



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

ISTITUTO COMPRENSIVO RAFFAELLO

Roma
26 novembre 2024



PROGETTO NAZIONALE "UN ALBERO PER IL FUTURO"

Crea un grande bosco diffuso
della legalità con i Carabinieri della
Biodiversità





L'ISTITUTO COMPRENSIVO RAFFAELLO
È ONORATO DI ACCOGLIERE
IL RAGGRUPPAMENTO CARABINIERI BIODIVERSITÀ
PER IL PROGETTO NAZIONALE DI EDUCAZIONE AMBIENTALE
"UN ALBERO PER IL FUTURO"
E PER IL PROGETTO SPECIALE SULLA LEGALITÀ AMBIENTALE
"L'ALBERO DI FALCONE"





MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

**“UN ALBERO PER IL FUTURO” È UN PROGETTO
DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA
PER CREARE UN BOSCO DIFFUSO
CON IL SUPPORTO
DEL RAGGRUPPAMENTO CARABINIERI BIODIVERSITÀ.**



IL RAGGRUPPAMENTO CARABINIERI BIODIVERSITÀ



**SI OCCUPA DELLA TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ,
DELL'AMBIENTE, DEL TERRITORIO E DELLE ACQUE;
GESTISCE 130 MILA ETTARI DI CAPITALE NATURALE,
CON LA MAGGIORE CONCENTRAZIONE DI BIODIVERSITÀ IN EUROPA;
RAPPRESENTA UN VIRTUOSO ESEMPIO
DI CONSERVAZIONE E SALVAGUARDIA DELLA NATURA.**

32

RISERVE NATURALI
ORIENTATE

13

RISERVE NATURALI INTEGRALI

60

RISERVE NATURALI
BIOGENETICHE

41

RISERVE NATURALI, DI
POPOLAMENTO ANIMALE E DI
PROTEZIONE

20

FORESTE DEMANIALI ED
ALTRE AREE GESTITE

28

REPARTI CARABINIERI
BIODIVERSITÀ



IL PROGETTO

“UN ALBERO PER IL FUTURO”

PREVEDE LA DONAZIONE E MESSA A DIMORA
NELLE SCUOLE ITALIANE
DI PICCOLI ALBERI DI SPECIE AUTOCTONE

PUNTA A CONSERVARE IL CAPITALE NATURALE
E A MIGLIORARE LA QUALITÀ AMBIENTALE

MIRA AD AUMENTARE LA CONSAPEVOLEZZA DELL'IMPORTANZA DELLA BIODIVERSITÀ
E DEGLI ALBERI PER IL CONTENIMENTO DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI

ORNIELLO



LIGUSTRO



LECCIO



SUGHERA



*GLI ALBERI SONO IN GRADO DI CONTRASTARE
EFFICACEMENTE L'INQUINAMENTO ATMOSFERICO
CON UN COSTO DECISAMENTE INFERIORE
AD ALTRI RIMEDI NON NATURALI.*

*PISCINA DELLE BAGNATURE
(PARCO DEL CIRCEO, LAZIO),
UNA DELLE RISERVE NATURALI INTEGRALI
GESTITE DAL RAGGRUPPAMENTO CARABINIERI BIODIVERSITÀ*

È POSSIBILE REGISTRARE GLI ALBERI CHE RICEVIAMO

LE GIOVANI PIANTE, GEOLOCALIZZATE,
FORMERANNO UN “GRANDE BOSCO DIFFUSO”,
VISIBILE SU UNA PIATTAFORMA WEB,
CHE MONITORA LA CRESCITA
E LO STOCCAGGIO DI CO₂.



Inquadra con il tuo smartphone il
QRcode presente sull'etichetta che
trovi sulla pianta

se utilizzi un computer inserisci il codice a mano
nell'apposito campo sul sito rgpbio.it/uapf



Accederai così al sito dove il codice del
tuo albero verrà verificato, clicca su
“prosegui” per iniziare la registrazione.



Seleziona dall'elenco disponibile il tipo
di pianta e la data di messa a dimora
poi clicca su “prosegui”



Ti verrà richiesto l'accesso alla tua
posizione attuale per permettere il
calcolo preciso delle coordinate della
posizione della pianta.

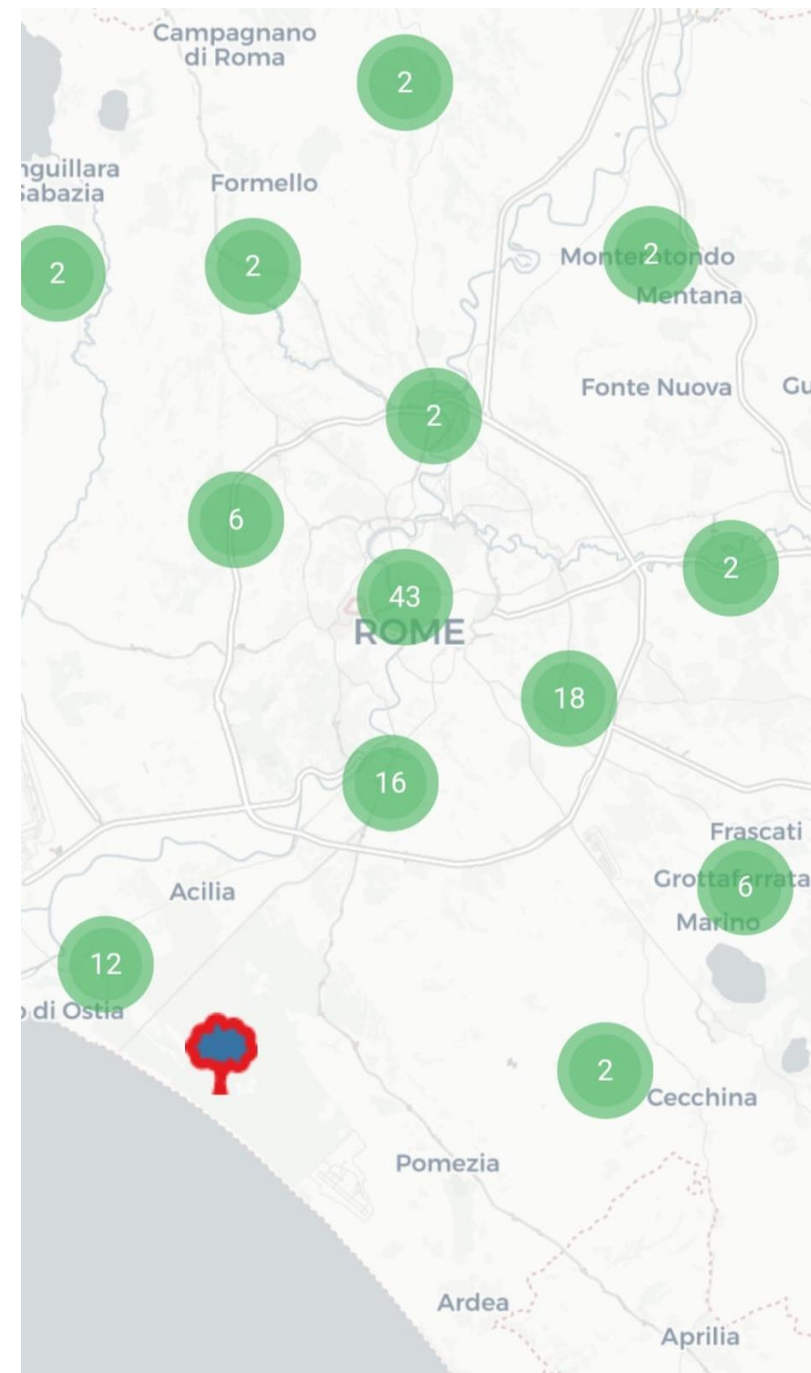
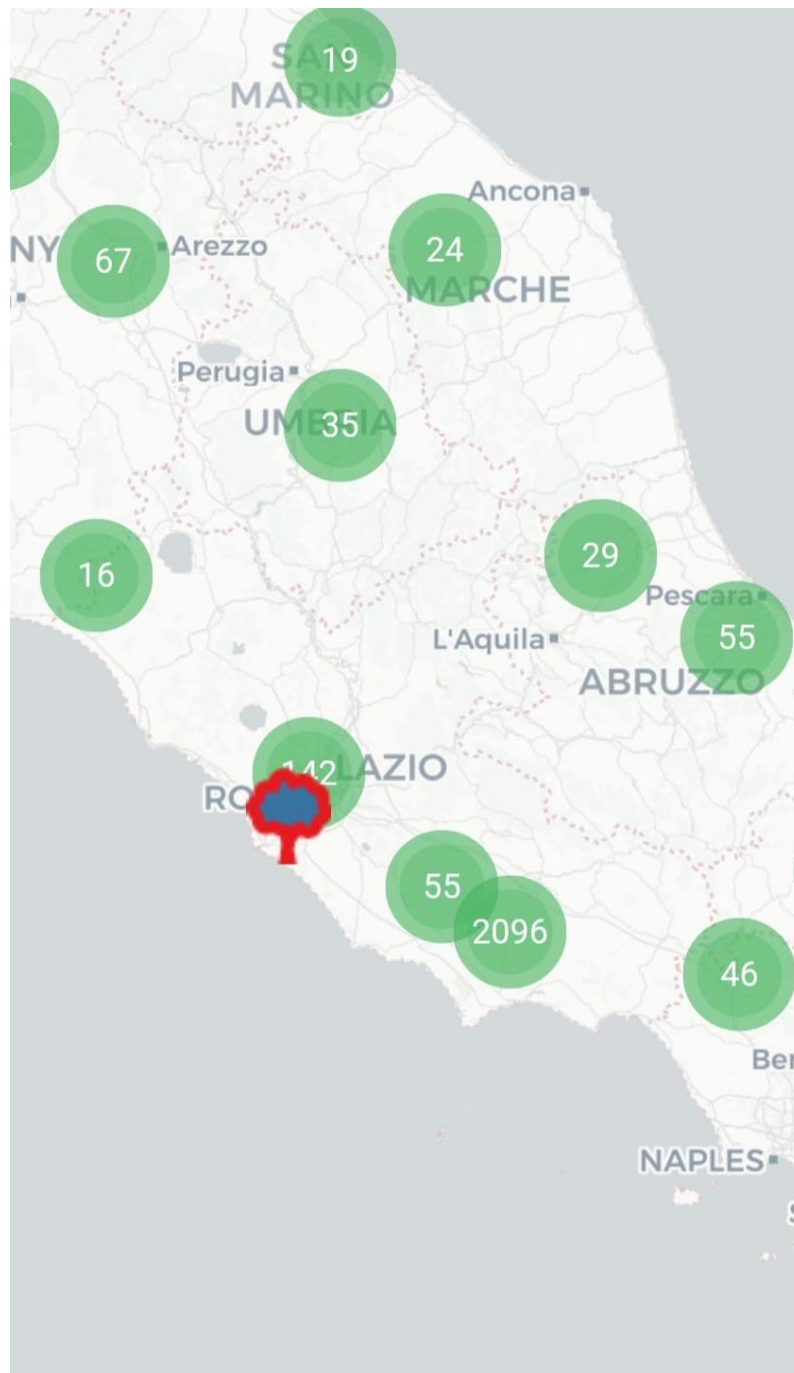
Se non hai la possibilità di geolocalizzare la tua
posizione, clicca sulla mappa e posiziona il marker
nel punto preciso dove è stato piantato l'albero.



Inserisci tutti i dati richiesti negli
appositi campi



Verifica che i dati siano corretti e clicca
su prosegui per salvarli, così avrai
completato la registrazione del tuo
albero



**TRA LE PIANTE
CONSEGNATE ALLE SCUOLE
C'È UN ALBERO SPECIALE**



L'ALBERO DI FALCONE
(Ficus macrophylla subsp. columnaris)

**SIMBOLO DELL'IMPEGNO VERSO LO STATO
E DELLA LOTTA ALLE MAFIE**

GIOVANNI FALCONE

È STATO UN MAGISTRATO ITALIANO
CHE HA DEDICATO LA SUA VITA
ALLA LOTTA ALLA MAFIA

È STATO VITTIMA
DI UN TERRIBILE ATTENTATO MAFIOSO
IL 23 MAGGIO 1992

NELL'ATTENTATO HANNO PERSO LA VITA
ANCHE LA MOGLIE DEL GIUDICE,
LA MAGISTRATA FRANCESCA MORVILLO,
E TRE AGENTI DELLA SCORTA,
ROCCO DICILLO, ANTONIO MONTINARO
E VITO SCHIFANI.

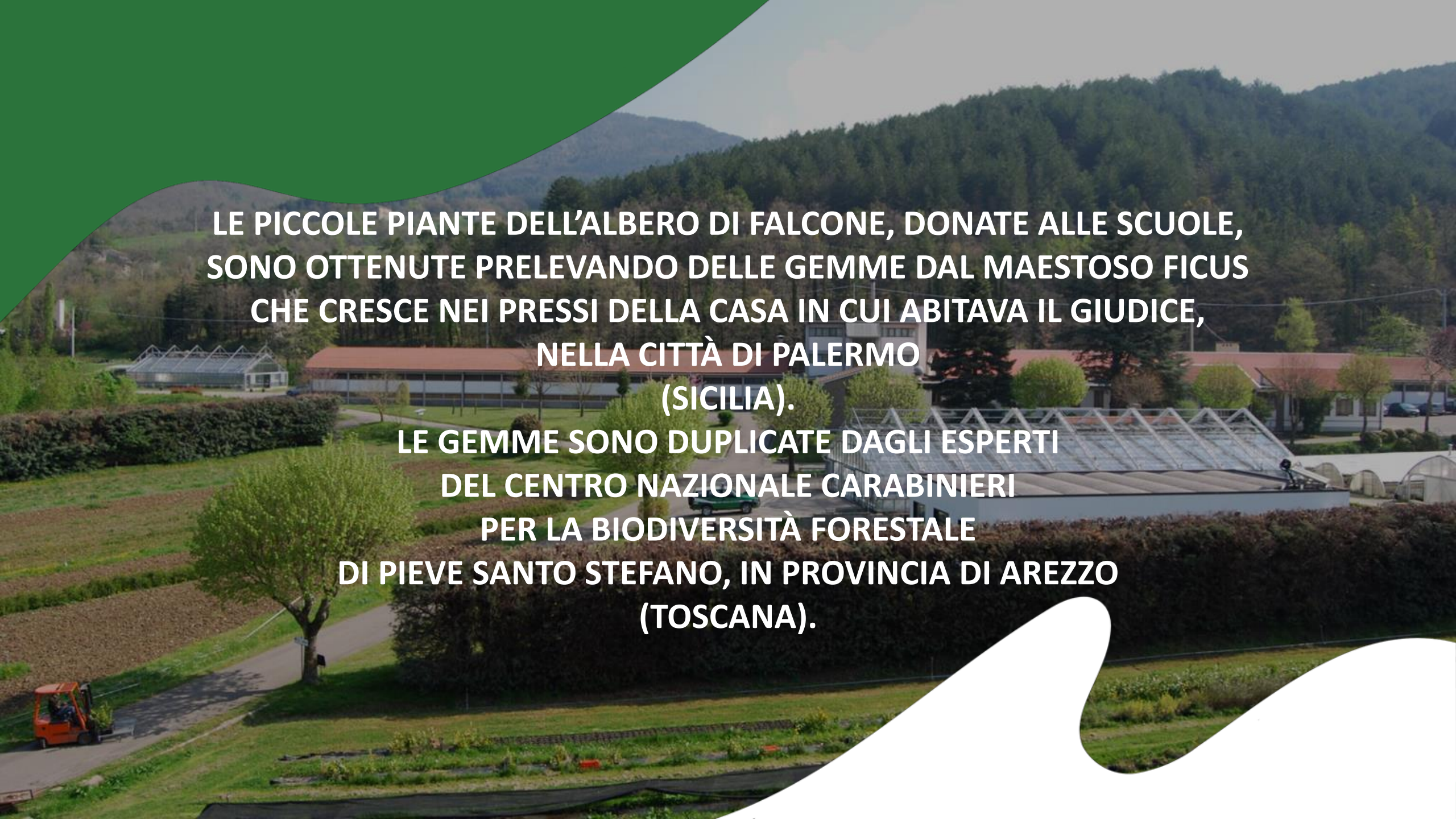




IL GIUDICE GIOVANNI FALCONE
NON SI È MAI SENTITO UN EROE,
MA SOLO UN UOMO DELLO STATO,
CHIAMATO A FARE IL PROPRIO DOVERE.

“LA MAFIA NON È AFFATTO INVINCIBILE;
È UN FATTO UMANO E COME TUTTI I FATTI UMANI
HA UN INIZIO E AVRÀ ANCHE UNA FINE.”

GIOVANNI FALCONE



**LE PICCOLE PIANTE DELL'ALBERO DI FALCONE, DONATE ALLE SCUOLE,
SONO OTTENUTE PRELEVANDO DELLE GEMME DAL MAESTOSO FICUS
CHE CRESCE NEI PRESSI DELLA CASA IN CUI ABITAVA IL GIUDICE,
NELLA CITTÀ DI PALERMO
(SICILIA).**

**LE GEMME SONO DUPLICATE DAGLI ESPERTI
DEL CENTRO NAZIONALE CARABINIERI
PER LA BIODIVERSITÀ FORESTALE
DI PIEVE SANTO STEFANO, IN PROVINCIA DI AREZZO
(TOSCANA).**

A photograph of a modern school building with a central courtyard. The building features large glass windows and concrete pillars. Several young trees are planted in the courtyard. The sky is clear and blue. A green abstract shape is in the top left corner, and a white abstract shape is in the bottom right corner.

**IL NOSTRO ISTITUTO SCOLASTICO
SI IMPEGNA AD ACCUDIRE CON ATTENZIONE LE PIANTINE
CONSEGNATE DAL RAGGRUPPAMENTO CARABINIERI BIODIVERSITÀ.**

**GLI ALBERELLI SARANNO PIANTATI SEGUENDO I CONSIGLI
E FORMERANNO IL "VIALE DELLA LEGALITÀ".**

**LA PRESENZA
DELL'ALBERO DI FALCONE
CONTRIBUIRÀ A SENSIBILIZZARE
GLI STUDENTI
SUL TEMA DELL'IMPEGNO SOCIALE,
DELL'IMPORTANZA DELL'AMBIENTE
E DELLA LEGALITÀ AMBIENTALE.**

**"AMBIENTE" E "LEGALITÀ"
SONO CONCETTI FONDAMENTALI
PER LA SOSTENIBILITÀ,
PER LA TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ
E PER IL BENESSERE SOCIALE.**



AMBIENTE:

SI RIFERISCE A TUTTO CIÒ
CHE CIRCONDA GLI ESSERI VIVENTI
E COMPRENDE IL CLIMA, L'ARIA, L'ACQUA, IL SUOLO,
LA FLORA E LA FAUNA.

LA TUTELA DELL'AMBIENTE È CRUCIALE
PER GARANTIRE UN FUTURO SOSTENIBILE
PER LE GENERAZIONI PRESENTI E FUTURE.

QUESTO INCLUDE LA CONSERVAZIONE
DELLE RISORSE NATURALI,
LA PROTEZIONE DEGLI ECOSISTEMI,
LA GESTIONE SOSTENIBILE DEI RIFIUTI E DELLE EMISSIONI,
L'ADOZIONE DI PRATICHE CHE RIDUCANO
L'INQUINAMENTO E IL DEGRADO AMBIENTALE.



ORTO DIDATTICO P. MONDRIAN

LEGALITÀ:

RAPPRESENTA IL RISPETTO DELLE LEGGI
E DELLE NORMATIVE STABILITE DALLA SOCIETÀ
PER REGOLARE IL COMPORTAMENTO
INDIVIDUALE E COLLETTIVO.

LA LEGALITÀ È UN PRINCIPIO FONDAMENTALE
PER GARANTIRE L'ORDINE SOCIALE,
LA GIUSTIZIA E IL RISPETTO DEI DIRITTI UMANI.

IN AMBITO AMBIENTALE, LA LEGALITÀ SI TRADUCE
NELL'OSSERVANZA DELLE LEGGI E DEI REGOLAMENTI
CHE DISCIPLINANO LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE,
LA GESTIONE DELLE RISORSE NATURALI
E LA PREVENZIONE DELL'INQUINAMENTO.



ORTO DIDATTICO H. MATISSE

IL NOSTRO PROGETTO

**NEL NOSTRO ISTITUTO DALL'A.S. 2018/2019
SI SVOLGE UN PROGETTO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE
ED EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITÀ
A CURA DELLE INSEGNANTI SILVANA DE RIENZO E DANIELA TASSONE,
CON LA PARTECIPAZIONE DI UN'ESPERTA ESTERNA,
SEGUENDO LE LINEE GUIDA PER L'EDUCAZIONE CIVICA
E I QUADERNI DI EDUCAZIONE AMBIENTALE DEL WWF.**



”MI CURO DI TE”

UN PERCORSO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE
PER TUTTE LE BAMBINE E PER TUTTI I BAMBINI
DELLA SCUOLA PRIMARIA.

OGNI ANNO UN TEMA,
CON PARTICOLARE ATTENZIONE ALLA BIODIVERSITÀ.

- 1° ANNO: ALUNNI AL VERDE (ECONOMIA ED ECOLOGIA)
- 2° ANNO: COSE DI QUESTO MONDO (SVILUPPO SOSTENIBILE)
- 3° ANNO: MI CURO DI TE - EDIZIONE FORESTE
- 4° ANNO: MI CURO DI TE - EDIZIONE CLIMA
- 5° ANNO: MI CURO DI TE - EDIZIONE ACQUA
- 6° ANNO: MI CURO DI TE - AGIRE SECONDO NATURA

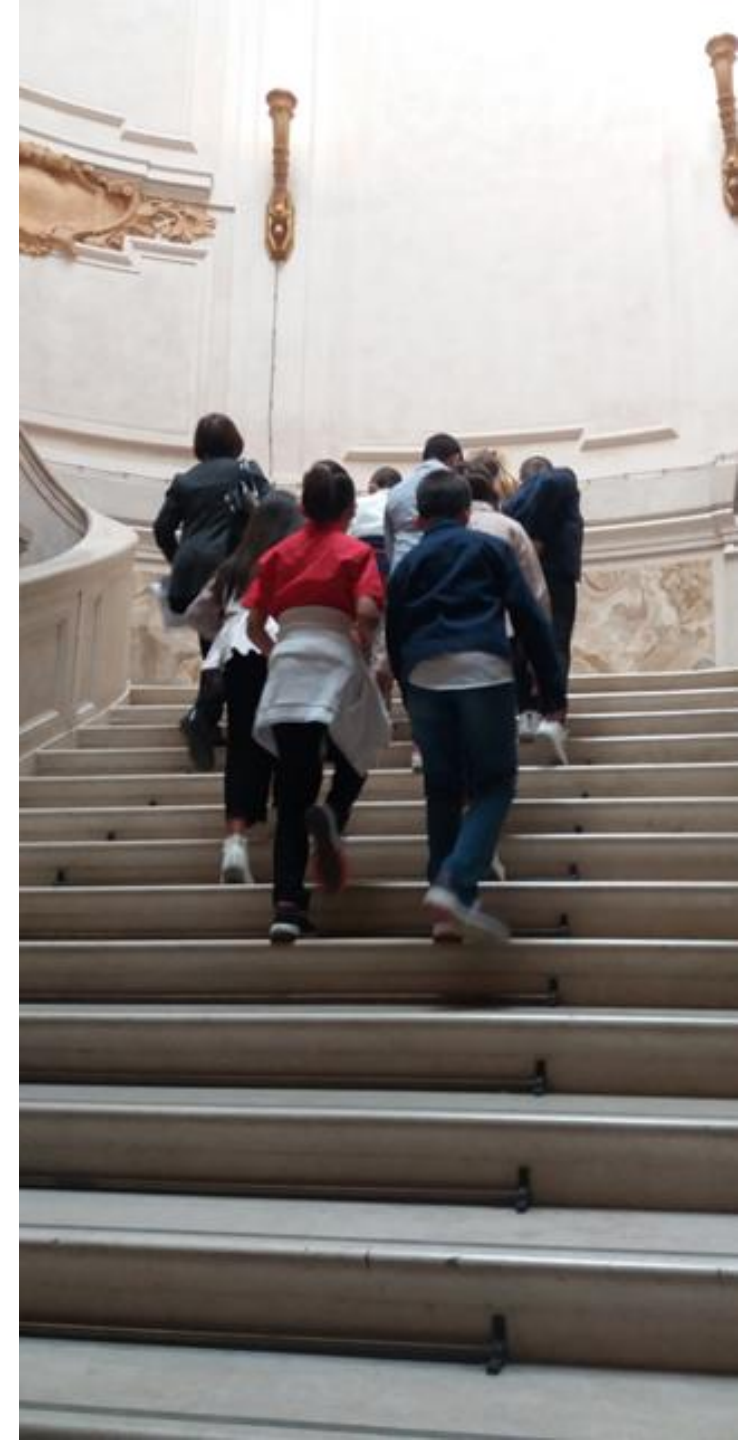


SEMINARIO INTRODUTTIVO DEL PROF. MANES E COLTURE SPERIMENTALI





PREMIAZIONE CONTEST "URBAN NATURE" DI WWF ITALIA



REALIZZAZIONE DI SIEPI PER INSETTI IM POLLINATORI



PREMIAZIONE CONTEST "IO CI TENGO" DI EARTH DAY ITALIA



VISITA PRESSO IL VILLAGGIO DELLA TERRA A VILLA BORGHESE



festival
educazione
alla sostenibilità
25/29 Aprile 2019
VILLAGGIO PER LA TERRA

Riconoscimento di merito
per l'alta qualità ambientale
dei suoi progetti

I.C. RAFFAELLO

Ambasciatore della Terra

Premio #IoCiTengo

VILLAGGIO PER LA TERRA

Edugreen

pon
Per la scuola
competenze e ambienti
per l'apprendimento
20¹⁴₂₀
FSE - FESR





**COLLABORAZIONE CON FAMIGLIE,
ENTI E ASSOCIAZIONI**



TUTTI ALL'OPERA!



**REALIZZAZIONE
DI AULE ALL'APERTO**

BUONE NOTIZIE PER L'AMBIENTE!

Una svolta storica
per il nostro Paese 🇮🇹

#BIODIVERSITÀ



[WWF.IT](https://www.wwf.it)

Con la modifica degli art. 9
e 41 finalmente la tutela
dell'ambiente e della
biodiversità entra
nella Costituzione!

ARTICOLO 9

«La Repubblica promuove lo sviluppo della cultura e la ricerca scientifica e tecnica. Tutela il paesaggio e il patrimonio storico e artistico della Nazione. Tutela l'ambiente, la biodiversità e gli ecosistemi, anche nell'interesse delle future generazioni. La legge dello Stato disciplina i modi e le forme di tutela degli animali.»

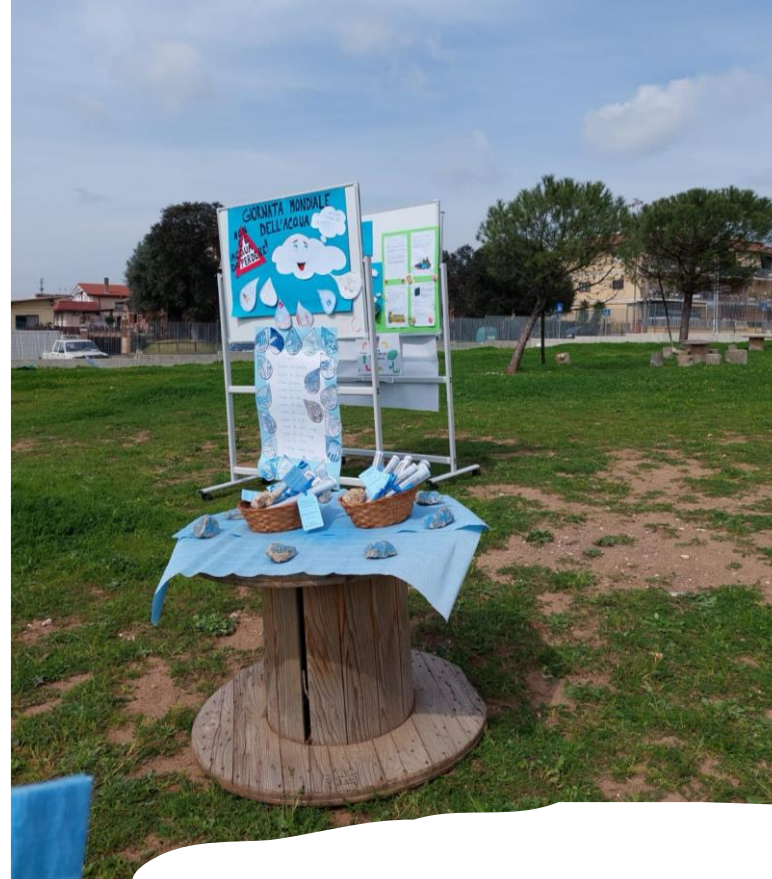
ARTICOLO 41

«L'iniziativa economica privata è libera. Non può svolgersi in contrasto con l'utilità sociale o in modo da recare danno alla sicurezza, alla libertà, alla dignità umana, alla salute, all'ambiente.

La legge determina i programmi e i controlli opportuni perché l'attività economica pubblica e privata possa essere indirizzata e coordinata a fini sociali e ambientali.»



**GIORNATA NAZIONALE DEL RISPARMIO ENERGETICO
E DEGLI STILI DI VITA SOSTENIBILI**



**GIORNATA
DELL'ACQUA**



**PROGETTO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE
ED EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITÀ**
"MI CURO DI TE"
 AGIRE SECONDO NATURA 

*Le bambine e i bambini
della **scuola primaria** dell'I. C. Raffaello
presentano l'evento*
"CUSTODI DEL MONDO" :
*semplici gesti per celebrare insieme
la **Giornata mondiale della Terra**.* 





AMICI DELLE API

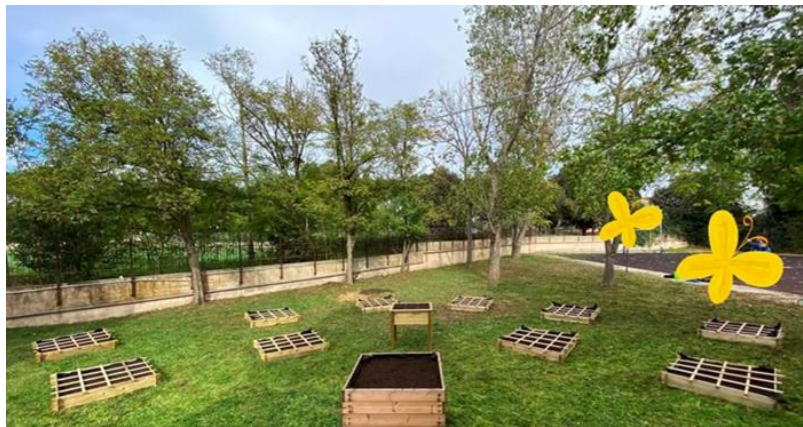






GIORNATA NAZIONALE DEGLI ALBERI

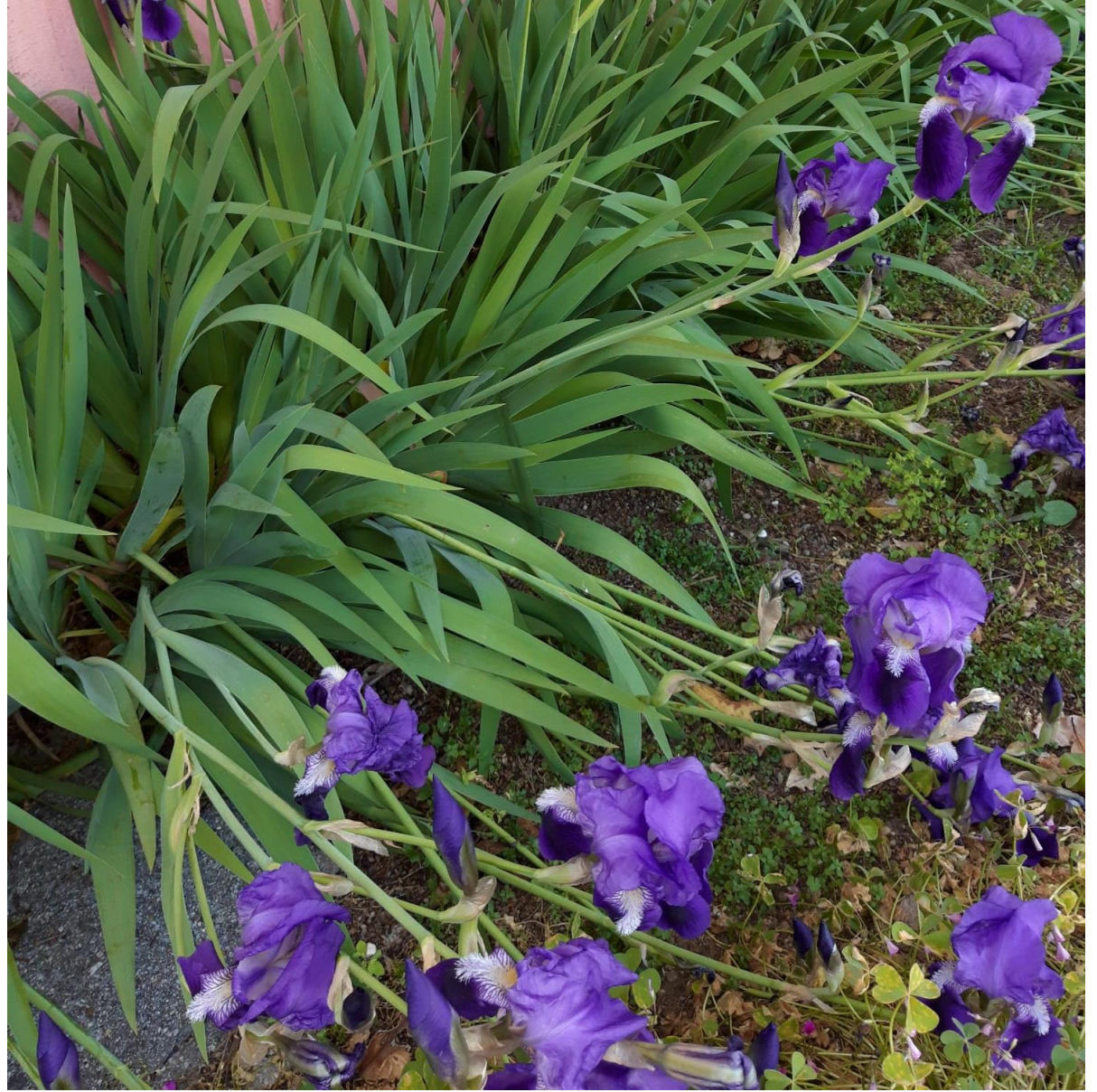




CURA DELLE AREE VERDI



FIORI PER GLI IMPOLLINATORI





**CURA DELL'ORTO
DIDATTICO**

SEMINA DI NATALE



UN GESTO DI SOLIDARIETA' E CONDIVISIONE

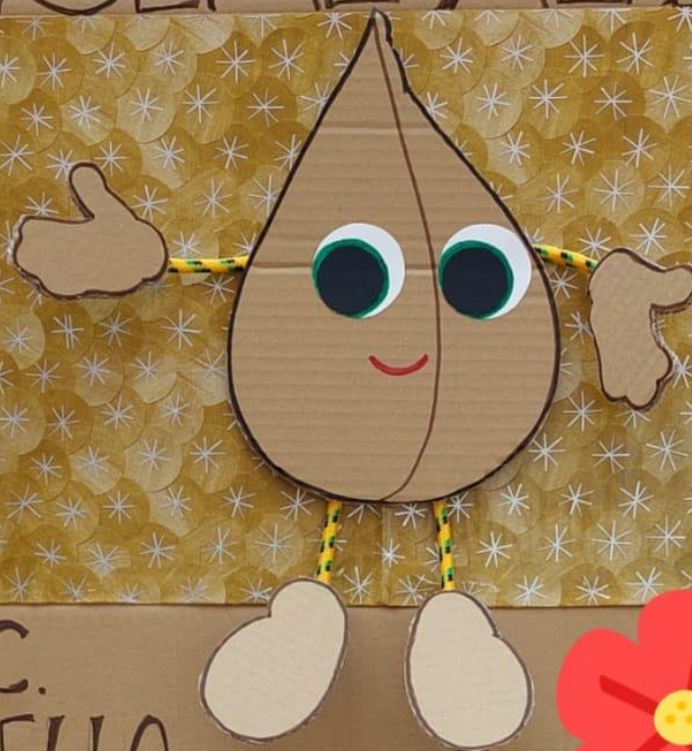
DAL SEME AL DONO

PROGETTO

MI
CURO
DI
TE



I.C.
RAFFAELLO















**EDUCARE È PIÙ CHE INSEGNARE,
È COLTIVARE NEI BAMBINI
IDEE, VALORI POSITIVI, EMPATIA,
APERTURA VERSO IL PROSSIMO,
FIDUCIA, SPERANZA, GENTILEZZA,
RISPETTO E CONSAPEVOLEZZA
AFFINCHÉ CRESCANO COME ARBUSTI
FORTI E RESILIENTI,
RESISTENTI AD OGNI FORMA
DI INGIUSTIZIA E DI ILLEGALITÀ.**

