



Βρυξέλλες, 11.10.2018  
COM(2018) 686 final

**ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟ, ΤΟ  
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ, ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ  
ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ**

**Το ετήσιο πρόγραμμα εργασιών της Ένωσης για την ευρωπαϊκή τυποποίηση για το 2019**

{SWD(2018) 434 final}

## 1. Εισαγωγή

Τα πρότυπα είναι αναγκαία μέσα για την ομαλή λειτουργία της ενιαίας αγοράς. Προωθούν υψηλότερη οικονομική ανάπτυξη μέσω της κατάργησης των εμποδίων που δεν επιτρέπουν την είσοδο καινοτόμων και ανταγωνιστικών προϊόντων και υπηρεσιών στις αγορές και μέσω της επέκτασης του εμπορίου σε νέες αγορές. Τα πρότυπα βελτιώνουν τη συμβατότητα, την ποιότητα και τις επιδόσεις των προϊόντων και των υπηρεσιών, και προσφέρουν στους κατασκευαστές μια σταθερή βάση για επενδύσεις σε νέες τεχνολογίες και την ψηφιοποίηση των διαδικασιών. Επίσης, τα πρότυπα επιτρέπουν στους κατασκευαστές να διαχειριστούν τη μετάβαση σε πηγές με χαμηλές εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα, με τη συμμετοχή στις παγκόσμιες αξιακές αλυσίδες και προσθέτουν στοιχεία υπηρεσιών στα προϊόντα.

Το κλειδί για τη μεγιστοποίηση του θετικού αντικτύπου της τυποποίησης είναι να αναπτυχθούν συνέργειες εντός του ευρωπαϊκού συστήματος τυποποίησης, λαμβανομένης επίσης υπόψη της διεθνούς διάστασης της τυποποίησης. Οι συνέργειες πρέπει να περιλαμβάνουν τις ΜΜΕ και τις νεοφυείς επιχειρήσεις και να ενισχύουν έτσι την καινοτομία και την τεχνολογία εντός της εσωτερικής αγοράς.

Η Επιτροπή επιδιώκει να επιτύχει τον πρωταρχικό στόχο της που είναι η έξυπνη, βιώσιμη και χωρίς αποκλεισμούς ανάπτυξη μέσω δράσεων που καθορίζονται στα ετήσια προγράμματα εργασιών της. Τα ευρωπαϊκά πρότυπα διαδραματίζουν σημαντικό υποστηρικτικό ρόλο σε πολλές από αυτές τις δράσεις, διότι διευκολύνουν την υλοποίηση της σχετικής νομοθεσίας παρέχοντας τεκμήριο συμμόρφωσης με τις βασικές απαιτήσεις της. Επιπλέον, τα πρότυπα παρέχουν διαλειτουργικότητα μεταξύ μιας σειράς τομέων, όπως ο τομέας των ΤΠΕ, που επιτρέπει την ανάπτυξη νέων τεχνολογιών, εφαρμογών και υπηρεσιών, και στηρίζει την ανάπτυξη και την ανταγωνιστικότητα στην Ευρώπη.

Πέρα από τα εναρμονισμένα πρότυπα που ζήτησε επίσημα η Επιτροπή για την υποστήριξη μιας νομοθετικής πράξης, υπάρχει επίσης ένα σύνολο ευρωπαϊκών προτύπων και παραδοτέων ευρωπαϊκής τυποποίησης που έχουν αναπτυχθεί από τους ευρωπαϊκούς οργανισμούς τυποποίησης<sup>1</sup> (EOT). Τα εν λόγω πρότυπα μπορεί να μην έχουν ζητηθεί επίσημα, αλλά είναι εντούτοις αναγκαία για τη στήριξη της εφαρμογής των πολιτικών της Επιτροπής. Το παρόν ετήσιο πρόγραμμα εργασιών της Ένωσης για την ευρωπαϊκή τυποποίηση (ΕΠΕΕ) για το 2019 προσδιορίζει ορισμένους βασικούς τομείς πολιτικής που είναι σημαντικοί από την άποψη αυτή: ενέργεια, κυκλική οικονομία, άμυνα, ασφάλεια, εσωτερική αγορά, ψηφιακή ενιαία αγορά. Το πρόγραμμα καθορίζει τις στρατηγικές προτεραιότητες για την ευρωπαϊκή τυποποίηση προς στήριξη της νομοθεσίας και των πολιτικών της ΕΕ. Επίσης, στο ετήσιο πρόγραμμα εργασιών οι στρατηγικές προτεραιότητες τοποθετούνται σ' ένα ευρύτερο πλαίσιο διεθνούς συνεργασίας για την τυποποίηση.

---

<sup>1</sup> CEN — Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης, CENELEC — Ευρωπαϊκή Επιτροπή Ηλεκτροτεχνικής Τυποποίησης και ETSI — Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Τηλεπικοινωνιακών Προτύπων.

Το ευρωπαϊκό σύστημα τυποποίησης βασίζεται σ' ένα ενιαίο σύστημα προνομιακής εταιρικής σχέσης δημόσιου - ιδιωτικού τομέα μεταξύ της Επιτροπής και των ευρωπαϊκών οργανισμών τυποποίησης που αντικατοπτρίζουν τις διατάξεις του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1025/2012<sup>2</sup>. Στο ετήσιο πρόγραμμα εργασιών για το 2019 καθορίζονται οι βασικοί προσανατολισμοί αυτής της εταιρικής σχέσης, συμπεριλαμβανομένης της σημαντικής αρχής της συμμετοχικότητας.

Μετά την έκδοση της ανακοίνωσης της Επιτροπής «Ευρωπαϊκά πρότυπα για τον 21ο αιώνα»<sup>3</sup>, η Επιτροπή συνεργάστηκε στενά με τους εταίρους της από τη βιομηχανία, τις δημόσιες αρχές, τις μη κυβερνητικές οργανώσεις και την πανεπιστημιακή κοινότητα για την υλοποίηση των πρωτοβουλιών που προτείνονται στην ανακοίνωση, συμπεριλαμβανομένου ενός κύκλου διακυβέρνησης για την ενίσχυση του διαλόγου με τους συννομοθέτες της ΕΕ και την ανάπτυξη της κοινής πρωτοβουλίας για την τυποποίηση<sup>4</sup> (ΚΠΤ). Η κοινή πρωτοβουλία για την τυποποίηση θα ολοκληρώσει το έργο της το 2019 και το ΕΠΠΕΕ προτείνει τομείς στους οποίους θα επικεντρωθεί στο τελικό έτος της εφαρμογής του.

Το παρόν πρόγραμμα εργασιών καταρτίστηκε με την πολύτιμη συμβολή του διοργανικού διαλόγου, που πραγματοποιήθηκε τον Ιούνιο του 2018, στον οποίο συμμετείχαν εκπρόσωποι υψηλού επιπέδου από την κοινότητα τυποποίησης, τη βιομηχανία, την Επιτροπή, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, την Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή, την Επιτροπή των Περιφερειών και άλλους ευρωπαϊκούς φορείς που ενδιαφέρονται για θέματα τυποποίησης.

Η εκδήλωση αυτή ήταν μια ευκαιρία για την ανταλλαγή ιδεών σχετικά με ζητήματα στρατηγικής, τη διατύπωση παρατηρήσεων σχετικά με πρωτοβουλίες τυποποίησης της Επιτροπής και για ανοιχτό διάλογο σχετικά με τις μελλοντικές πολιτικές προτεραιότητες και τρόπους ενίσχυσης του ευρωπαϊκού συστήματος τυποποίησης. Στη συζήτηση τέθηκαν διάφορα θέματα, μεταξύ των οποίων η γενική λειτουργία του συστήματος τυποποίησης, ζητήματα σχετικά με τη διαδικασία διακυβέρνησης και τον προσανατολισμό των προτεραιοτήτων της ενωσιακής τυποποίησης, και όλα επίσης σε ένα ευρύτερο διεθνές πλαίσιο. Η συμβολή του ευρωπαϊκού εκπαιδευτικού συστήματος στη στήριξη των νέων τεχνολογιών και την εκπαίδευση μιας νέας γενιάς εμπειρογνομώνων επισημάνθηκε ως ένα ιδιαίτερα σημαντικό στοιχείο. Επίσης, η ομάδα εμπειρογνομώνων «Πολυσυμμετοχική πλατφόρμα για την τυποποίηση στον τομέα των ΤΠΕ (MSP)»<sup>5</sup> και το «Κυλιόμενο πρόγραμμα για την τυποποίηση στον τομέα των ΤΠΕ» περιγράφονται θετικά ως μοντέλο προγραμματισμού της συνεργασίας και συμμετοχής των ενδιαφερόμενων μερών.

---

<sup>2</sup> Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1025/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 25ης Οκτωβρίου 2012, σχετικά με την ευρωπαϊκή τυποποίηση

<sup>3</sup> COM(2018)358

<sup>4</sup> C(2016) 3211

<sup>5</sup> <https://ec.europa.eu/digital-single-market/european-multi-stakeholder-platform-ict-standardisation>

Η Επιτροπή διερευνά τη συνέχιση αυτής της μορφής στο μέλλον αλλά και αντλεί παράλληλα σημαντικά διδάγματα από αυτόν τον διάλογο. Τα αποτελέσματα θα χρησιμοποιηθούν για να επικαιροποιηθούν οι προτεραιότητες των εργασιών τυποποίησης που βρίσκονται σε εξέλιξη και θα τροφοδοτήσουν εσωτερικούς προβληματισμούς και προπαρασκευαστικές δράσεις πριν από την έκθεση για την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1025/2012. Αυτή η έκθεση πρέπει να καταρτιστεί από την Επιτροπή και να υποβληθεί στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο<sup>6</sup>.

## **2. Στρατηγικές προτεραιότητες για την ευρωπαϊκή τυποποίηση που υποβοηθούν τη νομοθεσία και τις πολιτικές της Ένωσης<sup>7</sup>**

### **2.1. Δράσεις που υποβοηθούν τη στρατηγική για την ψηφιακή ενιαία αγορά**

Η διαθεσιμότητα προτύπων και τεχνικών προδιαγραφών στον τομέα των ΤΠΕ , ιδίως για τη διασφάλιση της διαλειτουργικότητας μεταξύ προϊόντων, υπηρεσιών και συσκευών, είναι ζωτικής σημασίας να επιτευχθούν όλα τα οφέλη που μπορεί να προσφέρει η ψηφιακή ενιαία αγορά. Η Επιτροπή, σε συνεργασία με τους ευρωπαϊκούς και διεθνείς οργανισμούς τυποποίησης και άλλα φόρουμ και κοινοπραξίες, καθώς και με ενδιαφερόμενα μέρη από τη βιομηχανία και την κοινωνία, έχουν σημειώσει πρόοδο σε όλους τους τομείς προτεραιότητας και τους τομείς που προσδιορίστηκαν στην ανακοίνωση σχετικά με τις προτεραιότητες τυποποίησης στον τομέα των ΤΠΕ για την ψηφιακή ενιαία αγορά<sup>8</sup>, όπως αναφέρεται στην ανακοίνωση της Επιτροπής σχετικά με την εφαρμογή της πολιτικής τυποποίησης της ΕΕ και τη συμβολή των ευρωπαϊκών προτύπων στις πολιτικές της ΕΕ<sup>9</sup>.

Η ψηφιοποίηση καθοδηγείται από την ανάγκη των επιμέρους κλάδων παραγωγής να ενισχύσουν τις επιδόσεις τους, αλλά και από τις προσδοκίες των πελατών και των προμηθευτών τους. Ως εκ τούτου, είναι σημαντικό να συμμετάσχουν στην εκπόνηση προτύπων ΤΠΕ όχι μόνο οι πάροχοι αλλά και οι δικαιούχοι, συμπεριλαμβανομένων των ευάλωτων και μειονοτικών ομάδων στην κοινωνία, όπως τα άτομα με αναπηρία. Τα ζητήματα τυποποίησης πρέπει επίσης να αντιμετωπιστούν σε επίπεδο ΕΕ προκειμένου να διασφαλιστεί ότι θα δοθεί η δέουσα προσοχή στη σχετική νομοθεσία, όπως οι κανόνες της ΕΕ για την προστασία των δεδομένων.

Οι ανάγκες τυποποίησης για τη στήριξη των πολιτικών της ΕΕ περιγράφονται στο ετησίως επικαιροποιημένο κυλιόμενο πρόγραμμα για την τυποποίηση στον τομέα των ΤΠΕ που δημοσιεύεται από την Επιτροπή. Η έκδοση του 2018 του κυλιόμενου προγράμματος για την τυποποίηση στον τομέα των ΤΠΕ<sup>10</sup> προσδιορίζει 170 δράσεις γύρω από τέσσερις θεματικούς τομείς: βασικοί παράγοντες, κοινωνικές προκλήσεις, καινοτομία για την ενιαία αγορά και βιώσιμη ανάπτυξη.

<sup>6</sup> Σύμφωνα με την υποχρέωση που προβλέπεται στο άρθρο 24 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1025/2012.

<sup>7</sup> βλ. τα μέτρα στο έγγραφο εργασίας των υπηρεσιών της Επιτροπής που συνοδεύει την παρούσα ανακοίνωση

<sup>8</sup> COM(2016) 176 final

<sup>9</sup> COM(2018) 26 και SWD(2018) 15.

<sup>10</sup> [http://ec.europa.eu/growth/industry/policy/ict-standardisation\\_en#rolling\\_plan\\_ict\\_standardisation](http://ec.europa.eu/growth/industry/policy/ict-standardisation_en#rolling_plan_ict_standardisation)

Η δημιουργία των κατάλληλων συνθηκών για την επιτυχημένη ανάπτυξη των ψηφιακών δικτύων και υπηρεσιών αποτελεί έναν από τους τρεις πυλώνες της στρατηγικής για την ψηφιακή ενιαία αγορά. Η τυποποίηση θα στηρίξει την προτεραιότητα αυτήν το 2019 με επίκεντρο το διαδίκτυο των πραγμάτων, τα μαζικά δεδομένα, την αλυσίδα συστοιχιών (blockchain), τα συνεργατικά και ευφυή συστήματα μεταφορών & την αυτόνομη οδήγηση, την ηλεκτρονική υγεία, τις έξυπνες πόλεις, την προσβασιμότητα, την ηλεκτρονική διακυβέρνηση και την τεχνητή νοημοσύνη. Η εναρμόνιση σε σχέση με το φάσμα 5G και η διαθεσιμότητα των παγκόσμιων προτύπων 5G έως το τέλος του 2019, όπως προβλέπεται στο σχέδιο δράσης για τις τεχνολογίες 5G, θα προωθήσουν τις επενδύσεις σε δίκτυα και εφαρμογές 5G.

Οι απαιτήσεις κυβερνοασφάλειας θα πρέπει να προσφέρουν παράλληλα προστασία από επιθέσεις στον κυβερνοχώρο για τις διαδικασίες ελέγχου, τα συστήματα και τον εξοπλισμό για λογισμικό και υλικό. Η Επιτροπή, στην πρότασή της του 2017 για πράξη/κανονισμό για την ασφάλεια στον κυβερνοχώρο της ΕΕ<sup>11</sup>, πρότείνει τη δημιουργία ενός ενωσιακού πλαισίου για την πιστοποίηση της ασφάλειας των ΤΠΕ για προϊόντα και υπηρεσίες. Τα συστήματα πιστοποίησης θα χρησιμοποιούν τόσο πρότυπα όσο και τεχνικές προδιαγραφές για την αιτιολόγηση και την αξιολόγηση της συμμόρφωσης με συγκεκριμένες απαιτήσεις για την κυβερνοασφάλεια.

Η τεχνολογία blockchain υποστηρίζει την ασφαλή και ελέγξιμη αποθήκευση δεδομένων και μειώνει το κόστος συναλλαγών, με αποτέλεσμα υψηλά επίπεδα ιχνηλασιμότητας και ασφάλειας στις οικονομικές συναλλαγές στο διαδίκτυο. Δεδομένου ότι το σύστημα περιλαμβάνει δημόσια και ιδιωτικά δίκτυα, η τυποποίηση είναι αναγκαία για τη διαλειτουργικότητα μεταξύ των διαφόρων σχηματισμών της τεχνολογίας blockchain. Την 1η Φεβρουαρίου 2018 η Επιτροπή δημιούργησε το παρατηρητήριο και φόρουμ της ΕΕ για την τεχνολογία blockchain, του οποίου η ομάδα εργασίας «Blockchain Policy and Framework Conditions» (πολιτική Blockchain και πλαίσιο όρων) θα εξετάσει, μεταξύ άλλων, ζητήματα σχετικά με την τεχνολογική εξέλιξη και την εξέλιξη του οικοσυστήματος, όπως η διαλειτουργικότητα, όπου η τυποποίηση μπορεί να δώσει λύσεις. Θα προσδιορίσει επίσης κάθε ανάγκη τυποποίησης στον τομέα της τεχνολογίας blockchain σε επίπεδο ΕΕ<sup>12</sup>.

Η τεχνητή νοημοσύνη έχει ευρύ αντίκτυπο στην οικονομία και την κοινωνία, και επηρεάζει πολλές πτυχές της καθημερινής μας ζωής. Είναι απαραίτητο να καταστούν τα προϊόντα και οι υπηρεσίες τεχνητής νοημοσύνης έτοιμες για διάθεση στην αγορά και να διασφαλιστεί η συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας<sup>13</sup>. Η ευρωπαϊκή συμμαχία για την τεχνητή

---

<sup>11</sup> COM(2017)477

<sup>12</sup> Η Επιτροπή συμμετέχει άμεσα στην τυποποίησης, μέσω της σύνδεσης με την τεχνική επιτροπή ISO 307 «Blockchain and distributed technologies». Επίσης, διασυνδέεται με την ομάδα μελέτης της CEN «Blockchain and Distributed Ledger Technologies», της οποίας το αρχικό καθήκον είναι να εκπονήσει μια λευκή βίβλο σχετικά με την τυποποίηση blockchain. Θα προσδιορίσει επίσης τις ανάγκες τυποποίησης blockchain σε επίπεδο ΕΕ.

<sup>13</sup> για περισσότερες λεπτομέρειες, βλ. COM (2018) 237.

νοημοσύνη θα είναι η ευρωπαϊκή πλατφόρμα αναφοράς για σκέψη και προβληματισμό σχετικά με την ΑΙ. Η Επιτροπή συγκροτεί ομάδα εμπειρογνομόνων υψηλού επιπέδου, η οποία θα χρησιμεύσει ως η συντονιστική ομάδα για το έργο της ευρωπαϊκής συμμαχίας για την τεχνητή νοημοσύνη και θα βοηθά στον προσδιορισμό των αναγκών τυποποίησης.

## **2.2. Δράσεις για τη στήριξη της ενεργειακής ένωσης και του κλίματος**

Στόχος της μείωσης των εκπομπών CO<sub>2</sub> για όλους τους τύπους οχημάτων είναι να μειωθούν οι εκπομπές αερίων θερμοκηπίου στον τομέα των μεταφορών και παράλληλα να διασφαλιστεί η ανταγωνιστικότητα του τομέα και να εξοικονομηθούν κατά τον τρόπο αυτό καύσιμα για τους καταναλωτές. Οι στόχοι αυτοί μπορούν επίσης να βελτιώσουν την ποιότητα του αέρα στις πόλεις μας και να ωφελήσουν το περιβάλλον. Ταυτόχρονα, αποτελούν πρόκληση για την αυτοκινητοβιομηχανία να βρει τρόπους για να μειώσει την κατανάλωση καυσίμων. Η Επιτροπή έχει θέσει τους στόχους της<sup>14</sup> και ο στόχος για την τυποποίηση είναι η παροχή προτύπων που θα διευκολύνουν τη βιομηχανία στη μείωση των εκπομπών CO<sub>2</sub> με την τόνωση της καινοτομίας και τη βελτίωση της αποδοτικότητας των οχημάτων (π.χ. των αεροδυναμικών επιδόσεων).

Στο πλαίσιο της τρίτης δέσμης μέτρων για την κινητικότητα<sup>15</sup>, ο προτεινόμενος κανονισμός της ΕΕ σχετικά με τη σήμανση των ελαστικών επισώτρων<sup>16</sup> θα δώσει στους καταναλωτές περισσότερες πληροφορίες για την εξοικονόμηση καυσίμου, την ασφάλεια, όταν αγοράζουν ελαστικά. Τα πρότυπα θα μπορούσαν, για παράδειγμα, να στηρίξουν την ανάπτυξη εναρμονισμένων δοκιμών επιδόσεων, όπως οι επιδόσεις στον πάγο που πρέπει να περιλαμβάνονται στην ετικέτα που παρέχει στους καταναλωτές πληρέστερη εικόνα για τις επιδόσεις των ελαστικών επισώτρων στις χειμερινές συνθήκες. Επίσης, ο προτεινόμενος κανονισμός ανοίγει τον δρόμο για περιληφθούν ενδεχομένως οι πληροφορίες σχετικά με την φθορά των ελαστικών στην ετικέτα. Η φθορά των ελαστικών έχει χαρακτηριστεί ως η σημαντικότερη πηγή ρύπανσης από μικροπλαστικά, αλλά οι μέθοδοι δοκιμών που υποστηρίζουν αυτά τα μέτρα πολιτικής είναι ελλιπείς.

Τέλος, τα πρότυπα μπορούν να στηρίξουν τον οικολογικό προσανατολισμό του τομέα της ναυτιλίας μέσω της χρήσης εναλλακτικών καυσίμων (π.χ. LNG από ορυκτά, βιομάζα ή τεχνολογίες παραγωγής φυσικού αερίου από ηλεκτρική ενέργεια, ηλεκτρική ενέργεια, υδρογόνο) για εφαρμογές στον τομέα των πλωτών μεταφορών.

Η Επιτροπή επεκτείνει τις απαιτήσεις οικολογικού σχεδιασμού σε νέες κατηγορίες προϊόντων: αντλίες, θερμαντήρες χώρου, τοπικούς θερμαντήρες χώρου με στερεό καύσιμο, προϊόντα για θέρμανση αέρα, ψυκτικά προϊόντα, ψύκτες διεργασιών υψηλής θερμοκρασίας και μονάδες ανεμιστήρα-στοιχείου κλιματισμού και συσσωρευτές. Κατά τα επόμενα έτη, η τυποποίηση αναμένεται να παράσχει τις αναγκαίες τεχνικές προδιαγραφές για την εφαρμογή αυτών των νέων απαιτήσεων.

<sup>14</sup> COM(2018)284

<sup>15</sup> [https://ec.europa.eu/transport/modes/road/news/2018-05-17-europe-on-the-move-3\\_en](https://ec.europa.eu/transport/modes/road/news/2018-05-17-europe-on-the-move-3_en)

<sup>16</sup> COM(2018)296

### 2.3. Δράσεις που υποβοηθούν το σχέδιο δράσης για την κυκλική οικονομία

Η ασφαλέστερη κυκλοφορία οχημάτων, τα λιγότερο ρυπογόνα οχήματα και οι πιο προηγμένες τεχνολογικές λύσεις ενισχύουν την ανταγωνιστικότητα της βιομηχανίας της ΕΕ και παράλληλα προσφέρουν σαφή οφέλη στους πολίτες της. Η Επιτροπή καθόρισε το στρατηγικό σχέδιο δράσης<sup>17</sup> για την ανάπτυξη και την παραγωγή συσσωρευτών στην Ευρώπη, με βάση το έργο της European Battery Alliance<sup>18</sup> (Ευρωπαϊκή συμμαχία παραγωγών συσσωρευτών). Συγκεκριμένα, αυτό το σχέδιο προβλέπει δράσεις τυποποίησης με σκοπό να προσδιοριστεί η δυνατότητα ανάπτυξης ενός τυποποιημένου συστήματος αξιολόγησης του κύκλου ζωής των συσσωρευτών σε επίπεδο ΕΕ. Επιπλέον, θα μπορούσε να εξεταστεί η συμβολή του οικολογικού σχεδιασμού, ώστε να προταθούν απαιτήσεις όσον αφορά τον σχεδιασμό και τη χρήση βιώσιμων συσσωρευτών. Σε αυτό το πλαίσιο, θα πρέπει να διερευνηθεί ο ρόλος που θα μπορούσαν να διαδραματίσουν τα ευρωπαϊκά πρότυπα για να καταστεί δυνατή η ασφαλής και βιώσιμη παραγωγή, η εκ νέου χρήση και ανακύκλωση των συσσωρευτών.

Όσον αφορά τα πλαστικά, ένας από τους λόγους της περιορισμένης χρήσης ανακυκλωμένων πλαστικών είναι οι επιφυλάξεις πολλών κατασκευαστών και παραγωγών επώνυμων προϊόντων, οι οποίοι φοβούνται ότι τα ανακυκλωμένα πλαστικά δεν θα καλύψουν τις ανάγκες τους για αξιόπιστη προμήθεια υλικών, σε μεγάλες ποσότητες, με σταθερές προδιαγραφές ποιότητας. Με βάση αυτό, η ανάπτυξη προτύπων ποιότητας για τη διαλογή των πλαστικών αποβλήτων και την ανακύκλωση πλαστικών υλών θα μπορούσε να διευκολύνει τη μεγαλύτερη ολοκλήρωση των δραστηριοτήτων ανακύκλωσης στην αξιακή αλυσίδα των πλαστικών. Μετά τον προσδιορισμό των αναγκών τυποποίησης<sup>19</sup>, η Επιτροπή θα προτείνει την ανάπτυξη προτύπων σχετικά με τις διαδικασίες και τις υποδομές στον τομέα της ανακύκλωσης. Επιπλέον, η ευρωπαϊκή στρατηγική για τις πλαστικές ύλες σε μια κυκλική οικονομία καθορίζει την ανάγκη να αναπτυχθούν μέθοδοι για την αξιολόγηση των απωλειών σε μικροπλαστικά, μεταξύ άλλων από κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα. Ένα από τα καθήκοντα των οργανισμών τυποποίησης το 2019 θα είναι η αναθεώρηση και, ενδεχομένως, η βελτίωση των μεθόδων δοκιμών που συμφωνήθηκαν στο πλαίσιο διακλαδικής συμφωνίας<sup>20</sup> για την αξιολόγηση της απελευθέρωσης μικροπλαστικών στο υδάτινο περιβάλλον κατά την πλύση συνθετικών υφασμάτων.

Στην πρόσφατη πρόταση οδηγίας της Επιτροπής για τη μείωση των επιπτώσεων ορισμένων πλαστικών προϊόντων στο περιβάλλον<sup>21</sup>, η Επιτροπή συμπεριέλαβε πρόταση που απαιτεί οι

<sup>17</sup> Παράρτημα 2 του εγγράφου COM(2018) 293.

<sup>18</sup> Η ευρωπαϊκή συμμαχία παραγωγών συσσωρευτών (EBA) δρομολογήθηκε του Οκτώβριου του 2017 από τον αντιπρόεδρο κ. Σέφτσοβιτς:

[https://ec.europa.eu/growth/industry/policy/european-battery-alliance\\_en](https://ec.europa.eu/growth/industry/policy/european-battery-alliance_en)

<sup>19</sup> Αποτελέσματα της «επικουρικής και προκαταρκτικής δράσης για τα βιώσιμα χημικά προϊόντα», που είναι σε εξέλιξη, στο πλαίσιο επιχορήγησης

Συμφωνία αριθ. CEN/000/2017-05 Βιώσιμα χημικά προϊόντα

<sup>20</sup> Η συμφωνία υπογράφεται από πέντε κλαδικές ενώσεις: AISE, CIRFS, EOG, EURATEX και FESI.

<sup>21</sup> COM(2018) 340

συσκευασίες ποτών να μπορούν να διατίθενται στην αγορά μόνο αν τα καπάκια και τα καλύμματα δεν είναι αποσπώμενα από τα δοχεία, επειδή τα καπάκια και τα καλύμματα συγκαταλέγονται στα πλαστικά αντικείμενα που εμφανίζονται συχνότερα στα απόβλητα. Προκειμένου να εξασφαλιστεί η καλή λειτουργία της εσωτερικής αγοράς μετά την έναρξη ισχύος της οδηγίας, η Επιτροπή συμπεριέλαβε επίσης στην πρόταση την ανάπτυξη εναρμονισμένου προτύπου, πράγμα που θεωρείται καίριας σημασίας τόσο από το Συμβούλιο όσο και από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο.

#### ***2.4. Δράσεις που υποβοηθούν τη βαθύτερη και δικαιότερη εσωτερική αγορά με ενισχυμένη βιομηχανική βάση***

Η τυποποίηση αποτελεί σημαντικό προαπαιτούμενο για βαθύτερη και δικαιότερη εσωτερική αγορά. Η ανάπτυξη βασικών τεχνικών προτύπων είναι ιδιαίτερα σημαντική, για να διασφαλιστεί η διαλειτουργικότητα των διαφόρων συστημάτων και να διευκολυνθεί σε μεγάλο βαθμό η υιοθέτηση καινοτόμων λύσεων. Η πρόσφατα εγκριθείσα δέσμη μέτρων για την κινητικότητα με σκοπό να βοηθήσει τον τομέα των μεταφορών να πραγματοποιήσει ανταγωνιστική και κοινωνικά δίκαιη μετάβαση προς την καθαρή ενέργεια και την ψηφιοποίηση καθορίζει μια σειρά από πρωτοβουλίες. Για παράδειγμα, η ομαδοποίηση ροής οχημάτων (platooning) δίνει τη δυνατότητα σε μια ομάδα αυτοοδηγούμενων οχημάτων να κυκλοφορούν με ασφάλεια με τη χρήση αυτοματοποιημένων ευφυών συστημάτων ελέγχου τα οποία επικοινωνούν μεταξύ τους. Στην περίπτωση αυτή, ένα επικεφαλής όχημα ελέγχει την ταχύτητα και την κατεύθυνση όλων των υπολοίπων. Η τεχνολογία αυτή είναι πολλά υποσχόμενη για τη βελτίωση της ασφάλειας στους δρόμους μας και πιο αποτελεσματικές μεταφορές. Η τυποποίηση θα πρέπει να συμβάλει στην υλοποίηση του προτεινόμενου κανονισμού της ΕΕ<sup>22</sup> παρέχοντας τεχνική προδιαγραφή για την επίλυση των αναγκών διασύνδεσης και διαλειτουργικότητας του συστήματος. Παράλληλα, η Επιτροπή θα καταβάλει προσπάθειες για την αντιμετώπιση<sup>23</sup> των ζητημάτων του ραδιοφάσματος για την υποστήριξη τεχνολογιών ασύρματης πρόσβασης για τη συνδεδεμένη και αυτοματοποιημένη κινητικότητα στη ζώνη συχνοτήτων των 5,9 GHz.

Για να εξασφαλιστούν ασφαλείς συνθήκες οδήγησης στο έδαφος της ΕΕ, πρέπει να υπάρξει σύγκλιση στον σχεδιασμό, την κατασκευή και τη διαχείριση των οδικών υποδομών. Τα πρότυπα θα μπορούσαν να προωθήσουν την εναρμόνιση και την ανταλλαγή γνώσεων μεταξύ των κρατών μελών σχετικά με τις διαδικασίες και τις απαιτήσεις που πρέπει να τηρούνται.

Επιπλέον, για τη βελτίωση της ασφάλειας, την εξάλειψη των τεχνικών εμποδίων και την ταχεία ανάπτυξη της καινοτομίας, θα εξακολουθήσει να δίνεται έμφαση στη θέσπιση νέων τεχνικών προδιαγραφών διαλειτουργικότητας για τα υποσυστήματα «υποδομή» και «τροχαίο υλικό» του σιδηροδρομικού δικτύου.

---

<sup>22</sup> COM(2018)286

<sup>23</sup> για περισσότερες λεπτομέρειες, βλ. COM(2018)283.



Η ολοκλήρωση του κεντρικού δικτύου και των διαδρόμων του διευρωπαϊκού δικτύου μεταφορών (ΔΕΔ-M) θα αυξήσει την ικανότητα μεταφοράς στην εσωτερική αγορά χωρίς αύξηση των εκπομπών CO<sub>2</sub>. Η τυποποίηση μπορεί να υποστηρίξει λύσεις που θα εξασφαλίσουν τη διαλειτουργικότητα και την επικοινωνία μεταξύ των ηλεκτρονικών συστημάτων του δικτύου.

Σε συνδυασμό με την ηλεκτρονική τιμολόγηση, οι ηλεκτρονικές πληροφορίες σχετικά με τις εμπορευματικές μεταφορές θα επιτρέψουν τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας στον τομέα της εφοδιαστικής. Όσον αφορά τις ηλεκτρονικές πληροφορίες για τις εμπορευματικές μεταφορές, τα πρότυπα θα πρέπει να διευκολύνουν την επεξεργασία μιας ομοιόμορφης προσέγγισης ως προς την αποδοχή των ηλεκτρονικών εγγράφων.

Η Επιτροπή θα ζητήσει επίσης επικαιροποίηση των προτύπων που απαιτούνται για την επιθεώρηση και τον έλεγχο των επικίνδυνων εμπορευμάτων που μεταφέρονται μεταξύ των κρατών μελών.

#### ***2.5. Δράσεις που υποβοηθούν το σχέδιο δράσης για την άμυνα***

Η ευρωπαϊκή αγορά στον τομέα της άμυνας πάσχει από κατακερματισμό και ανεπαρκή βιομηχανική συνεργασία. Ως εκ τούτου, το ένα από τα τρία μέτρα που ανακοινώθηκαν στο σχέδιο δράσης για την άμυνα<sup>24</sup> είναι να εξασφαλίσει ανοικτή και ανταγωνιστική ενιαία αγορά της ΕΕ στον τομέα της άμυνας. Η ευρωπαϊκή τυποποίηση έχει αποδεδειγμένο ιστορικό στην υποστήριξη των ανοικτών διαδικασιών και του ανταγωνισμού στην εσωτερική αγορά. Η Επιτροπή έχει προτείνει στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Άμυνας να αρχίσει να αναπτύσσει ένα σχέδιο δράσης για την τυποποίηση στον τομέα της άμυνας, σε συνεργασία με τους ευρωπαϊκούς οργανισμούς τυποποίησης.

#### ***2.6. Δράσεις που υποβοηθούν τη διαστημική στρατηγική για την Ευρώπη***

Η εγκατάσταση του συστήματος Galileo προβλέπεται να ολοκληρωθεί έως το 2020, παράλληλα με τη φάση εκμετάλλευσης (που άρχισε το 2017). Αυτό σημαίνει ότι μέχρι την εν λόγω ημερομηνία το διαστημικό τμήμα θα έχει αναπτυχθεί πλήρως και όλες οι υπηρεσίες θα έχουν κηρυχθεί σε πλήρη λειτουργία. Η Επιτροπή έχει προτείνει στον Οργανισμό του Ευρωπαϊκού GNSS να αρχίσει να αναπτύσσει ένα σχέδιο δράσης στον τομέα της τυποποίησης, σε συνεργασία με τους ευρωπαϊκούς οργανισμούς τυποποίησης.

#### ***2.7. Δράσεις που υποβοηθούν το ευρωπαϊκό θεματολόγιο για την ασφάλεια***

Για να αντιμετωπίσει τις νέες προκλήσεις στον τομέα της ασφάλειας, η ΕΕ χρηματοδοτεί ερευνητικές δραστηριότητες για την προώθηση των τεχνολογιών ασφάλειας σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Η βιομηχανική βάση της ασφάλειας της ΕΕ είναι σε θέση να προσφέρει τις απαιτούμενες λύσεις. Ωστόσο, αυτή η βιομηχανία πρέπει να υπερνικήσει τον υφιστάμενο

---

<sup>24</sup> COM(2016) 950 final

κατακερματισμό, ώστε να υιοθετηθούν ευρέως τα αποτελέσματα της έρευνας που χρηματοδοτεί η ΕΕ. Τα πρότυπα μπορούν να καλύψουν αυτό το κενό. Μπορούν να προσφέρουν οικονομίες κλίμακας και να μειώσουν την ασυμμετρία της πληροφόρησης μεταξύ της προσφοράς και της ζήτησης, με τις διασυνοριακές συναλλαγές.

### 3. Διεθνής συνεργασία

Η υποστήριξη της ανταγωνιστικής θέσης της βιομηχανίας της ΕΕ στην παγκόσμια αξιακή αλυσίδα και η ενίσχυση την παρουσία της στις διεθνείς αγορές αποτελούν βασικές προϋποθέσεις για δημιουργία θέσεων εργασίας και ανάπτυξης στην Ευρώπη, λαμβανομένης υπόψη ιδίως της μεταβαλλόμενης δυναμικής στις διεθνείς εμπορικές πολιτικές<sup>25</sup>.

Οι στόχοι αυτοί μπορούν να επιτευχθούν κυρίως με την επιδίωξη της ευρύτερης δυνατής συνοχής μεταξύ διεθνών και ευρωπαϊκών προτύπων και με την προώθηση της γενικής χρήσης των ευρωπαϊκών και/ή διεθνών προτύπων εκτός της ΕΕ.

Το 2019 η Επιτροπή θα εξακολουθήσει να εντείνει τον πολιτικό διάλογο με τους διεθνείς οργανισμούς τυποποίησης και θα συνεχίσει τη συμμετοχή της στα αντίστοιχα διεθνή φόρουμ<sup>26</sup>. Η Επιτροπή θα συνεργαστεί επίσης με τους διεθνείς οργανισμούς τυποποίησης, όπως ο ISO/IEC/JTC1/ITU-T και, κατά περίπτωση, θα παρακολουθήσει τις τεχνικές επιτροπές του.

Η Επιτροπή θα προωθήσει επίσης την ευρωπαϊκή τυποποίηση και θα συμβάλει στα κεφάλαια σχετικά με τα τεχνικά εμπόδια στο εμπόριο κατά τις διαπραγματεύσεις, την εκπόνηση και την υλοποίηση διαφόρων διεθνών δράσεων πολιτικής, όπως οι συμφωνίες ελευθέρων συναλλαγών<sup>27</sup>, η συμφωνία σύνδεσης ΕΕ-Ουκρανίας<sup>28</sup>, η ανατολική εταιρική σχέση<sup>29</sup>, η νέα εταιρική σχέση ΕΕ/Αφρικής<sup>30</sup> και η διαδικασία συνδεσιμότητας Ευρώπης-Ασίας<sup>31</sup>.

Η Επιτροπή θα αρχίσει διάλογο με τις Ηνωμένες Πολιτείες για τα πρότυπα με στόχο τη διευκόλυνση του εμπορίου, τη μείωση των γραφειοκρατικών εμποδίων και τις περικοπές του κόστους<sup>32</sup>.

Ομοίως, η Επιτροπή θα διασφαλίσει τη συνέχιση των έργων προβολής, όπως τα τρέχοντα προγράμματα για τους αποσπασμένους στην Κίνα και την Ινδία Ευρωπαίους

<sup>25</sup> Οι συνέπειες των μεταβαλλόμενων διεθνών συσχετισμών όσον αφορά τη συμμετοχή στη διαμόρφωση πολιτικής εκ μέρους της Επιτροπής (π.χ. Βιομηχανική πολιτική) ήταν μεταξύ των θεμάτων που συζητήθηκαν τον Ιούνιο του 2018 στον διοργανικό διάλογο με θέμα την τυποποίηση.

<sup>26</sup> Όπως ο Παγκόσμιος Οργανισμός Εμπορίου και οι επιτροπές των Ηνωμένων Εθνών.

<sup>27</sup> <http://ec.europa.eu/trade/policy/countries-and-regions/negotiations-and-agreements/>

<sup>28</sup> ΕΕ L 161 της 29.5.2014, σ. 3-2137.

<sup>29</sup> Η ανατολική εταιρική σχέση (ΑΕΣ) αποτελεί κοινή πρωτοβουλία με τη συμμετοχή της ΕΕ, των κρατών μελών της και έξι χωρών εταίρων της Ανατολικής Ευρώπης: την Αρμενίας, του Αζερμπαϊτζάν, της Λευκορωσίας, της Γεωργίας, της Δημοκρατίας της Μολδαβίας και της Ουκρανίας.

<sup>30</sup> COM(2017) 763 final

<sup>31</sup> JOIN(2018) 31

<sup>32</sup> [http://europa.eu/rapid/press-release\\_STATEMENT-18-4687\\_en.htm](http://europa.eu/rapid/press-release_STATEMENT-18-4687_en.htm)

εμπειρογνώμονες στον τομέα της τυποποίησης, τη διαδικτυακή πλατφόρμα τυποποίησης με την Κίνα<sup>33</sup> και τα έργα που συνδέονται με τη διεθνή συνεργασία για την τυποποίηση των ΤΠΕ<sup>34</sup>. Γενικός στόχος των δράσεων αυτών είναι να παρουσιάσουν το Ευρωπαϊκό Σύστημα Τυποποίησης ως ελκυστική εναλλακτική επιλογή σε σχέση με άλλες περιφερειακές ή εθνικές ρυθμίσεις τυποποίησης, να δώσουν πληροφορίες που είναι σημαντικές για την τυποποίηση και να διευκολύνουν τη διμερή συνεργασία σε θέματα τυποποίησης.

Επιπλέον, οι δράσεις θα στηρίζουν τις ευρωπαϊκές εταιρείες που δυσκολεύονται να αποκτήσουν πρόσβαση σε αγορές τρίτων χωρών, λόγω ζητημάτων τυποποίησης. Η Επιτροπή σχεδιάζει να ανανεώσει το τρέχον έργο στην Ινδία από τα μέσα του 2019 έως το 2022. Η Επιτροπή θα στηρίξει την οργάνωση των συνεδριάσεων του έργου εταιρικής συνεργασίας 3ης γενιάς (3GPP) στην Ευρώπη προκειμένου να διευκολύνει την ενεργό συμμετοχή σε ευρύ φάσμα ευρωπαϊκών εκπροσώπων βασικών βιομηχανικών παραγόντων, περιλαμβανομένων ΜΜΕ, των πανεπιστημίων και ερευνητικών ιδρυμάτων.

#### **4. Συμπράξεις δημόσιου και ιδιωτικού τομέα**

##### **4.1. Διακυβέρνηση**

Η έγκαιρη παροχή προτύπων υψηλής ποιότητας απαιτεί συνεχή συνεργασία και οικοδόμηση εμπιστοσύνης μεταξύ των δύο πλευρών της σύμπραξης δημόσιου-ιδιωτικού τομέα στην ευρωπαϊκή τυποποίηση.

Ειδικότερα, η ποιότητα των εναρμονισμένων προτύπων, που παρέχουν τεκμήριο συμμόρφωσης, απαιτεί ιδιαίτερη προσοχή και από τις δύο πλευρές. Αυτό το είδος προτύπου πρέπει να τηρεί την πρόσφατη νομολογία στον τομέα αυτό, να συνάδει με τον κανονισμό για την ευρωπαϊκή τυποποίηση και να πληροί τις νομικές απαιτήσεις της τομεακής νομοθεσίας που καλύπτει. Σύμφωνα με την πρόσφατη νομολογία, η Επιτροπή θα εξακολουθήσει να επανεξετάζει τις διαδικασίες της και να ανταλλάσσει πληροφορίες με τα ενδιαφερόμενα μέρη μέσω της κοινής πρωτοβουλίας για την τυποποίηση, που άρχισε να λειτουργεί το 2016, και μέσω του σχεδίου δράσης σχετικά με την αναφορά των εναρμονισμένων προτύπων που είχε συμφωνηθεί μεταξύ της Επιτροπής και των ευρωπαϊκών οργανισμών τυποποίησης το 2017<sup>35</sup>. Οι ΕΟΤ καλούνται να δώσουν απόλυτη προτεραιότητα στην εξέταση των εναρμονισμένων προτύπων των οποίων τα στοιχεία αναφοράς δεν έχουν δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ώστε να τηρούνται τα υψηλής ποιότητας πρότυπα της αγοράς και του νομοθέτη και να διασφαλίζεται η έγκαιρη αναφορά στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Για την εφαρμογή του σχεδίου δράσης, το 2019 η Επιτροπή θα επικεντρωθεί στην περαιτέρω εδραίωση του νέου συστήματος των συμβούλων για τα εναρμονισμένα πρότυπα που εφαρμόστηκε το 2018. Το σύστημα δημιουργήθηκε για να εξακριβώσει και να αξιολογήσει

<sup>33</sup> <https://webgate.ec.europa.eu/cesip/>

<sup>34</sup> [www.indico-ictstandards.eu](http://www.indico-ictstandards.eu); [www.standict.eu](http://www.standict.eu)

<sup>35</sup> Βλ. σχέδιο δράσης στο έγγραφο SWD (2018) 15.

την ποιότητα σχεδίων εναρμονισμένων προτύπων και τη συμμόρφωσή τους στη σχετική νομοθεσία και τις πολιτικές της Ένωσης.

Η Επιτροπή θα συνεχίσει να στηρίζει τη διαδικασία διακυβέρνησης μέσω τακτικών διαρθρωμένων διαλόγων με τους ευρωπαϊκούς οργανισμούς τυποποίησης. Αυτό έχει αποδειχθεί ότι αποτελεί χρήσιμο πλαίσιο για την ταχεία εξάλειψη των εμποδίων και την αποτελεσματική υλοποίηση των συμφωνημένων δράσεων.

#### **4.2. Συμμετοχικότητα**

Η Επιτροπή καλεί εκ νέου τους EOT, τους εθνικούς οργανισμούς τυποποίησης<sup>36</sup> και τις οργανώσεις του παραρτήματος III (SBS, ANEC, ETUC και ECOS)<sup>37</sup> να συνεχίσουν τις προσπάθειές τους, ώστε να διασφαλίσουν τη συμμετοχή των ενδιαφερόμενων μερών και να ενισχύσουν τη συνεργασία τους, ενδεχομένως με την προσαρμογή των εσωτερικών τους κανόνων και διαδικασιών.

Η Επιτροπή προτίθεται να αποδείξει ότι η συμμετοχικότητα επιδρά θετικά στην ποιότητα της ευρωπαϊκής τυποποίησης και ότι μπορεί να επιτυγχάνει εξαιρετικά αποτελέσματα, ώστε να τονωθεί η ανταγωνιστικότητα των επιχειρήσεων, λαμβάνοντας παράλληλα υπόψη τις ανάγκες των μικρών επιχειρήσεων και της κοινωνίας των πολιτών. Ως εκ τούτου, η Επιτροπή θα ζητήσει από την SBS, που εκπροσωπεί μικρές επιχειρήσεις στην ευρωπαϊκή τυποποίηση, να δώσει συγκεκριμένα παραδείγματα που καταδεικνύουν τον τρόπο με τον οποίο η συμμετοχή των MME στην τυποποίηση δημιουργεί προστιθέμενη αξία με την αύξηση της ανταγωνιστικότητας. Ομοίως, οι οργανώσεις που εκπροσωπούν περιβαλλοντικά συμφέροντα και τα συμφέροντα των καταναλωτών και των εργαζομένων σε θέματα τυποποίησης (ANEC, ETUC και ECOS) θα πρέπει να δώσουν παραδείγματα που παρουσιάζουν τον τρόπο με τον οποίο η συμμετοχή τους στην τυποποίηση ωφελεί την ευρύτερη κοινωνία. Αυτά τα παραδείγματα μπορούν να καθορίσουν κριτήρια αναφοράς και βέλτιστες πρακτικές, που μπορούν να ακολουθούν οι άλλοι οργανισμοί.

Επιπλέον, θα ήταν χρήσιμο οι οργανώσεις του παραρτήματος III να ενισχύσουν και να τονώσουν τη σχέση τους με τα μέλη τους σε διάφορα κράτη μέλη. Είναι σημαντικό για τα εθνικά μέλη τους να αναγνωρίσουν τα πλεονεκτήματα των οργανώσεων του παραρτήματος III που εμπλέκονται στην ευρωπαϊκή τυποποίηση και να ενισχύσουν τη νομιμότητα των εν λόγω οργανισμών.

Οι ευρωπαϊκοί οργανισμοί τυποποίησης θα πρέπει επίσης να αναφέρουν περιπτώσεις στις οποίες η συμμετοχή των ενδιαφερόμενων μερών που υποεκπροσωπούνται, ιδίως των οργανώσεων του παραρτήματος III, ωφέλησε το ευρωπαϊκό σύστημα τυποποίησης και τον τρόπο λειτουργίας του.

<sup>36</sup> Εθνικοί οργανισμοί τυποποίησης κατά την έννοια του άρθ. 2 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1025/2012

<sup>37</sup> [Πρότυπα για τις μικρές επιχειρήσεις, η φωνή του Ευρωπαίου καταναλωτή σε θέματα τυποποίησης, η Ευρωπαϊκή Συνομοσπονδία Συνδικαλιστικών Οργανώσεων](#) και [ο Ευρωπαϊκός Περιβαλλοντικός Οργανισμός Πολιτών για την Τυποποίηση](#)

Η Επιτροπή θα συνεχίσει να αντιμετωπίζει προκλήσεις που σχετίζονται με τη συμμετοχικότητα και συναφείς προκλήσεις στο πλαίσιο του διμερούς διαλόγου με τον Διεθνή Οργανισμό Τυποποίησης (ISO) και τη Διεθνή Ηλεκτροτεχνική Επιτροπή (IEC).

#### **4.3. Αξιολόγηση του κανονισμού**

Το άρθρο 24 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1025/2012 σχετικά με την ευρωπαϊκή τυποποίηση προβλέπει ότι έως τις 31 Δεκεμβρίου 2015 και κάθε πέντε έτη μετά την ημερομηνία αυτή, η Επιτροπή υποβάλλει έκθεση στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο σχετικά με την εφαρμογή του παρόντος κανονισμού.

Σ' αυτό το πλαίσιο, η Επιτροπή θα ξεκινήσει μια ανεξάρτητη επανεξέταση του ευρωπαϊκού συστήματος τυποποίησης το 2019 προκειμένου να αξιολογηθεί η απόδοσή του. Η ανεξάρτητη επανεξέταση θα βασιστεί στα αποτελέσματα της κοινής πρωτοβουλίας για την τυποποίηση και, ενδεχομένως, στα αποτελέσματα της μελέτης σχετικά με τον αντίκτυπο της τυποποίησης.

#### **4.4. Χρηματοδότηση της ευρωπαϊκής τυποποίησης**

Οι ισχύουσες συμφωνίες-πλαίσια εταιρικής σχέσης με τους CEN, CENELEC και ETSI, που παρέχουν το νομικό πλαίσιο για την ενωσιακή χρηματοδότηση της ευρωπαϊκής τυποποίησης, λήγουν στο τέλος του Δεκεμβρίου 2020. Για να διευκολυνθεί η διαχείριση των Ευρωπαϊκών Οργανισμών Τυποποίησης και να δοθεί η δυνατότητα σε όλους τους εθνικούς οργανισμούς τυποποίησης να συμμετάσχουν στην ανάπτυξη προτύπων, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή θα προβεί σε αξιολόγηση ενδεχόμενων νέων μέτρων για την απλούστευση της χρηματοδότησης της ευρωπαϊκής τυποποίησης μέσω της επέκτασης της χρήσης κατ' αποκοπή ποσών για όλες τις μορφές επιχορηγήσεων. Για τον υπολογισμό των κλιμάκων μοναδιαίου κόστους και κατ' αποκοπή ποσών, η Επιτροπή θα ζητήσει από τους ΕΟΤ να υποβάλουν τη μεθοδολογία, τις στατιστικές και τα πιστοποιητικά ελέγχου.

Επιπλέον, ενόψει των επόμενων συμφωνιών-πλαισίων εταιρικής σχέσης που ακολουθούν το χρονοδιάγραμμα του επόμενου πολυετούς δημοσιονομικού πλαισίου (ΠΑΠ 2021-2027), η Επιτροπή θα μελετήσει, μαζί με τους ΕΟΤ και τις οργανώσεις του παραρτήματος III, τα καλύτερα μέσα για τον καθορισμό επικαιροποιημένων βασικών δεικτών επιδόσεων (ΒΔΕ) και την εφαρμογή τους για τις αντίστοιχες δραστηριότητές τους. Οι διαπραγματεύσεις για τις επόμενες συμφωνίες-πλαίσια εταιρικής σχέσης θα αρχίσουν το 2019.

### **5. Η υλοποίηση της κοινής πρωτοβουλίας για την τυποποίηση**

Η κοινή πρωτοβουλία για την τυποποίηση λειτουργεί στο πλαίσιο ενός κοινού οράματος για την τυποποίηση που βασίζεται σε αμοιβαία συμφωνηθείσες βασικές αρχές. Μετά την υπογραφή της τον Ιούνιο του 2016, η πρωτοβουλία αυτή ενθαρρύνθηκε από ενδιαφερόμενα

μέρη με τη βοήθεια της Επιτροπής και, θα ολοκληρώσει, κατ' αρχήν, τις εργασίες της το 2019. Για τον σκοπό αυτό, η Επιτροπή θα αναλύσει τα παραδοτέα που κατατέθηκαν. Οι στόχοι αυτοί υποδιαιρούνται σε τρεις κατηγορίες:

1. Ευαισθητοποίηση, εκπαίδευση και κατανόηση ως προς το ευρωπαϊκό σύστημα τυποποίησης·
2. Συντονισμός, συνεργασία, διαφάνεια και συμμετοχικότητα·
3. Ανταγωνιστικότητα και διεθνής διάσταση.

#### ***5.1. Μελέτη του οικονομικού και κοινωνικού αντικτύπου της τυποποίησης***

Τα πρότυπα διαδραματίζουν σημαντικό ρόλο, αν και μερικές φορές αυτός είναι λιγότερο ορατός όσον αφορά την υποστήριξη της οικονομικής ανάπτυξης μέσω του ρόλου τους στην αύξηση της παραγωγικότητας, της ανταγωνιστικότητας, της καινοτομίας και της ευημερίας της κοινωνίας. Επίσης, ο αντίκτυπος των προτύπων εντός των επιχειρήσεων και των αλυσίδων εφοδιασμού τους είναι λιγότερο κατανοητός. Το ίδιο ισχύει για τον δημόσιο τομέα, ο οποίος δεν γνωρίζει πάντα και δεν είναι ενημερωμένος για τον αντίκτυπο που έχει η χρήση των προτύπων στις δημόσιες πολιτικές.

Επομένως, η Επιτροπή, κατόπιν πρόσκλησης που της απηύθυνε το Συμβούλιο και σύμφωνα με την κοινή πρωτοβουλία για την τυποποίηση, εκπονεί μελέτη του οικονομικού και κοινωνικού αντικτύπου της τυποποίησης στην ΕΕ. Η διαδικασία υποβολής προσφορών, που προηγείται της έναρξης της μελέτης, έχει προγραμματιστεί για το 2018 και υποστηρίζεται από μελέτη σκοπιμότητας που ξεκίνησε το 2017.