I.A.A. IN FATTORIA SOCIALE & *One Health*

Quando la Natura è il fattore chiave

Dora Li Destri Nicosia
DVM, phd, Master RE Unifi
MV esperto in Comportamento, esperto in IAA
Coadiutore cane, coniglio, cavallo, asino
Fattorie Sociali Sicilia

FATTORIE SOCIALI
SICILIA

IAA: LA SALUTE il *primum movens….*

- Attenzione alla **salute** dell'animale
- Attenzione alla **salute** della persona

- ***STANDARDIZZAZIONE***
  uniforme e corretta applicazione sul territorio nazionale di **METODOLOGIE UNIVOCHE E RIGOROSE**
- ***VALIDAZIONE e RICONOSCIMENTO SCIENTIFICO***

- **TUTELA dell'UTENZA UMANA E degli ANIMALI**

SALUTE

EVOLUZIONE DEL CONCETTO DI SALUTE

DALLA MALATTIA

(approccio bio-medico)

(paziente OGGETTO dell'intervento riabilitativo),

ALLA PERSONA

(SOGGETTO)nella sua GLOBALITÀ

(approccio bio-psico-sociale)

e alle sue risorse individuali

(che gli consentono di progettare, dare senso, agire) nel suo

AMBIENTE in senso lato

fisico, sociale, interiore (psichico e spirituale), ecologico

(approccio socio-ecologico

(Social Ecology Theory and Resilience)

APPROCCIO "SISTEMICO"

olistico e trans-diciplinare

Evoluzioni della DEFINIZIONE SALUTE OMS (1948-2020)

Condizione di benessere dinamica e soggettiva,

autonomia e resilienza

di fronte alle avversità connesse col fluire della vita

Capacità (di progettare, dare senso) della **PERSONA**, grazie alle sue **RISORSE**

DIMENSIONE: **fisica**, **sociale**, **psichica**, **spirituale/esistenziale ed ecologica**

CONDIZIONE DI OMEOSTASI

TRA INDIVIDUO, ALTRI INDIVIDUI, LA COMUNITA' E LA

NATURA

RIVOLUZIONE CULTURALE DEL XX sec. : UN MUTAMENTO DI PARADIGMA

“pensiero sistemico”

“Non è possibile comprendere i sistemi riducendoli in parti sempre più piccole” (visione analitica)

L’attenzione si sposta dallo studio delle parti a quello della

<u>rete di relazioni</u>

in cui esse sono inserite

DUE FACCE DELLA STESSA MEDAGLIA…

PAZIENTE
CON I SUOI DEFICIT FUNZIONALI

VS

PERSONA
CON BISOGNI MULTI-DIMENSIONALI

❑ **sanità umana**

BENESSERE RECIPROCO
E ONE HEALTH

OnEALTH

AMBIENTE

SALUTE
NON E' SOLO ASSENZA
DI MALESSERE (o di malattia)

❑ **Benessere Animale IN IAA**

- ❖ idonei protocolli di selezione a monte, gestionali e sanitari
- ❖ monitoraggio dei segnali di *distress* *(output negativi di benessere)*
- ❖ partecipazione attiva e coinvolta (input/*output* positivi di benessere)

Animale – **OGGETTO**
"intermediario" relazionale
o uno strumento …

VS

Animale - **SOGGETTO**
Caratteristiche e diversità uniche che, conosciute, rispettate e **valorizzate** garantiscono la SALUTE e consentono di RENDERE FRUBILI EFFETTI beneficiali SPECIFICI della RELAZIONE etero-specifica …per tutti i suoi REFERENTI

SALUTE
NON E' SOLO ASSENZA
DI MALESSERE (o di malattia)

Wellbeing (felicità di specie)

OMEOSTASI E AGIO…

- **FISICO**
- **DEI SENSI (ESTETICO)**
- **POSIZIONALE (Motivazioni, Emozioni, *Arousal*)**
- **ELABORATIVO (Rappresentazioni mentali; Funzioni logiche)**
- **RELAZIONALE**
- **ECOLOGICO!!!**

BENESSERE

BENESSERE = **Welfare** + **Well-being**

Benessere proattivo cioè basato sul FARE….

MOTIVAZIONI

stato interno che attiva, dirige e mantiene il comportamento di un individuo….

FARE ….INSIEME AD ALTRI
APPRENDERE
SAPERE DI SAPERE FARE

BISOGNI

FISIOLOGICI, SOCIALI, COGNITIVI

La piramide dei bisogni di Maslow (1954)

POSSIBILITA' DI

PREVISIONE E DI CONTROLLO (SCELTA) sul proprio ambiente

Una semplice diminuzione delle uscite (*output*) non è sufficiente!!

BENESSERE RECIPROCO

RELAZIONI INTER-SPECIFICHE EQUILIBRATE E APPAGANTI

Coadiutore: «base sicura»

TRAINING PSICO-FISICO costante degli animali

- Acquisizione di COMPETENZE specifiche
- EQUILIBRIO/ARMONIA PSICO-FISICA
- MOTIVAZIONI specifiche e individuali
- ATTREZZATURE ADEGUATE

METODICHE GESTIONALI («holistic management»)

- SOCIALITA'
- MOVIMENTO
- POSSIBILITA' DI SCELTA
- AMBIENTI «STIMOLANTI»
- ALIMENTAZIONE ADEGUATA
- QUALITA' DEL RIPOSO

ALLEVAMENTO/SELEZIONE
EDUCAZIONE PRECOCI,
RECLUTAMENTO INDIVIDUI…?

IAA: LA

RELAZIONE

E' IL FULCRO…

RECIPROCITA' E SCAMBIO

RELAZIONE COME EVENTO DI SCAMBIO
PARTECIPAZIONE ATTIVA e DISPONIBILITA' RELAZIONALE DELL'ANIMALE
(*vs animale strumento* di riabilitazione tecnica *o semplice mediatore* relazionale)

CARATTERISTICHE E VALENZE
SPECIFICHE DELLA RELAZIONE ETERO-SPECIFICA

…AMBIENTE co-protagonista:

INTER-RELAZIONI

Uomo_Animale_Ambiente
…reciprocamente benefiche

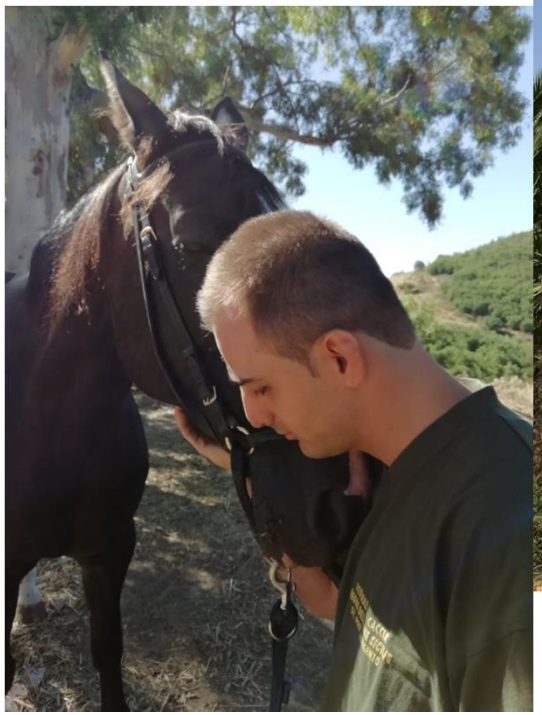
il ruolo della NATURA?

RELAZIONE UOMO-ANIMALE

....e NATURA

AGROECOLOGIA

ECOETOLOGIA



NEUROSCIENZE

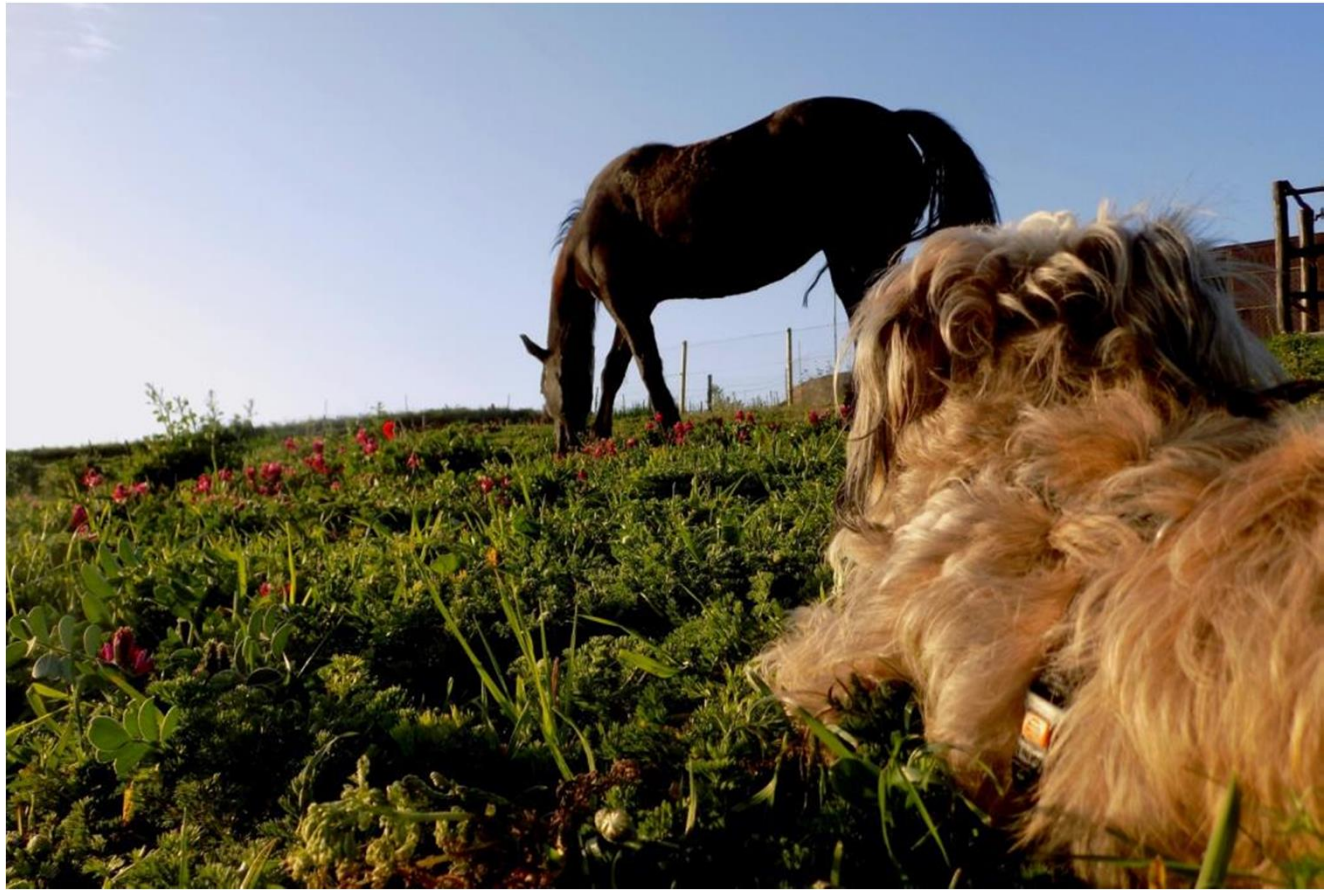
ECO-PSICOLOGIA

NEURO-EDUCAZIONE

PSICOLOGIA COGNITIVA

ECO-ETOLOGIA

branca dell'etologia
studia il comportamento umano e animale
in relazione all'ambiente ed alle
molteplici e reciproche interazioni
che avvengono al suo interno



BIOFILIA E **FASCINAZIONE**

L'IPOTESI DELLA BIOFILIA È UN'IPOTESI SCIENTIFICA PROPOSTA NEL 1984 DA EDWARD O. WILSON CHE RILEVA EMPIRICAMENTE NELL'ESSERE UMANO

"l'innata tendenza a concentrare la nostra attenzione sulle forme di vita e su tutto ciò che le ricorda e, in alcune circostanze, ad affiliarvisi emotivamente"

E. O. Wilson (2002)

NATURE ROCK

– Kaplan S. (1995). The restorative effects of nature: toward an integrative framework. Journal of Environmental Psychology, 15.

Relazione eco-psicologica
tra Ipotesi della Biofilia e

teoria della **Rigenerazione dell'attenzione**

FASCINAZIONE (attenzione involontaria) e RIGENERAZIONE DELL'ATTENZIONE diretta (sostenuta)

Percezione di rigenerazione
(Kaplan, 1995; Barbiero e Berto 2016)

Stress Recovery Theory
Ulrhic, 1984; 1993)

AFFILIAZIONE EMOTIVA

Connessione con la natura

Contatto affettivo con non umano

Recupero dell'equilibrio emotivo

ECOPSICOLOGIA

(Berkeley fine '80: Shapiro, Kanner, Greenway; Roszack «*The voice of earth, 1992*»)

Il contatto con la Natura facilita la strutturazione del sè e i processi di guarigione/recupero, grazie al fatto che ci aiuta a entrare in contatto con la nostra interiorità più profonda, attivando al contempo meccanismi mentali ed emotivi che facilitano l'interconnessione con gli altri esseri viventi (*eco-tuning*)

BISOGNO DI NATURA E
"SINDROME DA DEFICIT DI NATURA"
("Nature Deficit Disorder", Louv R; Wilson D)

***ALIENAZIONE DALLA NATURA* (Mancata Esperienza diretta di natura e animali)**

Società urbanizzate (USA e Cina):

- Disturbi di tipo organico
- Diminuzione competenze sociali
- Diminuita concentrazione/focalizzazione
- Diminuzione prestazioni logico-cognitive
- Disturbi dell'umore
- Disordini affettivi-relazionali

Foto Sabioni

GLI ANIMALI «CATALIZZANO» IL NS INTERESSE

PNAS

Category-specific attention for animals reflects ancestral priorities, not expertise

Joshua New*†‡, Leda Cosmides*, and John Tooby*

*Center for Evolutionary Psychology, University of California, Santa Barbara, CA 93106; and †Department of Psychology, Yale University, New Haven, CT 06520

Edited by Gordon H. Orians, University of Washington, Seattle, WA, and approved August 10, 2007 (received for review May 3, 2007)

Visual attention mechanisms are known to select information to process based on current goals, personal relevance, and lower-level features. Here we present evidence that human visual attention also includes a high-level category-specialized system that monitors animals in an ongoing manner. Exposed to alternations between complex natural scenes and duplicates with a single change (a change-detection paradigm), subjects are substantially faster and more accurate at detecting changes in animals relative to changes in all tested categories of inanimate objects, even vehicles, which they have been trained for years to monitor for sudden life-or-death changes in trajectory. This animate monitoring bias could not be accounted for by differences in lower-level visual characteristics, how interesting the target objects were, experience, or expertise, implicating mechanisms that evolved to direct attention differentially to objects by virtue of their membership in ancestrally important categories, regardless of their current utility.

belongs (e.g., animal, plant, person, tool, terrain) and what its presence in the scene signifies [e.g., predatory danger, food (prey), offspring at risk] would have been central to solving many ancestral adaptive problems. That is, stably and cumulatively across hundreds of thousands of generations, attention allocated to different semantic categories would have returned different

NATURA

DIVERSO GRADI di diversità/omologie

VICINANZA FILOGENETICA

SIGNIFICATO

PRIORITA' ANCESTRALI

(*...similia similibus*)

NIH Public Access

Author Manuscript

Nat Neurosci. Author manuscript; available in PMC 2012 November 25.

Published in final edited form as:

Nat Neurosci. ; 14(10): 1247–1249. doi:10.1038/nn.2899.

A category-specific response to animals in the right human amygdala

Florian Mormann[1,2,3], **Julien Dubois**[1], **Simon Kornblith**[1], **Milica Milosavljevic**[1], **Moran Cerf**[1,2], **Matias Ison**[2,4], **Naotsugu Tsuchiya**[1], **Alexander Kraskov**[1,5], **Rodrigo Quian Quiroga**[1,4], **Ralph Adolphs**[1], **Itzhak Fried**[2,6], and **Christof Koch**[1,7]

[1]Division of Biology, California Institute of Technology, Pasadena, California, USA

[2]Department of Neurosurgery and Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, University of California Los Angeles, Los Angeles, California, USA

[3]Department of Epileptology, University of Bonn, Bonn, Germany

[4]Department of Engineering, University of Leicester, Leicester, UK

[5]University College London Institute of Neurology, London, UK

[6]Functional Neurosurgery Unit, Tel-Aviv Medical Center and Sackler Faculty of Medicine, Tel-Aviv University, Tel-Aviv, Israel

[7]Department of Brain and Cognitive Engineering, Korea University, Seoul, South Korea

Alle basi del legame uomo-animale:

- ***BISOGNO DI RELAZIONI***

Analogie socio-cognitive dei vertebrati (meccanismi socio-cognitivi e correlati neuro-fisiologici) e **creazione di un legame sociale** → animali da compagnia

RELAZIONI ETERO-SPECIFICHE

Effetto soglia

Referenza animale

CAMBIAMENTO

RELAZIONE «STRUTTURANTE»

Meccanismi di azione

DIVERSE POSSIBILI CHIAVI DI LETTURA:

•Wilson E. 1984 ***Biofilìa***; Scuola di Berkeley ***Ecopsicologia***

•Richard Louv 2006; Daniel Wilson 2007*: "**Deficit di natura**"*

•Bowlby: "***Teoria dell'attaccamento***"

•Mahler: "***Sviluppo cognitivo/neuro-motorio del bambino***"

•Aspetti SIMBOLICI, CULTURALI, SOCIALI (prima della relazione)

•MECCANISMI PSICOLOGICI INCONSCI (identificazione, proiezione, compensazione)

•ASPETTI COMUNICATIVI-RELAZIONALI E AFFETTIVO-EMOZIONALI, DIMENSIONE LUDICA (motivazione; ricerca di attenzione e contatto fisico; comunicazione analogica; sintonizzazione fisica emotiva, sociale;)

•NEURO-SCIENZE E STUDI SULL'EFFETTO DELLA NATURA

RELAZIONI

…etero-specifiche

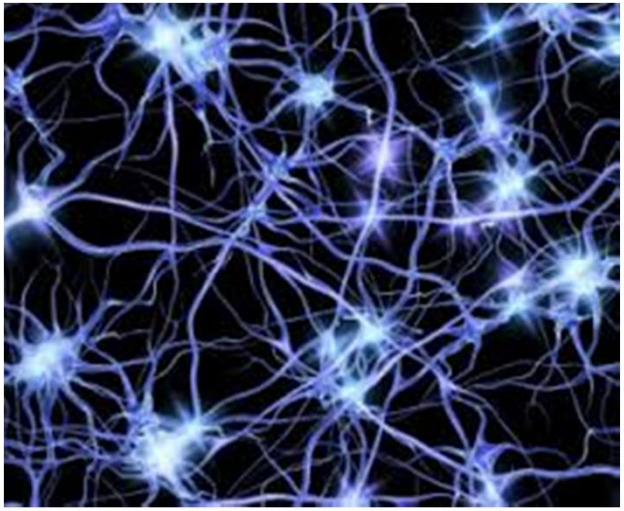
DIVERSITA' ⇨ **asimmetria ed effetto di soglia**

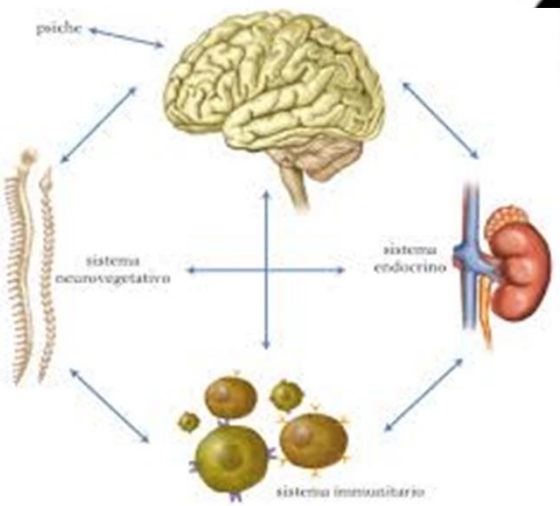
OMOLOGIE **socio-cognitive; emotive; affettive-relazionali**

NEURO-SCIENZE

Com’è il nostro cervello?

- **Unico**
- **Plastico**
- **Sociale**
- **Multisensoriale**
- **Olistico**





EMBODIMENT, NEURONI SPECCHIO
SINTONIZZAZIONE FISICA-EMOTIVA

.....la relazione passa prima dal corpo

Anche inconsapevole (neuroni specchio)

SINTONIZZAZIONE CORPOREA → **SINTONIZZAZIONE EMOTIVA**

Capacità di rappresentare stati emotivi altrui tramite visione e condivisione di atti motori

ESPERIENZA «globale»
EMBODIED COGNITION
SINTONIZZAZIONE FISICA

RELAZIONE U-A **FUNZIONALE**

- **Non episodica (durevole e continuativa)**
- **Volontaria**
- **Bidirezionale e reciproca**
- **Apportatrice di effetti positivi per entrambi**

AFFILIAZIONE

↓

ATTACCAMENTO/ACCUDIMENTO

↓

BONDING

Creazione del legame

Coinvolgimento e

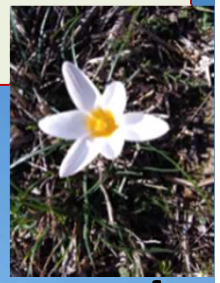
RECIPROCA SINTONIZZAZIONE

FISICA, EMOTIVA E SOCIALE

UOMO-ANIMALE-AMBIENTE

ANIMALI COME POTENTI CATALIZZATORI DELL'ECO-TUNING

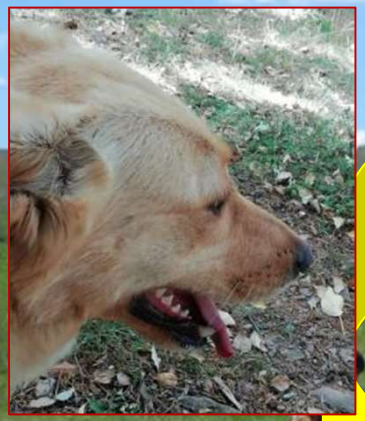
GUARDARE IL MONDO COI LORO OCCHI…



…AMPLIARE orizzonti; guardare lontano

…..e al contempo vedere anche i dettagli…

Meravigliandosi delle piccole cose!



ANIMALI

AMBIENTE

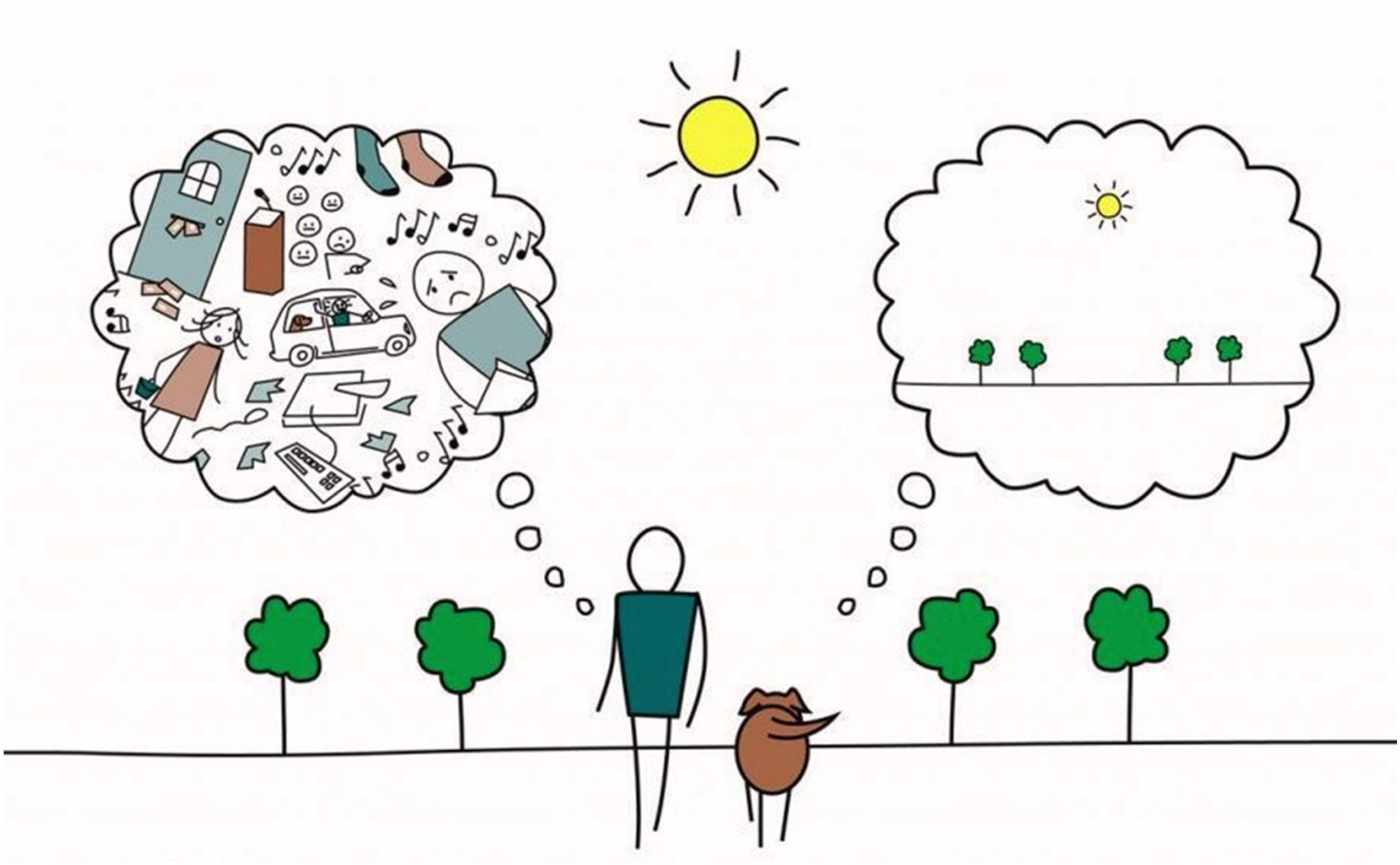
UOMO

….Sentendosi parte del tutto

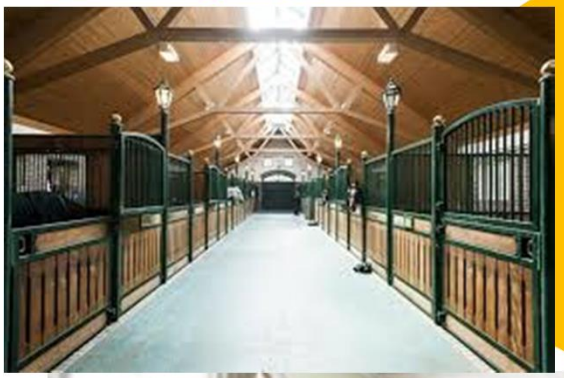
SINTONIZZAZIONE (fisica, emotiva, sociale)

GUADARE IL MONDO COI LORO OCCHI…

…NEL QUI ED ORA



il ruolo della NATURA



.....IL BENESSERE NON E' ASSENZA DI STRESS NE' IPER-PROTEZIONE O ANTROPOMORFIZZAZIONE

CONDIZIONI GESTIONALI E MODALITA' DI RELAZIONE/ IMPIEGO IN AMBIENTE DOMESTICO….

EMOZIONI NEGATIVE

DOLORE

ISOLAMENTO

DEPRIVAZIONI

CONDIZIONI GESTIONALI E MODALITA' DI RELAZIONE/IMPIEGO IN AMBIENTE DOMESTICO….

EMOZIONI NEGATIVE

DOLORE

ISOLAMENTO

DEPRIVAZIONI

GESTIONE DOMESTICA E CONDIZIONI DI VITA DOMESTICHE

- DIS-AGIO

STRESS CRONICO RICORRENTE

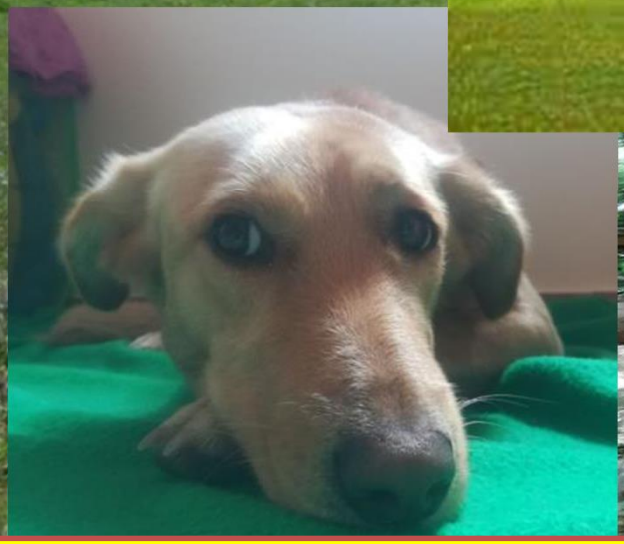
STRATEGIE «ALTERNATIVE» disadattative e disfunzionali

SOFFERENZA

il ruolo della NATURA

PERCEZIONE DELLO SPAZIO

- Specie-razza (fisio-estesiologia)
- Temperamento
- Personalità
- Età e d esperienze
- Dinamiche sociali



CONTESTI NATURALI RISPONDONO IN GENERE ALLE MOTIVAZIONI E AI BISOGNI DI ENTRAMBI

….NATURA COME FACILITATRICE DI RELAZIONI

molteplici e contemporanee inter-relazioni

RECIPROCAMENTE benefiche

SISTEMA UOMO-ANIMALE-AMBIENTE…

RELAZIONE Uomo-Animale-(Ambiente)

"STRUTTURANTE":

CORRISPONDE Al Bisogni della PERSONA

NELLA SUA INTEREZZA

RECIPROCITA' E SCAMBIO

Esperienza e Conoscenza, Rispetto,

Valorizzazione

delle diversità

APPROCCIO OLISTICO agli IAA-A

SALUTE (OMS)

stato dinamico di benessere
soggettivo, autonomia e resilienza
di fronte alle avversità connesse col fluire della vita

della **PERSONA**, grazie alle sue **RISORSE**

nel suo ambiente **fisico, sociale, psichico, spirituale ed ecologico**

↓

CONDIZIONE DI OMEOSTASI
TRA INDIVIDUO, ALTRI INDIVIDUI, LA COMUNITA'
E LA
NATURA

…equilibrio dinamico tra individuo altri individui comunità e natura…

AGRICOLTURA SOCIALE:

ANIMALI

AMBIENTE

UOMO

SISTEMA

- VISIONE ECOLOGICA
- CENTRALITA' DELLE RELAZIONI
- ETICA E VALORI INCLUSIVI

Caratteristiche

- etiche,
- bio-etiche,
- ambientali,
- del contesto e del setting

che entrano in sinergia e rafforzano l'efficacia degli IAA

BENESSERE RECIPROCO

IAA: BUONE PRASSI E PROGETTUALITA’

PROGETTARE PER…

fare INCONTRARE i bisogni ,
rispettando e valorizzando le molte diversità:

molteplici e contemporanee «inter-relazioni benefiche» tra diverse diversità!!

ANIMALI

AMBIENTE

UOMO

BENESSERE RECIPROCO

FATTORIE SOCIALI SICILIA

AnimAlia

Pietralunga AGRICOLTURA SOCIALE

GLI I.A.A. in Fattoria Sociale

Eco-etologia, patologia psichiatrica e benessere reciproco U-A-A

AnimAlia
FATTORIA AGRO-SOCIALE

BenEssere
Società Cooperativa Sociale Onlus

Pietralunga
AGRICOLTURA SOCIALE

- **DIPARTIMENTO SALUTE MENTALE NICOSIA, ASP 4 ENNA**
- PSN 2014- linea 5- cronicità, fragilità, non autosufficienza: Implementazione dei percorsi assistenziali regionali per la rete dei servizi integrati "ospedale-territorio" e di continuità della cura
- **GRUPPO DI 10-15 UTENTI AFFETTI DA DISAGIO PSICHICO MEDIO-GRAVE IN FASE DI CRONICIZZAZIONE O IN UNO STADIO DI CRONICITA' CONCLAMATA**
- **VARIETA' DI QUADRI DIAGNOSTICI (Schizofrenia; Sindrome Borderline personalità; Spettro autistico)**
- **DURATA BIENNALE**
- **FATTORIA AGRO-SOCIALE (Az. De Luca; Az Li Destri Nicosia**
- Spp coinvolte: **CANE-ASINO-CAVALLO**

- **OBIETTIVI generali psico-educativi per il gruppo**

✓ Ampliamento delle capacità relazionali ed espressive;

✓ Attenuazione problematiche tipo socio-comportamentale (tolleranza alle frustrazioni, rispetto dei tempi di attesa, integrazione e adattamento alle dinamiche di gruppo, collaborazione, accettazione delle diversità individuali);

✓ Sfruttamento capacità fisiche residue e apprendimento di specifiche competenze (legate alla cura e alla gestione dell'animale e del suo ambiente);

✓ Stimolazione capacità cognitive residue attraverso tecniche di riabilitazione cognitiva (attività con gli animali, finalizzate alla stimolazione delle funzioni esecutive, della cognizione sociale della meta-cognizione, della memoria);

✓ Riduzione sintomi in co-morbidità (apatia, depressione, fluttuazioni del tono dell'umore)

✓ Integrazione sociale

- **OBIETTIVI psico-riabilitativi SPECIFICI INDIVIDUALIZZATI**

N E N U T

ECO-ETOLOGIA

ESPERIENZE DI CONOSCENZA,

RISPETTO, VALORIZZAZIONE DELLE DIVERSITA'

IL COMPORTAMENETO DEGLI ANIMALI IN RELAZIONE AL LORO AMBIENTE

METODOLOGIE, CONTENUTI, TAGLIO DELLE ATTIVITA'.....

FRUIBILITA' ed EFFICACIA

METODOLOGIE

- **Lavoro coordinato, condiviso e compartecipato tra équipe prescrittiva/operativa**

- Psichiatra Resp CSM Nicosia (En) Murè C.
- Psicologo-psicoterapeuta CSM Raspanti A
- Assistente sociale CS M MGulino L

- Referente di TAA/EAA; Psicologo clinico: Barbagallo S
- M.V. esperto in IAA; Coadiutore cane, cavallo, asino;
- Referente di EAA . Li Destri Nicosia D
- Coadiutore con il cane/Educatore cinofilo: Quattrocchi I G
- Educatore professionale special. autismo Spinelli M.F.
- Operatori tecnici di mediazione corporea
- Figure ausiliarie (serv. Civile; CRI)

Équipe prescrittiva

(in formazione per IAA)

Équipe operativa

Continuità della cura e presa in carico globale

MOLTEPLICI RELAZIONI

……ETERO-SPECIFICHE

Uomo-Animali -Ambiente

L'ANIMALE E'

DIVERSO (asimmetria ed effetto di soglia)

AUTENTICO, SENSIBILE, IMMEDIATO, DISPONIBILE, NON GIUDICANTE

DISPENSATORE DI CALORE E CONTATTO

METODOLOGIE

PLURIDIVERSITA':

- Pluralità di inquadramenti diagnostici
- Susseguirsi di 3 diverse specie nei 2 anni → 3 cicli temporali
- il cane «filo conduttore» → dialogo tra specie e inversione di ruoli : i ragazzi facilitatori e mediatori cane/altri animali ; animai/persone (volontari del servizio civile, CRI, famiglie)

Apertura, confronto, intelligenza emotiva e sociale, cognizione e meta-cognizione, autostima

- CENTRALITA’ DELLA NATURA

<u>…non è solo</u>
<u>una cornice</u>, ma
uno strumento per
dare risposta a
Bisogni profondi,
dell’uomo
e degli animali

Benessere
…reciproco

VALORE R_AGGIUNTO

AGRICOLTURA SOCIALE, ECO-ETOLOGIA ed EAA

OBIETTIVI:

Favorire l'acquisizione di una visione di tipo "sistemico" delle molteplici inter-relazioni uomo-animali-ambiente; incentivare produzioni primarie sostenibili, coniugandole con l'erogazione di servizi socio-educativi e socio-riabilitativi; facilitare la rivitalizzazione del territorio, l'inclusione sociale di persone con disagio e lo sviluppo di nuove possibilità occupazionali per i giovani

«COSA»

Un'esperienza educativa, nell'ambito dell'agricoltura sociale, di progettazione-realizzazione di interventi eco-etologici tramite il ricorso a pratiche innovative (agro-zootecnia sinergica e rigenerativa; etologia applicata e zoo-antropologia; IAA con il cavallo e il cane).

«CHI»

La **Cooperativa sociale BenEssere** si occupa principalmente di progetti di agricoltura sociale e di **I.A.A.**, nelle tre aree di intervento (terapeutica, educativa, ludico-ricreativa). Si caratterizza per un **approccio eco-etologico**, improntato ad una piena consapevolezza delle molteplici inter-relazioni uomo-ambiente-animali ed al rispetto e valorizzazione delle caratteristiche di specie ed individuali degli animali coinvolti; altro aspetto saliente è l'**approccio di tipo relazionale-integrato,** secondo cui diverse tecniche che si rivolgono alla "persona" (IAA, danza-movimento-terapia, Yoga-terapia), secondo un modello di tipo bio-psico-sociale, divengono funzionali al benessere e alla qualità delle relazioni. La Cooperativa svolge la sua attività presso aziende agricole aderenti alla Rete Fattorie Sociali Sicilia.

Partner:

- La Cooperativa Sociale Energ-etica (gestisce beni confiscati in provincia di Catania, sui quali realizza progetti di agricoltura sociale);
- L'associazione Agricoltura Rigenerativa Sicilia si occupa di ricerca e consu lenza nell'ambito di pratiche agro-zootecniche in un ottica rigenerativa;
- L'A.S.D. Happy Stable Onlus gestisce beni confiscati in provincia di Palermo, adibiti ad attività di equitazione etologica in ambito sportivo e sociale;

Destinatari 24 ragazzi tra i 17 e i 25 anni

- I.I.S. "A. Volta", corso di studi S.A.S.R.;
- I.I.S. "F.lli Testa", Liceo delle Scienze Umane;
- ASP 4 Enna, U.O.C. Salute Mentale Nicosia.

Il progetto si contestualizza a **Nicosia (En), un'area rurale** con problemi di sviluppo complessivo, fortemente vocata ad attività agro-zootecniche con produzioni di nicchia, ma che stenta di fatto nel tradurle in attività produttive sostenibili (anche a causa di una mentalità di tipo assistenzialistico, poco incline all'innovazione e alla rispondenza alle nuove domande del mercato).

Equipe Cooperativa BenEssere

- Equipe IAA (Psicologo clinico; MV esp; Coadiutori Cane e cavallo; educatore cinofilo)
- Educatore professionale specializzato in autismo
- Insegnante di danzaterapia
- Insegnante di Yoga-terapia

Esperti organizzazioni partner

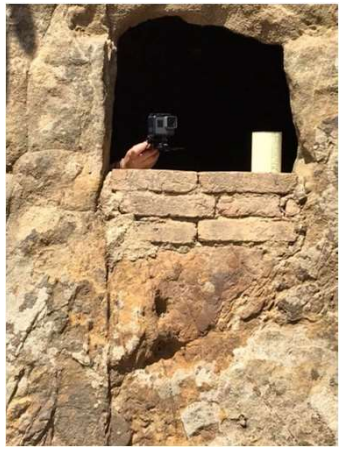
- Sociologo ed educatrice professionale esperti in AS
- Esperto in permacultura e pascolo rigenerativo
- Istruttore equestre esperto in equitazione etologica e gestione naturale

METODOLOGIA:
progettazione partecipata; ricerca-azione; apprendimento esperienziale

CRONOPROGRAMMA E TAGLIO DELLE ATTIVITA':

Durata:2 mesi 120 ore, in **15 giornate piene**: DA UNA VISIONE ANALITICA A QUELLA SISTEMICA

- **Giornate mono-tematiche (CANE-CAVALLO-AGRO-ECOLOGIA)** : teorico-pratiche e progettuali/pratiche-specializzanti; visite aziendali;
- **Giornate «trasversali» di progettazione partecipata e realizzazione/avvio di un progetto comune** di a.s. che veda coinvolte contemporaneamente le 3 aree (cane, cavallo, produzioni agricole)
- ***Open day*** : restituzione e sensibilizzazione del territorio
- **Laboratori «Social» (per la comunicazione esterna)**



AGRICOLTURA SOCIALE E IAA

aspetti distintivi del contesto:

- ✓ aziende agricole: produzioni primarie con metodi ecosostenibili;
- ✓ sistema incentrato sulle relazioni, interne all'azienda e con il territorio;
- ✓ solidarietà, mutuo aiuto, inclusione sociale

PUNTI DI FORZA/LIMITI:

- ✓ Contesto favorevole alla soddisfazione di bisogni profondi sia dell'uomo che degli animali che dell'ambiente
- ✓ Molteplici diversità
- ✓ Ubicazione e distanza dai centri urbani
- ✓ Caratteristiche logistiche-strutturali dell'azienda
- ✓ Dotazioni strumentali presenti/necessarie
- ✓ Risorse animali presenti (caratteristiche gestionali, relazionali, attitudinali)
- ✓ Risorse umane e professionalità disponibili/necessarie….

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

PSR SICILIA 2014/2020

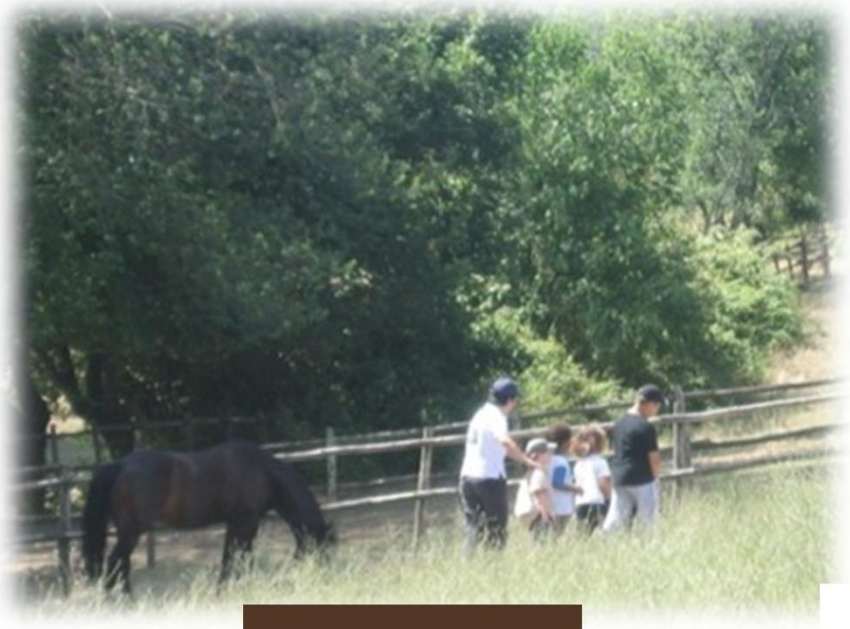
Misura 16 – Cooperazione - Sottomisura 16.9 "Sostegno per la diversificazione delle attività riguardanti l'assistenza sanitaria, l'integrazione sociale, l'agricoltura sostenuta dalla comunità e l'educazione ambientale e alimentare"

Reg. CE 1305/2013

PERCORSO DI FORMAZIONE INTEGRATO

Progetto formativo G.C. AMAS + Progetto formativo G.C. *SICILIA*-AGRISOCIAL

Gli Interventi Assistiti con gli Animali in Fattoria Sociale



SOGGETTI PROPONENTI

- **GC *SICILIA*-AGRISOCIAL: Pietralunga-Fattoria agro-sociale (Azienda agricola Dora Li Destri Nicosia)** - centro specializzato in IAA

- **GC AMAS: AnimAlia-Fattoria agro-sociale (Azienda agricola Martina De Luca)** - centro specializzato IAA

- Associazione **Rete Fattorie Sociali Sicilia**

- ***Collaborazione scientifica del Centro Specializzato Universitario per gli IAA dell'Università degli Studi di Messina***

DESTINATARI:

Titolari di aziende agricole e loro collaboratori; Soci della Rete Fattorie Sociali Sicilia; Figure professionali dell'équipe multidisciplinare IAA già formate o in formazione

OBIETTIVI:

- **Caratterizzazione, riconoscimento e valorizzazione** delle caratteristiche e potenzialità del contesto ambientale, umano ed etico delle **fattorie sociali**, nell'ambito dell'**offerta di IAA**

- **Contenuto introduttivo - percorso specializzante in IAA** ➡ corso propedeutico IAA, secondo le LG del MS

- **Specializzazione** delle figure (già formate secondo LG) dell'**èquipe multidisciplinare IAA & Natura**

- **Creazione dei presupposti per l'operatività delle aziende agricole che vogliono avviare percorsi di IAA** ⬇

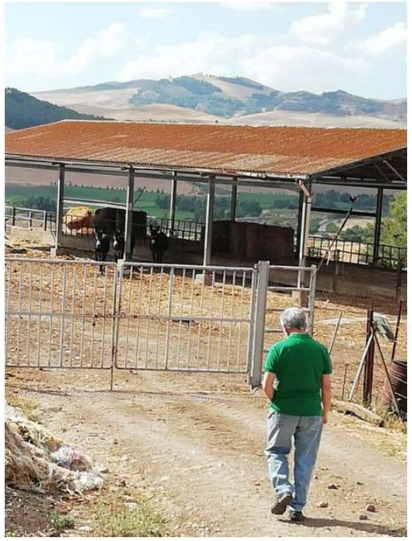
✓ divulgazione/formazione operatori agricoli;
✓ consulenza per adeguamento delle strutture/criteri gestionali degli animali e consulenza per la valutazione di idoneità degli animali per dell'accreditamento di centri e strutture secondo le LG;
✓ creazione di una rete di operatori specializzati per IAA in Natura, a disposizione delle aziende aderenti alla rete

STRUTTURAZIONE E METODOLOGIE:

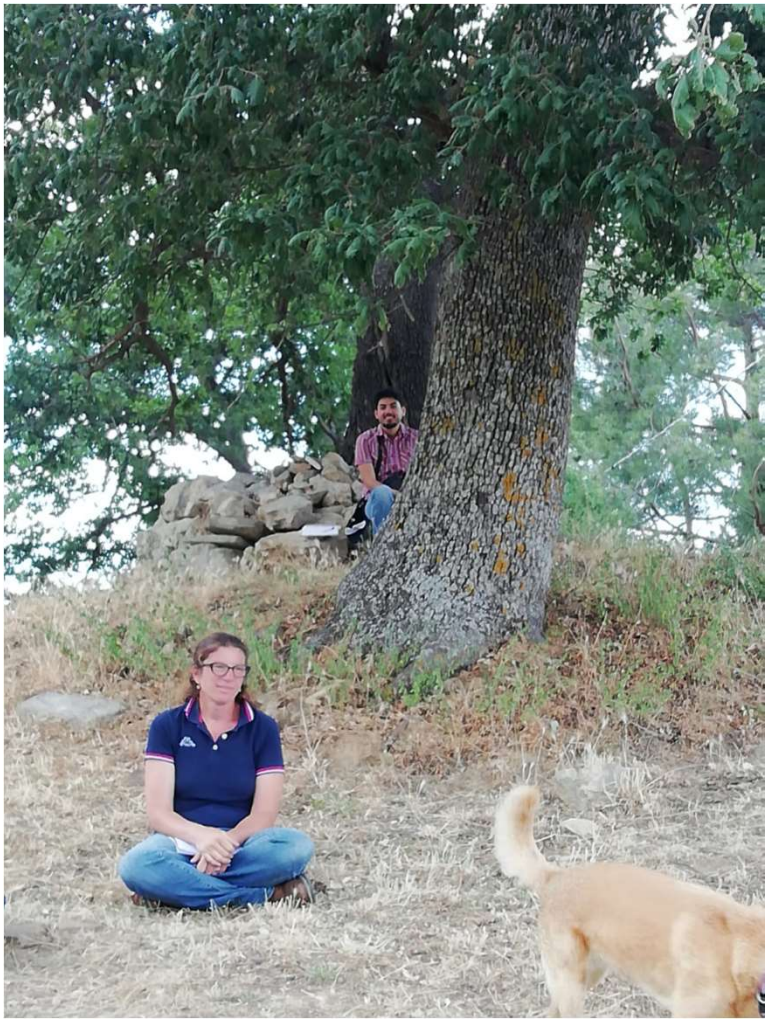
- **N 2 Proposte formative, un percorso integrato** di **160 ore (40 ore/anno per ognuna delle due aziende**)
- **Modalità mista:** in remoto; in presenza (nelle due aziende Nicosiane, e in parte anche nelle aziende dei discenti)

- Modello di buone pratiche per il riconoscimento e la valorizzazione degli IAA realizzati nel contesto delle Fattorie Sociali: **MANUALE DI BUONE PRATICHE PER GLI IAA IN FATTORIE SOCIALI**

VID_20220709_093958.mp4



- **Approccio sistemico-relazionale ed eco-etologico**; **integrazione di diverse metodologie, tra loro sinergiche** (tecniche diverse di espressione corporea, artistica e narrativa e metodologie afferenti all'ecopsicologia, all'educazione emozionale ed esperienziale in natura all'etologia applicata)



- **Strutturazione di équipe trans-aziendali per gli IAA in Fattorie Sociali,** in base all'area geografica di provenienza (col fine di garantire l'operatività nei 3 settori, orientale-centrale-occidentale della Sicilia)

LA CREAZIONE DELLA RETE E L'IMPORTANZA DEL LAVORO PERSONALE E INTER-PERSONALE

….GRAZIE!!