



# NEMESIS

## Open Call 1: إرشادات للمتقدمين

يتلقى هذا المشروع تمويلاً من برنامج Horizon Europe Framework Programme التابع للاتحاد الأوروبي بموجب

Grant No.: 101219087



Funded by  
the European Union



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

## الفهرس

3	1. المقدمة	3
3	1.1 خلفية المشروع	3
3	1.2 تعريف "Living Lab" في Nemesis	3
4	1.3 لمحة عامة عن 1 (OC) Open Call	4
4	1.4 فرص قائمة على FSTP ضمن OC1	4
5	2. الجدول الزمني	5
5	3. معايير الأهلية	5
5	3.1 المتقدمون المؤهلون	5
6	3.2 الأنشطة المؤهلة	6
6	3.3 التكاليف المؤهلة	6
7	3.4 المتطلبات الخاصة بكل Living Lab	7
7	3.5 تقديمات متعددة	7
8	3.6 تضارب المصالح	8
8	4. إعداد المقترحات وتقديمها	8
8	4.1 الموعد النهائي	8
8	4.2 نظام التقديم	8
8	4.3 اللغة	8
8	4.4 الوثائق	8
8	4.5 إعداد الطلب	8
9	5. إجراء التقييم ومنح الدعم	9
9	5.1 معايير التقييم	9
9	5.2 إجراء كسر التعادل	9
10	5.3 إجراء منح الدعم	10
10	5.4 إجراء التظلم / الشكوى	10
10	6. إعداد وتوقيع sub-grant agreement	10
11	7. تنفيذ المشروع	11
11	7.1 Kick-off Meeting (KoM) وإجراء الإدماج	11
11	7.2 الارشاد والمتابعة	11
11	7.3 اجتماعات المشروع وأنشطة الإبداع المشترك	11
12	7.4 تقييمات التقدم	12
12	7.5 متطلبات الإبلاغ	12
12	7.6 جدول الدفع	12
12	8. التزامات Third Parties في OC1	12
13	8.1 تضارب المصالح	13
13	8.2 مشاركة البيانات، ومبادئ FAIR، والاندماج في إطار Nemesis	13
13	8.3 حماية البيانات والسرية	13
13	8.4 التقييم الذاتي للأخلاقيات	13
13	8.5 التواصل والنشر والظهور	13
13	8.6 التزامات المعلومات	13
13	8.7 حفظ السجلات	13
13	9. معلومات الاتصال	13

## المسؤولية

إخلاء  
بالرغم من تمويل هذا المشروع (Nemesis) من طرف الاتحاد الأوروبي (Grant agreement No. 101219087)، فإن الآراء ووجهات النظر المعبر عنها تخص المؤلف/المؤلفين وحدهم ولا تعكس بالضرورة آراء الاتحاد الأوروبي أو الوكالة التنفيذية الأوروبية للبحوث (REA). ولا يمكن تحميل الاتحاد الأوروبي ولا الجهة المانحة المسؤولية عنها.

## 1. المقدمة

### 1.1 خلفية المشروع

يُشكّل التصحر وتدهور الأراضي أحد أبرز التحديات البيئية التي تهدد صحة التربة في المناطق الجافة وشبه الجافة وشبه الرطبة بمنطقة البحر الأبيض المتوسط. ويؤدي تراجع إنتاجية الأراضي نتيجة لهذه الظواهر إلى مخاطر جسيمة على الأمن الغذائي، إضافة إلى التأثير السلبي على الخدمات البيئية المتعددة التي توفرها التربة السليمة. ورغم أن أسباب التصحر معروفة على نطاق واسع، وتشمل التغيرات المناخية والأنشطة البشرية مثل الرعي المفرط والممارسات الزراعية غير المستدامة، فإن تطبيق ممارسات فعالة لإدارة التربة والحد من التصحر لا يزال محدوداً في العديد من المناطق.

في هذا السياق، يهدف مشروع NEMESIS إلى تطوير واختبار وتطبيق ممارسات مبتكرة لإدارة التربة من أجل مكافحة التصحر والحد من تدهور الأراضي في منطقة البحر الأبيض المتوسط، بما ينسجم مع أهداف بعثة الاتحاد الأوروبي «صفقة التربة من أجل أوروبا»، الرامية إلى استعادة صحة التربة الأوروبية بحلول عام 2030.

ولتحقيق هذه الغاية، يعمل المشروع على إنشاء خمس مختبرات حية (Living Labs) مستقلة ومتراصة في الوقت ذاته، موزعة على قبرص وفرنسا وإيطاليا وشمال إفريقيا (تونس والجزائر) وإسبانيا. وتمثل هذه المختبرات منصات تعاون إقليمية تجمع الباحثين والعلماء مع المجتمعات المحلية وصناع القرار، بهدف تطوير حلول مبتكرة واختبارها وتقييمها ميدانياً للحد من التصحر وتحسين صحة التربة.

وخلال تنفيذ المشروع، ستتصل هذه المختبرات ضمن شبكة افتراضية موحدة تتيح جمع البيانات الأساسية المتعلقة بصحة التربة من بيئات مختلفة وتبادلها والاستفادة منها. ويطمح مشروع NEMESIS إلى أن يصبح منصة مستدامة لتطوير الأفكار المبتكرة والحلول العملية لمعالجة تدهور التربة، كما يساهم في دعم تنفيذ قانون مراقبة التربة للاتحاد الأوروبي. ولضمان استدامة هذه الجهود، سيعمل المشروع على تطوير أدوات وأطر عمل تساعد المختبرات الحية على مواصلة أنشطتها بكفاءة وفعالية على المدى الطويل.

وقد تم بالفعل تحديد ستين موقعاً تجريبياً ضمن المشروع، تمتلك جميعها إمكانات واعدة للتحويل إلى مواقع نموذجية رائدة (Lighthouses) وفقاً لإطار التقييم الذي وضعه مشروع SOILL وستستخدم هذه المواقع لعرض أمثلة ناجحة للممارسات المستدامة، وتعزيز تبادل الخبرات والمعارف من خلال برامج التدريب وأنشطة التعلم المتبادل بين الشركاء والجهات المعنية.

ويولي مشروع NEMESIS أهمية خاصة لمبدأ الإبداع المشترك والعمل التشاركي، حيث يحرص على إشراك المجتمعات المحلية والمواطنين والشباب في مختلف مراحل العمل، بهدف تعزيز الوعي البيئي وترسيخ الشعور بالمسؤولية تجاه حماية الموارد الطبيعية. كما يركز المشروع على نشر المعرفة وتطوير أدوات جديدة لدعم اتخاذ القرار وصياغة السياسات، بما يضمن أن تساهم نتائجه في بناء سياسات أكثر فعالية وتنسيقاً لمكافحة التصحر والحفاظ على صحة التربة.

وتقدم هذه الوثيقة المعلومات الأساسية المتعلقة بالدعوة المفتوحة الأولى (Open Call: OC1) المطروحة في إطار المشروع تحت عنوان NEMESIS - INNOVATIVE CO-CREATION SOIL HEALTH LIVING LABS

### 1.2 تعريف "Living Lab" في Nemesis

تُعدّ المختبرات الحية (Living Labs) التابعة لمشروع NEMESIS بيئات واقعية قائمة على الموقع الجغرافي، ومرتكزة على حل المشكلات والإبداع المشترك والتطوير التشاركي وتحسين سبل العيش. وتعمل هذه المختبرات كمنصات مجتمعية لامركزية تهدف إلى:

- تطوير حلول مشتركة من خلال إشراك مختلف الأطراف المعنية في تصميم واختبار وتنفيذ الحلول الكفيلة بمكافحة التصحر وعكس مسار تدهور التربة؛
- توفير مستودعات مفتوحة الوصول للمعارف والموارد والأدوات والممارسات المبتكرة، بما يضمن إتاحتها بصورة ميسورة وقابلة للتكيف والتوسع، ويساهم في تحسين رفاه الأفراد والمجتمعات المحلية.
- ويركز كل مختبر حي على تحديات محددة تتعلق بصحة التربة والتصحر وتدهور الأراضي في منطقة البحر الأبيض المتوسط، على النحو التالي:

• إسبانيا: التربة والمراعي.

• فرنسا: التربة والتنوع البيولوجي.

• إيطاليا: التربة والمحاصيل الزراعية.

• قبرص: التربة والموارد المائية.

• تونس/الجزائر: ممارسات إدارة التربة في المناطق الحدودية المشتركة.

ومن خلال هذا التنوع الجغرافي والموضوعي، تسعى المختبرات الحية لمشروع NEMESIS إلى تطوير حلول مبتكرة وقابلة للتطبيق في مختلف البيئات المتوسطية، وتعزيز تبادل المعرفة والخبرات بين المناطق المشاركة، بما يدعم الإدارة المستدامة للتربة ويحد من مخاطر التصحر وتدهور الأراضي.

## 1.3 لمحة عامة عن 1 (OC) Open Call

تهدف الدعوة المفتوحة الأولى (OC1) إلى تعزيز وتوسيع نطاق المختبرات الحية التابعة لمشروع NEMESIS (كما هو موضح في القسم 1.2)، من خلال إدماج موقع تجريبي إضافي واحد على الأقل ضمن كل مختبر حي. ومن شأن هذه المبادرة أن تسهم في توسيع شبكة NEMESIS وتعزيز أثرها على المستوى الإقليمي والمتوسطي.

وسيحصل المتقدمون الذين يتم اختيارهم على دعم مالي موجه للأطراف الثالثة (Financial Support to Third Parties - FSTP)، كما سيصبحون أعضاء فاعلين في المختبر الحي الذي ينضمون إليه. ويُعد هذا الدعم المالي أداة أساسية لتعزيز مشاركة مختلف الجهات المعنية من فلاحين ومؤسسات اقتصادية ومنظمات المجتمع المدني، في أنشطة المختبرات الحية.

وللاستفادة من هذا الدعم، يتعين على المتقدمين استيفاء معايير الأهلية والمتطلبات الخاصة بالمختبر الحي الذي يتقدمون للانضمام إليه (انظر القسم 3).

ولن يقتصر دور الجهات المختارة على إدارة وتشغيل موقع تجريبي إضافي فحسب، بل سيُتوقع منها أيضاً المساهمة الفاعلة في أنشطة المختبر الحي المعني وفي التنفيذ العام لمشروع NEMESIS. ويشمل ذلك المشاركة في عمليات الإبداع المشترك وتطوير الحلول، ومتابعة ورصد الأنشطة، وإشراك أصحاب المصلحة، وتنفيذ برامج التوعية والتواصل، وتنظيم الأنشطة التوضيحية والعروض الميدانية.

ويتعين تنفيذ جميع هذه الأنشطة وفقاً لخطة العمل المعتمدة وأحكام اتفاقية التمويل الفرعي المبرمة مع المشروع، بما يضمن تحقيق الأهداف المشتركة للمختبرات الحية وتعزيز الجهود الرامية إلى مكافحة التصحر واستعادة صحة التربة في منطقة البحر الأبيض المتوسط.

يوضح الدليل
ما هو الدعم المتاح
معايير تقديم الدعم المالي
من المؤهل للتقدم إلى 1 Open Call
كيفية تقديم المقترح
عملية التقييم ومنح الدعم
حقوق والتزامات المستفيدين المختارين

## 1.4 فرص قائمة على FSTP ضمن OC1

التفاصيل	ما نقدمه
تمويل يصل إلى 100% من ميزانيات المبلغ المقطوع المؤهلة	التمويل
EUR 500,000 موزعة على جميع Third Parties	إجمالي FSTP
حتى EUR 100,000	الحد الأقصى للمبلغ لكل Third Party
8-5	عدد المنح
Third Party واحد على الأقل لكل LL	الاختيار

في إطار الدعوة المفتوحة الأولى (OC1)، يمكن للجهات المختارة الاستفادة من تمويل يغطي ما يصل إلى 100% من ميزانيتها المؤهلة في شكل مبالغ مقطوعة (Lump Sum) وسيتم اختيار طرف ثالث واحد على الأقل ضمن كل مختبر حي، بما يضمن إضافة موقع تجريبي جديد واحد على الأقل إلى كل مختبر من مختبرات مشروع NEMESIS.

وقد خُصص لهذه الدعوة المفتوحة مبلغ مالي إجمالي قدره 500,000 يورو، سيتم توزيعه على المستفيدين المختارين، على ألا يتجاوز التمويل الممنوح لكل طرف ثالث 100,000 يورو.

وسيعمل المستفيدون المختارون بتعاون وثيق مع ائتلاف مشروع NEMESIS، وسيتم دمجهم بشكل كامل في التنفيذ العام لأنشطة المشروع. كما سيصبحون أعضاء فاعلين داخل المختبرات الحية التي ينتمون إليها، حيث سيستفيدون من المعارف والخبرات والأنشطة التي يطورها المشروع، وفي الوقت نفسه سيساهمون بشكل مباشر في تحقيق أهدافه.

وتشمل مساهماتهم تعزيز القدرات الفنية والمؤسسية، والمشاركة في تنفيذ الحلول المبتكرة داخل مواقعهم التجريبية، وتوفير البيانات والمعلومات اللازمة لدعم أنشطة الرصد والتقييم، إضافة إلى المشاركة في مختلف المبادرات والأنشطة التي تنظمها المختبرات الحية، بما في ذلك أنشطة التعاون والتعلم المشترك وتبادل الخبرات بين مختلف الشركاء والجهات المعنية.

ومن خلال هذه المشاركة الفاعلة، يسعى مشروع NEMESIS إلى بناء شبكة قوية من الفاعلين المحليين والإقليميين القادرين على تطوير وتطبيق حلول مستدامة لمكافحة التصحر والحد من تدهور الأراضي وتعزيز صحة التربة في منطقة البحر الأبيض المتوسط.

المزايا الرئيسية للمشاركة
توفير دعم مالي للمساهمة في توسيع شبكة مختبرات العيش (Living Labs) التابعة لمشروع NEMESIS وتعزيز انتشارها إقليمياً ووظيفياً.
إتاحة الوصول إلى معارف وخبرات LLS ، وبُنائها التحتية، وأنشطة إشراك أصحاب المصلحة، والممارسات والأدوات المطوّرة بشكل مشترك، إضافة إلى فعاليات المشروع وفعاليات LLS التي تركز على التصحر وتدهور التربة.
الحصول على مرافقة علمية وتقنية من خبراء في تحديات التربة، والجيواعلامية (Geoinformatics) ، والعلوم الاجتماعية، والتكوين التعليمي والمهني، وصياغة التوصيات السياسية، والابتكار.
تنمية القدرات وتحسين المهارات من خلال المشاركة في أنشطة التشارك في الإبداع، وورشات العمل، وفعاليات التشبيك، وعمليات تبادل المعارف داخل منظومة LLS.
عزيز الظهور والأثر السياسي عبر المشاركة في مبادرة تساهم في تنفيذ مهمة الاتحاد الأوروبي "اتفاق من أجل التربة في أوروبا" وأهداف الاتحاد الأوروبي الأوسع المتعلقة بصحة التربة والبيئة.
توفير فرص للتشبيك مع فاعلين رئيسيين في المنظومة من الصناعة، والجامعات، وصانعي القرار، والمجتمع.
إمكانية المشاركة في التصميم المشترك، والاختبار، والتحقق، والعرض الميداني لحلول مبتكرة وتحويلية لصحة التربة في بيئات حقيقية.

سيتم تنفيذ النداء المفتوح الأول وفق مبادئ الشفافية والإنصاف والحياد، مع ضمان نداء عمومي ومتاح لتقديم المقترحات، وإجراءات اختيار واضحة، ومعاملة سرّية وعادلة لجميع الطلبات.

## 2. الجدول الزمني

متى؟	ماذا؟
01 جوان 2026	إطلاق النداء المفتوح الأول (OC1)
01 أوت 2026، الساعة 17:00 بتوقيت وسط أوروبا الصيفي (CEST)	آخر أجل لتقديم الطلبات
بداية أوت 2026	التحقق من أهلية الطلبات، مع إعلام المقترحات غير المؤهلة
من بداية أوت إلى بداية سبتمبر 2026	تقييم الطلبات المؤهلة
بداية سبتمبر 2026	إعلان نتائج التقييم
نهاية سبتمبر 2026	توقيع اتفاقيات المنح الفرعية
1 أكتوبر 2026	الإضافة الفعلية للمختبر الحي عبر الية FSTP
سبتمبر 2027	التقييم الأول
سبتمبر 2028	التقييم الثاني
سبتمبر 2029	التقييم النهائي

## 3. معايير الأهلية

يُعد إثبات الوصول إلى الموقع التجريبي شرطاً إلزامياً للأهلية. ويجب على المتقدمين إثبات وجود وصول مضمون إلى الموقع المقترح خلال فترة تنفيذ المشروع الفرعي. وقد يشمل الإثبات المقبول وثائق الملكية، أو عقد إيجار، أو اتفاقية رسمية لاستخدام الموقع، أو تفويضاً / التزاماً موقعاً من مالك الموقع. سَتُعلن المقترحات التي لا تتضمن إثباتاً مقبولاً للوصول إلى الموقع التجريبي غير مؤهلة ولن تُقِيم بعد ذلك.

### 3.1 المتقدمون المؤهلون

يجب أن يكون المتقدمون كيانات قانونية منفردة منشأة في بلد / منطقة مؤهلة تتوافق مع المختبرات الحية (LL) ذات الصلة، ويجب أن يمتثلوا للمتطلبات المحددة الخاصة بال LL الذي يتقدمون إليه. ولكي يكون المتقدمون مؤهلين، يجب عليهم:

- أن يكونوا كيانات قانونياً؛
- ألا يكونوا من المستفيدين أو الكيانات التابعة أو الشركاء المنتسبين في Nemesis؛
- أن يمتلكوا القدرة التشغيلية على تنفيذ أنشطة مرتبطة بالتربة وقائمة على الموقع؛
- أن يثبتوا وصولاً مضموناً إلى الموقع التجريبي المقترح خلال فترة تنفيذ المشروع الفرعي؛
- ألا يكون لديهم COI / ولا وصول إلى معلومات مميزة (على سبيل المثال عبر التعاون مع مستفيدين أو كيانات تابعة أو شركاء منتسبين في Nemesis).
- أن يمتثلوا للمتطلبات الموضوعية والجغرافية والتشغيلية الخاصة بال LL المعنية.

اعتماداً على المتطلبات المحددة لكل LL (القسم 3.4)، قد تشمل ملفات المتقدمين المؤهلين، على سبيل المثال:

- المزارعين وملوك الأراضي، بما في ذلك تعاونيات المزارعين ومنظمات المنتجين؛
- السلطات العامة الإقليمية أو المحلية التي تدير أراضي أو مواقع عرض ذات صلة؛
- المنظمات غير الحكومية البيئية التي لديها مواقع عرض مُدارة؛
- معاهد البحث التطبيقي التي تمتلك مواقع ميدانية؛
- الشركات الصغيرة والمتوسطة (SMEs) التي تشغل حقول اختبار أو مزارع تجريبية أو تقدم خدمات تدخل ذات صلة بالتربة.

تنطبق الشروط الإضافية التالية على أي متقدم مؤهل:

- ينبغي ألا يكون المتقدم قد أعلن إفلاسه أو بدأ إجراءات الإفلاس.
  - لا يُسمح بالتمويل المزدوج.
- سيعتمد التحديد النهائي لمدى الملاءمة على قدرة المتقدم على تلبية المتطلبات المحددة لل LL وتنفيذ خطة العمل المقترحة. وينبغي قراءة المتطلبات الخاصة بكل LL التالية إلى جانب شروط الأهلية العامة أعلاه. ويجب على المتقدمين مراجعة القسم الفرعي ذي الصلة بال LL التي يتقدمون إليه.

### 3.2 الأنشطة المؤهلة

يجب أن تسهم الأنشطة المدعومة في إطار OC1 مباشرة في تعزيز وتوسيع Nemesis Lls من خلال دمج مواقع تجريبية إضافية. ويجب أن تكون الأنشطة الممولة مرتبطة بوضوح بأهداف LL المعني وبمهمة Nemesis الأوسع المتمثلة في مكافحة التصحر وتدهور الأراضي / التربة في منطقة البحر الأبيض المتوسط.

يمكن أن تشمل الأنشطة المؤهلة، على سبيل الذكر ولا الحصر، ما يلي: إنشاء وتشغيل موقع تجريبي إضافي بدرجة نضج مماثلة للمواقع القائمة في المختبر الحي نفسه، وفي نفس الإقليم أو في إقليم مجاور؛ والمشاركة الفاعلة في أنشطة المختبر الحي والمساهمة في أنشطة مشروع Nemesis ذات الصلة، بما في ذلك الاجتماعات وورشات العمل وأيام الإعلام والزيارات والفعاليات الاستعراضية وجلسات التشارك في الإبداع؛ ودعم تطبيق المنهجية متعددة الفاعلين وتعزيز منصات الفاعلين المتعددين، بما يتلاءم مع خصائص الموقع التجريبي؛ ودعم إشراك أصحاب المصلحة وأنشطة التوعية والاتصال المرتبطة بالمختبر الحي، بما في ذلك تنظيم ورشات العمل والاستبيانات والعروض الميدانية والزيارات للمواقع التجريبية، وكذلك الأنشطة التربوية أو التوعوية عند الاقتضاء.

كما يمكن أن تشمل الأنشطة المؤهلة دعم تشغيل الموقع التجريبي لاختبار البيئة الافتراضية لمشروع Nemesis (التوائم الرقمي)، بما يتيح محاكاة ورصد العمليات والظروف المرتبطة بالتربة عبر المختبرات الحية؛ ودعم عملية التشارك في الإبداع لتحديد واختيار الحلول التي سيتم اختبارها في الموقع التجريبي؛ وإرساء خطوط أساس لصحة التربة، بما في ذلك أخذ العينات والتعاون مع شركاء Nemesis المعيّنين، وإرسال العينات إلى المختبر المعين في كل مختبر حي وفقاً للبروتوكولات والمعايير المعتمدة؛ وتنفيذ ممارسة تدبير واحدة على الأقل ذات صلة في الموقع التجريبي، ودعم أنشطة الرصد المرتبطة بها؛ وتوفير البيانات ذات الصلة ودعم تقييم الأثر البيئي والاجتماعي-الاقتصادي؛ والمساهمة في إعداد ملخصات للممارسات، ومواد توجيهية تقنية ومخرجات معرفية أخرى تتصل بالممارسات المختبرة؛ ودعم صياغة توصيات سياسية استناداً إلى النتائج المستخلصة من المواقع التجريبية؛ ودعم أنشطة الاتصال والنشر الهادفة إلى توسيع دوائر الاستفادة؛ ودعم الأنشطة المرتبطة بمشروع SOILL عندما تكون ذات صلة بالمختبر الحي المعني؛ وجمع آراء الفاعلين المحليين حول تحديات التربة والفرص والاحتياجات.

ويجب تنفيذ هذه الأنشطة بما ينسجم مع المتطلبات التقنية والحكومية ومتطلبات الرصد الخاصة بكل مختبر حي، ووفقاً لاتفاقية المنحة، ودليل المتقدمين، واتفاقية المنحة الفرعية.

### 3.3 التكاليف المؤهلة

توفر OC1 تمويلاً بنظام المبلغ المقطوع. ولذلك يجب على المتقدمين تقديم ميزانية واقعية ومبررة جيداً تغطي الأنشطة المقترحة تنفيذها. وقد يغطي التمويل التكاليف اللازمة لتنفيذ خطة العمل المعتمدة، بشرط أن تكون مرتبطة مباشرة بالأنشطة المدعومة وأن تكون ممثلة للشروط المنصوص عليها في وثائق الدعوة و sub-grant agreement.

قد تشمل بنود الميزانية المؤهلة فئات التكاليف التالية لتنفيذ أنشطة FSTP:

- تكاليف الموارد البشرية: الوقت المخصص للمشروع والمرتببط بتنفيذ الأنشطة المدعومة؛
- السفر: تكاليف السفر والإقامة لأنشطة الموقع التجريبي والمشاركة في أنشطة Nemesis و LL ذات الصلة، وتبادل المعرفة، وفعاليات التدريب المتوافقة مع أهداف مشروع Nemesis و "A Soil Deal for Europe" EU Mission؛ ومن المتوقع أن يحضر المتقدمون الناجحون اجتماعات التقدم الخاصة بـ Nemesis التي ستعقد في سبتمبر 2027 (اجتماع منتصف المدة) في إيطاليا وسبتمبر 2029 (الاجتماع النهائي) في فرنسا.
- سلع وأعمال وخدمات أخرى: عندما تُستهلك المكونات أو المواد القابلة للاستهلاك أو لا يمكن استردادها، قد تكون تكلفة شراؤها الكاملة مؤهلة. وقد تشمل فئة الميزانية هذه تكاليف التنفيذ الميداني في الموقع التجريبي، بما في ذلك أخذ عينات التربة وشحنها، والتنفيذ الميداني لممارسات الإدارة والإجراءات المرتبطة بالرصد؛ والتكاليف المتعلقة بإشراك أصحاب المصلحة وأنشطة رفع الوعي، بما في ذلك ورش العمل والزيارات الميدانية والعروض وأيام المعلومات والإجراءات المماثلة؛ والتكاليف المتعلقة بأنشطة التواصل والنشر، بما في ذلك إعداد أو طباعة مواد التواصل عند الضرورة. ويُصحح المتقدمون برصد مبلغ إرشادي في حدود 2,000 يورو لتحليل التربة، ويمكن تعديل هذا المبلغ خلال مرحلة إعداد اتفاقيات المنح الفرعية بعد تأكيد الاحتياجات الفعلية لتحليل التربة والتكاليف المقابلة. في المقابل، لا تُعتبر مؤهلة كل التكاليف المرتبطة حصراً بالحصول على حق الوصول إلى الموقع التجريبي أو استئجاره أو استعماله دون ضمان مشاركة فعالة ومساهمة حقيقية واندماج طويل الأمد للموقع ضمن شبكة مختبرات Nemesis، إذ يهدف النداء المفتوح الأول بالأساس إلى دعم التوسع المستدام وتعزيز شبكة المواقع التجريبية وأصحاب المصلحة المرتبطين بها.

يُذكَر المتقدمون بأن مبدأ المبلغ المقطوع هو المعتمد: أي أنّ صرف التمويل يرتبط بحسن تنفيذ الأنشطة والمعالم المتفق عليها، وليس بتسديد بنود التكاليف الفردية. لذلك ينبغي على المتقدمين التأكد من أنّ جميع تكاليف التنفيذ الضرورية مضمنة بشكل كافٍ في الميزانية المقترحة وأنها منسجمة مع نطاق المشروع وحجمه ومدته. كما أنّ التكاليف غير المباشرة أو النفقات العامة (Overheads) غير مؤهلة، وسيتم تفصيل الشروط المالية بشكل أدق في اتفاقية المنحة الفرعية (sub-grant agreement).

### 3.4 المتطلبات الخاصة بكل Living Lab

#### North Africa Living Lab (NA LL – Tunisia / Algeria)

يشمل المختبر الحي لشمال إفريقيا (NA LL – Tunisia / Algeria) تونس / الجزائر (مواقع تجريبية في شمال-غرب تونس (جندوبة والكاف) وشمال-شرق الجزائر (سوق أهراس)، داخل حوض وادي مجردة-الملاق وحوله. كما يمكن أن تشمل المناطق المؤهلة المجاورة بعض المناطق المختارة في سليانة وزغوان ونابل في تونس، وفي فالمة وقسنطينة وميلة وأم البواقي في الجزائر، شريطة أن تنتمي إلى نفس الحزام الزراعي-الإيكولوجي المتوسطي وتواجه ضغوط تدهور مماثلة.

يجب أن تسهم المقترحات في مكافحة التصحر، وأن تنسجم مع تركيز المختبر الحي لشمال إفريقيا على ممارسات إدارة التربة، وأن تعالج تحدياً واضحاً مرتبطاً بالتربة، وأن تُركّز على أنظمة استعمالات أراضٍ ذات صلة وأن تدعم جهود رصد صحة التربة. يجب أن يظهر الموقع التجريبي أنشطة فلاحية حقيقية، وأن يطبق على الأقل ممارسة واحدة لتحسين صحة التربة أو ممارسة تدييرية، وأن يكون قابلاً للرصد باستخدام المعطيات المستندة إلى الاستشعار عن بعد. وبُفَضَّل، لأغراض المتابعة، أن تكون مساحة الموقع في حدود 2-3 هكتارات، مع إمكانية قبول مواقع لا تقل عن هكتار واحد إذا أمكن ضمان الرصد بشكل معقول. ينبغي أن يكون للموقع نشاط فعلي لا يقل عن سنة واحدة، ويفضَّل أن تكون له سوابق في العروض أو التجارب الميدانية، وأن يسمح بأنشطة رصد التربة، واستعمال خدمات المختبرات المعيّنة، واستقبال زيارات المتابعة والمشاركة في فعاليات المختبر الحي.

تشمل الفئات الأكثر ملاءمة من المتقدمين: الفلاحين الأفراد، والتعاونيات، والمؤسسات الصغرى والمتوسطة الناشطة في الخدمات الفلاحية، ومعاهد البحث التطبيقي الميدانية، والمنظمات غير الحكومية التي تدير أراضٍ، والسلطات المحلية التي تتولى إدارة الأراضي الزراعية أو الرعوية بشكل مباشر، بشرط أن تكون لها صلاحية النفاذ المباشر إلى الأرض وأن تكون قادرة على تنفيذ الممارسات واستضافة أنشطة الرصد.

### 3.5 تقديمات متعددة

يمكن للمتقدم تقديم مقترح واحد فقط لكل مختبر حي ضمن النداء المفتوح الأول (OC1)، ولا يجوز لنفس الكيان القانوني أن يحصل على أكثر من منحة فرعية واحدة في إطار هذا النداء. وإذا قُدمت عدة طلبات من نفس الكيان القانوني إلى نفس المختبر الحي، فسيتم أخذ آخر نسخة مكتملة تم استلامها قبل الأجل في الاعتبار فقط، ما لم يقرّر ائتلاف مشروع Nemesis خلاف ذلك لأسباب مبررة.

### 3.6 تضارب المصالح

يجب على المتقدمين الإفصاح عن أي حالة فعلية أو محتملة أو متصورة لتضارب المصالح يمكن أن تمسّ بحياد عملية الاختيار ونزاهتها. ويشمل ذلك، على وجه الخصوص، أي علاقة تعاقدية أو مالية أو وظيفية أو استشارية أو حوكمية أو تعاون وثيق مع أي مستفيد من مشروع Nemesis أو كيان تابع له أو شريك مرتبط به أو مُقيّم أو عضو في لجنة التقييم، من شأنها أن تؤدي إلى الحصول على معلومات مميّزة أو معاملة غير متكافئة أو تأثير غير مستحق. وإذا تمّ تحديد تضارب مصالح من هذا النوع ولم يكن من الممكن التخفيف منه بشكل فعال، فيجوز اعتبار الطلب غير مؤهل أو استبعاده من عملية التقييم.

سيتم أيضاً تقييم تضارب المصالح من جهة المقيّمين أنفسهم؛ إذ سيوقع جميع المقيّمين على إقرارات بالسرية وعدم تضارب المصالح قبل الاطلاع على المقترحات. ولا يجوز لأي مُقيّم تقييم مقترح يكون له معه تضارب مصالح مباشر أو غير مباشر، بما في ذلك الروابط الوظيفية، أو المصالح المالية، أو التعاون الحالي أو الحديث، أو الأدوار الاستشارية، أو العلاقات العائلية أو الشخصية الوثيقة، أو أي ظروف أخرى قد تُضعف حياده. وفي حال تبين وجود تضارب مصالح، يتم تحنئة المقيّم واستبداله بآخر، وتُنظّم عملية التقييم وفق مبادئ الشفافية، والمساواة في المعاملة، وإدارة تضارب المصالح، وحماية السرية.

## 4. إعداد المقترحات وتقديمها

### 4.1 الموعد النهائي

الموعد النهائي لتقديم المقترحات هو 01 أوت 2026 على الساعة 17:00 بتوقيت وسط أوروبا الصيفي (CEST) ولن يُؤخذ أي مقترح يُقدّم بعد هذا الموعد في الاعتبار، ولن يتم قبول أي إضافات أو تعديلات على المقترحات بعد غلق النداء. يُصح المتقدمون بشدة بعدم الانتظار إلى اللحظات الأخيرة قبل إرسال مقترحاتهم.

### 4.2 نظام التقديم

يجب تقديم الطلبات قبل الموعد النهائي وحصراً عبر صفحة التقديم الفرعية على بوابة Nemesis الإلكترونية الخاصة بتقديم الطلبات: <https://www.nemesis-soil.eu/open-calls/submission> لن تُقبل الطلبات المرسلّة عبر البريد الإلكتروني أو أي قناة أخرى، ويتحمّل المتقدّم مسؤولية التأكد من أنّ المقترح مكتمل ومقدّم في الوقت المناسب.

لا يُعتبر الطلب كاملاً وقابلًا للقبول إلا إذا تم ملء جميع الخانات الإلزامية في الاستمارة الإلكترونية وتحميل كل الوثائق الإلزامية المنصوص عليها في وثائق النداء قبل انتهاء الأجل المحدّد.

### 4.3 اللغة

يجب تقديم الطلب باللغة الإنجليزية. ولن تكون المشاريع المقدمة بأي لغة أخرى غير الإنجليزية مؤهلة أو خاضعة للتقييم. ويُسمح باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي (AI) لأغراض الترجمة لتجنب الحواجز اللغوية في عملية التقديم، شريطة تحديد الأداة المستخدمة وإجراء مراجعة دقيقة في النهاية. ولتيسير الوصول، تتوفر وثائق الدعوة الداعمة، مثل نص الدعوة ودليل المتقدمين والأسئلة الشائعة (FAQs)، بلغات إضافية خاصة بالمختبرات الحية. ومع ذلك، يجب تقديم الطلب نفسه باللغة الإنجليزية لضمان عملية تقييم قابلة للإدارة ومنصفة عبر الكونسورتيوم. وقد تُقبل الوثائق الإدارية الداعمة (مثل إثبات الوصول إلى الموقع التجريبي) باللغات المحلية حيث يُسمح بذلك صراحة في وثائق الدعوة الخاصة بكل مختبر حي.

### 4.4 الوثائق

يجب على المتقدمين تقديم الوثائق المحددة في حزمة التقديم. وسيشمل ذلك:

- نموذج المقترح المكتمل؛
- إثبات صفة الكيان القانوني؛
- إثبات الوصول إلى الموقع التجريبي (تأكيد المالك، اتفاق رسمي بين المتقدم والمالك)؛

### 4.5 إعداد الطلب

يُشجع المتقدمون بشدة على قراءة ما يلي بعناية:

- Open Call 1: إرشادات للمتقدمين،
- نموذج المقترح،
- قسم FAQ،
- وأي معلومات إضافية منشورة على موقع Nemesis الإلكتروني.

- ينبغي للمتقدمين التأكد من أن المقترح يوضح بجلاء:
- صلة الموقع وقيمته المضافة بصفته متقدماً إلى المختبر الحي،
  - المساهمة المتوقعة في Nemesis Mission،
  - الموارد والميزانية المطلوبة،
  - الأنشطة التي سيتم تنفيذها،
  - قدرة المتقدم على تنفيذ العمل المقترح،
  - إمكانات الالتزام طويل الأجل والاستدامة ضمن منظومة المختبرات الحية لمشروع Nemesis

## 5. إجراء التقييم ومنح الدعم

### 5.1 معايير التقييم

تخضع جميع المقترحات لفحص الأهلية ولتقييم عن بُعد بواسطة ثلاثة خبراء مستقلين، أحدهم داخلي (من أعضاء كونسورتيوم Nemesis) واثنان من المقيمين الخارجيين.

سيتم تقييم الطلبات المؤهلة وفقاً للمعايير التالية:

#### الملاءمة والتميز

- صلة الموقع المقترح والتركيز الموضوعي بال المختبر الحي المعني؛
- مدى ملاءمة الموقع المقترح ضمن السياق الجغرافي وسياق استخدام الأراضي للمختبر الحي؛
- المساهمة في مكافحة التصحر وتدهور الأراضي؛
- القدرة على إشراك أصحاب المصلحة والمساهمة في أنشطة الإبداع المشترك والعرض والتواصل والنشر.

#### القدرة وإمكانات التنفيذ

- القدرة التشغيلية للمتقدم؛
- القدرة على المشاركة بفاعلية في أنشطة المختبر الحي وعمليات الإبداع المشترك؛
- نضج الموقع وجاهزيته التشغيلية؛
- ملاءمة وفعالية الأنشطة المؤهلة المقترحة (القسم 3.1)؛
- قابلية التنفيذ ضمن الإطار الزمني والميزانية المقترحين
- ملاءمة الميزانية والقيمة مقابل المال.

#### المساهمة / الأثر المتوقع

- المساهمة المتوقعة في تمثيلية المختبر الحي وتعزيزها؛
- القيمة المضافة المتوقعة لأنشطة ومخرجات Nemesis؛
- المساهمة المحتملة في بناء القدرات والعرض وتبني الممارسات والصلة بالسياسات؛
- الاستدامة والمنظور الأطول أجلاً.

الدرجة الإجمالية القصوى هي 20 نقطة. وسيتم تقييم المقترحات على النحو التالي:

- Alignment and excellence: 0-5 نقاط
- Capacity and implementation: 0-10 نقاط
- Expected contribution / impact: 0-5 نقاط

ينطبق حد أدنى قدره 5/3 على قسم "Alignment and excellence". وسُتُرفض المقترحات التي تحصل على درجة أقل من هذا الحد ولن تُقيم بعد ذلك وفق المعايير المتبقية. وستستند قرارات التمويل إلى الترتيب النهائي للمقترحات، مع مراعاة توزيع الميزانية المتاحة وهدف اختيار Third Party واحد على الأقل لكل LL.

### 5.2 إجراء كسر التعادل

في حال التعادل بين مقترحين أو أكثر، ستُحدد الأولوية وفق الترتيب التالي:

1. المقترح الحاصل على درجة أعلى في Alignment and excellence لأنه يوضح أقوى ملاءمة للسياق والاحتياجات الخاصة بال LL؛
2. إذا استمر التعادل، المقترح الحاصل على درجة أعلى في Capacity and implementation؛
3. إذا استمر التعادل، المقترح الذي يقدم أفضل قيمة مقابل المال ضمن الميزانية المتاحة.

إذا ظل التعادل قائماً بعد تطبيق الخطوة أعلاه، فستعطي لجنة التقييم الأولوية للمقترح الذي يعزز على أفضل وجه تمثيلية المختبر الحي ذا الصلة وشبكة Nemesis. وفي هذه الحالة، سيتم توثيق القرار النهائي ومبرراته في تقرير التقييم / تقرير التوافق.

### 5.3 إجراء منح الدعم

سيتم إجراء منح الدعم من الخطوات الرئيسية التالية:

1. فحص المقبولية والأهلية؛
2. تقييم المقترحات المؤهلة؛
3. ترتيب المقترحات؛
4. التحقق الداخلي والقرار النهائي بمنح الدعم بما في ذلك اجتماع/اجتماعات التوافق؛
5. إذا اعتُبر ذلك ضرورياً، فسيتم إجراء مقابلات لتوضيح أوجه عدم اليقين ضمن الطلبات الأعلى ترتيباً؛
6. إبلاغ النتائج إلى المتقدمين؛
7. إعداد وتوقيع sub-grant agreements.

من المتوقع اختيار Third Party واحد على الأقل لكل LL، بما يتماشى مع هدف المشروع المتمثل في توسيع كل LL بموقع إضافي واحد على الأقل. وسيُبلغ المتقدمون غير الناجحين بنتيجة التقييم ويمكنهم استخدام إجراء التظلم الموضح في القسم 5.4.

### 5.4 إجراء التظلم / الشكوى

بعد عملية التقييم، يجوز للمتقدمين تقديم شكوى إذا اعتبروا أن خطأً إجرائياً أو خللاً قد وقع أثناء فحص الأهلية أو عملية التقييم، أو أن قواعد Open Call 1 هذه لم تُطبق بصورة صحيحة. وقد تتعلق الشكاوى، على سبيل المثال، بنقائص في الإجراءات، أو بحالات تضارب مصالح، أو بمعاملة غير متكافئة، أو بأخطاء واضحة في التعامل مع الطلب، مع العلم أن التظلم لا يجوز أن يطعن في التقدير العلمي أو التقني للمقيمين في حد ذاته.

يجب تقديم الشكاوى عبر البريد الإلكتروني إلى فريق 1 Nemesis Open Call عبر [opencalls@nemesis-soil.eu](mailto:opencalls@nemesis-soil.eu) خلال 15 يوم عمل من تاريخ إبلاغ المتقدم بنتيجة التقييم، ولن يُنظر في أي تظلم يرد بعد هذا الأجل. يجب أن تتضمن الشكاوى:

- مرجع الطلب المعني؛
- اسم مقدم الشكاوى وتفاصيل الاتصال به؛
- موضوع الشكاوى؛
- وصفاً واضحاً للخطأ أو الخلل الإجرائي المزعوم؛
- أي معلومات أو أدلة داعمة متاحة.

تتولى لجنة المراقبة في مشروع Nemesis، المسؤولة عن ضمان نزاهة النداء، مراجعة التظلم، مع استبعاد كل شخص قد يكون معنياً بالتظلم أو في وضعية تضارب محتمل في المصالح. ويُقدّم ردّ كتابي معلّل في غضون 15 يوم عمل من تاريخ استلام التظلم، وعندما تستوجب الحالة وقتاً إضافياً بسبب تعقيدها، يُبلّغ المتقدم بذلك.

إذا تبين أن التظلم وجيه ومبرّر، يمكن اتخاذ التدابير التصحيحية الملائمة، بما ينسجم مع مبادئ الشفافية، والمساواة في المعاملة، وحسن الإدارة. ولا يترتب عن مسار التظلم، في حد ذاته، تعليق آلي لعملية التقييم أو إجراءات التعاقد.

### 6. إعداد وتوقيع sub-grant agreement

سيُدعى المتقدمون المقبولون إلى إبرام اتفاقية منحة فرعية مع المنسق الذي يعينه ائتلاف مشروع Nemesis. وستحدّد اتفاقية المنحة الفرعية ما يلي:

- نطاق الأنشطة المدعومة؛
- الميزانية المقطوعة المعتمدة؛
- فترة التنفيذ؛
- الالتزامات المتعلقة بالتقارير؛
- شروط الدفع؛
- الالتزامات المتصلة بالبيانات والسرية والاتصال؛
- الشروط القانونية والأخلاقية الواجبة التطبيق؛
- عند الاقتضاء، الترتيبات الخاصة بالمختبرات المعيّنة لإجراء تحاليل التربة وآليات التحقق من غياب تضارب المصالح.

ولا يمكن صرف أي تمويل قبل توقيع اتفاقية المنحة الفرعية من جميع الأطراف المعنية.

وسُيطلب من المستفيدين تقديم الوثائق المالية التالية:

- استمارة التعريف المالي (FIF) موقّعة ومختومة من البنك، إضافة إلى توقيع صاحب الحساب، وفي حال عدم تضمّن الاستمارة ختم البنك وتوقيعه سيتم طلب كشف حساب بنكي حديث؛
  - شهادة رسمية برقم الحساب الدولي (IBAN) ؛
  - رسالة تأكيد رسمية عبر البريد الإلكتروني تؤكد صحّة البيانات البنكية المقدّمة وتفيد بأن الدفعات يجب أن تُحوّل إلى الحساب البنكي المحدّد.
- وقد يؤدّي عدم تمكّن الحاصلين على المنحة من توفير هذه الوثائق المطلوبة إلى سحب المنحة منهم وتعويضهم بمرشّحين من قائمة الاحتياط.

## 7. تنفيذ المشروع

### 7.1 Kick-off Meeting (KoM) وإجراء الإدماج

سيشارك الأطراف الثالثون المختارون في مرحلة إدماج (Onboarding) بعد توقيع اتفاقية المنحة الفرعية. قد تشمل هذه المرحلة اجتماعاً تمهيدياً افتتاحياً داخل منظومة المختبر الحي في أكتوبر 2026، وتوضيح المتطلبات التقنية والإدارية، ودمج الطرف الثالث في آليات الحوكمة ومسارات العمل ذات الصلة داخل المختبر الحي، إضافة إلى مواءمة خطة العمل والمعالج الرئيسية وخطة إدارة البيانات ومتطلبات إعداد التقارير والمؤشرات الرئيسية للأداء (KPIs) وخلال مرحلة الإدماج أيضًا، سيتولّى ائتلاف مشروع Nemesis والمختبر الحي المعني التحقق من عدم وجود أي تضارب مصالح فعلي أو محتمل أو متصوّر بين الطرف الثالث المختار والمختبر أو المختبرات المعيّنة لتحليل التربة، وأي من أعضاء المختبر الحي المشاركين في تنفيذ المشروع. وإذا تبين وجود تضارب من هذا النوع، يمكن اعتماد آلية بديلة لتوزيع المهام على المختبرات، بما يضمن الحياد والنزاهة العلمية والامتثال لقواعد النداء وقواعد المشروع.

### 7.2 الارشاد والمتابعة

سيتلقى المتقدّمون المقبولون دعماً من المختبر الحي المعني ومن ائتلاف مشروع Nemesis طوال فترة التنفيذ. وقد يشمل هذا الدعم توجيهاً تقنياً، ومساندة إدارية، والمشاركة في أنشطة المختبر الحي، إضافةً إلى مرافقة وتوجيه من ممثلين معيّنين عن المختبر الحي والائتلاف.

### 7.3 اجتماعات المشروع وأنشطة الإبداع المشترك

لضمان الانسجام مع المختبر الحي وأهداف المشروع الأوسع وتعزيز التبادل وإبراز النتائج، يُنتظر من الأطراف الثالثة المختارة أن تساهم بنشاط:

- في اجتماعات تقدّم مشروع Nemesis التي تُعقد كل سنتين (في إيطاليا سنة 2027 وفي فرنسا سنة 2029).
- في الأنشطة ذات الصلة بالمختبر الحي المعني.
- ووفقاً لسياق كل مختبر حي والمقترح المعتمد، قد يشمل ذلك:
- المشاركة في اجتماعات المختبر الحي، وجلسات التشارك في الإبداع، وورشات العمل والتبادلات التقنية.
- دعم تعبئة أصحاب المصلحة وإشراكهم داخل منظومة المختبر الحي.
- تنظيم فعاليات مخصّصة لإشراك أصحاب المصلحة، وأنشطة عرض ميداني، وزيارات للمواقع التجريبية أو حملات توعوية.
- المساهمة في تنفيذ المنهجية متعددة الفاعلين وفي حوكمة المختبر الحي.
- المساهمة في أنشطة الاتصال والنشر والتوسّع في إطار مشروع Nemesis.
- دعم الأنشطة المرتبطة بمشروع SOILL عندما تكون ذات صلة.

يجب على المتقدّمين المقبولين أن يدعموا بفاعلية إشراك أصحاب المصلحة، والتشارك في الإبداع، وأنشطة العرض الميداني داخل مختبرهم الحي. ويُعدّ تنظيم نشاط واحد على الأقل في مجال إشراك أصحاب المصلحة أو التشارك في الإبداع أو العرض الميداني خلال الفترة من الشهر 1 إلى الشهر 12 شرطاً إلزامياً، ويجب توثيقه ضمن تقارير المؤشر MS1. وقد تُطلب أنشطة إضافية من هذا النوع خلال فترة التنفيذ، وسيتم تحديدها في خطة العمل المعتمدة واتفاقية المنحة الفرعية.

## 7.4 تقييمات التقدم

سيتم مراجعة تقدّم التنفيذ بشكل دوري مقارنةً بخطة العمل المعتمدة والمعالم المحدّدة والالتزامات المتعلقة بالتقارير كما هي مبيّنة في اتفاقية المنحة الفرعية. وقد يشمل تقييم التقدّم مراجعة وثائقية، واجتماعات، ومراجعات تقنية، وزيارات ميدانية، وتقييماً للمخرجات والمعالم (MS).

منطق المعالم الذي يتعيّن إدماجه في خطة العمل يكون على النحو التالي:

- **MS1 / مرحلة الانطلاق وإرساء خط الأساس (الشهر 1-12):** استكمال مرحلة الانطلاق والتخطيط؛ توصيف الموقع التجريبي؛ تأكيد مواءمته مع المختبر الحي المعني؛ إنجاز أخذ عينات خط الأساس للتربة؛ تحديد وبدء تنفيذ ممارسة أو أكثر من ممارسات التدبير/التدخل في التربة؛ تنفيذ نشاط واحد على الأقل في مجال إشراك أصحاب المصلحة أو التشارك في الإبداع أو العرض الميداني.
- **MS2 / مرحلة اختبار الحلول المشتركة وتقييمها (الشهر 13-24):** تحديد الحلول المشتركة (co-solutions) المختارة واختبارها خلال سنة التنفيذ الثانية؛ والمساهمة في أنشطة تقييم الأثر البيئي والاجتماعي-الاقتصادي وعمليات الرصد ذات الصلة.
- **MS3 / المرحلة النهائية للتنفيذ (الشهر 25-36):** تعميم النتائج على أصحاب المصلحة والمجتمعات الأوسع؛ والمساهمة في أنشطة تبادل المعرفة والنشر ضمن المختبر الحي؛ وتسليم المخرجات النهائية للتنفيذ والتقارير المطلوبة. سيتم تحديد الصياغة النهائية لبنية المعالم والشروط المرتبطة بالدفع في اتفاقية المنحة الفرعية.

## 7.5 متطلبات الإبلاغ

Reporting period 1												Reporting period 2												Reporting period 3																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36							

سُيطلب من المتقدمين المقبولين تقديم تقارير دورية وأدلة داعمة حول تنفيذ أنشطتهم. وقد يشمل ذلك:

- تقرير انطلاق / تفاعل أولي (M12) يصف الموقع التجريبي، والأهداف، والأنشطة المبرمجة والجدول الزمني، وممارسات التدبير المختارة، والأنشطة المنقّدة والنتائج الأولية.
- تقرير تقدّم مرحلي (M24) يوجز مساهمات أصحاب المصلحة، وممارسات التدبير التي تم اختبارها، والأنشطة المنقّدة، وتقدّم إجراءات الرصد والنتائج الأولية.
- تقرير تنفيذ نهائي (M36) يبيّن المساهمات في تحسين صحة التربة والحدّ من التصحّر، وأنشطة الاتصال والنشر، والمُدخلات المُقدّمة لصياغة التوصيات السياسية.

وقد تشمل الأدلة الداعمة، عند الاقتضاء:

- أوصاف الموقع والوثائق المتعلقة باستعماله.
- سجلات ورشات العمل والزيارات والعروض الميدانية وأنشطة إشراك أصحاب المصلحة.
- سجلات أخذ عينات التربة وأنشطة الرصد.
- صوراً وسجلات ودفاتر متابعة للتنفيذ.
- مخرجات وأنشطة الاتصال.

وتهدف متطلبات الإبلاغ هذه إلى دعم متابعة تنفيذ المشروع والتحقّق من تحقيق المعالم المعتمدة لأغراض صرف الدفعات.

## 7.6 جدول الدفع

سيكون حضور الاجتماع الأولي (KoM) إلزامياً، وسترتبط الدفعة الأولى بذلك وتُدفع مباشرة بعده. وستُسدّد الدفعة الثانية عند الإكمال الناجح لتقرير التقدم المتوسط. وسترتبط الدفعة النهائية بتحقيق المعالم المتفق عليها والتزامات الإبلاغ المنصوص عليها في اتفاقية المنحة الفرعية.

شهر الاستحقاق	الدفع كنسبة % من حجم المنحة
M1	70%
M13	15%
M35	15%

## 8. التزامات Third Parties في OC1

12

يتلقى هذا المشروع تمويلًا من برنامج Horizon Europe Framework التابع للاتحاد الأوروبي بموجب المنحة عدد

101219087

### 8.1 تضارب المصالح

يتعين على الحاصلين على المنح الفرعية تجنب أي حالة تضارب مصالح أثناء تنفيذ أنشطتهم الممولة، وعليهم إبلاغ الجهة المتعاقدة دون تأخير إذا ظهرت مثل هذه الحالة. ويشمل ذلك أي تضارب فعلي أو متصور في المصالح يرتبط بالمختبرات المعينة لتحاليل التربة، أو بأعضاء المختبر الحي القائمين، أو بأي جهات أخرى منخرطة في تنفيذ الأنشطة المدعومة. ويجب على المستفيدين الإفصاح فوراً عن أي وضع من هذا القبيل للجهة المتعاقدة والمختبر الحي المعني. وعند ثبوت وجود تضارب مصالح، يجوز لائتلاف مشروع Nemesis أن يفرض تدابير تطفيفية ملائمة أو يعتمد آلية بديلة لتوزيع المهام على المختبرات، بما يضمن الحياد والنزاهة العلمية والامتثال لقواعد النداء وقواعد المشروع.

### 8.2 مشاركة البيانات، ومبادئ FAIR، والاندماج في إطار Nemesis

يتعين على المستفيدين التعاون مع ائتلاف مشروع Nemesis في تقاسم البيانات وإدماج النتائج ذات الصلة ضمن الإطار العام للمشروع.

- عند الاقتضاء، يجب عليهم الالتزام ببروتوكولات الرصد المعتمدة في Nemesis.
- توفير البيانات والبيانات الوصفية ذات الصلة بالأنشطة الممولة.
- دعم جهود توحيد البيانات وضمان قابلية الربط والتشغيل البيئي.
- احترام متطلبات إدارة البيانات في المشروع والالتزام بمبادئ FAIR الخاصة بإتاحة البيانات، وقابليتها للاكتشاف وإعادة الاستخدام.

### 8.3 حماية البيانات والسرية

يجب على المستفيدين الالتزام بقوانين حماية البيانات المعمول بها، وبواجبات السرية المنصوص عليها في وثائق النداء واتفاقية المنحة الفرعية. ويجب التعامل مع البيانات الشخصية والمعلومات السرية بشكل آمن وعدم استخدامها إلا لأغراض مشروعة مرتبطة بالمشروع.

### 8.4 التقييم الذاتي للأخلاقيات

قد يُطلب من المتقدمين استكمال تقييم ذاتي للأخلاقيات حيثما كان ذلك ذا صلة بالأنشطة المقترحة. ويجب على المستفيدين المختارين ضمان امتثال أنشطتهم لجميع المتطلبات الأخلاقية والقانونية والتنظيمية المعمول بها.

### 8.5 التواصل والنشر والظهور

قبل الشروع في أي نشاط اتصال أو نشر يُتوقع أن يكون له أثر إعلامي كبير، يتعين على المستفيدين من النداء المفتوح إبلاغ منسق المختبر الحي الذي ينتمون إليه. ويجب على المستفيدين الإقرار بالدعم التمويلي الممنوح من مشروع Nemesis في جميع أنشطة الاتصال والنشر التي يقومون بها، وذلك بما يتماشى مع التعليمات التي يقرها الائتلاف. وقد يُطلب منهم أيضاً الإسهام في أنشطة الاتصال، والتواجد على وسائل التواصل الاجتماعي، وإعداد ملخصات للممارسات، والمشاركة في الفعاليات الاستعراضية أو غيرها من منتجات النشر والتعميم.

### 8.6 التزامات المعلومات

يجب على المستفيدين تقديم أي معلومات يطلبها كونسورتيوم Nemesis بصورة معقولة خلال تنفيذ المشروع أو خلال أربع (4) سنوات بعد ذلك، لأغراض التنفيذ أو الرصد أو الإبلاغ أو التواصل أو التدقيق.

### 8.7 حفظ السجلات

يجب على المستفيدين، على الأقل حتى أربع (4) سنوات بعد نهاية تنفيذ المشروع، الاحتفاظ بالسجلات والوثائق الداعمة المتعلقة بتنفيذ الأنشطة الممولة. ويجب إتاحة السجلات والوثائق الداعمة عند الطلب أو في سياق الفحوص أو المراجعات أو التدقيقات أو التحقيقات التي تجريها الجهة المانحة و/أو هيئات أخرى (أي European Anti-Fraud Office OLAF؛ European Public Prosecutor's Office EPPO؛ European Court of Auditors ECA). وإذا كانت هناك فحوص أو مراجعات أو تدقيقات أو تحقيقات أو نزاعات أو مطالبات أخرى جارية بموجب الاتفاقية، فيجب على المستفيدين الاحتفاظ بهذه السجلات والوثائق الداعمة الأخرى حتى نهاية هذه الإجراءات.

### 9. معلومات الاتصال

للاستفسارات المتعلقة بالنداء المفتوح الأول (OC1) ، يُنصح المتقدمون أولاً بالاطلاع على قسم الأسئلة المتكررة (FAQ) وإذا كانت هناك حاجة إلى توضيحات إضافية، يمكنهم التواصل مع فريق النداء المفتوح لمشروع Nemesis عبر البريد الإلكتروني: [opencalls@nemesis-soil.eu](mailto:opencalls@nemesis-soil.eu) وسيتم عقد جلسة إعلامية / ندوة عبر الإنترنت في منتصف شهر جوان 2026، وسيتم نشر التاريخ الدقيق وكيفية التسجيل على موقع مشروع Nemesis وقنواته على وسائل التواصل الاجتماعي.