιο αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:

«Μέχρι τις 30 Ιουνίου 2028 και στη συνέχεια ανά 5 έτη, η Επιτροπή υποβάλλει έκθεση στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο στην οποία επανεξετάζεται η εφαρμογή της παρούσας οδηγίας. Η έκθεση λαμβάνει υπόψη τη δυναμική της καινοτομίας και την επανεξέταση που αναφέρεται στο άρθρο 8 της οδηγίας 2003/87/ΕΚ.

Η εν λόγω έκθεση περιλαμβάνει αξιολόγηση της ανάγκης για ανάληψη δράσης από την Ένωση με την καθιέρωση ή επικαιροποίηση σε επίπεδο Ένωσης ελάχιστων απαιτήσεων για τη θέσπιση οριακών τιμών εκπομπών και για κανόνες σχετικά με την παρακολούθηση και τη συμμόρφωση των δραστηριοτήτων που εμπίπτουν στο

πεδίο των συμπερασμάτων ΒΔΤ που εγκρίθηκαν κατά την προηγούμενη πενταετή περίοδο με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- α) τον αντίκτυπο των εν λόγω δραστηριοτήτων στο περιβάλλον συνολικά και στην ανθρώπινη υγεία·
- β) το επίπεδο εφαρμογής των βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών για τις εν λόγω δραστηριότητες.»·

27) το άρθρο 74 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

*«Άρθρο 74*

### **Τροποποιήσεις των παραρτημάτων**

1. Προκειμένου να μπορούν οι διατάξεις της παρούσας οδηγίας να προσαρμόζονται στην επιστημονική και τεχνική πρόοδο, βάσει των βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών, η Επιτροπή θεσπίζει πράξεις κατ' εξουσιοδότηση σύμφωνα με το άρθρο 76 σχετικά με την προσαρμογή των μερών 3 και 4 του Παραρτήματος V, των μερών 2, 6, 7 και 8 του Παραρτήματος VI και των μερών 5, 6, 7 και 8 του Παραρτήματος VII στην επιστημονική και τεχνική πρόοδο.
2. Προκειμένου να καταστεί δυνατή η επίτευξη των στόχων των διατάξεων της παρούσας οδηγίας για την πρόληψη ή τη μείωση των εκπομπών ρύπων και την επίτευξη υψηλού επιπέδου προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος, ανατίθεται στην Επιτροπή η εξουσία να εκδίδει κατ' εξουσιοδότηση πράξη, σύμφωνα με το άρθρο 76, για την τροποποίηση του παραρτήματος I ή του παραρτήματος Ia, συμπεριλαμβάνοντας στα εν λόγω παραρτήματα αγροτοβιομηχανικές δραστηριότητες που πληρούν τα ακόλουθα κριτήρια:
  - α) έχουν ή αναμένεται να έχουν επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία ή στο περιβάλλον, ειδικότερα λόγω των εκπομπών ρύπων και της χρήσης πόρων·
  - β) οι περιβαλλοντικές επιδόσεις τους διαφέρουν εντός της Ένωσης·
  - γ) παρουσιάζουν δυνατότητες βελτίωσης όσον αφορά τις περιβαλλοντικές επιδόσεις τους μέσω της εφαρμογής βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών ή καινοτόμων τεχνικών·
  - δ) η ένταξή τους στο πεδίο εφαρμογής της παρούσας οδηγίας εκτιμάται, με βάση τις οικείες περιβαλλοντικές, οικονομικές και κοινωνικές επιπτώσεις, ότι συνεπάγεται θετική σχέση μεταξύ των κοινωνικών οφελών και του οικονομικού κόστους.
3. Η Επιτροπή προβαίνει σε κατάλληλη διαβούλευση με τα ενδιαφερόμενα μέρη πριν από την έκδοση κατ' εξουσιοδότηση πράξης σύμφωνα με το παρόν άρθρο.

Η Επιτροπή δημοσιοποιεί τις σχετικές μελέτες και αναλύσεις που χρησιμοποιήθηκαν για την προετοιμασία κατ' εξουσιοδότηση πράξης που εκδίδεται σύμφωνα με το παρόν άρθρο, το αργότερο κατά την έκδοση της κατ' εξουσιοδότηση πράξης.»·

28) το άρθρο 75 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

*«Άρθρο 75*

**Διαδικασία επιτροπών**

1. Η Επιτροπή επικουρείται από επιτροπή.  
Πρόκειται για επιτροπή κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 182/2011.
  2. Όταν γίνεται παραπομπή στην παρούσα παράγραφο, εφαρμόζεται το άρθρο 5 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 182/2011.»
- 29) το άρθρο 76 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

*«Άρθρο 76*

**Άσκηση της εξουσιοδότησης**

1. Η εξουσία έκδοσης κατ' εξουσιοδότηση πράξεων ανατίθεται στην Επιτροπή υπό τους όρους του παρόντος άρθρου.
2. Η προβλεπόμενη στο άρθρο 48 παράγραφος 5 και στα άρθρα 70θ και 74 εξουσία έκδοσης κατ' εξουσιοδότηση πράξεων ανατίθεται στην Επιτροπή για χρονικό διάστημα 5 ετών από τις ... [Υπηρεσία Εκδόσεων: να προστεθεί η ημερομηνία = η πρώτη ημέρα του μήνα μετά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας]. Η Επιτροπή συντάσσει έκθεση σχετικά με τις εξουσίες που της έχουν ανατεθεί το αργότερο εννέα μήνες πριν από τη λήξη της πενταετούς περιόδου. Η εξουσιοδότηση ανανεώνεται σιωπηρά για περιόδους ίδιας διάρκειας, εκτός αν το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ή το Συμβούλιο προβάλουν αντιρρήσεις το αργότερο τρεις μήνες πριν από τη λήξη της κάθε περιόδου.
3. Η εξουσιοδότηση που αναφέρεται στο άρθρο 48 παράγραφος 5 και στα άρθρα 70θ και 74 μπορεί να ανακληθεί ανά πάσα στιγμή από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ή από το Συμβούλιο. Η απόφαση ανάκλησης περατώνει την εξουσιοδότηση που προσδιορίζεται στην εν λόγω απόφαση. Αρχίζει να ισχύει την επομένη της δημοσίευσής της στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή σε μεταγενέστερη ημερομηνία που ορίζεται σ' αυτήν. Δεν θίγει το κύρος τυχόν κατ' εξουσιοδότηση πράξεων που ισχύουν ήδη.
4. Πριν εκδώσει κατ' εξουσιοδότηση πράξη, η Επιτροπή διεξάγει διαβουλεύσεις με εμπειρογνώμονες που ορίζουν τα κράτη μέλη σύμφωνα με τις αρχές της διοργανικής συμφωνίας της 13ης Απριλίου 2016 για τη βελτίωση του νομοθετικού έργου.
5. Μόλις η Επιτροπή εκδώσει κατ' εξουσιοδότηση πράξη την κοινοποιεί ταυτόχρονα στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο.
6. Οι κατ' εξουσιοδότηση πράξεις που εκδίδονται δυνάμει του άρθρου 15 παράγραφος 4, του άρθρου 48 παράγραφος 5 ή του άρθρου 74 τίθενται σε ισχύ μόνο εάν δεν προβληθεί καμία ένσταση είτε από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο είτε από το Συμβούλιο, εντός προθεσμίας δύο μηνών από την κοινοποίηση της εν λόγω πράξης στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο ή εάν, πριν από τη λήξη της

περιόδου αυτής, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο ενημερώσουν αμφότερα την Επιτροπή ότι δεν προτίθενται να προβάλουν αντιρρήσεις. Η προθεσμία αυτή παρατείνεται κατά δύο μήνες κατόπιν πρωτοβουλίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου ή του Συμβουλίου.»

30) τα άρθρα 77 και 78 απαλείφονται·

31) το άρθρο 79 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

*«Άρθρο 79*

### **Κυρώσεις**

1. Με την επιφύλαξη των υποχρεώσεων των κρατών μελών δυνάμει της οδηγίας 2008/99/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 19ης Νοεμβρίου 2008, σχετικά με την προστασία του περιβάλλοντος μέσω του ποινικού δικαίου, τα κράτη μέλη θεσπίζουν κανόνες σχετικά με τις κυρώσεις που επιβάλλονται σε περίπτωση παράβασης εθνικών διατάξεων που θεσπίζονται σύμφωνα με την παρούσα οδηγία και λαμβάνουν όλα τα αναγκαία μέτρα για να διασφαλίσουν την εφαρμογή τους. Οι προβλεπόμενες κυρώσεις είναι αποτελεσματικές, αναλογικές και αποτρεπτικές. Τα κράτη μέλη κοινοποιούν τους εν λόγω κανόνες και τις εν λόγω διατάξεις στην Επιτροπή αμελλητί και την ενημερώνουν αμελλητί σχετικά με κάθε μεταγενέστερη τροποποίησή τους.
2. Οι κυρώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 περιλαμβάνουν πρόστιμα ανάλογα με τον κύκλο εργασιών του νομικού προσώπου ή το εισόδημα του φυσικού προσώπου που διέπραξε την παράβαση. Το ύψος των προστίμων υπολογίζεται με τρόπο ώστε να διασφαλίζεται ότι στερούν ουσιαστικά από το πρόσωπο που ευθύνεται για την παράβαση τα οικονομικά οφέλη που προκύπτουν από την εν λόγω παράβαση. Το ύψος των προστίμων αυξάνεται σταδιακά για επανειλημμένες παραβάσεις. Σε περίπτωση παράβασης που διαπράττεται από νομικό πρόσωπο, το ανώτατο ποσό των εν λόγω προστίμων ανέρχεται τουλάχιστον στο 8 % του ετήσιου κύκλου εργασιών του φορέα εκμετάλλευσης στο οικείο κράτος μέλος.
3. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι οι κυρώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 λαμβάνουν δεόντως υπόψη τα ακόλουθα, κατά περίπτωση:
  - α) τη φύση, τη βαρύτητα και την έκταση της παράβασης·
  - β) το αν η παράβαση διαπράχθηκε εκ προθέσεως ή εξ αμελείας·
  - γ) τον πληθυσμό ή το περιβάλλον που θίγεται από την παράβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις επιπτώσεις της παράβασης στον στόχο της επίτευξης υψηλού επιπέδου προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος.»

32) προστίθεται το ακόλουθο άρθρο 79α:

*«Άρθρο 79α*

### **Αποζημίωση**

1. Τα κράτη μέλη μεριμνούν ώστε, όταν προκαλείται βλάβη στην ανθρώπινη υγεία ως αποτέλεσμα παράβασης εθνικών μέτρων που έχουν θεσπιστεί σύμφωνα με την παρούσα οδηγία, τα θιγόμενα άτομα έχουν το δικαίωμα να διεκδικήσουν και να λάβουν αποζημίωση για την εν λόγω βλάβη από τα σχετικά φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, κατά περίπτωση, από τις σχετικές αρμόδιες αρχές που είναι υπεύθυνες για την παράβαση.
  2. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι, ως μέρος του ενδιαφερόμενου κοινού, οι μη κυβερνητικές οργανώσεις που προάγουν την προστασία της ανθρώπινης υγείας ή του περιβάλλοντος και πληρούν τυχόν απαιτήσεις της εθνικής νομοθεσίας επιτρέπεται να εκπροσωπούν τα θιγόμενα άτομα και να ασκούν συλλογικές αγωγές αποζημίωσης. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι αγωγή για παράβαση που προκαλεί βλάβη δεν μπορεί να ασκηθεί δύο φορές, από τα θιγόμενα άτομα και από τις μη κυβερνητικές οργανώσεις που αναφέρονται στην παρούσα παράγραφο.
  3. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι οι εθνικοί κανόνες και διαδικασίες που αφορούν αγωγές αποζημίωσης σχεδιάζονται και εφαρμόζονται με τρόπο ώστε να μην καθιστούν αδύνατη ή υπερβολικά δυσχερή την άσκηση του δικαιώματος αποζημίωσης για βλάβη που προκαλείται από παράβαση σύμφωνα με την παράγραφο 1.
  4. Όταν υπάρχει αγωγή αποζημίωσης σύμφωνα με την παράγραφο 1, συνοδευόμενη από αποδεικτικά στοιχεία από τα οποία μπορεί να τεκμαίρεται αιτιώδης συνάφεια μεταξύ της βλάβης και της παράβασης, τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι το υπεύθυνο για την παράβαση πρόσωπο φέρει το βάρος να αποδείξει ότι η παράβαση δεν προκάλεσε ούτε συνέβαλε στη βλάβη.
  5. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι οι προθεσμίες παραγραφής για την άσκηση αγωγών αποζημίωσης που αναφέρονται στην παράγραφο 1 δεν είναι μικρότερες των 5 ετών. Οι εν λόγω προθεσμίες δεν αρχίζουν να υπολογίζονται πριν από την παύση της παράβασης και προτού το πρόσωπο που ζητεί την αποζημίωση να πληροφορηθεί ή να μπορεί ευλόγως να αναμένεται ότι έχει πληροφορηθεί ότι έχει υποστεί βλάβη από παράβαση σύμφωνα με την παράγραφο 1.»
- 33) το παράρτημα I τροποποιείται όπως ορίζεται στο παράρτημα I της παρούσας οδηγίας·
- 34) προστίθεται το παράρτημα Ια, όπως ορίζεται στο παράρτημα II της παρούσας οδηγίας·
- 35) το παράρτημα II αντικαθίσταται από το κείμενο του παραρτήματος III της παρούσας οδηγίας.

## *Άρθρο 2*

### *Τροποποιήσεις της οδηγίας 1999/31/EK*

Στο άρθρο 1 της οδηγίας 1999/31/EK, η παράγραφος 2 απαλείφεται.

### *Άρθρο 3*

#### *Μεταφορά στο εθνικό δίκαιο*

1. Τα κράτη μέλη θέτουν σε ισχύ τις αναγκαίες νομοθετικές, κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις για να συμμορφωθούν με την παρούσα οδηγία το αργότερο στις [Υπηρεσία Εκδόσεων: να προστεθεί η ημερομηνία = η πρώτη ημέρα του μήνα που έπεται 18 μηνών από την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας]. Ανακοινώνουν αμέσως στην Επιτροπή το κείμενο των εν λόγω διατάξεων.

Οι διατάξεις αυτές, όταν θεσπίζονται από τα κράτη μέλη, περιέχουν αναφορά στην παρούσα οδηγία ή συνοδεύονται από την αναφορά αυτή κατά την επίσημη δημοσίευσή τους. Τα κράτη μέλη αποφασίζουν για τον τρόπο που συντάσσεται η αναφορά.

2. Τα κράτη μέλη κοινοποιούν στην Επιτροπή το κείμενο των ουσιωδών διατάξεων εθνικού δικαίου τις οποίες θεσπίζουν για τον τομέα που διέπει η παρούσα οδηγία.

### *Άρθρο 4*

Η παρούσα οδηγία αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

### *Άρθρο 5*

Η παρούσα οδηγία απευθύνεται στα κράτη μέλη.

Στρασβούργο,

*Για το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο*  
*Η Πρόεδρος*

*Για το Συμβούλιο*  
*Ο Πρόεδρος*

## ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

### 1. ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ

#### 1.1. Τίτλος της πρότασης/πρωτοβουλίας

- Πρόταση οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με οδηγία περί βιομηχανικών εκπομπών για την τροποποίηση της οδηγίας 2010/75/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

#### 1.2. Σχετικοί τομείς πολιτικής

- 09 Φυσικοί Πόροι και Περιβάλλον

#### 1.3. Η πρόταση/πρωτοβουλία αφορά:

- νέα δράση
- νέα δράση μετά από πιλοτικό έργο / προπαρασκευαστική ενέργεια<sup>82</sup>
- την παράταση υφιστάμενης δράσης
- συγχώνευση ή επαναπροσανατολισμό μίας ή περισσότερων δράσεων προς άλλη/νέα δράση

#### 1.4. Στόχοι

##### 1.4.1. Γενικοί στόχοι

- Προστασία του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας από τις δυσμενείς επιπτώσεις της ρύπανσης από μεγάλες αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις.
- Καθιέρωση ισότιμων όρων ανταγωνισμού με υψηλό επίπεδο προστασίας της υγείας και του περιβάλλοντος.
- Παρότρυνση ενός ριζικού αγροτοβιομηχανικού μετασχηματισμού προς την κατεύθυνση της επίτευξης των στόχων της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας, συμπεριλαμβανομένων της μηδενικής ρύπανσης, του ουδέτερου ισοζυγίου άνθρακα, ενός μη τοξικού περιβάλλοντος και μιας κυκλικής οικονομίας.
- Βελτίωση της πρόσβασης σε πληροφορίες και στη δικαιοσύνη και αύξηση της συμμετοχής του κοινού στη λήψη αποφάσεων.

##### 1.4.2. Ειδικοί στόχοι

- Βελτίωση της αποτελεσματικότητας της OBE.

<sup>82</sup> Όπως αναφέρεται στο άρθρο 58 παράγραφος 2 στοιχείο α) ή β) του δημοσιονομικού κανονισμού.

- Διασφάλιση ότι η ΟΒΕ υποστηρίζει την εφαρμογή αναδυόμενων τεχνικών κατά τη διάρκεια του βιομηχανικού μετασχηματισμού που βρίσκεται σε εξέλιξη, μεταξύ άλλων μέσω δυναμικότερης αδειοδότησης / επανεξέτασης των αδειών μεγάλων εγκαταστάσεων.
- Ενίσχυση της εφαρμογής και των επενδύσεων σε τεχνικές συνεργιστικά, από κοινού πρόληψη/μείωση της ρύπανσης και των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα.
- Συμβολή στη μετάβαση στη χρήση ασφαλέστερων και λιγότερο τοξικών χημικών ουσιών, στη βελτίωση της αποδοτικής χρήσης των πόρων (ενέργεια, νερό και πρόληψη της δημιουργίας αποβλήτων) και στην αύξηση της κυκλικότητας.
- Αντιμετώπιση των επιβλαβών επιπτώσεων που προκαλούν στην υγεία και το περιβάλλον αγροτοβιομηχανικές δραστηριότητες που επί του παρόντος δεν ρυθμίζονται από την ΟΒΕ.
- Βελτίωση της πρόσβασης των ιδιωτών και της κοινωνίας των πολιτών σε πληροφορίες, της συμμετοχής στη λήψη αποφάσεων και της πρόσβασης στη δικαιοσύνη (συμπεριλαμβανομένης της αποτελεσματικής προσφυγής) σε σχέση με την αδειοδότηση, τη λειτουργία και τον έλεγχο των ρυθμιζόμενων εγκαταστάσεων.

#### 1.4.3. Αναμενόμενα αποτελέσματα και επιπτώσεις

- *Να προσδιοριστούν τα αποτελέσματα που θα πρέπει να έχει η πρόταση/πρωτοβουλία όσον αφορά τους στοχοθετημένους δικαιούχους / τις στοχοθετημένες ομάδες.*

- Η προτεινόμενη οδηγία θα αντιμετωπίσει τις ελλείψεις που εντοπίστηκαν κατά την αξιολόγηση της ΟΒΕ και θα οδηγήσει σε στενότερη εναρμόνιση με τους ευρύτερους στόχους πολιτικής της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας.
- Θα διευκολύνει την ευρύτερη εφαρμογή καινοτόμων τεχνικών απορρύπανσης και θα προωθήσει αποδοτικές ως προς τη χρήση των πόρων, κυκλικές μεθόδους παραγωγής μηδενικών ανθρακούχων εκπομπών, ενισχύοντας έτσι την ανθεκτικότητα της ΕΕ και μειώνοντας τις επιβλαβείς επιπτώσεις τόσο στη δημόσια υγεία όσο και στη βιοποικιλότητα. Η πρόταση θα αντιμετωπίσει επίσης τις ανησυχίες των σχετικών ενδιαφερομένων όσον αφορά τις τρέχουσες και μελλοντικές αλληλεπιδράσεις μεταξύ της μείωσης των εκπομπών ρύπων (απορρύπανση) και της μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου (απανθρακοποίηση), συμπεριλαμβανομένης της συνοχής των πολιτικών για τη μεγιστοποίηση της συμβολής των αγροτοβιομηχανικών εγκαταστάσεων στους διπλούς στόχους της ΕΕ για μηδενική ρύπανση και καθαρές μηδενικές εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα.
- Τέλος, η μελλοντική εναρμονισμένη και δημοσιευμένη «περίληψη της άδειας» θα διευκολύνει την πρόσβαση σε πληροφορίες σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις των αγροτοβιομηχανικών εγκαταστάσεων και θα αυξήσει τη συμμετοχή του κοινού στη λήψη αποφάσεων.

#### 1.4.4. Δείκτες επιδόσεων

- *Να προσδιοριστούν οι δείκτες για την παρακολούθηση της προόδου και των επιτευγμάτων.*

- Οι πληροφορίες που αναφέρονται στο ευρωπαϊκό μητρώο έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (E-MEMP) από τους φορείς εκμετάλλευσης, συμπεριλαμβανομένων των συνολικών εκπομπών ρύπων, θα παρέχουν βασικούς δείκτες για την παρακολούθηση της προόδου σε σχέση με τους στόχους της παρούσας πρωτοβουλίας. Οι εν λόγω δείκτες παράγονται τακτικά, είναι συγκρίσιμοι και εύκολα προσβάσιμοι μέσω της δικτυακής πύλης για τις βιομηχανικές εκπομπές που διαχειρίζεται ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος.

- Ο αυξημένος βαθμός λεπτομέρειας στις εκθέσεις που υποβάλλονται σχετικά με τις εκπομπές ρύπων σε επίπεδο εγκατάστασης θα καταστήσει δυνατή την παρακολούθηση των κύριων διαδικασιών σε τομείς στους οποίους οι περιβαλλοντικές επιδόσεις βελτιώνονται ή υστερούν.

- Η προσθήκη της υποβολής εκθέσεων σχετικά με τη χρήση των πόρων θα δώσει τη δυνατότητα να προσδιοριστούν νέοι δείκτες σχετικά με τη χρήση των υλικών, του νερού και της ενέργειας, μέσω των οποίων θα είναι δυνατή η παρακολούθηση των βελτιώσεων όσον αφορά την αποδοτική χρήση των πόρων.

- Η παρακολούθηση του ρυθμού ανάπτυξης και εφαρμογής καινοτομιών και ο επακόλουθος απαιτούμενος μετασχηματισμός των τομέων που καλύπτονται από την OBE για την επίτευξη των στόχων της EE για το 2030 και το 2050 θα διασφαλιστούν με έναν νέο μηχανισμό τον οποίο θα διαχειρίζεται το κέντρο καινοτομίας για τον βιομηχανικό μετασχηματισμό και τις εκπομπές (στο εξής: INCITE) μέσω των ακόλουθων δεικτών:

— επίπεδο τεχνολογικής ετοιμότητας (TRL) αναδύομενων τεχνικών ανά τομέα,

— επιδόσεις των αναδύομενων τεχνικών όσον αφορά τις εκπομπές,

— το προβλεπόμενο χρονοδιάγραμμα πρακτικής εφαρμογής των εν λόγω τεχνολογιών,

— δείκτες απόστασης από την επίτευξη των στόχων, για κάθε τομέα που εμπίπτει στις διατάξεις της OBE.

### 1.5. Αιτιολόγηση της πρότασης/πρωτοβουλίας

#### 1.5.1. Βραχυπρόθεσμη ή μακροπρόθεσμη κάλυψη αναγκών, συμπεριλαμβανομένου λεπτομερούς χρονοδιαγράμματος για τη σταδιακή υλοποίηση της πρωτοβουλίας

- Το παρόν δημοσιονομικό δελτίο θα διασφαλίσει χρηματοδότηση για τις υπηρεσίες της Επιτροπής [Γενική Διεύθυνση Περιβάλλοντος (στο εξής: ΓΔ ENV) και Κοινό Κέντρων Ερευνών (στο εξής: JRC)] και τον ECHA για την άσκηση ορισμένων νέων δραστηριοτήτων, οι οποίες προβλέπονται στην πρόταση OBE. Οι δραστηριότητες αυτές είναι διαφορετικής φύσης:

— εφάπαξ δραστηριότητες που συνδέονται με την προετοιμασία και τη διαπραγμάτευση εκτελεστικών πράξεων,

— τακτικά καθήκοντα, δηλαδή καθήκοντα που προστίθενται στις τρέχουσες υποχρεώσεις εφαρμογής και επιβολής και απορρέουν από το διευρυμένο και βαθύτερο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας,

— καθήκοντα σχετικά με τη σύσταση και τη λειτουργία του INCITE.

• **Χρονοδιάγραμμα:**

— 2ο τρίμηνο 2022 – 4ο τρίμηνο 2023: διαπραγμάτευση της πρότασης. Λόγω του πολύπλοκου χαρακτήρα της πρότασης και της ανάγκης σύνδεσης με την αναθεώρηση του E-MEMP, για τις διαπραγματεύσεις ενδέχεται να απαιτηθούν περισσότεροι πόροι και χρόνος από τον μέσο όρο.

— 2ο τρίμηνο 2024 – 4ο τρίμηνο 2027: έναρξη και επεξεργασία νέων εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ (εγγράφων αναφοράς βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών). Νέα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ απορρέουν από την επέκταση του πεδίου εφαρμογής στην πρόταση. Η διαδικασία αυτή αποτελεί συνδυασμό τεχνικών εργασιών και επικύρωσης από τα ενδιαφερόμενα μέρη και αποδίδεται κυρίως στο JRC.

— 1ο τρίμηνο 2024 – 4ο τρίμηνο 2027: αναθεωρήσεις των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ· πρόσθετοι πόροι στις αναθεωρήσεις συνδέονται με νέα στοιχεία που θα πρέπει να καλύπτουν τα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ, όπως η κυκλική οικονομία, η απανθρακοποίηση και το λιγότερο τοξικό περιβάλλον. Η διαδικασία αυτή αποτελεί συνδυασμό τεχνικών εργασιών και επικύρωσης από τα ενδιαφερόμενα μέρη και αποδίδεται κυρίως στο JRC.

— 1ο τρίμηνο 2024 – 4ο τρίμηνο 2027: έναρξη και εκτέλεση των τεχνικών εργασιών για την υποστήριξη της κατάρτισης εκτελεστικής πράξης για τις κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις. Μολονότι δεν πρόκειται για έγγραφο αναφοράς ΒΔΤ αυτό καθαυτό, η διαδικασία για την ανάπτυξη του τεχνικού περιεχομένου της εκτελεστικής πράξης αναμένεται να είναι παρόμοια με τη διαδικασία κατάρτισης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ.

— 1ο τρίμηνο 2024: ο ECHA θα αρχίσει να αναπτύσσει μεθοδολογία για την ανταλλαγή πληροφοριών σχετικά με τις επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον των χημικών ουσιών που προσδιορίζονται στα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ.

— 1ο τρίμηνο 2024 – 4ο τρίμηνο 2025: αναλυτικές εργασίες για την προετοιμασία τριών εκτελεστικών πράξεων και των σχετικών διαπραγματεύσεων. Οι πράξεις αυτές θα περιλαμβάνουν τη θέσπιση εναρμονισμένης μεθοδολογίας για την εφαρμογή παρεκκλίσεων (άρθρο 15 παράγραφος 4), κοινούς κανόνες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές εκπομπών βάσει του κεφαλαίου II (άρθρο 15α) και τη λειτουργία του INCITE. Για το τελευταίο ζήτημα, τόσο το JRC όσο και η ΓΔ ENV θα διαδραματίσουν ρόλο στη διασφάλιση της πλήρους συμμόρφωσης με τα πρότυπα των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ, της διαφάνειας και του συμμετοχικού χαρακτήρα του INCITE.

— 1ο τρίμηνο 2024: έναρξη λειτουργίας του INCITE.

— 1ο τρίμηνο 2026 – 4ο τρίμηνο 2027: αναλυτικές και προπαρασκευαστικές εργασίες πριν από την έκδοση της εκτελεστικής πράξης για τα σχέδια μετασχηματισμού και, στη συνέχεια, επακολούθηση. Αυτές περιλαμβάνουν τη λήψη απόφασης σχετικά με τη

μορφή και το πεδίο εφαρμογής της εκτελεστικής πράξης.

— 1ο τρίμηνο 2026 – 4ο τρίμηνο 2027: προπαρασκευαστικές εργασίες για την έκθεση σχετικά με τις συνέργειες με το σύστημα εμπορίας εκπομπών. Η έκθεση πρέπει να εκδοθεί το 2028.

### 1.5.2. Προστιθέμενη αξία της ενωσιακής παρέμβασης.

- Λόγοι για ανάληψη δράσης σε ευρωπαϊκό επίπεδο (εκ των προτέρων)
- Τα κράτη μέλη δεν μπορούν από μόνα τους να μετριάσουν αποτελεσματικά τις επιπτώσεις της ρύπανσης από αγροτοβιομηχανικές εγκαταστάσεις λόγω του διασυνοριακού χαρακτήρα της ρύπανσης. Επίσης, ελλείπει κοινής προσέγγισης της ΕΕ για τον καθορισμό προτύπων περιβαλλοντικών επιδόσεων, οι ίδιες βιομηχανίες θα έπρεπε να συμμορφώνονται με διαφορετικούς κανονισμούς ελέγχου της ρύπανσης σε κάθε κράτος μέλος. Αυτό μπορεί να επιφέρει τη δημιουργία άνισων όρων ανταγωνισμού, τον κατακερματισμό της ενιαίας αγοράς και την παρεμπόδιση της υλοποίησης των πολιτικών της Ένωσης για το περιβάλλον και την υγεία.
- Αναμενόμενη προστιθέμενη αξία της Ένωσης (εκ των υστέρων)
- Το σύστημα που βασίζεται στις ΒΔΤ και προβλέπεται στην ΟΒΕ, σε συνδυασμό με το E-MEMP παρέχουν πληροφορίες που χρησιμοποιούνται από όλα τα κράτη μέλη, μέσω μιας ενιαίας διαδικασίας ανταλλαγής πληροφοριών σε επίπεδο ΕΕ, αντικαθιστώντας την ανάγκη θέσπισης εθνικών διαδικασιών από κάθε κράτος μέλος. Οι φορείς εκμετάλλευσης μονάδων σε όλα τα κράτη μέλη επιτυγχάνουν οικονομική αποδοτικότητα, καθώς υποχρεούνται να ακολουθούν μία ενιαία κανονιστική προσέγγιση σε επίπεδο ΕΕ. Το σύστημα της ΕΕ χρησιμοποιείται όλο και περισσότερο από τρίτες χώρες και, έτσι, προωθούνται ισότιμοι όροι ανταγωνισμού σε διεθνές επίπεδο.

### 1.5.3. Διδάγματα από ανάλογες εμπειρίες του παρελθόντος

- Η αξιολόγηση της ΟΒΕ κατέληξε στο συμπέρασμα ότι η οδηγία είναι γενικά αποτελεσματική όσον αφορά την πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης του αέρα, των υδάτων και του εδάφους από βιομηχανικές δραστηριότητες, καθώς και την προώθηση της ενσωμάτωσης ΒΔΤ. Η διαδικασία για την εκπόνηση εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ και τον προσδιορισμό ΒΔΤ λειτούργησε ικανοποιητικά και αναγνωρίζεται ως μοντέλο συνεργατικής διακυβέρνησης και συνδημιουργίας νομοθεσίας. Εξακολουθούν να υπάρχουν ελλείψεις όσον αφορά την αντιμετώπιση των ζητημάτων της αποδοτικής χρήσης των πόρων, της κυκλικής οικονομίας και των μη τοξικών μεθόδων παραγωγής, καθώς και την καταγραφή μιας σημαντικής ροής βιομηχανικών εκπομπών από ορισμένους τομείς, με αποτέλεσμα να προκύπτει μια ανεπάρκεια της αγοράς: οι ρυπαίνοντες δεν καταβάλλουν το πραγματικό κόστος της ρύπανσης που προκαλούν. Τέλος, η οδηγία δεν είναι αποδοτική όσον αφορά την προώθηση νέων διαδικασιών παραγωγής, τεχνολογιών και καινοτομίας.

- Μεταξύ του 2017 και του 2019, η ΓΔ ENV υπέβαλε σε δοκιμή μεθοδολογία για τη λειτουργία ενός κέντρου καινοτομίας. Ακολούθησε μελέτη του 2015 στην οποία εξετάστηκαν επιλογές για τη βελτίωση της εφαρμογής της καινοτομίας και την ανταλλαγή πληροφοριών σχετικά με αναδυόμενες τεχνικές. Γενικός στόχος του κέντρου καινοτομίας ήταν να προσδιοριστούν οι πιο πρόσφατες τεχνικές μέσω της συνεργασίας με ευρύ φάσμα ενδιαφερομένων και να αξιολογηθεί ο βαθμός ανάπτυξής τους, με τη χρήση επιπέδων τεχνολογικής ετοιμότητας. Η προσέγγιση έχει χρησιμοποιηθεί στα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ για τα κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα, τα σφαγεία και τα ζωικά υποπροϊόντα και σε τεχνολογίες που ασχολούνται με οριζόντια θέματα, και έχει αποδειχθεί αποδοτική και αποτελεσματική για την υποστήριξη της διαδικασίας αναθεώρησης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ. Η παρούσα πρόταση για το INCITE βασίζεται στα συμπεράσματα των πιλοτικών έργων.

*1.5.4. Συμβατότητα με το πολυετές δημοσιονομικό πλαίσιο και ενδεχόμενες συνέργειες με άλλα κατάλληλα μέσα*

- Η παρούσα δράση συνάδει με άλλες πολιτικές της ΕΕ και με τρέχουσες πρωτοβουλίες που απορρέουν από την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία.

*1.5.5. Αξιολόγηση των διαφόρων διαθέσιμων επιλογών χρηματοδότησης, συμπεριλαμβανομένων των δυνατοτήτων ανακατανομής*

• **Τρέχουσα κατάσταση:**

- Όλες οι δραστηριότητες που σχετίζονται με τα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ εξακολουθούν να ασκούνται από το Ευρωπαϊκό Γραφείο Ολοκληρωμένης Πρόληψης και Ελέγχου της Ρύπανσης (στο εξής: EIPPCB, τμήμα του JRC) που συστάθηκε το 1997 για την οργάνωση της ανταλλαγής πληροφοριών μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, των κρατών μελών της ΕΕ, της βιομηχανίας και των περιβαλλοντικών μη κυβερνητικών οργανώσεων σχετικά με τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές που χρησιμοποιούνται για την πρόληψη και τον έλεγχο της βιομηχανικής ρύπανσης. Το Γραφείο διαθέτει την τεχνογνωσία, τη γνώση και την ευελιξία για την ομαλή διεξαγωγή της διαδικασίας. Διασφαλίζει ότι τα δεδομένα είναι αξιόπιστα, η διαδικασία δεν είναι μεροληπτική και οι πληροφορίες προστατεύονται, έτσι ώστε η διαδικασία να αναγνωρίζεται επαρκώς από τα κράτη μέλη, τις περιβαλλοντικές ΜΚΟ και τη βιομηχανία.

- Δεκαπέντε ΠΑ επιστημονικών υπαλλήλων με την υποστήριξη 2,5 ΠΑ για γραμματειακή υποστήριξη / υποστήριξη ΤΠ καλύπτουν επί του παρόντος (Μάρτιος 2022) τα ανωτέρω καθήκοντα που σχετίζονται με τα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ. Αυτό καθιστά δυνατή τη συνεχή διεξαγωγή εργασιών για την κατάρτιση και την επανεξέταση οκτώ περίπου εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ κατ' ανώτατο όριο ταυτόχρονα. Το Γραφείο χρηματοδοτείται πλήρως (100 %) από τον προϋπολογισμό του JRC χωρίς καμία συνεισφορά από τη ΓΔ ENV (δεν υφίσταται διοικητικός διακανονισμός).

- Το 2022 το EIPPCB έχει καταρτίσει 34 έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ, τα περισσότερα από τα οποία έχουν ήδη επανεξεταστεί και επικαιροποιηθεί. Κάθε έγγραφο αναφοράς ΒΔΤ είναι το αποτέλεσμα πολυετούς συλλογής και ανταλλαγής πληροφοριών στο πλαίσιο ειδικών τομεακών τεχνικών ομάδων εργασίας με περισσότερους από 100 εμπειρογνώμονες η καθεμία. Κεφάλαια/τμήματα που αφορούν τις αναδυόμενες τεχνικές

αποτελούν μέρος κάθε εγγράφου αναφοράς ΒΔΤ.

- Η ΓΔ ENV υποστηρίζει το EIPPCB στο έργο του, διασφαλίζει την εφαρμογή και την επιβολή της OBE. Καταρτίζει επίσης απαραίτητες κατευθυντήριες γραμμές και εκτελεστικές πράξεις και συμμετέχει σε διάλογο με τα κράτη μέλη. Τα καθήκοντα αυτά καλύπτονται από επτά ΠΙΑ.

- Όσον αφορά τον ECHA, επί του παρόντος δεν έχει νομική εντολή να εκτελεί καθήκοντα που σχετίζονται με την OBE. Ωστόσο, τα τελευταία χρόνια ζητήθηκε τακτικά η γνώμη του EIPPCB κατά την επανεξέταση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ και υποβλήθηκαν από αυτό διάφορα στοιχεία σχετικά με τις χημικές ουσίες και τις προσεγγίσεις διαχείρισης χημικών ουσιών χωρίς να έχουν δεσμευτεί σαφώς πόροι για την κάλυψη των εν λόγω καθηκόντων που σχετίζονται με τα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ. Η συνεργασία μεταξύ του EIPPCB και του ECHA σχετικά με τη διαδικασία κατάρτισης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ ξεκίνησε, ως πιλοτική διαδικασία, το 2017 για την επανεξέταση του εγγράφου αναφοράς ΒΔΤ για τα κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα· το αποτέλεσμα της αναγνωρίστηκε ως πολύ θετικό. Επίσης, ο ECHA έχει συμμετάσχει σε δραστηριότητες που σχετίζονται με τα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ σε ad hoc βάση. Η πιο μακροπρόθεσμη συμμετοχή και υποστήριξη του ECHA στην κατάρτιση εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ και ΒΔΤ είναι ουσιαστικής σημασίας για την ολιστική εξέταση των χημικών ουσιών στις άδειες των εγκαταστάσεων που εμπίπτουν στις διατάξεις της OBE, από την παρουσία τους στις (πρωτογενείς ή δευτερογενείς) πρώτες ύλες έως την παρουσία τους στις εκπομπές από τις εγκαταστάσεις, καθώς και στα παραγόμενα απόβλητα και υποπροϊόντα.

- Το πρόγραμμα επαλήθευσης της περιβαλλοντικής τεχνολογίας (στο εξής: ETV) επαληθεύει επί του παρόντος τις επιδόσεις καινοτόμων περιβαλλοντικών τεχνολογιών μικρότερων βιομηχανικών οργανισμών μέσω ενός δικτύου φορέων επαλήθευσης υπό τη διαχείριση του Ευρωπαϊκού Ινστιτούτου Καινοτομίας και Τεχνολογίας. Μέχρι στιγμής, δεν έχει συμμετάσχει στη διαδικασία κατάρτισης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ.

- **Βέλτιστη επιλογή**

Μελλοντική επέκταση του πεδίου εφαρμογής της OBE και του διευρυμένου πεδίου εφαρμογής των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ

- Το EIPPCB (μέρος του JRC) διαθέτει ένα μοναδικό πλαίσιο και συνεργάζεται με πολλούς τομείς πολιτικής. Χάρη στην εμπειρογνώση, την πείρα και την τεχνογνωσία του, το JRC θεωρείται το καταλληλότερο για την κάλυψη νέων και διευρυμένων καθηκόντων που συνδέονται με τα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ. Το INCITE είναι ένα νέο είδος δραστηριότητας που θα προσφέρει προστιθέμενη αξία συγκεντρώνοντας πληροφορίες από πολλές πρωτοβουλίες της ΕΕ για την καινοτομία. Θα αποτελέσει επίσης σημείο συνάντησης διαφορών πολιτικών που θα καταστήσουν δυνατόν τον εντοπισμό ευκαιριών για αυξημένες συνέργειες. Η δημιουργία του INCITE εντός του JRC θα ωφεληθεί από τη βελτίωση της αποδοτικότητας και τις συνέργειες που προσφέρει η εγγύτητά του με το EIPPCB, καθώς και από τη συμμετοχή του στην κατάρτιση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ και από εδραιωμένες σχέσεις με τη βιομηχανία. Επίσης, η πρόταση αναθεώρησης της OBE ενσωματώνει την έννοια των αναδυόμενων τεχνικών και των συναφών οικείων επιπέδων εκπομπών και περιβαλλοντικών επιδόσεων με σχετικές νομικές επιπτώσεις. Αυτό εγείρει ζητήματα σχετικά με την εμπιστευτικότητα και την ευαισθησία των δεδομένων. Το JRC διαθέτει

πείρα για την αντιμετώπισή τους. Ορισμένες απλές γραμματειακές και χρονοβόρες εργασίες (συνεχής επικαιροποίηση της βάσης δεδομένων των ενδιαφερομένων, παρακολούθηση των βάσεων δεδομένων που περιλαμβάνουν τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας και των βάσεων δεδομένων του προγράμματος «Ορίζων Ευρώπη» και των ταμείων καινοτομίας, καθήκοντα σχετικά με τη διοργάνωση συνεδριάσεων, δημοσιεύσεις) θα μπορούσαν να ανατεθούν σε εξωτερικούς συνεργάτες.

Μελλοντικό διευρυμένο πεδίο εφαρμογής των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ (χημικές ουσίες)

- Με βάση την επιτυχημένη συνεργασία στην εκπόνηση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ για τα κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα, η εμπειρογνώσσια του ECHA τον καθιστά τον καλύτερα εξοπλισμένο για τη διεκπεραίωση καθηκόντων που σχετίζονται με το σύστημα διαχείρισης χημικών ουσιών. Ο ρόλος του ECHA θα είναι να διασφαλίζει ότι:

- προσδιορίζονται (και, αν είναι απαραίτητο, επιλέγονται) κατάλληλα σχετικές ουσίες για κάθε τομέα/έγγραφο αναφοράς ΒΔΤ. Σε αυτό το πλαίσιο θα περιλαμβάνεται ο χαρακτηρισμός των χρήσεων των εν λόγω ουσιών από τομείς που καλύπτονται από έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ, συμπεριλαμβανομένου του ορισμού βέλτιστων πρακτικών για τη χρήση των ασφαλέστερων εναλλακτικών στην αγορά. Αυτό θα βελτιώσει τη σαφήνεια και τη συνοχή των διαφόρων νομοθεσιών (ΟΒΕ, κανονισμός REACH, κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία),

- χρησιμοποιείται στις διαδικασίες των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ (π.χ. ουσία, χημική ουσία διεργασίας, πρώτη ύλη) η ορθή ορολογία,

- οι ΒΔΤ που σχετίζονται με χημικά προϊόντα (όπως οι τεχνικές υποκατάστασης) είναι τεχνικά ορθές,

- τα έγγραφα αναφοράς, για την εναρκτήρια συνεδρίαση και την τελική συνεδρίαση, τα οποία συντάχθηκαν από το EIPPCB, είναι συναφή με το ζήτημα των χημικών προϊόντων,

- παρέχεται συνδρομή στο EIPPCB για την πρόσβαση στις πληροφορίες που περιέχονται στη βάση δεδομένων του ECHA,

- παρέχεται βοήθεια για την απάντηση σε ερωτήσεις ή παρατηρήσεις των ενδιαφερομένων, όταν απαιτείται εμπειρογνώσσια στον τομέα των χημικών προϊόντων.

- Αυτή η ολοκληρωμένη προσέγγιση παρέχει δυνατότητα κάλυψης δύο πτυχών της στρατηγικής για τη βιωσιμότητα των χημικών προϊόντων: 1) προώθηση ασφαλών και βιώσιμων βάσει του σχεδιασμού τους χημικών προϊόντων και 2) πορεία προς μηδενική χημική ρύπανση στο περιβάλλον. Ως εκ τούτου, η Επιτροπή θα διασφαλίσει ότι η νομοθεσία για τις βιομηχανικές εκπομπές προωθεί τη χρήση ασφαλέστερων χημικών ουσιών από τη βιομηχανία στην ΕΕ, μέσω της απαίτησης διενέργειας επιτόπιων εκτιμήσεων κινδύνου και του περιορισμού της χρήσης ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία.

- Επί του παρόντος, κανένα άλλο όργανο της ΕΕ δεν είναι σε ικανό να αντιμετωπίσει την πολυπλοκότητα ενός τέτοιου καθήκοντος. Χάρη στη μοναδική βάση δεδομένων για τα χημικά προϊόντα που τηρεί ο ECHA, σε συνδυασμό με την εμπειρογνώσσια του Οργανισμού στον τομέα της εξόρυξης και της εξαγωγής πληροφοριών από αυτήν, ο

ECHA είναι ο καλύτερα εξοπλισμένος οργανισμός για να παρέχει τα απαραίτητα στοιχεία που θα χρησιμοποιηθούν στη διαδικασία σύνταξης/επανεξέτασης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ όσον αφορά τις πληροφορίες σχετικά με τις ουσίες. Επίσης, ο οργανισμός έχει αναπτύξει εκτεταμένη εμπειρογνωσία και γνώσεις σχετικά με τον τρόπο παροχής τεχνικής και επιστημονικής καθοδήγησης στη βιομηχανία σχετικά με τις αξιολογήσεις κινδύνου των χημικών ουσιών. Έτσι, ο ECHA βρίσκεται σε μοναδική θέση να παρέχει στους φορείς εκμετάλλευσης εγκαταστάσεων που εμπίπτουν στις διατάξεις της OBE καθοδήγηση σχετικά με τον τρόπο διάρθρωσης και διαχείρισης ενός καταλόγου χημικών ουσιών, με σκοπό τη διενέργεια εκτίμησης κινδύνου σε επίπεδο εγκατάστασης, εφαρμόζοντας παράλληλα τα διδάγματα σε θέματα που ρυθμίζονται από τον κανονισμό REACH / την OBE για τη διευκόλυνση της ενοποίησης του κανονισμού REACH και της OBE.

• **Επιλογές που διερευνήθηκαν για το INCITE:**

- *Σύναψη δημόσιων συμβάσεων με συμβούλους:* Παρά το γεγονός ότι η λύση αυτή παρουσιάζει πλεονεκτήματα όσον αφορά την ευελιξία, δεν απαλλάσσει την Ευρωπαϊκή Επιτροπή από το βάρος της συμμετοχής στις εργασίες ανάλυσης και εποπτείας. Η Επιτροπή χρειάζεται μακροπρόθεσμη συμμετοχή στο INCITE για την παραγωγή βιώσιμων και αξιόπιστων αποτελεσμάτων. Αυτό σχετίζεται με το γεγονός ότι ο αναγκαίος βιομηχανικός μετασχηματισμός τον οποίο επιδιώκει να στηρίξει η αναθεωρημένη OBE θα διαρκέσει πάνω από μία δεκαετία λόγω της πολυπλοκότητάς του και του όγκου των επενδύσεων. Επίσης, ορισμένες από τις πληροφορίες που θα συλλέγει το INCITE θα είναι ευαίσθητες από επιχειρηματική άποψη και η επιτυχία του θα εξαρτηθεί από την ικανότητά του να χειρίζεται τέτοιες πληροφορίες. Αναθέτοντας το έργο της συλλογής και ανάλυσης δεδομένων σχετικά με τις αναδυόμενες τεχνικές σε σύμβουλο, θα προέκυπτε για την Επιτροπή μια ευαίσθητη κατάσταση όσον αφορά τα δύο κρίσιμα ζητήματα που προαναφέρθηκαν, καθώς δεν θα διασφαλιζόταν ούτε η μακροπρόθεσμη συμμετοχή ούτε η αποδοχή από τους ενδιαφερομένους.

— Το σύστημα *ETV* (στο πλαίσιο του *Ευρωπαϊκού Ινστιτούτου Καινοτομίας και Τεχνολογίας*, στο εξής: *EIT*) έχει την ικανότητα να διαχειριστεί μια διαδικασία επαλήθευσης, ωστόσο, έχει περιορισμένη πείρα στην παρακολούθηση και τη μείωση της ρύπανσης, καθώς και σε καθαρότερες διαδικασίες παραγωγής: το ETV βασίζεται στις αρμοδιότητες των φορέων επαλήθευσης και η Επιτροπή διαθέτει περιορισμένα μέσα για να κατευθύνει τις εν λόγω εργασίες. Η πρόσφατη αξιολόγηση του ETV έδειξε ότι η εφαρμογή του καθεστώτος είναι περιορισμένη και, ως εκ τούτου, το σύστημα δεν έχει τύχει ακόμα ευρείας αναγνώρισης σε όλους τους βιομηχανικούς τομείς, η οποία είναι απαραίτητη για την επιτυχία της διαδικασίας των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ. Λόγω του σχεδιασμού διακυβέρνησης του ETV (διάφοροι φορείς επαλήθευσης), ενδέχεται να είναι περίπλοκη η καθιέρωση μιας σταθερής διαδικασίας ή μιας διαρθρωμένης προσέγγισης επικοινωνίας που θα διευκολύνει τη μεταφορά πληροφοριών μεταξύ του ETV της ΕΕ και της τεχνικής ομάδας εργασίας για τα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ και η διασφάλιση της ποιότητάς της.

— Ο *Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος (ΕΟΠ)* είναι εξαιρετικά εξειδικευμένος στην παροχή έγκυρων και ανεξάρτητων πληροφοριών σχετικά με το περιβάλλον (συμπεριλαμβανομένου του κόστους της ρύπανσης) και οι γνώσεις του σχετικά με τις βιομηχανικές τεχνολογίες και διαδικασίες θα πρέπει να διευρυνθούν και θα χρειαστεί

χρόνος. Πρόκειται για έργο διαφορετικού χαρακτήρα από αυτά που καθορίζονται στον κανονισμό για τον EOX.

— Η ΓΔ ENV θα πρέπει να αναπτύξει ικανότητες και να λάβει εξωτερική στήριξη για την αντιμετώπιση της πολυπλοκότητας του έργου. Αυτή η ανάγκη θέτει παρόμοιες προκλήσεις με αυτές που περιγράφονται στην πρώτη περίπτωση.

### 1.6. Διάρκεια και δημοσιονομικές επιπτώσεις της πρότασης/πρωτοβουλίας

- περιορισμένη διάρκεια
  - με ισχύ από [HH/MM]EEEE έως [HH/MM]EEEE
  - Δημοσιονομικές επιπτώσεις από το EEEE έως το EEEE για πιστώσεις ανάληψης υποχρεώσεων και από το EEEE έως το EEEE για πιστώσεις πληρωμών.
- **απεριόριστη διάρκεια**

Περίοδος σταδιακής εφαρμογής από το 2024,  
και στη συνέχεια πλήρης εφαρμογή.

### 1.7. Προβλεπόμενοι τρόποι διαχείρισης<sup>83</sup>

- **Άμεση διαχείριση** από την Επιτροπή
  - από τις υπηρεσίες της, συμπεριλαμβανομένου του προσωπικού της στις αντιπροσωπείες της Ένωσης
  - από τους εκτελεστικούς οργανισμούς
- **Επιμερισμένη διαχείριση** με τα κράτη μέλη
- **Έμμεση διαχείριση** με ανάθεση καθηκόντων εκτέλεσης του προϋπολογισμού:
  - σε τρίτες χώρες ή οργανισμούς που αυτές έχουν ορίσει
  - σε διεθνείς οργανισμούς και στις οργανώσεις τους (να προσδιοριστούν)
  - στην ΕΤΕπ και στο Ευρωπαϊκό Ταμείο Επενδύσεων
  - στους οργανισμούς που αναφέρονται στα άρθρα 70 και 71 του δημοσιονομικού κανονισμού
  - σε οργανισμούς δημοσίου δικαίου
  - σε οργανισμούς που διέπονται από ιδιωτικό δίκαιο και έχουν αποστολή δημόσιας υπηρεσίας, στον βαθμό που παρέχουν επαρκείς οικονομικές εγγυήσεις
  - σε οργανισμούς που διέπονται από το ιδιωτικό δίκαιο κράτους μέλους, στους οποίους έχει ανατεθεί η εκτέλεση σύμπραξης δημόσιου και ιδιωτικού τομέα και οι οποίοι παρέχουν επαρκείς οικονομικές εγγυήσεις

<sup>83</sup> Οι λεπτομέρειες σχετικά με τους τρόπους διαχείρισης και οι παραπομπές στον δημοσιονομικό κανονισμό είναι διαθέσιμες στον δικτυακό τόπο BudgWeb:  
<https://myintracomm.ec.europa.eu/budgweb/EN/man/budgmanag/Pages/budgmanag.aspx>.

- σε πρόσωπα επιφορτισμένα με την εκτέλεση συγκεκριμένων δράσεων στην ΚΕΠΠΑ βάσει του τίτλου V της ΣΕΕ και τα οποία προσδιορίζονται στην αντίστοιχη βασική πράξη.

*Αν αναφέρονται περισσότεροι του ενός τρόποι διαχείρισης, να διευκρινιστούν στο τμήμα «Παρατηρήσεις».*

## **2. ΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ**

### **2.1. Κανόνες παρακολούθησης και υποβολής εκθέσεων**

- *Να προσδιοριστούν η συχνότητα και οι όροι.*

- Η πρωτοβουλία συνεπάγεται σύναψη συμβάσεων, διοικητικές ρυθμίσεις με το JRC, αύξηση της συνεισφοράς στον ECHA και αντίκτυπο στο ανθρώπινο δυναμικό της Επιτροπής. Εφαρμόζονται τυποποιημένοι κανόνες για το συγκεκριμένο είδος δαπανών.

### **2.2. Συστήματα διαχείρισης και ελέγχου**

#### *2.2.1. Αιτιολόγηση των τρόπων διαχείρισης, των μηχανισμών εκτέλεσης της χρηματοδότησης, των όρων πληρωμής και της προτεινόμενης στρατηγικής ελέγχου*

- ά.α — βλ. ανωτέρω

#### *2.2.2. Πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους που έχουν εντοπιστεί και τα συστήματα εσωτερικού ελέγχου που έχουν δημιουργηθεί για τον μετριασμό τους*

- ά.α — βλ. ανωτέρω

#### *2.2.3. Εκτίμηση και αιτιολόγηση της οικονομικής αποδοτικότητας των ελέγχων (λόγος του κόστους του ελέγχου προς την αξία των σχετικών κονδυλίων που αποτελούν αντικείμενο διαχείρισης) και αξιολόγηση του εκτιμώμενου επιπέδου κινδύνου σφάλματος (κατά την πληρωμή και κατά το κλείσιμο)*

- ά.α — βλ. ανωτέρω

### **2.3. Μέτρα για την πρόληψη περιπτώσεων απάτης και παρατυπίας**

- *Να προσδιοριστούν τα ισχύοντα ή τα προβλεπόμενα μέτρα πρόληψης και προστασίας, π.χ. στη στρατηγική για την καταπολέμηση της απάτης.*

- ά.α — βλ. ανωτέρω

## **3. ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ**

### **3.1. Τομείς του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου και γραμμές δαπανών του προϋπολογισμού που επηρεάζονται**

Υφιστάμενες γραμμές του προϋπολογισμού

- Κατά σειρά τομέων του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου και γραμμών του προϋπολογισμού

Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Γραμμή του προϋπολογισμού	Είδος δαπάνης δαπάνης	Συμμετοχή			
	Αριθμός	ΔΠ/ΜΔΠ <sup>84</sup>	χωρών ΕΖΕΣ <sup>85</sup>	υποψηφίων για ένταξη χωρών <sup>86</sup>	τρίτων χωρών	κατά την έννοια του άρθρου 21 παράγραφος 2 στοιχείο β) του δημοσιονομικού κανονισμού
3	09.10.01 – Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων	ΔΠ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
3	09.02.02 – Κυκλική οικονομία και ποιότητα ζωής	ΔΠ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
7	20.01.02.01 – Αποδοχές και επιδόματα (μόνιμο προσωπικό)	ΜΔΠ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
7	20 02 01 01 – Συμβασιούχοι υπάλληλοι	ΜΔΠ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ

<sup>84</sup> ΔΠ = Διαχωριζόμενες πιστώσεις / ΜΔΠ = Μη διαχωριζόμενες πιστώσεις.

<sup>85</sup> ΕΖΕΣ: Ευρωπαϊκή Ζώνη Ελεύθερων Συναλλαγών.

<sup>86</sup> Υποψήφιες χώρες και, κατά περίπτωση, δυνάμει υποψήφια μέλη των Δυτικών Βαλκανίων.

### 3.2. Εκτιμώμενες δημοσιονομικές επιπτώσεις της πρότασης στις πιστώσεις

#### 3.2.1. Συνοπτική παρουσίαση των εκτιμώμενων επιπτώσεων στις επιχειρησιακές πιστώσεις

Η πρόταση/πρωτοβουλία δεν συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση επιχειρησιακών πιστώσεων

Η πρόταση/πρωτοβουλία συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση επιχειρησιακών πιστώσεων, όπως εξηγείται κατωτέρω:

<b>Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου</b>	Αριθμός	Τομέας 3 — Φυσικοί πόροι και περιβάλλον
---	---------	---

σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

ΓΔ: ENV			Έτος 2024	Έτος 2025	Έτος 2026	Έτος 2027 και εξής	ΣΥΝΟΛΟ
• Επιχειρησιακές πιστώσεις							
Γραμμή του προϋπολογισμού 09 02 02 Κυκλική οικονομία και ποιότητα ζωής	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1α)	0,645	0,645	0,445	0,445	<b>2,180</b>
	Πληρωμές	(2α)	0,645	0,645	0,445	0,445	<b>2,180</b>
Γραμμή του προϋπολογισμού 09 02 02 Κυκλική οικονομία και ποιότητα ζωής — διοικητικός διακανονισμός με το JRC	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1β)	1,424	1,470	1,567	1,618	<b>6,079</b>
	Πληρωμές	(2β)	1,424	1,470	1,567	1,618	<b>6,079</b>
Πιστώσεις διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενες από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων <sup>87</sup>							
Γραμμή του προϋπολογισμού		(3)					
<b>ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων</b>	Αναλήψεις	=1α+1 β+3	2,069	2,115	2,012	2,063	<b>8,259</b>

<sup>87</sup> Τεχνική και/ή διοικητική βοήθεια και δαπάνες στήριξης της εφαρμογής προγραμμάτων και/ή δράσεων της ΕΕ (πρώην γραμμές «ΒΑ»), έμμεση έρευνα, άμεση έρευνα.

για τη ΓΔ ENV	υποχρεώσεων						
	Πληρωμές	=2α+2 β +3	2,069	2,115	2,012	2,063	<b>8,259</b>

Οι δαπάνες της ΓΔ ENV απορρέουν από ανάγκες σύναψης συμβάσεων για τη χρηματοδότηση υποστηρικτικών αναλύσεων για νέα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ και αναθεωρήσεις εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ, για την υποστήριξη της ανάπτυξης μεθοδολογιών για εκτελεστικές πράξεις (άρθρο 15 παράγραφος 4 — πρόβλεψη μεθοδολογίας για την εφαρμογή παρεκκλίσεων, άρθρο 14 παράγραφος 1 — πρόβλεψη για κοινούς κανόνες για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης, άρθρο 27δ — σχέδια μετασχηματισμού), για την παρακολούθηση και την υποστήριξη της εφαρμογής και της συμμόρφωσης (άρθρο 27α — καταγραφή/ανάλυση αποτελεσμάτων και άρθρο 73 — έκθεση σχετικά με τις συνέργειες με το ΣΕΔΕ).

η ΓΔ ENV θα αναλάβει επίσης το κόστος του διοικητικού διακανονισμού που θα υπογραφεί με το JRC. Αυτός ο διοικητικός διακανονισμός θα καταστήσει δυνατή τη σύσταση και την αποδοτική λειτουργία του κέντρου καινοτομίας για τον βιομηχανικό μετασχηματισμό και τις εκπομπές (INCITE) και την επέκταση των δραστηριοτήτων του EIPPCB (ειδικότερα την κατάρτιση νέων εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ), γεγονός που θα επιφέρει τη λήψη των εκτελεστικών μέτρων που προτείνονται στην πρόταση για την OBE. Οι εν λόγω δαπάνες θα καλύψουν 10 νέα ΠΙΑ (10 συμβασιούχους υπαλλήλους — GF IV με κόστος 5,079 εκατ. EUR) που θα απασχοληθούν από το JRC (οι δαπάνες προσωπικού λαμβάνουν υπόψη τα γενικά έξοδα του JRC) — το προσωπικό αυτό θα καλύψει νέα καθήκοντα που απορρέουν από την αναθεώρηση της OBE και ειδικότερα όσα συνδέονται με το διευρυμένο πεδίο εφαρμογής της OBE, ένα διευρυμένο πεδίο εφαρμογής των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ, τη διασφάλιση της λειτουργικότητας του INCITE (συλλογή δεδομένων, ανάλυση, λειτουργία της γραμματείας, δημοσιεύσεις κ.λπ.).

Ο διοικητικός διακανονισμός θα περιλαμβάνει επίσης ειδικές πιστώσεις για την κάλυψη του κόστους που προκύπτει π.χ. από τη διοργάνωση επίσημων συναντήσεων με τα ενδιαφερόμενα μέρη και εργαστηρίων κατά τη διάρκεια των εργασιών κατάρτισης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ για τους νέους τομείς (που εκτιμάται σε 0,200 εκατ. EUR την περίοδο 2024-2027), από τις ανάγκες σύναψης συμβάσεων για την ανάλυση δεδομένων κατά την εκπόνηση των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ και των εκθέσεων σχετικά με αναδυόμενες τεχνικές (που εκτιμάται σε 0,400 εκατ. EUR την περίοδο 2024-2027) και από την προμήθεια νέων συστημάτων ΤΠ για τη στήριξη του νέου κέντρου καινοτομίας για τον βιομηχανικό μετασχηματισμό και τις εκπομπές — που εκτιμάται σε 0,400 εκατ. EUR κατά την περίοδο που αναλύεται.

Οργανισμός: ECHA			Έτος 2024	Έτος 2025	Έτος 2026	Έτος 2027	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>

Τίτλος 1: Δαπάνες προσωπικού	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1α)	0,570	0,581	0,593	0,605	<b>2,349</b>
	Πληρωμές	(2α)	0,570	0,581	0,593	0,605	<b>2,349</b>
Τίτλος 2: Υποδομές	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1α)	0,050	0,050	0,050	0,050	<b>0,200</b>
	Πληρωμές	(2α)	0,050	0,050	0,050	0,050	<b>0,200</b>
Τίτλος 3: Επιχειρησιακές δαπάνες	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(1β)					
	Πληρωμές	(2β)					
<b>ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων για τον ECHA</b>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=1α+1 β +3	0,620	0,631	0,643	0,655	<b>2,549</b>
	Πληρωμές	=2α+2 β +3	0,620	0,631	0,643	0,655	<b>2,549</b>

Το κόστος του ECHA περιλαμβάνει το κόστος 3 νέων ΠΠΑ που

- θα προβούν στην εξόρυξη δεδομένων από τις βάσεις δεδομένων του ECHA και θα καταρτίσουν κατάλογο επικίνδυνων ουσιών που ενδέχεται να χρησιμοποιούνται στους τομείς των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ· θα εξάγουν πληροφορίες σχετικά με τις ουσίες (κανονιστική κατάσταση, ταξινόμηση, ταυτότητα ουσίας), θα χαρακτηρίσουν τις χρήσεις των εν λόγω ουσιών από τομείς που καλύπτονται από έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ, συμπεριλαμβανομένου του ορισμού βέλτιστων πρακτικών για τη χρήση των ασφαλέστερων εναλλακτικών στην αγορά, και θα παρέχουν τεχνική υποστήριξη στις αναθεωρήσεις των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ (συνεδριάσεις των τεχνικών ομάδων εργασίας, επανεξέταση, παροχή άλλων τεχνικών στοιχείων) — 2 ΠΠΑ
- θα αναπτύξουν κατευθυντήριες γραμμές για το σύστημα διαχείρισης χημικών προϊόντων με επίκεντρο τη δομή των δεδομένων για έναν κατάλογο χημικών (ουσιών και μειγμάτων) στην εγκατάσταση, σε συνδυασμό με την περαιτέρω ανάπτυξη μεθοδολογίας εκτίμησης κινδύνου σε επίπεδο εγκατάστασης, και θα συμβάλλουν στην ανάπτυξη κατευθυντήριων αρχών σχετικά με τον τρόπο

διενέργειας συγκριτικής αξιολόγησης κινδύνου μεταξύ των ουσιών που χρησιμοποιεί ένας φορέας εκμετάλλευσης για τις διαδικασίες / τα προϊόντα του και των πιθανών εναλλακτικών — 1 ΠΠΑ

Η απαιτούμενη αύξηση της συνεισφοράς της ΕΕ στον ΕCHA θα αντισταθμιστεί από αντίστοιχη μείωση του κονδυλίου του προγράμματος LIFE (γραμμή του προϋπολογισμού 09 02 02 – Κυκλική οικονομία και ποιότητα ζωής).

			2024	2025	2026	2027	Σύνολο
• ΣΥΝΟΛΟ επιχειρησιακών πιστώσεων	Αναλήψεις υποχρεώσεων	(4)	2,689	2,746	2,655	2,718	<b>10,808</b>
	Πληρωμές	(5)	2,689	2,746	2,655	2,718	<b>10,808</b>
• ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα χρηματοδοτούμενων από το κονδύλιο ειδικών προγραμμάτων		(6)					
<b>ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων του ΤΟΜΕΑ 3 του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου</b>	Αναλήψεις υποχρεώσεων	=4+ 6					<b>10,808</b>
	Πληρωμές	=5+ 6	1,777	1,777	1,577	1,577	<b>10,808</b>

<b>Τομέας του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου</b>	Αριθμός	Τομέας 7 – Ευρωπαϊκή δημόσια διοίκηση
---	---------	---------------------------------------

σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

		Έτος 2024	Έτος 2025	Έτος 2026	Έτος 2027	ΣΥΝΟΛΟ
ΓΔ: ENV						
• Ανθρώπινοι πόροι		0,560	0,560	0,560	0,560	2,240
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΓΔ ENV</b>	Πιστώσεις	0,560	0,560	0,560	0,560	2,240
		Έτος 2024	Έτος 2025	Έτος 2026	Έτος 2027	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΣΥΝΟΛΟ πιστώσεων του ΤΟΜΕΑ 7</b> του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου	Αναλήψεις υποχρεώσεων	0,560	0,560	0,560	0,560	2,240
	Πληρωμές	0,560	0,560	0,560	0,560	2,240

Το πρόσθετο προσωπικό της ΓΔ ENV (3 AD, 1 CA):

- θα προετοιμάζει και θα στηρίζει την έκδοση νέων εκτελεστικών πράξεων της Επιτροπής,
- θα διατηρεί διάλογο με τα κράτη μέλη και το JRC – EIPPCB,
- θα καταρτίσει και θα εφαρμόζει κανόνες σχετικά με τη σύσταση, τα προνόμια και τη λειτουργία του INCITE και θα συμβάλλει στις εργασίες του,
- θα παρέχει απαραίτητα στοιχεία στο JRC και τον ECHA, όταν ζητούνται και σε σχέση με τις τρέχουσες πολιτικές και νομοθετικές εξελίξεις,
- θα προσδιορίζει και θα αναπτύσσει συνέργειες με το ΣΕΔΕ προκειμένου να βελτιωθούν οι συνολικές επιδόσεις των αγροτοβιομηχανικών εγκαταστάσεων και θα συντάσσει έκθεση σχετικά με τα αποτελέσματα,
- θα αναλύει σε ετήσια βάση τα δεδομένα που συλλέγονται με σκοπό:

- τη διασφάλιση της επίτευξης των στόχων πολιτικής (εφαρμογή, επιβολή)·
  - τον εντοπισμό πιθανών βελτιώσεων για τη διαχείριση της πρόληψης και του ελέγχου των βιομηχανικών εκπομπών,
- θα εκπληρώνει τρέχοντα καθήκοντα που σχετίζονται με το διευρυμένο πεδίο εφαρμογής της ΟΒΕ και των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ, συμπεριλαμβανομένων της συμμετοχής σε συνεδριάσεις των τεχνικών ομάδων εργασίας στη Σεβίλλη, της αλληλεπίδρασης με ενδιαφερομένους και άλλες σχετικές υπηρεσίες της Επιτροπής, και θα στηρίζει τα κράτη μέλη κατά τη μεταφορά στο εθνικό δίκαιο, την εφαρμογή και τη συμμόρφωση με το νέο καθεστώς της ΟΒΕ.

### 3.2.2. Εκτιμώμενο αποτέλεσμα που χρηματοδοτείται με επιχειρησιακές πιστώσεις

Πιστώσεις ανάληψης υποχρεώσεων σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

Να προσδιοριστούν οι στόχοι και τα αποτελέσματα	Είδος <sup>88</sup>	Μέσο κόστος	Έτος 2024		Έτος 2025		Έτος 2026		Έτος 2027		Να εγγραφούν όσα έτη απαιτούνται, ώστε να εμφανίζεται η διάρκεια των επιπτώσεων (βλ. σημείο 1.6)						ΣΥΝΟΛΟ		
			ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ																
			Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Αριθ.	Κόστος	Συνολικός αριθ.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ αριθ. 1 <sup>89</sup> ...																			
- Αποτέλεσμα																			
- Αποτέλεσμα																			
- Αποτέλεσμα																			
Μερικό σύνολο για τον ειδικό στόχο																			

<sup>88</sup> Τα αποτελέσματα είναι τα προϊόντα και οι υπηρεσίες που θα παρασχεθούν (π.χ. αριθμός ανταλλαγών φοιτητών που θα χρηματοδοτηθούν, αριθμός χλμ. οδών που θα κατασκευαστούν κ.λπ.).

<sup>89</sup> Όπως περιγράφεται στο σημείο 1.4.2. «Ειδικοί στόχοι...».

αριθ. 1																	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ αριθ. 2 ...																	
- Αποτέλεσμα																	
Μερικό σύνολο για τον ειδικό στόχο αριθ. 2																	
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>																	

### 3.2.3. Εκτιμώμενες επιπτώσεις στους πόρους του ECHA

Η πρόταση/πρωτοβουλία δεν συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα

Η πρόταση/πρωτοβουλία συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση πιστώσεων διοικητικού χαρακτήρα, όπως εξηγείται κατωτέρω:

σε εκατ. EUR (με τρία δεκαδικά ψηφία)

	Έτος 2024	Έτος 2025	Έτος 2026	Έτος 2027	ΣΥΝΟΛΟ
--	--------------	--------------	--------------	--------------	--------

Έκτακτοι υπάλληλοι (βαθμοί AD)	0,570	0,581	0,593	0,605	<b>2,349</b>
Έκτακτοι υπάλληλοι (βαθμοί AST)	0	0	0	0	<b>0</b>
Συμβασιούχοι υπάλληλοι	0	0	0	0	<b>0</b>
Αποσπασμένοι εθνικοί εμπειρογνώμονες	0	0	0	0	<b>0</b>

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>0,570</b>	<b>0,581</b>	<b>0,593</b>	<b>0,605</b>	<b>2,349</b>
---------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Απαιτήσεις προσωπικού (ΠΠΑ):

	Έτος 2024	Έτος 2025	Έτος 2026	Έτος 2027	ΣΥΝΟΛΟ
--	--------------	--------------	--------------	--------------	--------

Έκτακτοι υπάλληλοι (βαθμοί AD)	3	3	3	3	<b>3/έτος</b>
Έκτακτοι υπάλληλοι (βαθμοί AST)	0	0	0	0	<b>0</b>
Συμβασιούχοι υπάλληλοι	0	0	0	0	<b>0</b>
Αποσπασμένοι εθνικοί εμπειρογνώμονες	0	0	0	0	<b>0</b>

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3/έτος</b>
---------------	----------	----------	----------	----------	---------------

Το πρόσθετο προσωπικό του ECHA θα στηρίξει την εφαρμογή των συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης. Ειδικότερα, θα αναπτύξει κατευθυντήριες αρχές για το σύστημα διαχείρισης χημικών προϊόντων, θα διασφαλίσει τον προσδιορισμό και την επιλογή σχετικών ουσιών για κάθε τομέα / έγγραφο αναφοράς ΒΔΤ, την ανάπτυξη ειδικών ανά τομέα, ορθών πρακτικών για τη χρήση των ασφαλέστερων ουσιών στην αγορά και, στη συνέχεια, την εφαρμογή ορθής ορολογίας στις διαδικασίες κατάρτισης των εγγράφων αναφοράς ΒΔΤ (π.χ. ουσία, χημική ουσία διεργασίας και πρώτη ύλη). Θα μεριμνήσει για τη συνολική ευρωστία των ΒΔΤ που σχετίζονται με τις χημικές ουσίες (π.χ. όσον αφορά τις τεχνικές υποκατάστασης), θα εκπονήσει έγγραφα αναφοράς, θα προετοιμάσει τις εναρκτήριες συνεδριάσεις και την τελική συνεδρίαση σχετικά με τα έγγραφα αναφοράς ΒΔΤ τα οποία εκπονούνται από το EIPPCB και αφορούν το ζήτημα των χημικών ουσιών. Τέλος, θα βοηθήσει το EIPPCB να έχει πρόσβαση σε πληροφορίες στη βάση δεδομένων του ECHA και σε ερωτήσεις ή παρατηρήσεις των ενδιαφερομένων, όταν απαιτείται εμπειρογνώσια σε θέματα χημικών προϊόντων.

Χρησιμοποιήθηκε διορθωτικός συντελεστής 118,6 (συντελεστής για το κόστος ζωής στη Φινλανδία), καθώς και πληθωριστική αύξηση 2 %.

### 3.2.3.1. Εκτιμώμενες απαιτήσεις σε ανθρώπινο δυναμικό στην Επιτροπή

- Η πρόταση/πρωτοβουλία δεν συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση ανθρώπινων πόρων
- Η πρόταση/πρωτοβουλία συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση ανθρώπινων πόρων, όπως εξηγείται κατωτέρω:

*Εκτίμηση η οποία πρέπει να εκφράζεται σε μονάδες ισοδύναμων πλήρους απασχόλησης*

	Έτος 2024	Έτος 2025	Έτος 2026	Έτος 2027 και μετά
• <b>Θέσεις απασχόλησης του πίνακα προσωπικού (θέσεις μόνιμων και έκτακτων υπαλλήλων)</b>				
• ΓΔ ENV - 20 01 02 01 (έδρα και αντιπροσωπείες της Επιτροπής)	3	3	3	3
• <b>Εξωτερικό προσωπικό (σε μονάδα ισοδύναμου πλήρους απασχόλησης: ΙΠΑ)<sup>90</sup></b>				
• ΓΔ ENV 20 02 01 (AC, END, INT από το συνολικό κονδύλιο)	1	1	1	1
• <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

Οι απαιτούμενες πιστώσεις για ανθρώπινους πόρους και άλλες δαπάνες διοικητικού χαρακτήρα θα καλυφθούν από τις πιστώσεις της ΓΔ που έχουν ήδη διατεθεί για τη διαχείριση της δράσης και/ή έχουν ανακατανεμηθεί στο εσωτερικό της ΓΔ, οι οποίες θα συμπληρωθούν, αν χρειαστεί, με τυχόν πρόσθετα κονδύλια που μπορεί να χορηγηθούν στην αρμόδια για τη διαχείριση ΓΔ στο πλαίσιο της ετήσιας διαδικασίας κατανομής και λαμβανομένων υπόψη των υφιστάμενων δημοσιονομικών περιορισμών.

<sup>90</sup> AC = Συμβασιούχος υπάλληλος· AL = Τοπικός υπάλληλος· END = Αποσπασμένος εθνικός εμπειρογνώμονας· INT = Προσωρινό προσωπικό· JPD = Νέος επαγγελματίας σε αντιπροσωπεία της ΕΕ.

#### 3.2.4. Συμβατότητα με το ισχύον πολυετές δημοσιονομικό πλαίσιο

- Η πρόταση/πρωτοβουλία:

μπορεί να χρηματοδοτηθεί εξ ολοκλήρου με ανακατανομή εντός του οικείου τομέα του πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου (ΠΔΠ).

- Το κονδύλιο LIFE θα χρησιμοποιηθεί για την κάλυψη των δαπανών της ΓΔ ENV και για την αντιστάθμιση της αύξησης της επιδότησης του ECHA.

συνεπάγεται τη χρησιμοποίηση του αδιάθετου περιθωρίου στο πλαίσιο του αντίστοιχου τομέα του ΠΔΠ και/ή τη χρήση ειδικών μηχανισμών, όπως ορίζεται στον κανονισμό για το ΠΔΠ.

συνεπάγεται την αναθεώρηση του ΠΔΠ.

#### 3.2.5. Συμμετοχή τρίτων στη χρηματοδότηση

- Η πρόταση/πρωτοβουλία δεν προβλέπει συγχρηματοδότηση από τρίτους.

#### 3.3. Εκτιμώμενες επιπτώσεις στα έσοδα

Η πρόταση/πρωτοβουλία δεν έχει δημοσιονομικές επιπτώσεις στα έσοδα.