

LE BULLETIN

النشرة الإخبارية لمشروع ESPAS



أياعلامية وتدريب

مع حلول فصل الربيع، برزت البرامج الأولى وبدأ مشروعنا أيضًا يؤتي ثماره. بعد بحوث علمية معمقة، قام باحثونا بتحويل النتائج التي تم الحصول عليها إلى دروس و بطاقات تقنية يمكن نقلها إلى الفلاحين و أصحاب المؤسسات. بدأت الدورات التكوينية في كل من صقلية وتونس. مع "الغاء الحجر الصحي" المرتبط بالوباء، تمكنا أخيرًا من انجاز سلسلة من الدورات الإعلامية و التكوينية عالية الجودة. يعتمد مستقبل الإنسان أيضًا على موقفه تجاه محاور مشروعنا. استدامة الإنتاج الفلاحي، والتفاعل والتعاون الدوليين، والمغذيات، والإنتاج باستهلاك منخفض للموارد، والحد من استعمال المنتجات الكيميائية لوقاية النباتات يضمن التوازن في مسيرة الإنسان عبر العقود القادمة.

أرض ما وراء البحار

المقارنة والتبادل



دورات تكوينية عن بعد 16-17 مارس 22-24 29-31 مارس 2022 - إيطاليا

تم إجراء التكوين الأول عن بعد، و أداره مركز البحث CREA من باغيريا و شركة Promimpresa ، وقد شهد مشاركة عريضة من قبل الفلاحين و أصحاب المؤسسات. خلال هذه الدورة تم ابراز فرص التمويل، ثم الوصف المورفولوجي للنباتات المدروسة وتنوعها وتصنيفها وإمكانات استخدامها، وأخيرا طرق الزراعة المستدامة والتوصيف البيوكيميائي للهيون، والكبار، والنسري، و الأوريجانو.

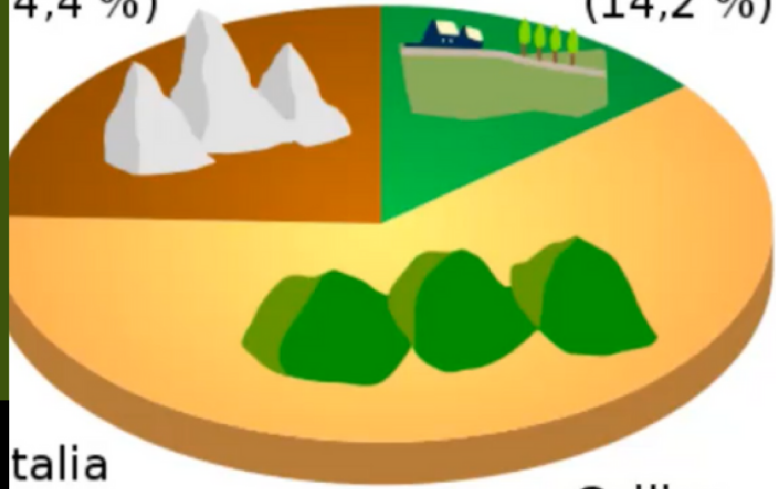
condizioni climatiche Sicilia

Sicilia

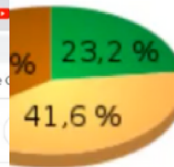
(2.570.282 ha)

Montagna
28.636
(1,1 %)

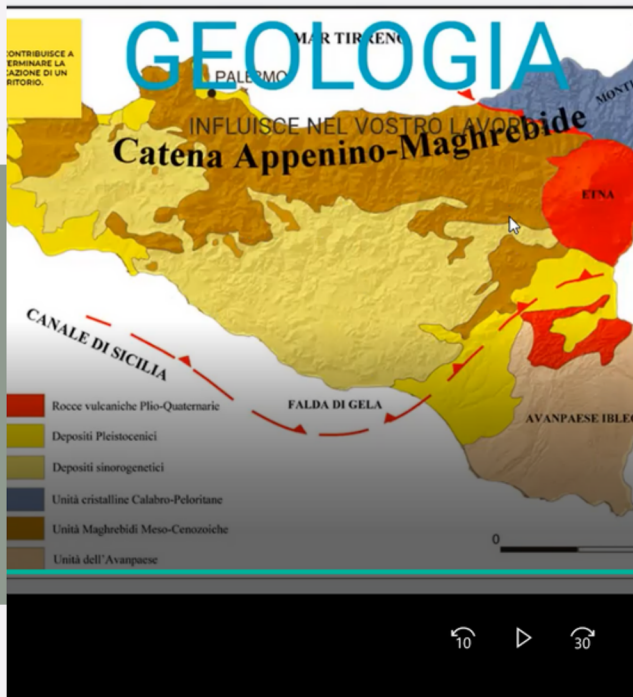
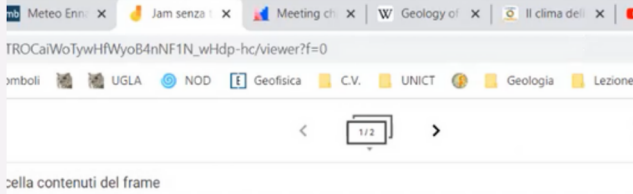
Pianura
363.985
(14,2 %)



Italia



Collina
1.577.661
(61,4 %)



أعظم درس تعلمه الحديقه هو ان علاقاتنا بكوكب الأرض لا يجب بالضرورة ان يكون بجملة صفر و طالمل الشمس تشرق ولايزال بإمكان الأشخاص الانتماء والزرع والتفكير والعمل يمكننا، اذا كنا نهتم بمحاولة إيجاد طريقة لإعالة انفسنا دون إذلال العالم

MICHAEL POLLAN

دورات تكوينية عن بعد أفريل - ماي - إيطاليا

دورة تكوينية ثانية عن بعد، تم تنظيمها في أواخر
أبريل / أوائل مايو 2022.

تم التطرق خلالها الى فرص التمويل مرة أخرى،
ولإمكانية استخدام وتحويل 3 من النباتات
المدروسة في المشروع للهليون، النسري، و
الأوريغانو.

شارك في هذه الدورة عشرين شخصا مقابل
عشرة مشارك حسب المؤشر. خلال هذا
التدريب، تمت:

مناقشة تقنيات التحويل والقيمة الغذائية -
والتجملية للنباتات التي تمت دراستها في
المشروع.

تطوير استعمالات النسري، الأوريغانو، -
الهليون والكبار في المجالات الغذائية والعلاجية
و تسويقها على نطاق واسع.

تم إجراء تقييم مكتسبات المشاركين إثر نهاية -
الدورات التكوينية لإسناد شهادة كفاءة

↑ Food Supplement Legislation
Dir. 2002 46 EC

Food Law
178 2002

Novel Fo
Reg. (UE) 201

Food of animal origin
Reg. (EC) 853 2004

als

Vitamins, Minerals and
their sources
Reg. (EC) 1170 2009

R

Microbiological Criteria
Reg. (EC) 2073 2005

r Consumer
9 2011

Nutrition a
Clai
Reg. (CE) 1

- Goog...

Runioni su cloud Zo...

Zoom Runione

الأكل عمل زراعي

WENDELL BERRY

يوم إعلامي عدد 1: 03-05-2022 - إيطاليا

أُعقد أول يوم إعلامي في إيطاليا في إطار
في 3 مايو 2022 في مقاطعة ESPAS المشروع
كالتانيسيتا. وقدم نتائج الأنشطة البحثية
الدكتور ماسيمو مامانو CREA المنسق العلمي لـ
الذي يمثل المرجع العلمي للمشروع

ثم قام الدكتور جيانكارلو فاسيلا ، باحث في
Crea ، بعرض نتائج بروتوكولات التكاثر خارج ،
المختبر و داخل المختبر لأنواع النباتات
المدرسة.

انتهى اليوم بزيارة الحديقة النباتية براسيكا تينوي
، نظمتها الدكتورة لوسيا تيرميني والدكتور
أميديو فالسي من مزرعة أزيندا أجريكولا
بيولوجيكا سانتا باربرا. في هذه المناسبة ، قام
كل من الدكتورة أديل سالامون و الدكتورة
أليساندرا سيفليا بزراعة نباتات الهليون البري
والأوريغانو والنسري

بعد عرض بروتوكولات الزراعة البيئية المستدامة
والمركبات الرئيسية ذات الأهمية الغذائية التي
عقدتها الدكتورة كارلو جريكو ، انتهى اليوم بعرض
معلبات غذائية من الهليون البري والأنواع
التلقائية الأخرى من صقلية



يوم إعلامي عدد 2: 24-05-2022 - إيطاليا

أقيم اليوم الاعلامي الثاني بالمقر الرئيسي ل CREA في باغيريا ، الذي تم تنظيمه بالتعاون مع قائد المشروع شركة برومبيريزا ، وبحضور الشريك روكاديشريرا ، بالإضافة إلى إقبال كبير من المدعوين ، و حضي بحضور مرموق: لرئيس بلدية باغيريا ، و قنصل تونس في باليرمو ، ووفد مشترك للسلطة التونسية من وزارة الاقتصاد والتخطيط ، ولا سيما الدكتورة دانييلا بيكا ، المسؤولة والمنسقة للسلطة الإدارية لبرنامج التعاون عبر الحدود ENI بين إيطاليا وتونس 2014/2020 .

بعد عرض المشروع والنتائج العلمية التي تم الحصول عليها تمت زيارة مختبر التكاثر الدقيق وعرض البروتوكولات المحسنة. بعد ذلك ، تمت مع عرض بروتوكولات ، CREA زيارة حقول للزراعة البيئية المستدامة للأنواع المعنية تم تقديم المرطبات المصنوعة من 4 نباتات تلقائية للمشروع.انتهى اليوم بعقد مؤتمر صحفي تحت ضوء القمر في متحف جوتوزو في فيلا كاتوليكا.



يوم إعلامي عدد 2022-06-14

تونس

في تونس ، نظمت INGREF ، وفقاً للوضع الوبائي في ذلك الوقت، أول حدث إعلامي حول الأنواع النباتية المحلية و التلقائية في صقلية وتونس في جوان بالتعاون مع BNGT و AVFA. يمثل الحدث يوم اعلامي للفلاحين و المؤسسات الفلاحية والغذائية.

عرضت الدكتورة عواطف رحيمي الباحثة في نتائج الأنشطة ESPAS ومنسقة مشروع BNGT البحثية وهي:

- تحديد و تعريف و توصيف الأنواع النباتية - المحددة في المشروع
 - تقديم بروتوكولات التكاثر في المختبر و خارج - المختبر للأنواع النباتية المحددة في المشروع
 - بروتوكولات الزراعة البيئية المستدامة - استخدام هذه النباتات في تطبيقات العلاج و - الغذاء .
 - التقنيات المختلفة لاستخراج والتحديد النوعي - و الكمي للمكونات النشطة للنباتات التلقائية المعينة.
- وكانت نتائج كل أنشطة البحث مشجعة

وقد حضر هذا الحدث الاعلامي، الذي كان يهدف إلى إعلام وتدريب الفلاحين و المؤسسات الفلاحية والغذائية ، عددًا كبيرًا من الحضور. وفي هذا اليوم، ظهرت الرغبة في إنشاء تقنيات اتصال لدعم أولئك الذين يرغبون في اتباع مسار زراعة واستعمال و تحويل هذه الأنواع النباتية الأربعة.

تم عرض كراس الشروط الخاص باختيار الفلاحين الذين ستمتعون بالدورات التكوينية



الحدث الإعلامي 2 تونس - 22.06.23

حدث إعلامي 2 تونس

في اليوم الاعلامي الثاني، قدم الشركاء التونسيون مزيدًا من التركيز على الجانب الاجتماعي للمشروع، وخاصة التكوين الذي يمثل الهدف الرئيسي للمشروع و الموجه للفلاحين و أصحاب المؤسسات

وامام جميع الحضور تم عرض نتائج البحوث العلمية وباستخدامها تم شرح البروتوكولات المحكمة لإنشاء استراتيجيات السوق للإنتاج على نطاق واسع والتقنيات الجيدة للتحويل

تم عرض كراس الشروط الخاص باختيار المؤسسات التي ستمتع بالدورات التكوينية



Comité de Pilotage - Italia

على الرغم من الارتفاع المفاجئ في عدد الإصابات بفيروس كورونا في شهر جويليا الا اننا تمكنا من مقابلة منسقو الشركاء التونسيين AVFA و INGEF في اجتماع اللجنة التوجيهية الخامسة. تابع منسق الشرك البنك الوطني للجنات وممثلين عنه عن بعد.

في باغيريا ، وتمت CREA انعقد الاجتماع بمركز الأبحاث مناقشة عدة نقاط ، وبسط التقدم المحرز في مختلف (GT6). و GT2, GT3 , GT4, GT5 مجموعات المهام للمشروع

قدم الباحثون نصائحهم إلى مختلف مجموعات العمل.

وتعتبر التدخلات والمناقشات حول نتائج البحث مثيرة للاهتمام بشكل خاص

وفي المقابل، تم التطرق الى ضرورة إرساء تقنيات اتصال لدعم أولئك الذين يرغبون في إجراء التدريب على زراعة هذه الأنواع الأربعة من النباتات، مثل الكتيبات العلمية التطبيقية، الأدلة الفنية، وحتى الأفلام المصورة للوصول إلى عدد أكبر من الفلاحين المنتجين والجهات الفاعلة في صناعة الأغذية، ليس بالضرورة ان يكونون من ذوي الخبرة في الزراعة المستدامة.

ما تم التأكيد على الحاجة إلى خط تحريري مشترك في توصيل مقاطع الفيديو



الخطوات المقبلة

الأسئلة ذات الأهمية

- التدريبات
- المدارس
- الأثر الاجتماعي للمشروع.

وصل المشروع Espas إلى نقطة تحوله.

نحن نعمل باستمرار على تحسين إنتاج المحتوى ذات الصلة وتحقيق أهدافنا من خلال استكمال جميع الجوانب المختلفة للمشروع وفقاً للبرنامج المصادق عليه الخريف الذي ينتظرنا في الأشهر القادمة سيكون فترة مليئة للغاية بالأشغال:

سيتم تنظيم تظاهرات ودورات تكوينية أخرى في تونس وإجراء دراسة السوق للفلاحين وأصحاب مؤسسات التحويل.

سيتم إعطاء أهمية خاصة للتكوين في المدارس والدراسات حول التأثير الاجتماعي للمشروع.

سيتم إعطاء أهمية خاصة للتكوين في المدارس والدراسات حول التأثير الاجتماعي للمشروع.

في الأشهر المقبلة، سنشهد تكثيف اهتمامنا على تنظيم تظاهرات في المدارس وسنبداً في دراسة التأثير الاجتماعي للمشروع

هكلمات رئيسية لتدريباتنا:

1. بحث
2. تسليم
3. الاستدامة
4. توزيع
5. التكاثر

AFTERWORDS

di Emmanuel Tut-Rah Farah

المسار الذي سلكناه حتى الآن هو مسار نمو ليس فرديًا ، ولكنه جماعي بين المنظمات الشريكة ، وهو تفاعل لا يمكن أن يؤدي إلا إلى تحسين مجتمعا ، والهدف هو تحقيق "قطرة من الروعة" في مجتمعاتنا، ولكن بصورة أقل رومنسية وأكثر عقلانية، دفع الفاعلين في مجال الفلاحة والقطاع الغذائي أكثر فأكثر نحو احترام أخلاقيات علم الأحياء و الاستخدام المسؤول للموارد النباتية.

الزراعة المستدامة ليست أيديولوجية ولا المستقبل بعد الآن، إنها الحاضر الوحيد الممكن إذا أردنا أن يكون لنا مستقبل. سنويًا أن تكاليف المنتجات الزراعية ISPRا تؤكد لنا بيانات التي يتم الحصول عليها باستخدام المواد الكيمياء ليست فورية، فهي مجرد تكاليف أقل ظاهريًا: التكاليف الحقيقية مرتفعة للغاية، على المدى الطويل، يتم تسويقها للمستهلك على الصعيد البيئي والصحي وبالتالي الاجتماعي. إن تقديم مساهمتنا في ثقافة الاستدامة من خلال الأنواع التلقائية الأصلية، مع تأثير منخفض على النظم البيئية ونفايات منخفضة للغاية للموارد، والمقاومة بشكل طبيعي للأمراض المنتشرة، يعني النظر إلى الحاضر الممكن الوحيد. وإلى منفعة الفرد والازدهار العالمي. الهدف الأساسي التالي هو القدرة على اختراق المطر في الأراضي القاحلة

التحدي الذي نضعه لأنفسنا هو تحدٍ طموح، لكن كل قطرة في الدلو لها أهميتها، ونحن على يقين من أنه من خلال الاستمرار في العمل الممتاز الذي نقوم به، سنتمكن أيضًا من لمس الأفراد الذين لم يسبق لهم إثارة مسألة الاستدامة أو الزراعة البيئية.



الزراعة المستدامة
ليست أيديولوجية
ولا المستقبل بعد
الآن، إنها الحاضر
الوحيد الممكن إذا
أردنا أن يكون لنا
مستقبل...

