

IL BIOLOGICO A SCUOLA

***Comunicare il biologico nelle scuole:
un'esperienza pilota in FVG***

***Daniela Peresson AIAB FVG APS
Udine, 30 settembre 2023***

AIAB
ASSOCIAZIONE ITALIANA AGRICOLTURA BIOLOGICA
FRIULI VENEZIA GIULIA



AIAB
Associazione
Italiana per
l'Agricoltura
Biologica

Per uno sviluppo
equo e sostenibile



***Dal 2001 AIAB FVG
promuove l'agricoltura
biologica come
modello di sviluppo
rurale per la tutela e la
valorizzazione del
cibo di qualità e
dell'ambiente***



Perché
biologico?

L'agricoltura biologica riduce l'impatto della produzione agricola sull'ambiente, attuando un modello di **sviluppo rurale sostenibile** che salvaguarda le risorse naturali e il **benessere dell'uomo e degli animali.**

-> è meglio per l'ambiente
-> è meglio per la salute
-> è meglio per l'economia
-> è meglio per la società

AIAB
ASSOCIAZIONE ITALIANA AGRICOLTURA BIOLOGICA
FRIULI VENEZIA GIULIA

Perché BIO?

*Che cosa vogliamo dall'agricoltura?
Prodotti buoni e sani*



QUALE AGRICOLTURA...

- *tradizionale*
- *convenzionale*
- *chimica*
- *naturale*
- *ecologica*
- ***Integrata***



SISTEMA DI QUALITÀ NAZIONALE
PRODUZIONE INTEGRATA

“Disciplinare Produzione Integrata – anno 2022” del FVG
Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il controllo delle infestanti

Biologica disciplinata dal 1991

- ***Reg. CE n.834/2007 – n.848/2018***
entrato in vigore 1 gennaio 2022



L'Europa a favore del BIO

Green Deal europeo

strategie Farm to Fork

Biodiversità 2030



Obiettivi:

- ***Ridurre del 50% l'uso dei pesticidi e di antibiotici negli allevamenti***
- ***Ridurre del 20% l'uso dei fertilizzanti***
- ***Raggiungere il 25% della sup. agricola a bio***
- ***Dedicare il 10% della sup. agricola a elementi caratteristici del paesaggio con elevata biodiversità***

II BIO in FVG

Tipologia	UD	PN	GO	TS	FVG
Produttori esclusivi	504	175	45	31	755
Preparatori esclusivi	116	76	19	26	237
Importatori esclusivi	1	0	0	0	1
Produttori/preparatori	123	46	41	4	214
Produttori/importatori	0	0	0	0	0
Preparatori/importatori	3	1	1	6	11
Produttori/preparatori/importatori	0	0	0	0	0
Totale	747	298	106	67	1.218

Area	Incidenza (%)
Nord	8,7
- Friuli Venezia Giulia	9,2
Centro	26,7
Sud	22,6
Isole	17,8
Italia	17,4

**Superficie
coltivata bio**

Le attività di AIAB FVG

-> **Informazione e sensibilizzazione**, per consumatori e cittadini attraverso eventi e manifestazioni, pubblicazioni e corsi.
-> **Biologico a scuola**, con attività didattiche per bambini e ragazzi, eventi formativi per insegnanti, pubblicazione di materiali didattici e supporto all'inserimento di prodotti biologici nella ristorazione scolastica.
-> **Sostegno tecnico e formazione**, alle aziende bio e a chi intende diventarlo e ai cittadini tramite incontri tecnico-scientifici, corsi, pubblicazioni e consulenze dirette.
-> **Sostegno allo sviluppo locale**, con progetti di innovazione e strutturazione di filiere locali virtuose e inclusive.

Il bio a scuola dal 2006...

Attività promosse e finanziate da:

- ***AIAB FVG;***
- ***Istituti scolastici;***
- ***Amministrazioni comunali*** – progetti specifici/mense bio
- ***Masaf*** – Fondo per le mense scolastiche bio: **iniziative di informazione ed educazione alimentare** in materia di AB
- ***Regione Friuli Venezia Giulia***

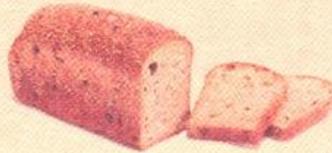
ERSA (Agenzia regionale per lo sviluppo agricoltura) nell'ambito dell'attività istituzionali di informazione e promozione nel settore dell'agricoltura biologica, supporta **l'organizzazione di attività di divulgazione del consumo di prodotti biologici nelle Scuole Primarie del FVG.**

Progetto Regionale “FVG BIO”

Promozione dell’agricoltura biologica

- **Far conoscere le caratteristiche e qualità dei prodotti bio**
- **Dare supporto all’introduzione di:**
 - prodotti bio nella ristorazione scolastica
 - progetti merenda sana e bio
- **Fornitura di materiale didattico e informativo**

Perché il biologico a scuola?

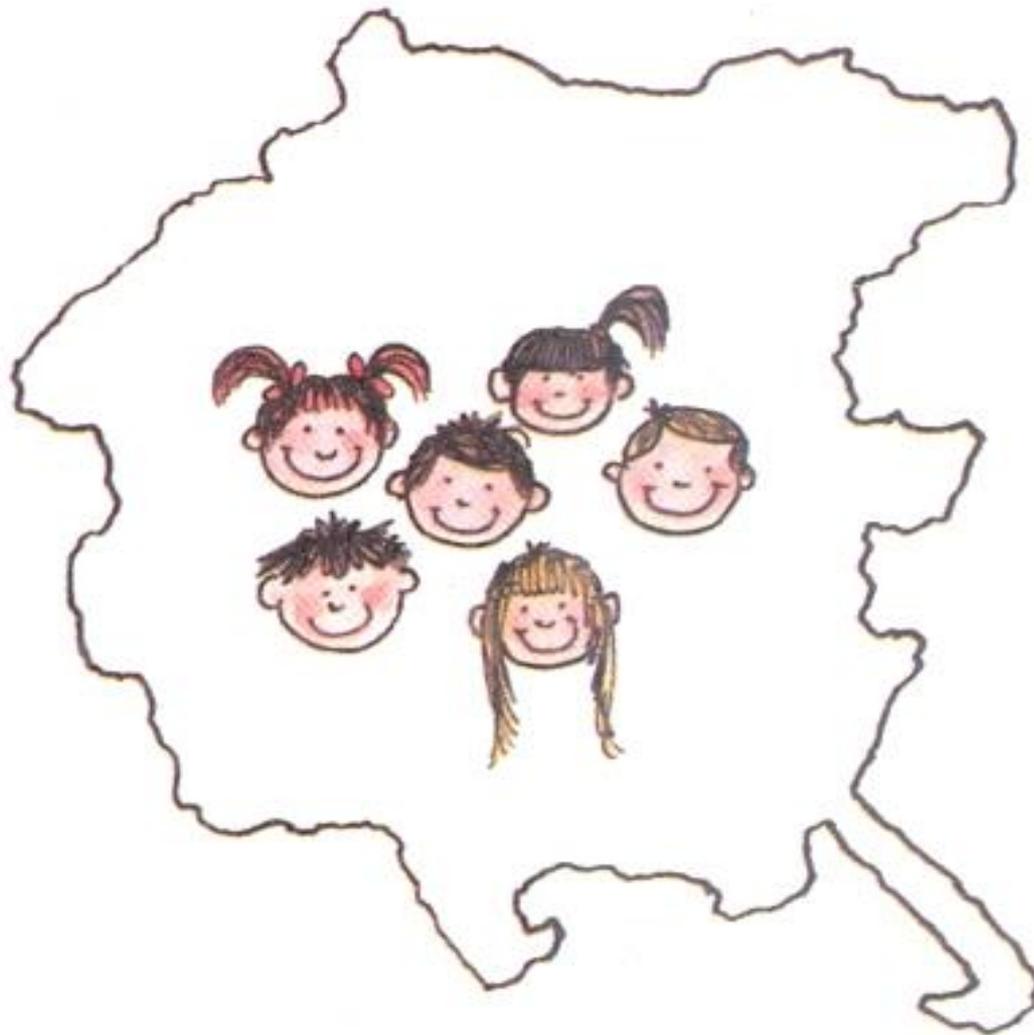


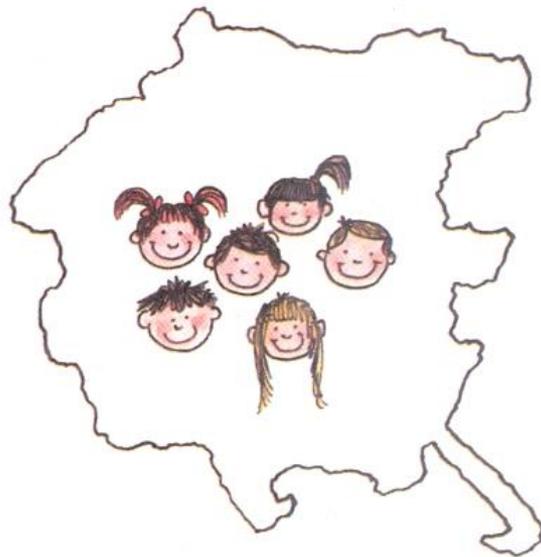
scegli il biologico, fa bene a te, fa bene a tutti.

- ***Per SPIEGARE come si coltiva e si produce cibo sano***
- ***Per EDUCARE a corretti stili di vita e abitudini alimentari***
- ***Per PROMUOVERE l'agricoltura biologica e favorire la crescita delle produzioni locali***

Percorsi didattici

AGRICOLTURA AMBIENTE ALIMENTAZIONE





LA STORIA DEL CIBO BIO

***Metodi di produzione e
trasformazione***

***Caratteristiche qualitative e
aspetti nutrizionali***

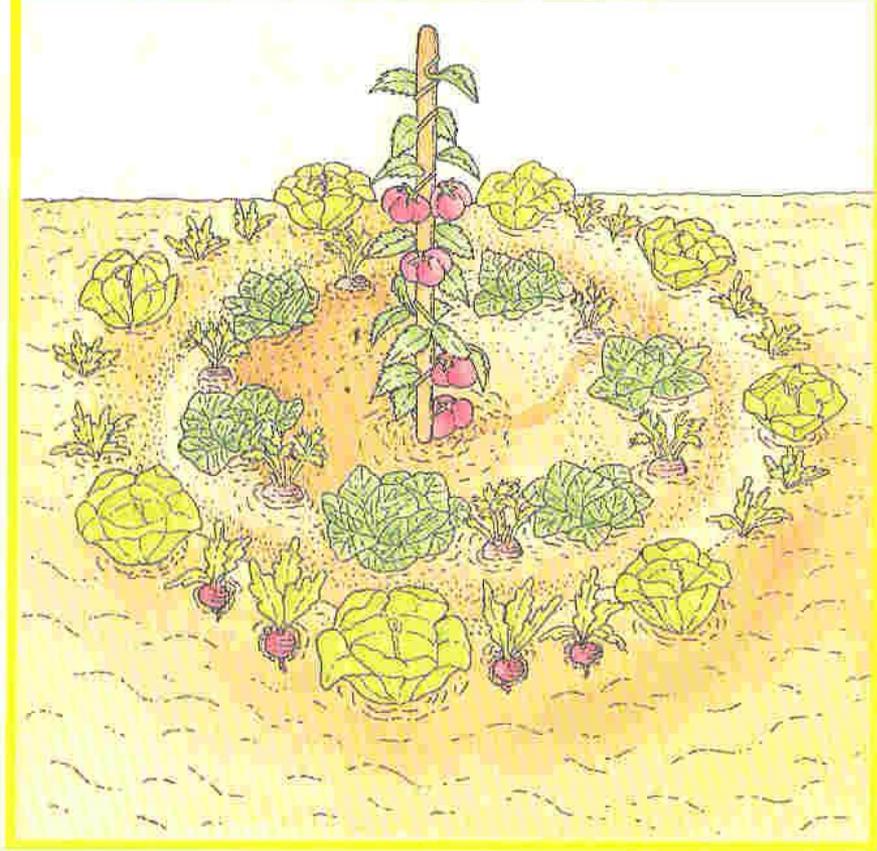
Percorsi didattici

A scuola nell'orto



**Un mondo
sotto i piedi**





L'ORTO è un luogo **MAGICO** Perché?

*«Si lavora e si gioca
con i compagni, si
impara divertendosi»*

Si ripassa la matematica, la geografia e le scienze naturali, si fa ginnastica, ci si procura un buon cibo, si capiscono le cose semplici che racchiudono i ritmi naturali di cui tutti noi facciamo parte e si impara ad avere pazienza...







BU...

FIV RICELLO
BASSA FR

...TIAHICO
...DIO FRVL

TORBOSO

BOSCO

LETANE BIO

COMPOST
DI DANIEL

STALLATICO





Percorsi didattici

***Quattro passi tra
frutta e verdura***



***Alla scoperta dei
cereali***



***A partire da
un filo d'erba***

E TU CHE LATTE BEVI?





FRUMENTO
con glumelle



FARRO



SEGALE



ORZO



AVENA



**GRANO
SARACENO**



MAIS
Cincuantin



RISONE



MIGLIO

Percorsi didattici



A scuola con le api



Percorsi didattici



Terra e cibo: la salute in tavola



Fai l'occhiolino alla merenda

**Mela merito
bio**



rossa
gialla
tonda

dolce
acidula



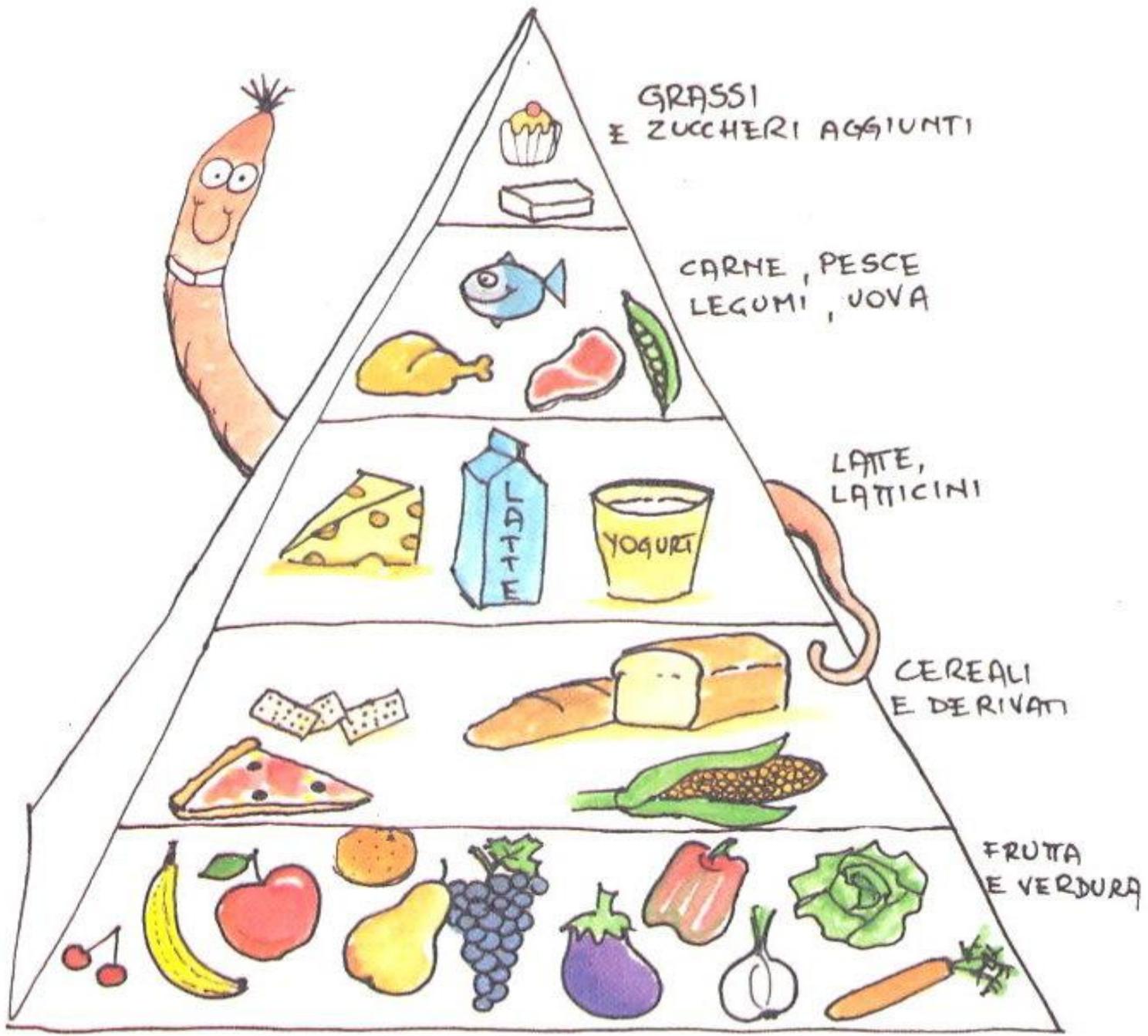
croccante



profumata



liscia
rugosa



Parrochia del Turignone

Salvato

19 maggio 2011

Franceschini Silvia



sole



Un giorno speciale

Oggi l'apicoltore Fabio è venuto a farci vedere le api e l'ape regina con lo smalto.

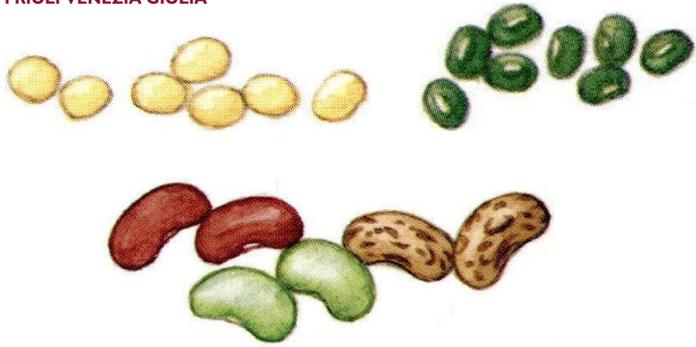
Oggi la signora Lia ci ha preparato lo yogurt, la mela e poi ci ha dato il succo alla mela e questa è la merenda biologica.

e poi la signora Daniela ci ha fatto vedere una macchina speciale che taglia la mela nel senso taglia il torsolo

e la buccia.



Percorsi didattici

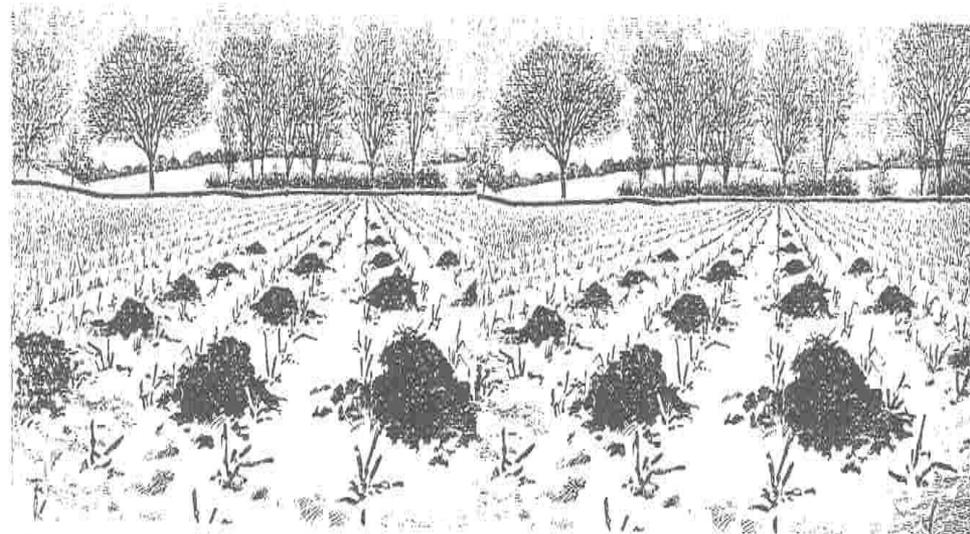


***LegumiAMO: semi nutrienti
per un futuro sostenibile***



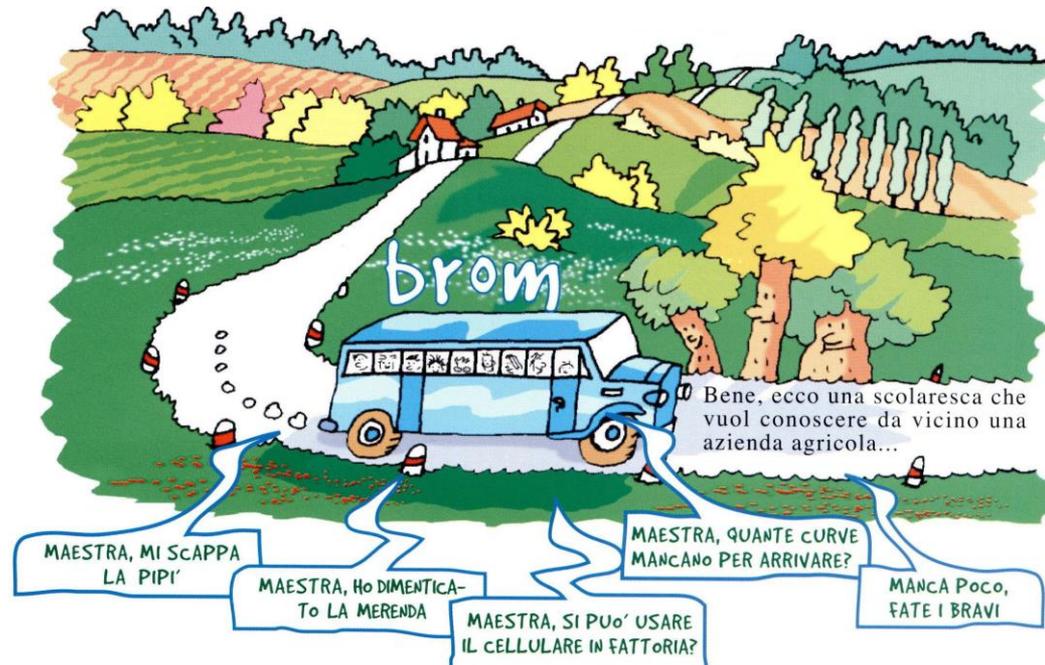
***La terra e tutto quello
che ci sta intorno***

***Buon appetito Terra:
sovranità alimentare e
consumo consapevole***



Quali attività?

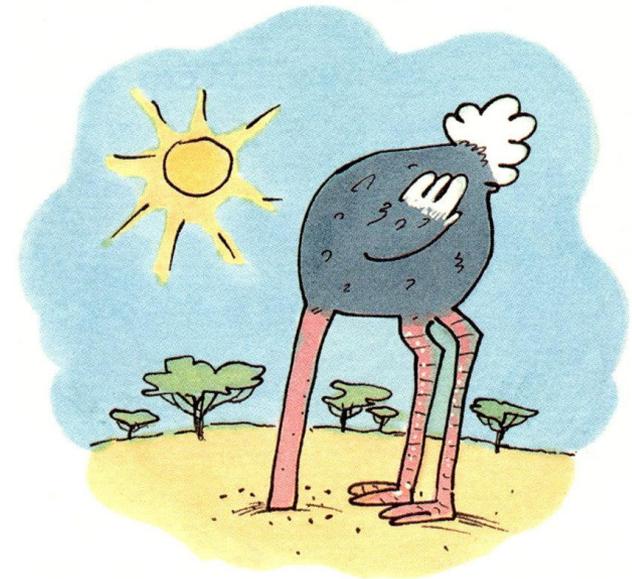
- **incontri in classe;**
- **laboratori per osservare, preparare e degustare;**
- **visite in azienda;**
- **incontri conclusivi per insegnanti e genitori.**



Coinvolgere, proporre e realizzare...

- **Amministrazioni comunali**
- **Dirigenti scolastici**
- **Azienda sanitaria – Dipartimento di prevenzione**
- **Coordinatori didattici ed insegnanti**
- **Rappresentanti dei genitori**
- **Comitati mensa**

Collaborare per arrivare alle famiglie!





UN MONDO SOTTO I PIEDI

Agricoltura biologica: fa bene alla natura, fa bene a te

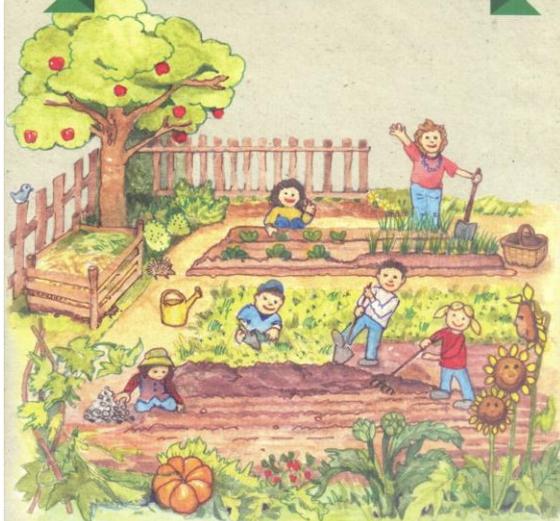


ersa Ente Nazionale per lo Sviluppo Agroalimentare
Agenzia nazionale per lo sviluppo rurale



A SCUOLA NELL'ORTO

Agricoltura biologica: fa bene alla natura, fa bene a te



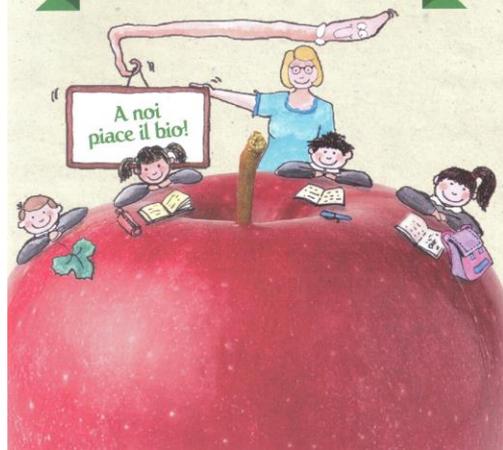
ALLA SCOPERTA DEI CEREALI

Agricoltura biologica: fa bene alla natura, fa bene a te



IL BIOLOGICO A SCUOLA

Agricoltura biologica: fa bene alla natura, fa bene a te

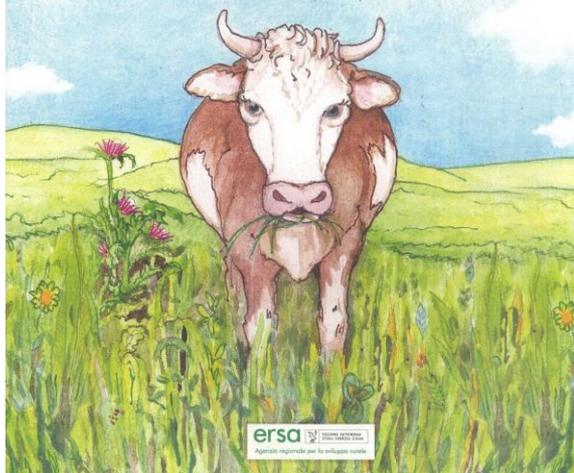


Di prossima pubblicazione... Un arcobaleno di verdure



A PARTIRE DA UN FILO D'ERBA

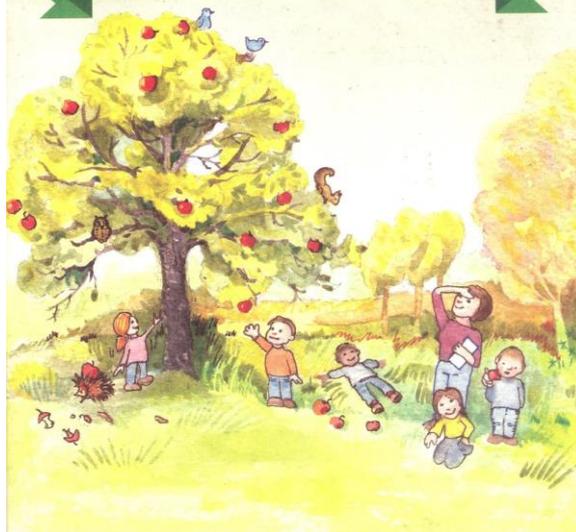
Agricoltura biologica: fa bene alla natura, fa bene a te



ersa ERSA - ENTE REGIONALE
SARDEGNA
Agenzia regionale per lo sviluppo rurale

MELA MERITO BIO

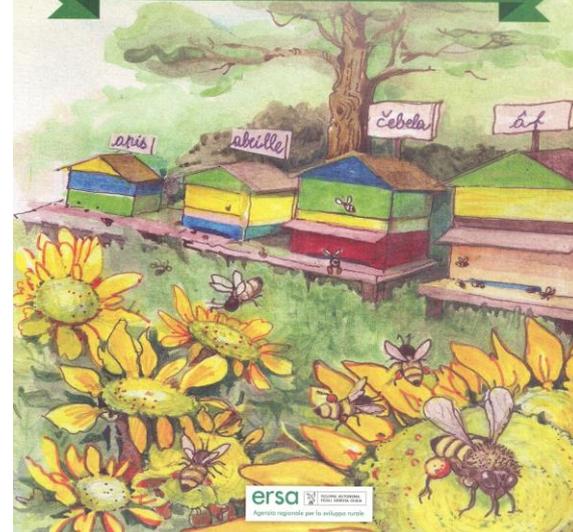
Agricoltura biologica: fa bene alla natura, fa bene a te



ersa ERSA - ENTE REGIONALE
SARDEGNA
Agenzia regionale per lo sviluppo rurale

A SCUOLA CON LE API

Agricoltura biologica: fa bene alla natura, fa bene a te



ersa ERSA - ENTE REGIONALE
SARDEGNA
Agenzia regionale per lo sviluppo rurale

CHE COSA DICONO I BAMBINI?



La trasformazione del compost è: "il giro della vita".

L'humus fa super-mega bene alle piante.

Ogni volta che andavo in giardino mi avvicinavo all'orto e lo osservavo e dicevo: "abbiamo proprio un bell'orto!".

Io ho conosciuto verdure e piante nuove.

La luna era nuova e forse le cose ci andranno in semenza, ma non è detto.

Si vede perfettamente che il letame è morbido e soffice, anche senza toccarlo.

L'orto è una responsabilità.

Questo orto è stata una cosa bellissima che non accade tutti i giorni.

Adesso vi saluto perché vado a bagnare l'orto...



Daniela Peresson

Referente per le attività didattiche AIAB FVG

tel. 348 7136485

e-mail: scuola@aiab.fvg.it

danielaperesson@alice.it

AIAB FVG APS

sede legale: Fagagna (UD)

tel.: 351 977 81 76

e-mail: info@aiab.fvg.it

sito internet: www.aiab.fvg.it