



LIVESEED

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΟΥ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ
ΣΠΟΡΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ
ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΦΥΤΩΝ ΣΕ
ΟΛΟΚΛΗΡΗ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ



ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΠΟΡΩΝ ΑΠΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΟΥΜΕΝΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ

Οι σπόροι αποτελούν το θεμέλιο της γεωργίας. Επομένως, η βιολογική παραγωγή θα πρέπει να ξεκινά με βιολογικούς σπόρους. Η χρήση βιολογικών σπόρων είναι υποχρεωτική σύμφωνα με τον ευρωπαϊκό κανονισμό για τη βιολογική παραγωγή. Ωστόσο, οι συμβατικοί σπόροι που δεν έχουν δεχτεί μεταχείριση με χημικά σκευάσματα εξακολουθούν να χρησιμοποιούνται σε διαφορετικό βαθμό σε διάφορες ευρωπαϊκές χώρες. Οι καλλιεργούμενες ποικιλίες που έχουν προσαρμοστεί σε βιολογικά συστήματα παραγωγής είναι σημαντικές για την εκπλήρωση του μέγιστου των δυνατοτήτων της βιολογικής γεωργίας στην Ευρώπη. Οι ποικιλίες αυτές θα πρέπει να διαθέτουν συγκεκριμένα χαρακτηριστικά: ανοχή ή ανθεκτικότητα ενάντια σε παράσιτα, ασθένειες και ζιζάνια, αποτελεσματικότητα χρήσης θρεπτικών στοιχείων. Ωστόσο, λίγοι είναι οι φορείς που επενδύουν σε προγράμματα οργανικής βελτίωσης φυτών κυρίως λόγω της χαμηλής απόδοσης τέτοιου είδους επενδύσεων.

Για να επιτευχθεί η 100% χρήση βιολογικού σπόρου από προσαρμοσμένες ποικιλίες πρέπει να ξεπεραστούν αρκετές προκλήσεις:

- Τεχνικές δυσκολίες στην παραγωγή βιολογικού σπόρου
- Ανεπαρκή προγράμματα οργανικής βελτίωσης φυτών
- Έλλειψη πληροφοριών σχετικά με τη διαθεσιμότητα και τη ζήτηση βιολογικού σπόρου
- Μη συνεπής εφαρμογή του κανονισμού της ΕΕ για τη βιολογική παραγωγή



ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ LIVESEED

Στόχοι του LIVESEED είναι η βελτίωση της διαφάνειας και της ανταγωνιστικότητας του κλάδου των βιολογικών σπόρων και της βελτίωσης φυτών καθώς και η παρότρυνση για ευρύτερη χρήση βιολογικού σπόρου.

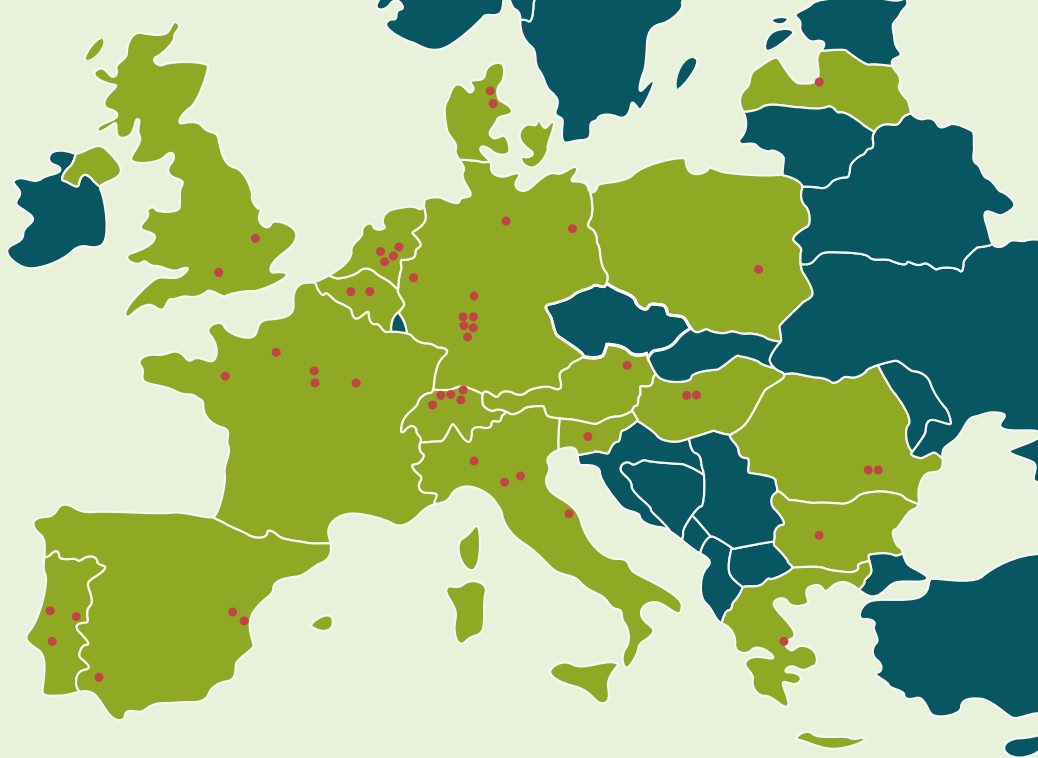
Το LIVESEED :


- Θα προάγει την εναρμονισμένη εφαρμογή του κανονισμού της ΕΕ σχετικά με τη χρήση βιολογικού σπόρου
- Θα ενισχύσει τις βάσεις δεδομένων των βιολογικών σπόρων σε ολόκληρη την ΕΕ
- Θα διερευνήσει τις κοινωνικο-οικονομικές πλευρές που σχετίζονται με την παραγωγή και τη χρήση βιολογικού σπόρου
- Θα βελτιώσει τη διαθεσιμότητα και την ποιότητα του βιολογικού σπόρου
- Θα αναπτύξει κατευθυντήριες γραμμές για τον έλεγχο και την καταχώριση των βιολογικών καλλιεργούμενων ποικιλιών
- Θα αναπτύξει πρωτοποριακές προσεγγίσεις βελτίωσης φυτών για να διευρύνει την επιλογή βιολογικών καλλιεργούμενων ποικιλιών

Η έρευνα θα καλύψει την καλλιέργεια οσπρίων, λαχανικών, καρποφόρων δέντρων, δημητριακών και ζωοτροφών, λαμβάνοντας υπόψη διαφορετικά συστήματα καλλιέργειας σε ολόκληρη την Ευρώπη.




«Η δικτύωση διαφορετικών πρωτοβουλιών στην Ευρώπη είναι σημαντική για την προώθηση της παραγωγής και της χρήσης βιολογικών σπόρων, καθώς και για την ενίσχυση της οργανικής βελτίωσης φυτών» Gebhard Rossmanith, Bingenheimer Saatgut




 «Ελπίζω να καταφέρουμε να υποβάλλουμε προτάσεις στις εθνικές αρχές και στην ΕΕ με σκοπό να επιτύχουμε την εναρμόνιση της εφαρμογής της νομοθεσίας της ΕΕ σχετικά με τους βιολογικούς σπόρους»

Monika Messmer, Επιστημονική συντονίστρια FiBL-CH

 «Η εδραίωση ενός λειτουργικού κλάδου βιολογικών σπόρων και βελτίωσης φυτών αποτελεί το κλειδί για την ανάπτυξη της βιολογικής γεωργίας στην Ευρώπη»

Riccardo Bocci, Rete Semi Rurali

 «Το LIVESEED αποτελεί μια μοναδική ευκαιρία για την αύξηση της ποσότητας και της ποιότητας των βιολογικών σπόρων στην Κεντροανατολική Ευρώπη»

Dóra Drexler, ÖMKI



ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

Tο LIVESEED έχει 49 εταιρίες σε 18 ευρωπαϊκές χώρες. Η συνεργασία αυτή περιλαμβάνει: ερευνητικά ιδρύματα, εταιρείες βελτίωσης φυτών, εταιρείες σπόρων, ενώσεις βιολογικής γεωργίας (αγρότες, μεταποιητές, καταστήματα) και εθνικές αρχές.

Διάρκεια 4 έτη (2017 – 2021)
Συντονιστής έργου: IFOAM EU
Επιστημονικός συντονιστής: FiBL-CH



Προϋπολογισμός 7.500.000 ευρώ από
την Ευρωπαϊκή Ένωση και 1.500.000
ευρώ από την Ελβετία

IFOAM
EU GROUP
MARKING
EUROPE
MORE
ORGANIC

FiBL
Switzerland

AEGILOPS
Association of Organic Producers
and Traders in Agriculture

AGES

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra
Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs
Education and Research ERK
Agroscope



Institute of
Agricultural Resources
and Economics

Biologische Station
bingenheimer
saatgut

Bionext

MOSELANA
FOUNDATION
FOR ORGANIC
AGRICULTURE



crea
Cooperativa per lo Sviluppo Agrario
e Forestale dell'Emilia Romagna

WAGENINGEN
University & Research Centre



FiBL
Germany

INRA
SCIENCE & IMPACT

ESAC
ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
POLITÉCNICA DE COIMBRA

ITAB
Institut Technique de
l'Agriculture Biologique

IUNG

SEMENTES
VIVAS

LOUIS BOLK
INSTITUTE

MTA ATK

ÖMKI

ORGANIC
RESEARCH
CENTRE
ELM FARMS

rete
semi
rurali

sativa
Sustainable Seed and Heritage
Technologies of plants biologists

SEAVE

SEGES

NARDI
FUNDULEA

Ubios

UNIVERSIDADE
DE ÉvORA

UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

UNIKASSEL
VERSITÄT

Vitalis
Organic Seeds

UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



ΠΩΣ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΕΤΕ

ΛΑΒΕΤΕ ΜΕΡΟΣ ΣΕ

έρευνες, συνεντεύξεις, εργαστήρια, εκδηλώσεις

ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΜΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΑΖΙ ΜΑΣ ΣΤΟ



Liveseed

@LIVESEEDeu

www.liveseed.eu



Αυτό το έργο έχει λάβει χρηματοδότηση από το πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας Horizon 2020 της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σύμφωνα με τη συμφωνία παραχώρησης υπ' αριθμόν 727230 και από τη Γραμματεία Εκπαίδευσης, Έρευνας και Καινοτομίας (SERI) του Κράτους της Ελβετίας, σύμφωνα με τη σύμβαση υπ' αριθμόν 17.00090. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν έντυπο αντιπροσωπεύουν μόνο τις απόψεις του συντάκτη. Ο Εκτελεστικός Οργανισμός Έρευνας και το SERI δεν φέρουν ευθύνη για τυχόν χρήση που θα προκύπτει από τις παρεχόμενες πληροφορίες.