

הזדמנויות מימון בתוכנית Horizon Europe לשנת 2025

מגוון ביולוגי

Destination 1 – Biodiversity and ecosystem services

בעלון מוצגים כותרות של קולות קוראים בתחום מגוון ביולוגי וקישורים לפרסום הקולות הקוראים המלאים המופיעים בפורטל האירופי, תאריך הגשה, תקציב לפרויקט ומספר פרויקטים הצפויים להיבחר למימון.

בהצעה המוגשת יש לענות על כל דרישות הקול הקורא כפי שמפורט בטקסט המלא המפורסם באתר.

מהי תוכנית הורייזון אירופה?

"הורייזון-אירופה" (Horizon-Europe) היא תוכנית המסגרת לקידום מדע וחדשנות של הנציבות האירופית. זו התוכנית הגדולה מסוגה בעולם, ותקציבה כ-100 מיליארד אירו לשבע שנים (2021-2027). התוכנית מציעה תמיכה במו"פ בכל תחומי המדע, החדשנות והטכנולוגיות, ולאורך שלבי המחקר והפיתוח השונים. התוכנית כוללת מסלולים רבים ותוכניות משנה.

מה מקבלים?

- מענק לפרויקט בשיעור מימון של 70%-100% מהתקציב - גופים שאינם למטרות רווח תמיד זכאים למימון בשיעור 100%, וחברות לעיתים ל-70% ולעיתים ל-100%, תלוי בקול הקורא
- תקורה של 25% מתקציב הפרויקט עבור הוצאות עקיפות (ללא חובת הוכחה)
- לא נדרשים לשלם תמלוגים

למי זה מתאים ומה תנאי הסף להגשה?

- כל גוף שהוא ישות משפטית רשומה בישראל זכאי למימון – אקדמיה, תעשייה, גופים ציבוריים, רגולטורים, בעלי עניין שונים ושחקנים נוספים בשרשרת הערך.
- ההגשה פתוחה למאגדים בלבד – מאגד הוא קבוצת גופים שותפים הכוללת לפחות שלושה שותפים משלוש מדינות שונות, המגישים יחד הצעה לפרויקט משותף (קולות מסוג CSA פתוחים גם למגיש יחיד).

למה אי אפשר לבד?

כדי לפתור אתגרים גדולים ומורכבים, לגייס מחזיקי עניין ושחקנים שונים בשרשרת הערך, לתרום להשגת תוצרים ויעדי אימפקט ולהביא תוצאות למודעות ושימוש קהלי יעד, יש צורך בפרויקטים קבוצתיים גדולים, בינתחומיים, חוצי סקטורים ובינלאומיים.

מה הצעדים הבאים כדי להיערך להגשה?

1. למצוא קול קורא שמתאים לעניין ולמומחיות שלכם (אתם נמצאים כאן)
2. למצוא שותפים מתאימים שיכולים לענות יחד אתכם על דרישות הקול הקורא
3. לכתוב הצעה בתבנית ייעודית להגשה (דוגמא בלבד); חובה להוריד תבנית ייעודית מתאימה מדף הקול הקורא הנבחר
4. להירשם באתר הנציבות האירופית ולהגיש און ליין את ההצעה מדף הרשת של הקול הקורא הנבחר

עד לפרסום הרשמי של הקולות הקוראים באתר הנציבות האירופית, קולות הקוראים המוצגים בעלון זה הם בגדר טיוטה,

הדרישות, התקציב, המועדים, הכותרות וכל פרט עשויים להשתנות.

הגשת הצעה לפרויקט תיעשה על בסיס הטקסט המלא של הקול הקורא לאחר שיפורסם באופן רשמי על ידי הנציבות האירופית.

על מנת לעיין בטקסט המלא של קול קורא מהרשימה יש לעיין בטיטוטת תוכנית העבודה (צרו קשר לקבלת התוכנית)

אנו מעבירים אליכם מידע זה על מנת שתוכלו להתחיל להיערך להגשה כבר עכשיו

לפרטים נוספים פנו אלינו!

Nati Bloch | nati.b@iserd.org.il

Consolidating biodiversity knowledge for nature and society

Topic	Key Words	TRL	Budget per Project [M€]	No. of Projects	Action	Deadline
HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-01: Additional activities for the European Biodiversity Partnership: Biodiversa+	קול קורא שנועד להמשיך תקציב של שותפות השייכת לתוכנית הורייזון. במקרה של שותפות זו, המשרד להגנת הסביבה הינו הגורם המממן השתתפות של ישראלים וישראליות בשותפות. לשאלות נוספות על השותפות עצמה יש ליצור קשר עם ארנה מצר מהמשרד להגנת הסביבה.	-	60	1	PCA	17.09.25
HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-02: Strengthening the capacity of citizen science in biodiversity observation	Citizen science initiatives, Citizen engagement, Biodiversity observation, Taxonomic networks, Invasive alien species, Species distribution and migration, Harmonisation of data collection, Genomics, environmental DNA (eDNA) kits, Multilingual protocols, Biodiversity data collection. Best practices collection. Multilingual protocols	-	4	1	CSA	17.09.25
HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-03: Strengthening taxonomic approaches for biodiversity	eDNA, eRNA, Genomics, Metagenomics, Genetic diversity, Biodiversity observation, Taxonomic identification, Open repository, Data integration, Reference collections, Genomic data, DNA barcoding, Whole-genome sequencing, International Barcode of Life, Earth BioGenome Project, European Open Science Cloud (EOSC), Biodiversity data infrastructures, DiSSCo, LifeWatch ERIC, eLTER, Biodiversity Quantification, Biodiversity Observation, open repository, Taxonomy	-	12	2	RIA	17.09.25
HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-04: Large-scale in situ biodiversity observations for better understanding of biodiversity state, drivers of its decline and impacts of policies	In situ (on site) biodiversity observations, High-quality data, Data sources, Data collection, Species and habitats, Indicators, Models, Newly developed observation techniques, Harmonised frameworks, Standardised frameworks, Sampling techniques, Interoperability, Public access of data, Metadata, Species mapping, Habitat mapping, Spatial and temporal granularity, FAIR data principles	-	12	2	RIA	17.09.25

Restoring ecosystems for resilient society and economy

Topic	Key Words	TRL	Budget per Project [M€]	No. of Projects	Action	Deadline
HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-05: Assessing and modelling ecosystems' dynamic processes to guide restoration activities and to improve models used for climate	Satellite-based earth observation, Positioning, Navigation, Copernicus, Galileo/EGNOS, Modelling tools, Ecosystem services, Dynamic ecosystems processes, Restoration activities, Climate change mitigation, Climate change adaptation, Land degradation neutrality, Disaster risk prevention, Ecological reference values, Restoration pathways, Natura 2000 network, Marine reserve network, FAIR data principles, Real-time data feeds, European Open Science Cloud (EOSC), In-situ sensors	-	5	3	RIA	17.09.25
HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-06: Assessing and modelling socio-economic impacts of nature restoration	Satellite-based Earth Observation, Positioning, Navigation, Copernicus, Galileo, EGNOS, Tools, Ecosystem Services, Climate Change, Modelling Approaches, Biodiversity, Interoperable, FAIR data, Real-time Data Feeds, Multidisciplinary Approach, Economic Impact, Social Impact, Data Collection, Climate Mitigation, Climate Adaptation, Non-market Benefits, Impact measuring, Environmental science, Validation of modelling approaches	-	5-6	3	RIA	17.09.25
HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-07: Integrated and coordinated approaches for coral reefs and associated ecosystems (mangroves and seagrass beds) conservation, restoration, and climate adaptation	Coral reefs, Mangroves and seagrass beds, Conservation, Restoration, Marine Biodiversity, Socio-ecological Management, Climate Change, Restoration Measures, Capacity Building. Ecosystems, Microbiome, Mesophotic corals ecosystems, Fishing measures, Acoustic assisted fish recruitment, management and restoration guidelines, Cost/Benefit Analysis, Functional Ecology, Monitoring, Sensors, In Situ Observation Devices, Remote Sensing, Cost-effective Monitoring,	-	6	2	RIA	17.09.25

	Sustainable Development Goals – based analysis					
HORIZON-CL6-2025-01- BIODIV-08: Strengthening pathways to alternative socioeconomic models for continuous improvement of biodiversity	Socio-economic Models, Adaptive Strategies, Valuation Methods, Restoration measures, Capacity building tools, Natural Capital Valuation, Indicators, Capacity Building, Market Instruments, Non-market Instruments, Collaborative Arrangements, Participatory Approaches, Data Analysis, Assessment Strategies, Decision-making Tools, Economic Indicators, Biodiversity Restoration, Ecosystem Services. Impact evaluation, Implementation of socio-economic models, Sustainable Development Goals – based analysis. Synergies establishment, Multi-disciplinary approach	-	7	2	RIA	17.09.25

Transformative change towards a nature positive economy

Topic	Key Words	TRL	Budget per Project [M€]	No. of Projects	Action	Deadline
ORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-09: Understanding the perceptions of and improving communication on the biodiversity crisis and nature restoration benefits to sustain citizen engagement and democratic governance	Communication Strategies, Stakeholder Engagement, Civil society engagement, Citizen Engagement, Perception Analysis, Knowledge Dissemination, Nature Restoration Benefits, Case Studies, Key Performance Indicators (KPIs), Nature-based Solutions, Social Sciences and Humanities (SSH), Research	-	3	2	RIA	17.09.25
HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-10: Supporting the implementation of nature restoration measures for sustainable farming systems	Ecosystem Services, Agricultural ecosystems, Biodiversity, Stakeholder Input, Cost-Benefit Analysis, Indicators of Biodiversity, Incentive Schemes, Farming Systems, Ecosystem Services Provision, Water Regulation, Pollination, Nutrient Regulation, Natural Pest Control, Erosion Prevention, Socio-Economic Impacts, Agricultural Landscapes, Synergies, Trade-Offs, Restoration Targets, Applied Research, Best Practices in Agriculture, Food Production Security, Farming systems assessment	-	5.5	2	RIA	17.09.25

Transformative change towards a nature positive economy

Topic	Key Words	TRL	Budget per Project [M€]	No. of Projects	Action	Deadline
HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-01-two-stage: Living labs co-creating innovative solutions for forests and freshwater ecosystems restoration	living labs, innovative solutions, ecosystem restoration, co-creation, co-development, co-implementation, participatory research, transdisciplinary research, benchmarking, monitoring, economic viability assessment, business models, co-funding schemes, cross-fertilisation, nature-based solutions, carbon sequestration, water regulation, invasive alien species management, adaptive solutions, gradient-based site selection, ecosystem condition assessment, forestry practices impact evaluation, sediment management, demonstration of innovative practices, intuitive documentation, accessible knowledge dissemination, collaboration platforms, Knowledge Centre for Biodiversity, BioAgora, SSH integration	-	7	2	RIA	17.09.25
HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-12: Breeding for resilience: enhancing multi-stress tolerance in crops	Crop Multi-Stress Tolerance, Crop Resilience, Biodiversity-Friendly Cropping Systems, Abiotic Stress, Biotic Stress, Climate Change, Low-Input Practices, Genotype x Environment x Management (G x E x M), High-Throughput Phenotyping, Breeding Strategies, Agrobiodiversity, Soil Health, Ecosystem Services, Phenotypic Characterization, Breeders, Farm to Fork Strategy, Climate Analogues, Crop Performance, Pedoclimatic Conditions, Stakeholder Engagement, Knowledge Transfer, Synergies	-	7	2	RIA	17.09.25