

## Manifeste pour l'échange de solutions innovantes.

Dans la dédicace à la préservation du tissu dynamique de l'arboriculture méditerranéenne, le Projet PROMETEO émerge comme un témoignage de collaboration transfrontalière, unissant la Sicile et la Tunisie. Avec un engagement collectif à relever les défis posés par les maladies émergentes dans les secteurs agroalimentaires vitaux des agrumes, des amandes et des olives, nous exprimons notre vision partagée, nos principes, et un accent amplifié sur l'interaction avec les décideurs politiques.

### PRINCIPES PARTAGÉS :

**Collaboration Transfrontalière :** PROMETEO envisage un paysage collaboratif qui transcende les frontières géographiques et politiques. Nous cherchons activement à impliquer les décideurs politiques des deux régions, favorisant une collaboration intégrant des perspectives locales et transfrontalières.

**Échange Ouvert de Connaissances :** Le succès de PROMETEO repose sur des canaux de communication transparents et ouverts. Nous nous engageons à garantir aux décideurs politiques l'accès à la richesse de connaissances partagées sur notre plateforme, favorisant un environnement où des politiques fondées sur des preuves peuvent être élaborées.

**Innovation et Adaptabilité :** PROMETEO reconnaît les décideurs politiques comme des parties prenantes clés dans l'élaboration de réglementations favorisant l'innovation. Nous nous engageons à collaborer avec eux pour élaborer des politiques qui soutiennent l'adoption de technologies de pointe et de stratégies adaptatives dans l'agriculture.

**Engagement des Communautés et des Décideurs Politiques :** Tout en nous engageant activement avec les communautés locales, nous étendons cet engagement aux décideurs politiques. À travers des dialogues, des ateliers et des consultations régulières, PROMETEO vise à créer une compréhension partagée informant des politiques favorables à des pratiques agricoles durables.

**Gestion Environnementale :** La durabilité est la fondation de la mission de PROMETEO. Les décideurs politiques sont des partenaires essentiels dans la création de réglementations encourageant des pratiques responsables sur le plan environnemental. Nous nous engageons à travailler en étroite collaboration avec les décideurs politiques pour plaider en faveur et mettre en œuvre des politiques qui privilégient la gestion environnementale.

### HÉRITAGE FUTUR DE L'AGRICULTURE MÉDITERRANÉENNE :

Alors que nous nous lançons dans ce voyage transformateur sous la bannière du Projet PROMETEO, que ce manifeste serve de cri d'appel, invitant les décideurs politiques à se joindre aux chercheurs, agriculteurs et parties prenantes. Ensemble, nous pouvons forger des politiques qui protègent non seulement notre patrimoine agricole partagé, mais qui assurent également un avenir résilient et durable pour l'arboriculture méditerranéenne. En concluant le Projet de Recherche Transfrontalière Italie-Tunisie, nous ouvrons la voie à un avenir où l'héritage des olives, des oranges et des amandes méditerranéennes continue de s'épanouir. Bien que le projet se termine, notre engagement envers l'agriculture durable et la collaboration transfrontalière reste inébranlable.

**Poursuite de l'Héritage :** Nous passons le flambeau aux futures initiatives, les exhortant à s'appuyer sur nos recherches et à poursuivre la mission de préserver et de faire progresser la culture des olives, des oranges et des amandes en Méditerranée. Que nos découvertes soient une base pour l'excellence agricole durable.

**Héritage de Connaissances :** Les *insights* acquis au cours de ce projet sont un trésor collectif. Nous soulignons l'importance de documenter et de partager ces connaissances avec la communauté scientifique élargie, garantissant que nos découvertes servent de ressource précieuse pour les chercheurs, les agriculteurs et les décideurs politiques.

**Innovation au-delà des Frontières :** Bien que notre projet se soit concentré sur l'Italie et la Tunisie, nous encourageons les futures initiatives à élargir la collaboration à d'autres nations méditerranéennes. Les défis et les solutions sont partagés ; ainsi, la quête de la durabilité agricole devrait être un effort collectif transcendant les frontières géographiques.

**Intégration Technologique :** Nous anticipons que les futurs projets incorporeront des technologies émergentes pour relever les défis évolutifs. L'intégration de l'intelligence artificielle, de l'agriculture de précision et des techniques innovantes de culture sera cruciale pour améliorer la résilience et la productivité des cultures méditerranéennes.

**Engagement des Jeunes :** Le futur réside entre les mains des générations suivantes. Nous plaidons en faveur de la participation active des jeunes dans la recherche agricole et les initiatives de durabilité. Donner du pouvoir aux jeunes esprits assure une approche dynamique et tournée vers l'avenir pour les défis à venir.

**Adaptabilité au Changement Climatique :** Reconnaissant l'impact croissant du changement climatique, nous exhortons les futurs projets à accorder la priorité à la recherche sur l'adaptabilité des cultures. Le développement de variétés résilientes aux conditions climatiques changeantes est essentiel pour garantir la sécurité alimentaire et préserver les traditions agricoles.

**Collaboration Continue :** L'esprit de collaboration devrait perdurer. Nous encourageons les partenariats continus entre les institutions

**La sensibilisation du public :** Il est primordial de continuer à sensibiliser le public à l'importance de l'agriculture durable. Les initiatives futures devraient impliquer activement les communautés, favorisant une compréhension plus profonde de l'interdépendance entre l'agriculture, la culture et l'environnement.

**Influence politique :** Le plaidoyer en faveur de politiques soutenant les pratiques agricoles durables doit persister. Les futurs projets doivent collaborer activement avec les décideurs politiques, en plaidant pour des décisions qui donnent la priorité à la santé à long terme des écosystèmes agricoles et des communautés qu'ils soutiennent.

En concluant ce chapitre, nous envisageons un avenir dans lequel les leçons apprises et les relations forgées au cours du projet de recherche transfrontalier Italie-Tunisie serviront de catalyseurs pour un changement durable. Laissez ce manifeste inspirer ceux qui le suivront, garantissant un avenir abondant et durable aux trésors agricoles de la Méditerranée.

## Manifesto per lo Scambio di Soluzioni Innovative.

Allo scopo di preservare il vibrante tessuto dell'arboricoltura mediterranea, il Progetto PROMETEO emerge come un testamento alla collaborazione transfrontaliera, unendo la Sicilia e la Tunisia. Con un impegno collettivo nell'affrontare le sfide poste dalle malattie emergenti nei vitali settori agroalimentari di agrumi, mandorle e olive, esprimiamo la nostra visione condivisa, i principi e un focus amplificato sull'interazione con i responsabili delle politiche.

### PRINCIPI CONDIVISI:

#### **Collaborazione Transfrontaliera:**

PROMETEO immagina un panorama collaborativo che vada oltre i confini geografici e politici coinvolgendo attivamente i responsabili delle politiche di entrambe le regioni ed incoraggiando una collaborazione che integri prospettive locali e transfrontaliere.

#### **Scambio Aperto di Conoscenze:**

Il successo di PROMETEO si basa sull'aver instaurato canali di comunicazione trasparenti e aperti. Ci impegniamo a garantire che i responsabili delle politiche abbiano accesso alla ricchezza di conoscenze condivise sulla nostra piattaforma, promuovendo un ambiente in cui le politiche basate su evidenze possono essere formulate.

#### **Innovazione e Adattabilità:**

PROMETEO riconosce i responsabili delle politiche come stakeholder chiave nella definizione di regolamenti che favoriscono l'innovazione. Ci impegniamo a collaborare con loro per sviluppare politiche che supportino l'adozione di tecnologie all'avanguardia e strategie sostenibili in agricoltura.

#### **Coinvolgimento delle Comunità e dei Responsabili delle Politiche:**

Mentre ci impegniamo attivamente con le comunità locali, estendiamo questo coinvolgimento ai responsabili delle politiche. Attraverso dialoghi, workshop e consultazioni regolari, PROMETEO ha creato una comprensione condivisa che informi politiche a sostegno di pratiche agricole sostenibili.

#### **Gestione Ambientale:**

La sostenibilità è la base della missione di PROMETEO. I responsabili delle politiche sono partner fondamentali nella definizione di regolamenti che incoraggino pratiche responsabili dal punto di vista ambientale. Ci impegniamo a lavorare a stretto contatto con loro per sostenere e attuare politiche che prioritizzino la gestione ambientale.

### **FUTURO LASCITO DELL'AGRICOLTURA MEDITERRANEA:**

Mentre ci avviamo alla fine di questo viaggio di trasformazione sotto l'egida di PROMETEO, che questo manifesto sia un appello all'azione, invitando i responsabili delle politiche a unirsi a ricercatori, agricoltori e stakeholder. Insieme, possiamo forgiare politiche che non solo proteggano il nostro patrimonio agricolo condiviso, ma assicurino un futuro resiliente e sostenibile per l'arboricoltura mediterranea. Concludendo il Progetto di Ricerca Transfrontaliero Italia-Tunisia, apriamo la strada a un futuro in cui l'eredità di olive, arance e mandorle mediterranee continui a fiorire. Nonostante la conclusione del progetto, il nostro impegno per un'agricoltura sostenibile e la collaborazione transfrontaliera rimane saldo.

### **Continuità del Lascito:**

Passiamo il testimone alle future iniziative, esortandole a basarsi sulla nostra ricerca e a portare avanti la missione di preservare e promuovere la coltivazione di olive, arance e mandorle nel Mediterraneo. Che le nostre scoperte siano un fondamento per un'eccellenza agricola duratura.

### **Eredità della Conoscenza:**

Le intuizioni acquisite durante questo progetto sono un tesoro collettivo. Sottolineiamo l'importanza di documentare e condividere questa conoscenza con l'ampia comunità scientifica, garantendo che le nostre scoperte siano una risorsa preziosa per ricercatori, agricoltori e responsabili delle politiche.

### **Innovazione Oltre i Confini:**

Sebbene il nostro progetto si sia concentrato su Italia e Tunisia, incoraggiamo i futuri sforzi ad espandere la collaborazione a ulteriori nazioni mediterranee. Le sfide e le soluzioni sono condivise; pertanto, la ricerca della sostenibilità agricola dovrebbe essere uno sforzo collettivo che trascende i confini geografici.

### **Integrazione Tecnologica:**

Prevediamo che i futuri progetti incorporeranno tecnologie emergenti per affrontare sfide in evoluzione. L'integrazione di intelligenza artificiale, agricoltura di precisione e innovative tecniche di coltivazione sarà cruciale per migliorare la resilienza e la produttività delle colture mediterranee.

### **Coinvolgimento dei Giovani:**

Il futuro è nelle mani delle prossime generazioni. Sosteniamo il coinvolgimento attivo dei giovani nella ricerca agricola e nelle iniziative di sostenibilità. Dare potere alle giovani menti assicura un approccio dinamico e orientato al futuro alle sfide che ci aspettano.

### **Adattabilità ai Cambiamenti Climatici:**

Riconoscendo l'incremento dell'impatto dei cambiamenti climatici, esortiamo i futuri progetti a dare priorità alla ricerca sull'adattabilità delle colture. Lo sviluppo di varietà resilienti alle mutevoli condizioni climatiche è essenziale per garantire la sicurezza alimentare e preservare le tradizioni agricole.

### **Continua Collaborazione:**

Lo spirito di collaborazione dovrebbe resistere. Incoraggiamo le partnership continue tra istituti di ricerca, governi e stakeholder agricoli. Gli sforzi collettivi amplificano l'impatto, promuovendo un ambiente collaborativo che supera i confini politici e geografici.

### **Consapevolezza Pubblica:**

Un continuo focus sull'aumento della consapevolezza pubblica sull'importanza dell'agricoltura sostenibile è fondamentale. Le future iniziative dovrebbero coinvolgere attivamente le comunità, promuovendo una comprensione più profonda dell'interconnessione tra agricoltura, cultura e ambiente.

### **Influenza sulle Politiche:**

L'incoraggiamento per politiche a sostegno di pratiche agricole sostenibili dovrebbe persistere. I progetti futuri devono coinvolgere attivamente i responsabili delle politiche, sostenendo decisioni che prioritizzano la salute a lungo termine degli ecosistemi agricoli e delle comunità da essi sostenute.

Concludendo questo capitolo, immaginiamo un futuro in cui le lezioni apprese e le relazioni forgiate durante il Progetto di Ricerca Transfrontaliero Italia-Tunisia servano da catalizzatori per un cambiamento duraturo. Che questo manifesto ispiri coloro che seguiranno, garantendo un futuro abbondante e sostenibile per i tesori agricoli del Mediterraneo.

# Manifesto for the exchange of innovative solutions.

In the dedication to preserving the vibrant tapestry of Mediterranean arboriculture, Project PROMETEO emerges as a testament to cross-border collaboration, uniting Sicily and Tunisia. With a collective commitment to addressing the challenges posed by emerging diseases in the vital agri-food sectors of citrus, almond, and olive, we articulate our shared vision, principles, and an amplified focus on engaging policy makers.

## SHARED PRINCIPLES:

### **Cross-Border Collaboration:**

PROMETEO envisions a collaborative landscape that transcends geographic and political boundaries. We actively seek to involve policymakers from both regions, fostering collaboration that integrates local and cross-border perspectives.

### **Open Knowledge Exchange:**

The success of PROMETEO relies on transparent and open communication channels. We commit to ensuring policymakers have access to the wealth of knowledge shared on our platform, fostering an environment where evidence-based policies can be crafted.

### **Innovation and Adaptability:**

PROMETEO recognizes policymakers as key stakeholders in crafting regulations that foster innovation. We pledge to collaborate with them to develop policies that support the adoption of cutting-edge technologies and adaptive strategies in agriculture.

### **Community and Policymaker Engagement:**

As we actively engage with local communities, we extend this engagement to policymakers. Through dialogues, workshops, and regular consultations, PROMETEO aims to create a shared understanding that informs policies supportive of sustainable agricultural practices.

### **Environmental Stewardship:**

Sustainability is the foundation of PROMETEO's mission. Policymakers are critical partners in shaping regulations that encourage environmentally responsible practices. We commit to working closely with policymakers to advocate for and implement policies that prioritize environmental stewardship.



## FUTURE LEGACY OF MEDITERRANEAN AGRICULTURE

As we embark on this transformative journey under the banner of Project PROMETEO, let this manifesto serve as a call to action, inviting policymakers to join hands with researchers, farmers, and stakeholders. Together, we can forge policies that not only protect our shared agricultural heritage but also ensure a resilient and sustainable future for Mediterranean arboriculture. As we close the Italy-Tunisia Transborder Research Project, we pave the way for a future where the legacy of Mediterranean olives, oranges, and almonds continues to flourish. Though the project concludes, our commitment to sustainable agriculture and cross-border collaboration remains steadfast.

### **Legacy Continuation:**

We pass the torch to future initiatives, urging them to build upon our research and carry forward the mission of preserving and advancing the cultivation of olives, oranges, and almonds in the Mediterranean. May our findings be a foundation for sustained agricultural excellence.

### **Knowledge Legacy:**

The insights gained during this project are a collective treasure. We emphasize the importance of documenting and sharing this knowledge with the broader scientific community, ensuring that our discoveries serve as a valuable resource for researchers, farmers, and policymakers alike.

### **Innovation Beyond Borders:**

While our project focused on Italy and Tunisia, we encourage future endeavors to expand collaboration across additional Mediterranean nations. The challenges and solutions are shared; thus, the pursuit of agricultural sustainability should be a collective effort transcending geographic boundaries.

### **Technological Integration:**

We anticipate future projects incorporating emerging technologies to address evolving challenges. The integration of artificial intelligence, precision agriculture, and innovative cultivation techniques will be crucial in enhancing the resilience and productivity of Mediterranean crops.

### **Youth Engagement:**

The future lies in the hands of the next generation. We advocate for the active involvement of youth in agricultural research and sustainability initiatives. Empowering young minds ensures a dynamic and forward-thinking approach to the challenges that lie ahead.



### **Adaptability to Climate Change:**

Recognizing the increasing impact of climate change, we urge future projects to prioritize research on crops' adaptability. Developing varieties resilient to changing climate conditions is essential for ensuring food security and preserving agricultural traditions.

### **Continued Collaboration:**

The spirit of collaboration should endure. We encourage ongoing partnerships between research institutions, governments, and agricultural stakeholders. Collective efforts amplify the impact, fostering a collaborative environment that transcends political and geographical boundaries.

### **Public Awareness:**

A continued focus on raising public awareness about the importance of sustainable agriculture is paramount. Future initiatives should actively engage with communities, promoting a deeper understanding of the interconnectedness between agriculture, culture, and the environment.

### **Policy Influence:**

Advocacy for policies supporting sustainable agricultural practices should persist. Future projects must actively engage with policymakers, advocating for decisions that prioritize the long-term health of agricultural ecosystems and the communities they support.

As we conclude this chapter, we envision a future where the lessons learned and relationships forged during the Italy-Tunisia Transborder Research Project serve as catalysts for enduring change. Let this manifesto inspire those who follow, ensuring a bountiful and sustainable future for the Mediterranean's agricultural treasures.