



CPVO · OCVV

Community Plant Variety Office
Office Communautaire des Variétés Végétales



EUIPO

ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΝΟΗΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ
ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ

Ο ΑΝΤΙΚΤΥΠΟΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΕΠΙ ΦΥΤΙΚΩΝ ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΕΕ

Περίληψη κυριότερων σημείων



Περίληψη κυριότερων σημείων

Το σύστημα κοινοτικών δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών (CPVR) της Ευρωπαϊκής Ένωσης, που τελεί υπό τη διαχείριση του Κοινοτικού Γραφείου Φυτικών Ποικιλιών (ΚΓΦΠ), προβλέπει την ενιαία προστασία των δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών στην ΕΕ.

Η παρούσα μελέτη ποσοτικοποιεί την οικονομική συμβολή του συστήματος κοινοτικών δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Αν και προσομοιάζει στις μελέτες του EUIPO σχετικά με την οικονομική συμβολή των άλλων δικαιωμάτων ΔΙ¹, εξετάζει συγκεκριμένες πτυχές στους τομείς της γεωργίας και της φυτοκομίας, όπως η συμβολή του συστήματος των δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών στην παγκόσμια ανταγωνιστικότητα των γεωργών και καλλιεργητών της ΕΕ.

Η μελέτη εξετάζει επίσης τις δυνατότητες του συστήματος κοινοτικών δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών να συμβάλει στην επίτευξη των στόχων της Πράσινης Συμφωνίας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, και συγκεκριμένα στα εξής θέματα:

- Κλιματικά ουδέτερη Ευρώπη.
- Οικοσυστήματα & βιοποικιλότητα, με στόχο την προστασία του περιβάλλοντος και τη συμβολή στην ανάσχεση της απώλειας βιοποικιλότητας.
- Στρατηγική «Από το αγρόκτημα στο πιάτο», προκειμένου να εξασφαλιστεί η παραγωγή βιώσιμων, ασφαλών, θρεπτικών και υψηλής ποιότητας τροφίμων σε ολόκληρη την αξιακή αλυσίδα, διασφαλίζοντας παράλληλα την επισιτιστική ασφάλεια μέσω της προστασίας των σπόρων.
- Έρευνα και ανάπτυξη (E&A) και καινοτομία.

Εξετάζεται επίσης η ενδεχόμενη συμβολή στους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών (ΟΗΕ).

Στη μελέτη διαπιστώνεται ότι το σύστημα κοινοτικών δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών έχει συμβάλει στην αύξηση της γεωργικής παραγωγής της ΕΕ από το 1995, παρά το γεγονός ότι η χρήση των συντελεστών παραγωγής κατά την εν λόγω περίοδο μειώθηκε κατά 0,5%

¹ Βλ. [μελέτες](#) του Παρατηρητηρίου για τη συμβολή της ΔΙ.

ετησίως για τις αροτραίες καλλιέργειες και κατά 1% ετησίως για τη φυτοκομία (οπωροκηπευτικά) και τα καλλωπιστικά φυτά. Ενώ μέρος αυτής της προόδου οφείλεται γενικά στη βελτίωση φυτών, η μελέτη υπολογίζει το ποσοστό που μπορεί να αποδοθεί στα κοινοτικά δικαιώματα επί φυτικών ποικιλιών. Το κεντρικό συμπέρασμα όσον αφορά την παραγωγή είναι ότι, εάν δεν υπήρχε το σύστημα κοινοτικών δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών, το 2020 η παραγωγή αροτραίων καλλιεργειών στην ΕΕ θα ήταν μειωμένη κατά 6,4%, η παραγωγή φρούτων θα ήταν μειωμένη κατά 2,6%, η παραγωγή λαχανικών κατά 4,7% και, τέλος, η παραγωγή καλλωπιστικών φυτών θα ήταν μειωμένη κατά 15,1%. Με άλλα λόγια, η επιπλέον παραγωγή που προκύπτει από καινοτομίες σχετικά με φυτικές ποικιλίες που προστατεύονται από κοινοτικό δικαίωμα επί φυτικών ποικιλιών επαρκεί για να θρέψει 57 εκατομμύρια άτομα επιπλέον σε παγκόσμιο επίπεδο (αροτραίες καλλιέργειες), 38 εκατομμύρια στην περίπτωση των φρούτων και 28 εκατομμύρια στην περίπτωση των λαχανικών.

Από μακροοικονομική άποψη, χωρίς την επιπλέον παραγωγή που αποδίδεται σε καλλιέργειες που προστατεύονται από κοινοτικό δικαίωμα επί φυτικών ποικιλιών, η εμπορική θέση της ΕΕ σε σχέση με τον υπόλοιπο κόσμο αναμένεται να επιδεινωθεί (στην περίπτωση ορισμένων καλλιεργειών, η ΕΕ θα μπορούσε μάλιστα να μετατραπεί από καθαρό εξαγωγέα σε καθαρό εισαγωγέα) και οι καταναλωτές της ΕΕ αναμένεται να αντιμετωπίσουν υψηλότερες τιμές τροφίμων. Η επιπλέον προστιθέμενη αξία (δηλαδή η συνεισφορά στο ΑΕΠ) που παράγεται από καλλιέργειες προστατευόμενες από κοινοτικό δικαίωμα επί φυτικών ποικιλιών ανέρχεται σε 13 δισ. ευρώ (7,1 δισ. ευρώ για τις αροτραίες καλλιέργειες, 1,1 δισ. ευρώ για τα φρούτα, 2,2 δισ. ευρώ για τα λαχανικά και 2,5 δισ. ευρώ για τα καλλωπιστικά φυτά). Εξάλλου, η πρόσθετη παραγωγή τέτοιων καλλιεργειών συνεπάγεται υψηλότερη απασχόληση στον τομέα της γεωργίας της ΕΕ. Κατά συνέπεια, στον τομέα των αροτραίων καλλιεργειών απασχολούνται 25.000 επιπλέον εργαζόμενοι, στον τομέα της καλλιέργειας κηπευτικών απασχολούνται επιπλέον 19.500 εργαζόμενοι και στον τομέα των καλλωπιστικών φυτών 45.000 επιπλέον εργαζόμενοι, με συνολικό άμεσο κέρδος για την απασχόληση περίπου 90.000 θέσεις εργασίας. Λαμβανομένων υπόψη των έμμεσων επιπτώσεων, δηλαδή, το κέρδος στην απασχόληση σε ανάντη και κατάντη τομείς (για παράδειγμα, εφοδιασμός των γεωργικών εκμεταλλεύσεων ή επεξεργασία τροφίμων) αυξάνει το κέρδος στην απασχόληση κατά 800.000 θέσεις εργασίας.

Το σύστημα κοινοτικών δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών δεν συμβάλλει απλώς στην απασχόληση, αλλά και οι θέσεις εργασίας που δημιουργούνται αμείβονται καλύτερα από ό, τι αν δεν υπήρχε το εν λόγω σύστημα. Συγκεκριμένα, οι μισθοί των εργαζομένων στον τομέα των αροτραίων καλλιεργειών είναι κατά 12,6% υψηλότεροι σε σύγκριση με τα επίπεδα των

μισθών που θα επικρατούσαν εάν δεν υπήρχε το σύστημα αυτό, ενώ οι μισθοί στον τομέα της φυτοκομίας είναι κατά 11% υψηλότεροι.

Ως εκ τούτου, οι γεωργοί/καλλιεργητές σε ολόκληρη την ΕΕ επωφελούνται από τις καινοτομίες που προστατεύονται από το σύστημα CPVR. Οι βελτιωτές φυτών που εφαρμόζουν τεχνικές E&A οι οποίες οδηγούν στις εν λόγω καινοτομίες δημιουργούν επίσης θέσεις απασχόλησης και οικονομική δραστηριότητα. Εκτιμάται ότι οι εταιρείες που προστατεύουν τις καινοτομίες τους μέσω της καταχώρισης κοινοτικών δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών απασχολούν περισσότερους από 70.000 εργαζομένους και παράγουν κύκλο εργασιών που υπερβαίνει τα 35 δισ. ευρώ. Παρόλο που η εν λόγω οικονομική συμβολή δεν είναι μεγάλη συνολικά στην κλίμακα της ΕΕ, είναι ωστόσο σημαντική σε ορισμένα κράτη μέλη και σε ορισμένες περιφέρειες αυτών των κρατών μελών, για παράδειγμα στην περιφέρεια Delft en Westland στην Ολλανδία.

Πολλές από τις εταιρείες που προστατεύουν τις καινοτομίες τους με κοινοτικά δικαιώματα επί φυτικών ποικιλιών είναι μικρομεσαίες επιχειρήσεις (ΜΜΕ). Αυτές οι μικρές εταιρείες (συμπεριλαμβανομένων των φυσικών προσώπων που κατέχουν κοινοτικά δικαιώματα επί φυτικών ποικιλιών) αντιπροσωπεύουν πάνω από το 90% των καταχωριζόντων κοινοτικά δικαιώματα επί φυτικών ποικιλιών και κατέχουν το 60% του συνόλου των κοινοτικών δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών που βρίσκονται επί του παρόντος σε ισχύ.

Το σύστημα κοινοτικών δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών δεν έχει απλώς οικονομική συμβολή στην οικονομία της ΕΕ, αλλά συμβάλλει επίσης στην επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων της ΕΕ. Οι ετήσιες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου από τους τομείς της γεωργίας και της φυτοκομίας μειώνονται κατά 62 εκατομμύρια τόνους ετησίως. Αυτό αντιστοιχεί στο συνολικό αποτύπωμα αερίων του θερμοκηπίου της Ουγγαρίας, της Ιρλανδίας ή της Πορτογαλίας. Επιπλέον, η χρήση ύδατος στους τομείς της γεωργίας και της φυτοκομίας μειώνεται κατά περισσότερο από 14 δισ. m³, ποσότητα ύδατος που ισοδυναμεί με το 1/3 του όγκου της λίμνης Κωνσταντίας.

Τέλος, μειώνοντας τον περιβαλλοντικό αντίκτυπο της γεωργίας και της φυτοκομίας και τη χρήση πόρων στους δύο αυτούς τομείς, αυξάνοντας τα γεωργικά εισοδήματα και διατηρώντας χαμηλότερες τιμές για τους καταναλωτές, το σύστημα κοινοτικών δικαιωμάτων επί φυτικών ποικιλιών συμβάλλει επίσης στους στόχους βιώσιμης ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών.