

AGRILEISURETIME

Příklad dobré praxe



Úvod

Zemědělský podnik založil Antonio Lattanzi před 24 lety a dokázal svou činnost přizpůsobit změnám trhu, čímž přeměnil farmu na vzdělávací zařízení s dílnami pro studenty, sportovním centrem, centrem pro bio potraviny, chovem zvířat a udržitelnými praktikami. Osobně se stará o pohostinnost, přípravu jídel a obsluhu v přátelské atmosféře s maximální ochotou a trpělivostí, přičemž jej podporuje jeho milující manželka!

Antonio a jeho rodina si zvolili regenerativní zemědělství, aby zlepšili půdu pro budoucí generace. Upřednostňují půdu, vodu a biodiverzitu snížením používání chemikálií a spoluprací s přírodou, čímž zajišťují dlouhodobou odolnost a produktivitu.

Farm

Učitelka cizích jazyků (Maria), profesionální volejbalista (Niccolò), zemědělský podnikatel (Antonio)! Každý z nich spojil své vášně a dovednosti a vytvořili Agrileisuretime – místo pro relaxaci a znovunalezení vlastního času. Jejich farma je určena těm, kdo milují přírodu, zvířata, rádi si povídají o bio jídle, tradičních receptech venkovských předků a sběru divokých bylin v každém ročním období, procházkách v lesích a nechají děti hrát si se zvířaty nebo na písku v jejich velké sportovní aréně. Můžete se zde také učit jazyky, angličtinu a francouzštinu, již od útlého věku, hrou v přírodním prostředí.

Agrileisuretime pořádá workshopy: prostor věnovaný mládeži všech věkových kategorií, kde se učí žít v souladu s přírodou, starat se o hospodářská zvířata a vyrábět těstoviny jako za časů prarodičů. Agrileisuretime má více než 10letou tradici pohostinství, nabízí restauraci s lokálními produkty, 10 prostorných pokojů a apartmánů a rozkládá se na 14 hektarech zemědělské půdy.

Lokalita

Farma je rodinný podnik s rozlohou 14 hektarů zemědělské půdy obklopené zelenými kopci Umbrie mezi vinicemi, olivovnýmiky, pastvinami a lesy. Každý, kdo na farmě pracuje, se osobně stará o produkci s maximálním respektem k přírodě a lidskému zdraví. Agriturismo se nachází mezi městy Spoleto, Trevi, Montefalco a Castel Ritaldi, v oblasti obklopené vinicemi a olivovnýmiky produkujícími DOP umbrijský olivový olej a víno Sagrantino.

V blízkosti lze navštívit umělecky a kulturně významná města Assisi, Spello, Bevagna, Trevi a Montefalco; dále Gubbio a Orvieto. Agrileisuretime je 50 minut jízdy od uměleckého města Perugia, 45 km od Norcie, 45 minut od letiště Perugia–San Francesco d'Assisi a 90 minut od římského letiště Fiumicino.

Cíle zemědělské regenerace

Na farmě Agrileisuretime se základní principy regenerativního zemědělství zcela prolínají s venkovskou kulturou „nic nepřijde nazmar“. Farma obnovila určité plodiny a zavedla střídání osevu, aby zachovala úrodnost půdy a zabránila vyčerpání živin. Například byla obnovena pěstba kukuřice: semena slouží jako krmivo pro zvířata a mouka pro lidi, klasy se používají jako palivo do krbů a nyní do vícepalivových kotlů a listy na pletení košíků.

V době, kdy recyklace odpadu prakticky neexistovala, se nepoužívaly plastové sáčky a zbytky jídla byly vynikajícím krmivem pro prasata chovaná na farmě. Kompostování pro zlepšení zdraví půdy a regenerativní využití toho, co bylo dříve považováno za odpad, je nyní běžnou praxí. Rekultivované zahradní prvky se využívají při výrobě kompostu – vrací humus do půdy a umožňují zpracování veškerého rostlinného odpadu.



Zaměření na dobrou praxi

Agrileisuretime zavedla systém fitodepurace (čištění odpadních vod pomocí rostlin), který umožňuje recyklaci odpadních vod pro závlahu a sběr dešťové vody do jezírka, čímž se řeší nedostatek vody. Tento udržitelný přístup je ukázkou regenerativního zemědělství a zlepšuje kvalitu půdy s minimálním zásahem člověka.

Fitodepurace je přirozený čistící systém, který využívá rostliny, mikroorganismy a štěrkové substráty k čištění odpadních vod bez složitých zařízení a vysoké spotřeby energie. Proces napodobuje přírodní samočisticí schopnosti, absorbuje organické látky a produkuje legálně vyčištěnou vodu bez kalu. Tento inovativní přístup ukazuje potenciál udržitelného hospodaření se zdroji v zemědělství a podporuje efektivitu i ochranu životního prostředí.

Finanční aspekty zavádění regenerativních opatření – výzvy

Celkové náklady na systém fitodepurace zavedený v Agrileisuretime, včetně rozměrů instalace, materiálů, návrhu a požadovaných povolení, činí přibližně 24 000 EUR. Dále je třeba počítat s průběžnými náklady na údržbu, které investici dále navyšují.



Hlavní slogan

VÍCE FITODEPURACE, MÉNĚ ODPADU!

(Hlavní sdělení se zaměřuje na konkrétní metody regenerativního zemědělství používané farmářem.)

Kategorizace, klíčová slova

Tento typ regenerativního zemědělství spadá do makrooblasti soběstačnosti v kategorii HOSPODAŘENÍ S VODOU s následujícími opatřeními: Samočisticí procesy.

Fitodepurace, hospodaření s vodou, soběstačnost, čištění půdy, samočištění, rostlinné systémy, přirozená filtrace, regenerativní zemědělství, obnovitelné zdroje, recyklace vody, kompostování, udržitelnost, environmentální inovace.



Výhody a nevýhody fitodepurace

Výhody	Minimální náklady na údržbu oproti klasickým čističkám odpadních vod.
	Vznik zelené plochy místo betonových zařízení.
	Možnost opětovného využití vyčištěné vody k zavlažování.
Nevýhody	Potřeba větší plochy než u konvenčních zařízení.
	Náklady na pořízení pozemku pro výstavbu.
	Riziko výskytu komárů a jiných živočichů v blízkosti štěrkového jezírka.

Poučení (Získané znalosti a potřebné dovednosti)

Znalosti	Znalost různých modelů fitodepurace.
	Schopnost navrhnout a realizovat integrovanou fitodepurační stanici v rámci agroturistiky, dle evropských a národních předpisů.
	Potřeba investice do specialisty pro geologickou a hydraulickou studii.
Dovednosti	Umět vhodně využít vyčištěnou vodu pro zavlažování plodin.
	Získat kritéria pro výběr vhodných rostlinných druhů a dostupnost v školkách.
	Osvojení principů regenerativního zemědělství se zásadou „nic se neplýtvá“.

Odkazy a zdroje

- <https://www.isprambiente.gov.it/it/attivita>
- https://www.isprambiente.gov.it/files/presentazioni-guida-tecnica-fitodepurazione/Presentazione_Pineschi.pdf
- <https://www.aspelambiente.it/news/1497/che-cose-la-fitodepurazione-impianti-e-applicazioni>

Kontaktní údaje

<https://www.agrileisuretime.com/>

Agrileisuretime srl – Address: Località Terraia, 47/a – 06049 Spoleto – IT

VAT n. 03482860545

Antonio: +39.335.68.80.998

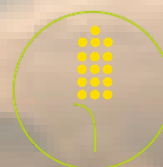


Regenerative Agricultural Practices for Environmental Rejuvenation and Sustainable Ecosystems on European Farms



Associazione
Sviluppo Rurale

enprojects



Asociace
soukromého
zemědělství ČR

www.regenerateproject.eu



Project number: 2024-1-CZ01-KA220-VET-000254669

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.



Co-funded by
the European Union

