



CITTÀ DELL'OLIO: VENAFRO

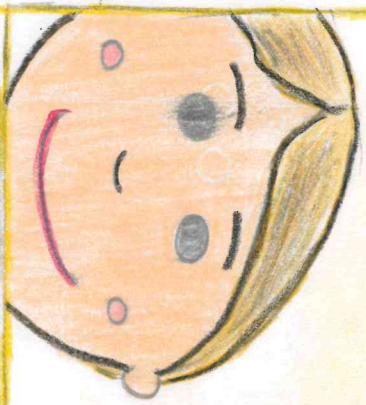
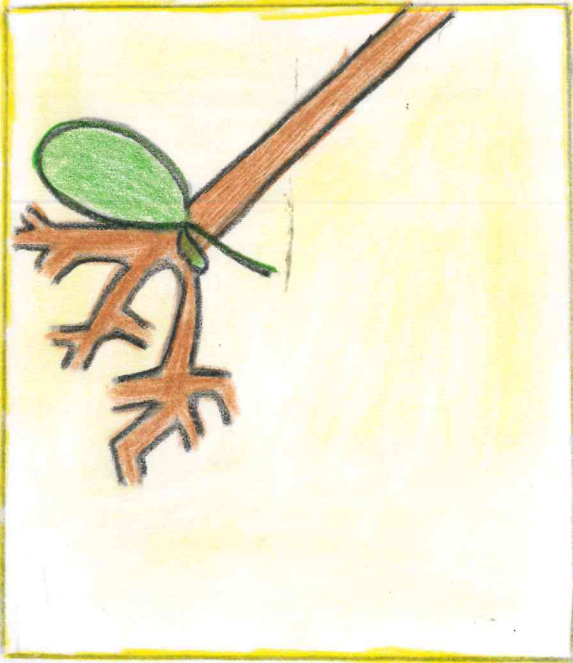
ISTITUTO: COMPRESIVO "LEOPOLDO PILLA"

CLASSI / SEZIONI: II A S. PRIMARIA

REFERENTE / INSEGNANTE: FRANCA PALUMBO



ALLA RICERCA DI OLIO ENO
E SOSTENIBILITÀ



Le avventure
di Giacarra
e la Piccola
Olivia





Giacomo e i suoi
amici sono alla
scoperta dell'
agnocossistema
uliveto

Misurano le mie
radici....

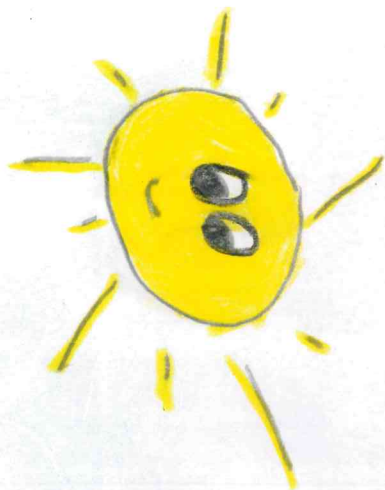
ULIVO ELEFANTE

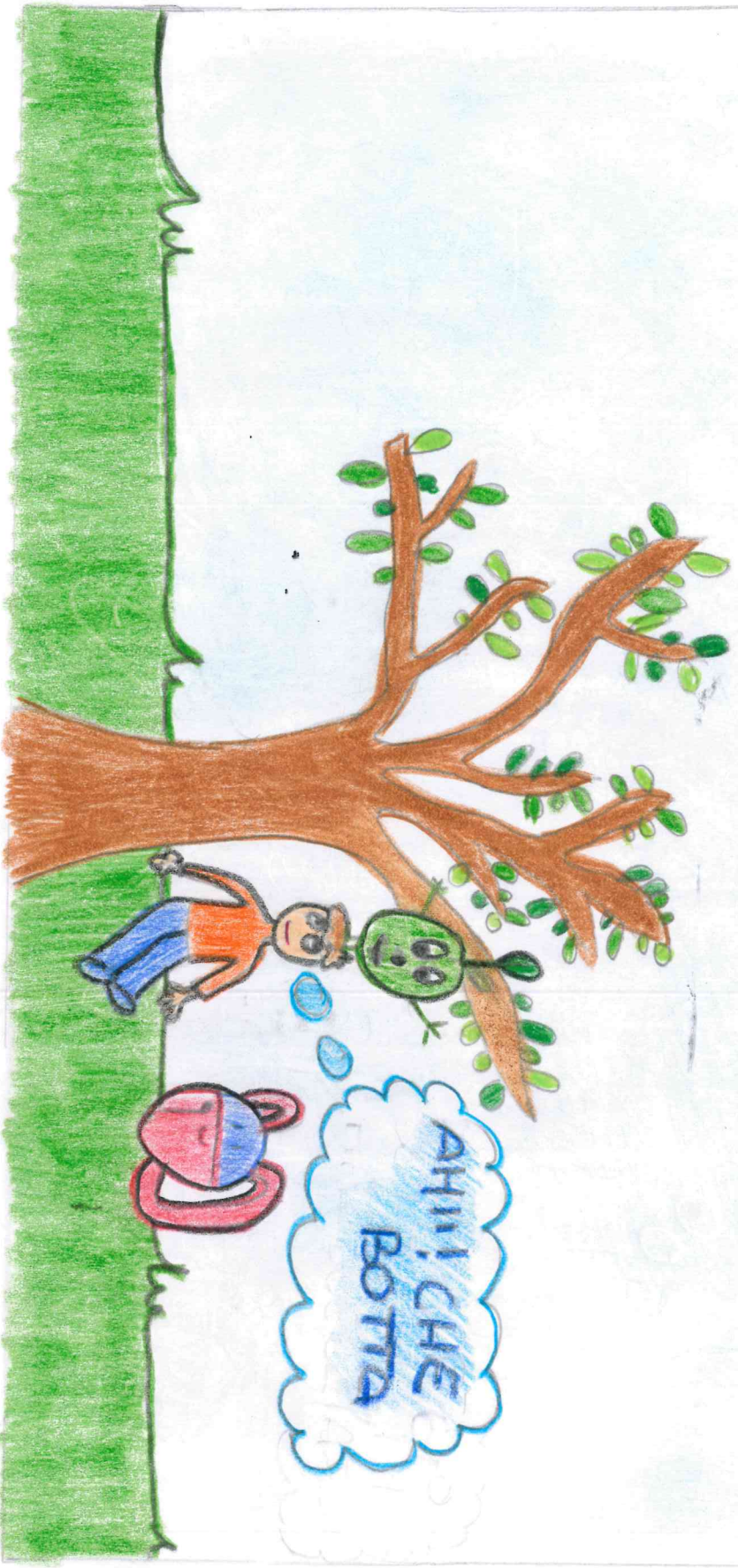
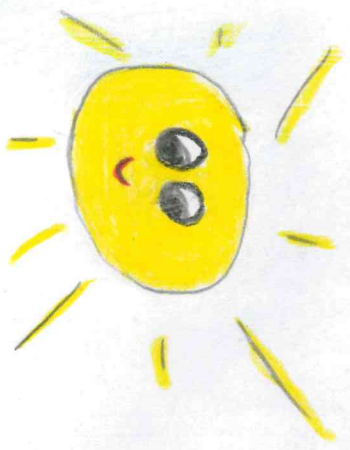




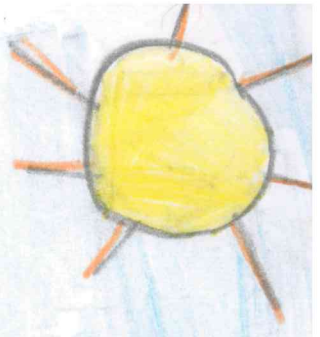
GIUNGO
BIEFANNE

Ah! Finalmente seduto
a riposare. Oggi non ho
intenzioni di andare alla
scoperta di un bel nulla,
tantomeno di biodiversità,
agroecosistema o altro.





AH! CHE
BOTTA



CI PIACEREBBE
BE SAPERE
PERCHE' NON
SEICOND I TUOI
COMPAGNI

Non mi sembra che tu abbia
dolore!
Suvvia, a me puoi dire la verita'
perche' custodisco i segreti
di esseri viventi da molti
secoli. Non prefero di
certo il tuo.

MI FANNAVE
IL PIEDE NON
POSSO STARE
ALZATO A
LUNGO

8

Oggi non ho voglia
e queste attività mi
annoiano, Ho partecipato
soltanto alla misurazione
delle tue radici. Mi sono
divertita nel fare il
grande "girondo"



Ho visto! Siete partiti
dal tronco e avete
aumentato l'ampiezza
del cerchio tanto
quanto è ampia
la mia chioma

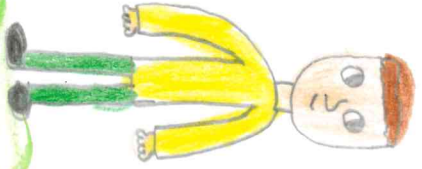
Forse so come
invogliarlo a
proseguire il
viaggio, lo farò
accompagnare
dal canarino
Titti!

L'uovo muore un po'
franti per richiamare
l'attenzione dell'uccellino.
Titti lo ascolta con attenzione
e comprende il duro
compito che lo attende,
ma spiega ugualmente
le ali in segno di
collaborazione.
Poi spicca il volo e
leggiadro va a
posarsi sul
ginechio di
Giacomo

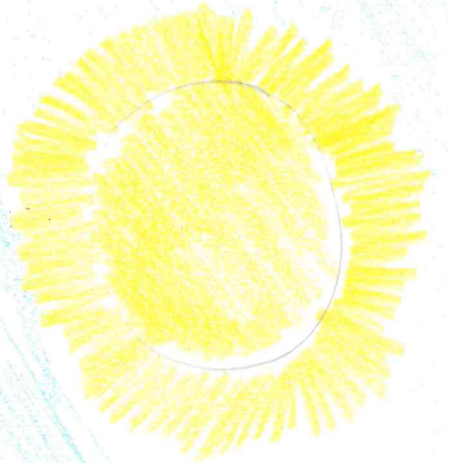
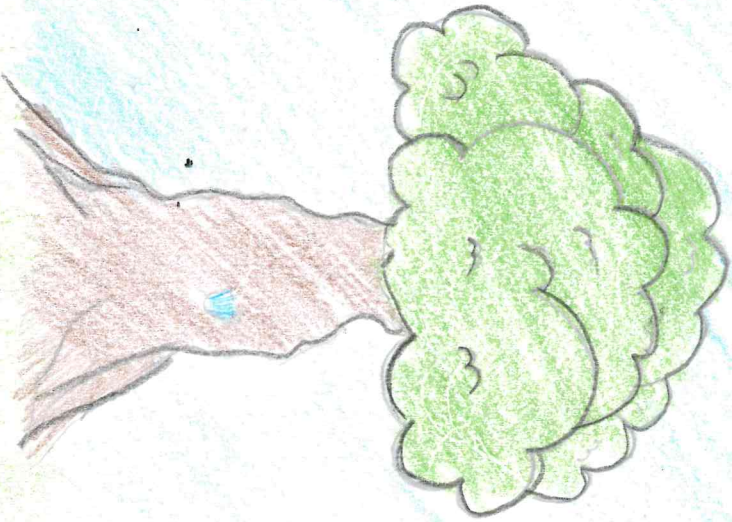


Tutti cerca in tutti i modi
di convincere Giacomo a
proseguire il viaggio...

Io sono pronto:
Andiamo! Ti
presento i nostri
più cari amici:
ULIVO MIGLIO,
ULIVO ORSO,
ULIVANO E
ULIVO FANTASMINO



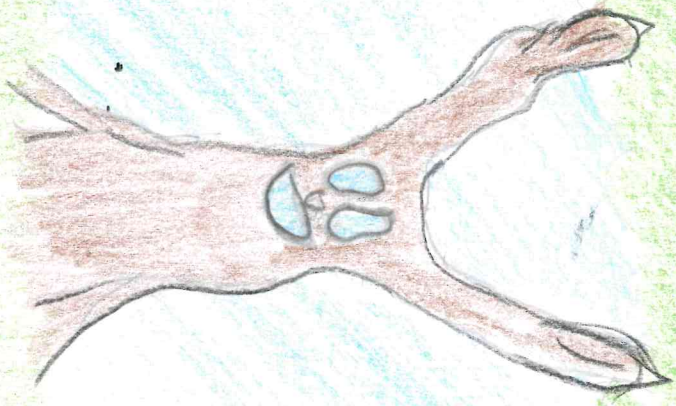
ULIVO NANO



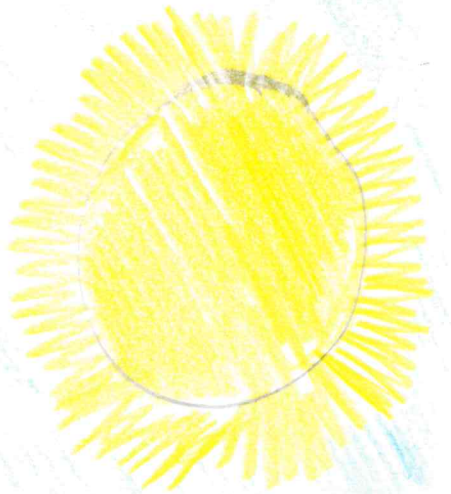


ULIVO
ORSO

ULIVO
CONIGLIO



OLIVO FANTASMINO



Sono tutti molto generosi qui!



Mettono a disposizione le loro chiome affinché gli uccelli possano costruire i loro nidi; donano le drupe affinché l'uomo produca il prelibatissimo olio; donano cibo e dimora a tantissimi esseri viventi grandi e piccoli ...

In che senso generosi?



Molti sono così piccoli che neanche riesco a vederli a occhio nudo!

Aspetta, aspetta! Non avere fretta! Soffermati prima a guardare, le chiamerò i miei amici. Cosa noti?

Ma anche con una lente d'ingrandimento? lo ce l'ho! L'ho portata sperando di poter vivere un'esperienza così - Cosa mi consigli? Cosa devo osservare?



Questo è possibile perché gli ulivicoltori sono attenti alla potatura. Non potano come forsenati ma rispettano le esigenze della pianta.

Wow! I raggi del sole che entrano tra i rami creano giochi di luce!

Che significa esigenze della pianta?

Rispettare le esigenze della pianta ulivo significa ricavare olio dalle olive all'insegna della **sostenibilità**.



S-O-S-T-I-N-I-B-I-L-I-T-À

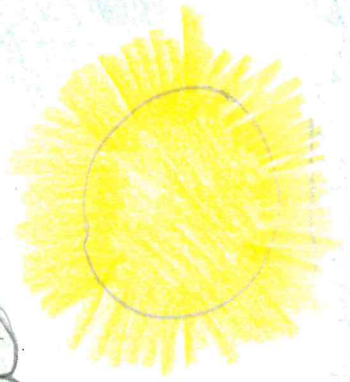
Alla fine del viaggio ne scoprirai il significato.

Neanche gli ulivi coltori del posto ne conosceranno il significato e hanno dovuto studiare tantissimo, persino la lingua inglese e le nuove tecnologie per produrre **EVOSOSTENIBILE!**

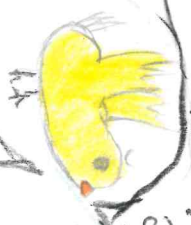
Non ancora!
Vieni raggiungiamo il "Patriarcho"!

Soste... cheee!

Ora posso usare la lente?

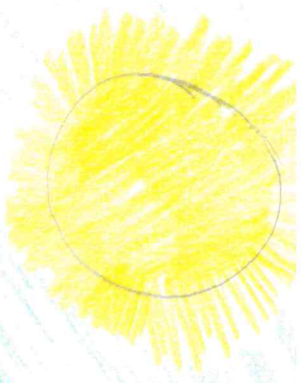


Il presente i figli
degli ulivi più antichi di
ogni regione d'Italia. Sono
molto giovani e si augurano che siano
i giovanissimi come te, e i tuoi
compagni, a prendersi cura di loro.
Che ne pensi? Te la sentiresti di iniziare ad
avvicinarti a loro per aiutarli?



Va bene, Fai pure, ti
aspetto

Credo di
sì. Ma ora
vorrei fare
merenda, continua-
mo dopo!



GARDINO
DEL
PARLIARMI




Giacomino prende dei biscotti all'olio EVO e inizia la merenda, di tanto in tanto cadono delle briciole. A fine merenda lascia a terra il brik del sugo e la cannuccia. Tutti si arrabbiano.

Subito raccoglie ciò che distattamente stava per lasciare.

Guaschi! Noo! Questa non te la lascio passare! Non puoi lasciare a terra la scatola e la cannuccia perché sono di materiale inorganico.

Scusa scusa, hai ragione i materiali inorganici non si trasformano in modo positivo per il terreno e sono velenosi per organismi microscopici e macroscopici.






Ora puoi anche prendere la lente che eri tanto ansioso di usare. Osserva attentamente, cosa vedi?

Ma che dici! Io ho preso solo lo stretto necessario affinché anche altri potessero cibarsi. Sai, persino l'humus ha bisogno d'essere rinnovato con materiale organico proprio come lo è il tuo biscotto. Qui, gli olivicoltori rimovono l'humus solo con materia naturale. Portano via solo le drupe mentre il materiale di scarto derivante dalle pratiche di gestione degli ulivi viene triturato e lasciato al terreno che poi alimenterà di nuovo gli ulivi. Andiamo avanti che altro vedi?

Vedo tante formiche grandi e piccole tra le foglioline d'erba e sul terreno, e tutto un mondo di esseri piccolissimi di cui non ne conosco i nomi. Sono proprio intorno ai resti delle briciole che il tuo becco appunto s'è lasciato sfuggire

Tantissime coccinelle di colori diversi, e tanti altri esseri piccolissimi e meno piccoli con le ali. Aspetta aspetta ora vedo anche un lombrico!

Si è probabile perché ha piovuto abbondantemente, altrimenti non sarebbe venuto fuori. Comunque, in questo Parco Agricolo ci sono tanti animali anche più grandi di me che si aggirano di notte o di giorno.



La volpe, la poiana, la lepre, lo scoiattolo e tanti altri. Ora non si fanno vedere perché troppe persone in giro scano a caccia quando regna il silenzio. È allora che mi nascondo sotto la proboscide dell'ulivo. Seguimi, dobbiamo tornare dall'ulivo ~~elefante~~! Si starà chiedendo che fine abbiamo fatto.



Mi piacerebbe vederli! Quali sono?

Finalmente di ritorno! E dimmi, hai trovato qualche traccia di EVO SOSTENIBILE?

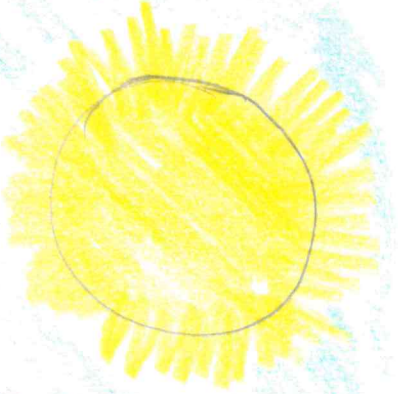
In altre parole hai scoperto la BIODIVERSITA' NELL'AGROECOSISTEMA ULIVETO

Già! Giacomo! Vieni dobbiamo proseguire! Dobbiamo andare al frantoio!

Ho fatto scoperte di piccoli organismi e saputo di grandi ma ancora non riesco a capire fino in fondo



Intanto Olivia dal fondo della sua
tasca inizia a protestare.



Mi fai uscire sì o no? !
Non perdere tempo, devo
dirti tante cose
prima che io venga
trasformato!



E rinunceresti, ormai
per poco, alla scoperta
di **EVO SOSTENIBILE?**



Perché trasformata? lo voglio tenere
con me!

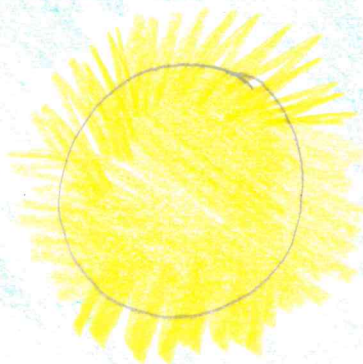
Ma non voglio mi
mandherai!



Non essere sciocco perché
potrai incontrarmi ogni
giorno! Se tu lo vorrai!



Ora darai lasciarmi andare con le mie
coetane nella vasca di lavaggio e
dovrai seguire tutto il percorso delle
fasi affinché diventi un liquido
verde oro. Se già le conosci seguile lo
stesso sarei felice averti al mio fianco.

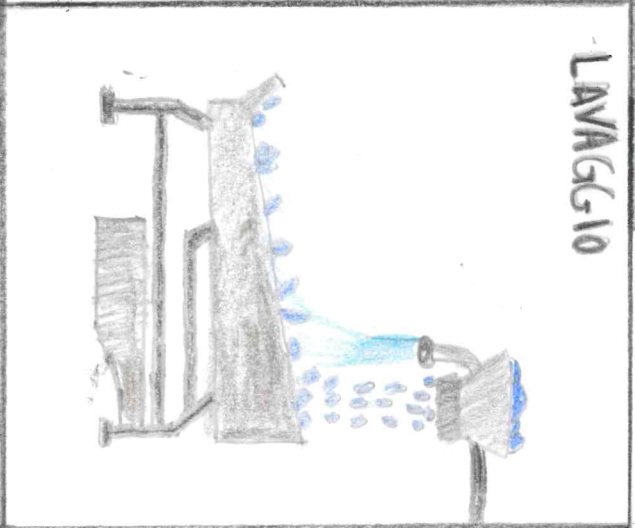


IL CICLO DI LAVORAZIONE PER OTTENERE L'OLIO D'OLIVA

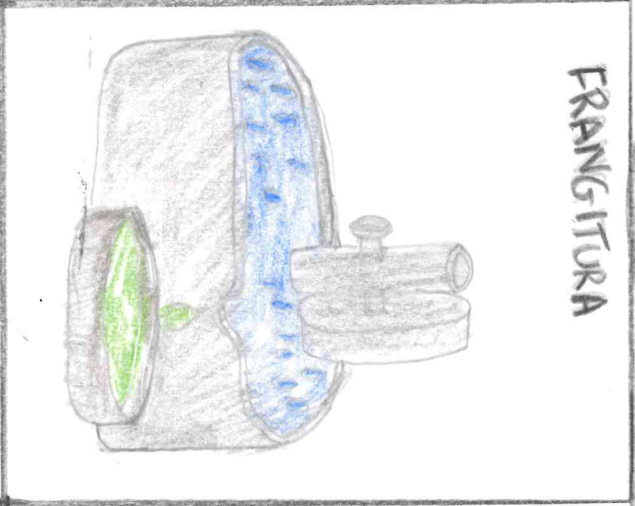
RACCOLTA



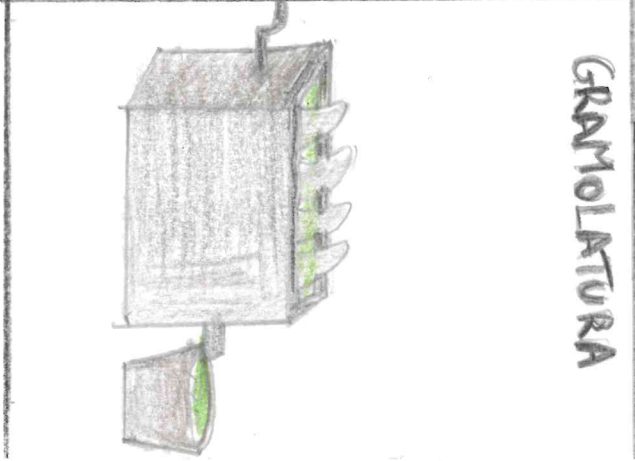
LAVAGGIO



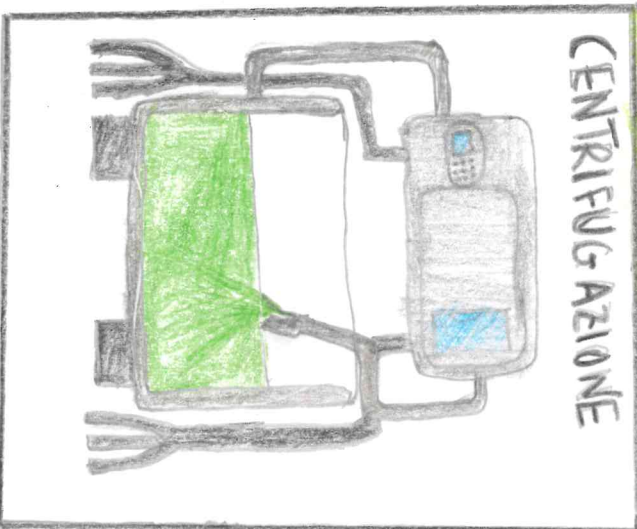
FRANGITURA



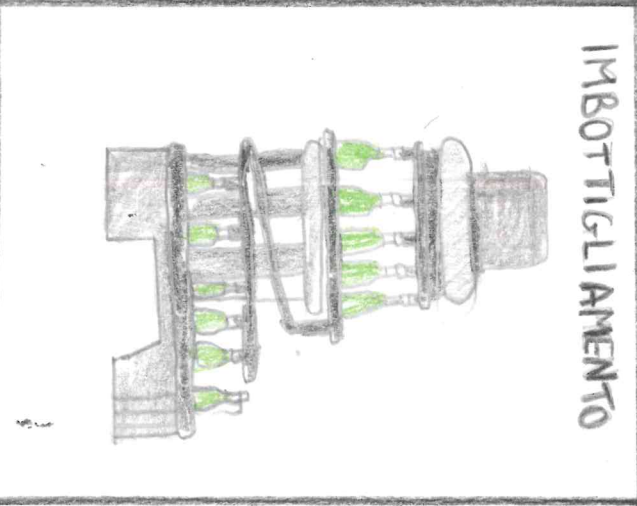
GRANOLATURA



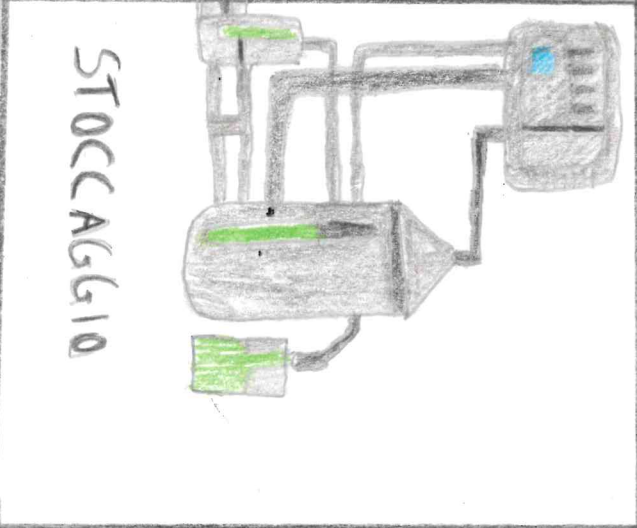
CENTRIFUGAZIONE



IMBOTTIGLIAMENTO



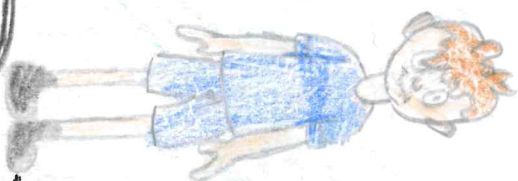
STOCCAGGIO



E VOI AVETE CAPITO COME INCONTRARE
QUOTIDIANAMENTE OLIVIA?



...LA INCONTREMO CONSUMANDO OLIO EVO!



Così avremo Olivia sempre con noi e aiuteremo le persone a rendere l'olivicoltura SOSTENIBILE!