







ISTITUTO COMPRENSIVO "S. GIOVANNI BOSCO-A. MANZONI"

SECONDARIA CON CORSO A INDIRIZZO MUSICALE

Via Montessori s.n.c. - 70020 Toritto (Ba)

tel. 080601506 - 0803804273 - C.F. 93423090724 - C.M. BAIC87700R

 $e-mail: \underline{baic87700r@istruzione.it} - \underline{sito\ web: \underline{www.comprensivotoritto.edu.it}\ pec: \underline{baic87700r@pec.istruzione.it}\ - \underline{sito\ web: \underline{baic87700r@pec.istruzione.it}\ - \underline{sito\ web: \underline{baic87700r@pec.istruzione.it}\ - \underline{baic87$

Codice Univoco Ufficio: UFGDFK



Pon Edugreen

Sommario

Sommario	
I PRINCIPALI ATTREZZI PER L'ORTO	3
Piccoli attrezzi manuali per coltivare l'orto	6
Irrigazione	7
Cosa coltivare nel mese di Gennaio	9
Cosa coltivare nel mese di Febbraio	11
Cosa coltivare nel mese di Marzo	15
Cosa coltivare nel mese di Aprile	21
Cosa coltivare nel mese di Maggio	27
Cosa coltivare nel mese di Giugno	33
Cosa coltivare nel mese di Luglio	39
Cosa coltivare nel mese di Agosto	43
Cosa coltivare nel mese di Settembre	47
Cosa coltivare nel mese di Ottobre	50
Cosa coltivare nel mese di Novembre	53
Cosa coltivare nel mese di Dicembre	55
Tabella delle consociazioni, distanze, concimazioni e irrigazioni	56

I PRINCIPALI ATTREZZI PER L'ORTO

Tre sono gli strumenti essenziali per lavorare la terra.

In commercio si possono trovare diversi attrezzi per lavorare la terra ma ce ne sono 3 che proprio non possono mancare.

Ognuno sarà infatti indispensabile per ciascuna specifica fase di preparazione del terreno, ovvero: la vanga, la zappa e il rastrello.

La vanga: smuove il terreno in profondità ed elimina le radici



La vanga è un attrezzo fondamentale per lavorare la terra e renderla pronta ad ospitare l'orto.

Cosa si fa con la vanga?

La vangatura serve per lavorare il terreno in profondità consentendo in questo modo di eliminare erbe infestanti ed eventuali radici sopravvissute a vecchie colture.

Con questo strumento si rompe il terreno in zolle.

La vanga è simile alla pala ma con la differenza che, per affondarla, si sfrutta la forza del piede premendo sull'apposita staffa.

Nella scelta della forma della vanga si tiene conto delle caratteristiche del terreno: quella a punta, penetrando nel suolo più facilmente, risulta più adatta se il terreno è più duro e difficile da lavorare. Al contrario, si può optare anche per una forma quadrata.



La zappa: l'attrezzo multifunzione più antico per lavorare la terra

La zappatura è la fase di lavorazione che si effettua a fine inverno per preparare il terreno alla semina. Questa operazione serve per rompere le zolle create con la vangatura e rendere più fine e morbido lo strato superficiale.

In questa fase viene anche incorporato al terreno il concime precedentemente sparso.

La zappa tuttavia ha molte altre funzioni. Questo attrezzo è uno dei più antichi ed è simbolo del mondo contadino.



La zappa serve anche per:

- Rompere le radici delle erbe infestanti e quindi rimuoverle
- Scavare canali per lo scolo dell'acqua piovana
- Rincalzare le piante, ossia spostare un po' di terra alla base della pianta creando una piccola montagnetta per proteggere la coltura
- Tracciare i solchi per la semina o il trapianto
- Zappettare intorno alle piante per rompere la crosta superficiale che spesso si crea sul terreno permettendo in questo modo di ossigenarlo

Generalmente la zappa ha la lama in metallo e il manico in legno.

Quella tradizionale è composta da una sola lama che può avere forme più appuntite o più squadrate a seconda del tipo di terreno che si andrà a lavorare. Un'ottima alternativa, in termini di funzionalità è la zappa bidente.



La zappa bidente termina con due strumenti diversi: da un lato si avrà la lama dritta della classica zappa e dall'altro una forcella (il bidente).

Questa tipologia di zappa è veramente multifunzione e permette di creare solchi, aerare la terra e diserbare.

L'inclinazione che si darà alla propria zappa per colpire la terra, sarà diversa a seconda dell'operazione che si starà effettuando che sia girare le zolle o rompere le radici ecc...

Il rastrello: pulisce e livella il terreno

È il terzo attrezzo immancabile per lavorare la terra.

Le sue funzioni, per quanto riguarda la coltivazione dell'orto, sono molteplici:

- Pulire la terra dalle radici (recise nelle precedenti fasi di lavorazione) e dai sassi
- Livellare la superficie preparandola per la semina o il trapianto. Un terreno ben livellato è indispensabile per la buona riuscita dell'orto
- Incorporare il concime
- Interrare i semi

Come scegliere il rastrello?

La scelta del tipo di rastrello dipende dall'uso che se ne deve farne:

- Da raccolta (ad esempio di foglie)
- **Per livellare il terreno**, preparare il letto di semina, per interrare leggermente i semi e per rivoltare il compost ecc...





Piccoli attrezzi manuali per coltivare l'orto

Per curare da vicino ciascun ortaggio e soprattutto **se coltivi l'orto in cassoni avrai bisogno di piccoli attrezzi per lavorare la terra**, molti dei quali, per il tipo di funzione, sono la copia in miniatura degli equivalenti più grandi.

- Zappette, disponibili anche nelle versioni bidenti
- Palette di varie forme, "sorelle" minore della vanga
- Rastrellini, per pulire e livellare intorno alle piantine
- Estirpatori servono invece per eliminare più facilmente le erbacce
- **Piantatoio**, utile per fare piccole buche nel terreno per la semina o la messa a dimora delle piantine
- Forbici e tronchesi sono utili per potare le piante e per la raccolta degli ortaggi



Il piantatoio, detto anche cavicchio, è costituito da un bastone conico che termina con un'impugnatura e viene utilizzato per fare buche nel terreno per la messa a dimora di piantine da trapiantare.

I piantatoi si differenziano per dimensioni e forma. La forma prevede un'impugnatura a pistola o a "T". La dimensione varia in funzione della grandezza delle buche da realizzare.



Irrigazione

L'acqua è un elemento fondamentale per ottenere dei buoni risultati nella coltivazione dell'orto. La scelta del tipo di irrigazione dipende dal tipo di coltura.

L'acqua non deve essere né poca né troppa (per evitare ristagni che danneggerebbero le piante) ma nella giusta quantità rispetto alle condizioni climatiche e alle varietà di ortaggi che si coltiva.

Se l'orto è di piccole dimensioni sarà sufficiente un semplice ed economico annaffiatoio.



Un metodo molto utilizzato è **l'irrigazione a goccia** o microirrigazione. Questo metodo somministra l'acqua alle piante lentamente e senza sprechi ed è personalizzabile in base alle caratteristiche del dell'orto.

Gli impianti di irrigazione a goccia possono essere muniti di programmatori che garantiscono alle piante il fabbisogno idrico nel caso in cui non si è presenti.



Programmi disponibili:

1	2 min.	OGNI	12h
2	5 min.	OGNI	12h
3	10 min.	OGNI	12h
4	1 min.	OGNI	24h
5	3 min.	OGNI	24h
6	5 min.	OGNI	24h
7	8 min.	OGNI	24h
8	10 min.	OGNI	24h
9	15 min.	OGNI	24h
10	30 min.	OGNI	24h
11	60 min.	OGNI	24h
12	5 min.	OGNI	2 giorni
13	15 min.	OGNI	2 giorni
14	30 min.	OGNI	3 giorni
15	60 min.	OGNI	7 giorni

Ecco quali sono i vantaggi dell'irrigazione a goccia:

- Risparmio idrico, positivo non solo per le tue tasche ma anche per l'ambiente
- Migliore irrigazione, perché l'acqua scende lentamente dalla superficie fino alle radici
- Contribuisce a prevenire le patologie legate ai funghi evitando l'umidità negli steli e nelle foglie delle piante
- Risparmi tempo perché l'impianto, una volta impostato, farà da sé
- **Puoi programmare le irrigazioni** e garantire alle tue coltivazioni l'acqua di cui hanno bisogno anche quando sei in vacanza

Cosa coltivare nel mese di Gennaio

<u>Aglio</u>	<u>Agretto</u>
<u>Basilico</u>	Bietola da costa e orto
<u>Carciofo</u>	<u>Cavolfiore</u>
<u>Cavolo</u>	<u>Cavolo broccolo</u>
Cavolo cappuccio	<u>Cavolo verza</u>
<u>Cipolla</u>	<u>Fava</u>

<u>Fragola</u>	<u>Lattuga</u>
<u>Piante ed erbe</u> <u>aromatiche</u>	<u>Prezzemolo</u>
<u>Scalogno</u>	<u>Valeriana</u>

Cosa coltivare nel mese di Febbraio

<u>Aglio</u>	<u>Agretto</u>
<u>Basilico</u>	Bietola da costa e orto
<u>Carciofo</u>	<u>Carota</u>
<u>Cavolfiore</u>	<u>Cavolo</u>
Cavolo broccolo	<u>Cavolo</u> <u>cappuccio</u>
<u>Cavolo verza</u>	<u>Cece</u>

<u>Cetriolo</u>	<u>Cicorie e</u> <u>Radicchio</u>
<u>Cipolla</u>	Erba cipollina
Erba gatto	<u>Fagiolino</u>
<u>Fagiolo</u>	<u>Fragola</u>
<u>Indivia riccia</u>	Indivia scarola
<u>Lattuga</u>	<u>Mais</u>

<u>Melanzana</u>	Peperoncino piccante
<u>Piante ed erbe</u> <u>aromatiche</u>	<u>Pisello</u>
<u>Pomodoro a</u> <u>cuore resistente</u>	<u>Pomodoro a</u> <u>cuore varietà</u> <u>antiche</u>
<u>Pomodoro</u> <u>ciliegino</u>	<u>Pomodoro</u> <u>Colorato</u>
<u>Pomodoro</u> <u>costoluto</u>	<u>Pomodoro da</u> <u>appendere</u>
<u>Pomodoro</u> <u>datterino</u>	<u>Pomodoro</u> <u>gigante</u>

<u>Pomodoro San</u> <u>Marzano e ovale</u>	<u>Pomodoro</u> <u>specialità</u>
<u>Pomodoro</u> <u>tondo</u>	<u>Pomodoro</u> <u>vesuviano</u>
<u>Prezzemolo</u>	<u>Ravanello</u>
<u>Rucola</u>	<u>Scalogno</u>
<u>Sedano</u>	<u>Spinacio</u>
<u>Valeriana</u>	<u>Zucchino</u>

Cosa coltivare nel mese di Marzo

<u>Aglio</u>	<u>Agretto</u>
<u>Anguria</u>	<u>Asparago</u>
<u>Basilico</u>	<u>Batata</u>
Bietola da costa e orto	<u>Carciofo</u>
<u>Carota</u>	<u>Cavolfiore</u>

<u>Cavolo</u>	Cavolo broccolo
Cavolo cappuccio	<u>Cavolo verza</u>
<u>Cece</u>	<u>Cetriolo</u>
<u>Cicorie e</u> <u>Radicchio</u>	<u>Cipolla</u>
Erba cipollina	<u>Erba gatto</u>
<u>Fagiolino</u>	<u>Fagiolo</u>

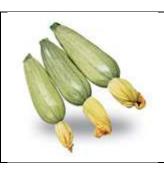
<u>Fava</u>		<u>Finocchio</u>
<u>Fiori utili per</u> <u>l'orto</u>		<u>Fragola</u>
Indivia riccia		Indivia scarola
<u>Lattuga</u>		<u>Mais</u>
<u>Melanzana</u>	Wind the second	<u>Melone</u>
<u>Peperoncino</u> <u>piccante</u>		<u>Peperone</u>

<u>Piante ed erbe</u> <u>aromatiche</u>	<u>Pisello</u>
<u>Pomodoro a</u> <u>cuore resistente</u>	<u>Pomodoro a</u> <u>cuore varietà</u> <u>antiche</u>
<u>Pomodoro</u> <u>ciliegino</u>	<u>Pomodoro</u> <u>Colorato</u>
<u>Pomodoro</u> <u>costoluto</u>	<u>Pomodoro da</u> <u>appendere</u>
<u>Pomodoro da</u> <u>salsa (nano)</u>	<u>Pomodoro</u> <u>datterino</u>
<u>Pomodoro</u> <u>determinato</u> (<u>nano)</u>	<u>Pomodoro</u> <u>gigante</u>

<u>Pomodoro San</u> <u>Marzano e ovale</u>	<u>Pomodoro</u> <u>specialità</u>
Pomodoro tondo	<u>Pomodoro</u> <u>vesuviano</u>
<u>Porro</u>	<u>Prezzemolo</u>
<u>Ravanello</u>	<u>Rucola</u>
<u>Scalogno</u>	<u>Sedano</u>
<u>Spinacio</u>	<u>Valeriana</u>



<u>Zucca</u>

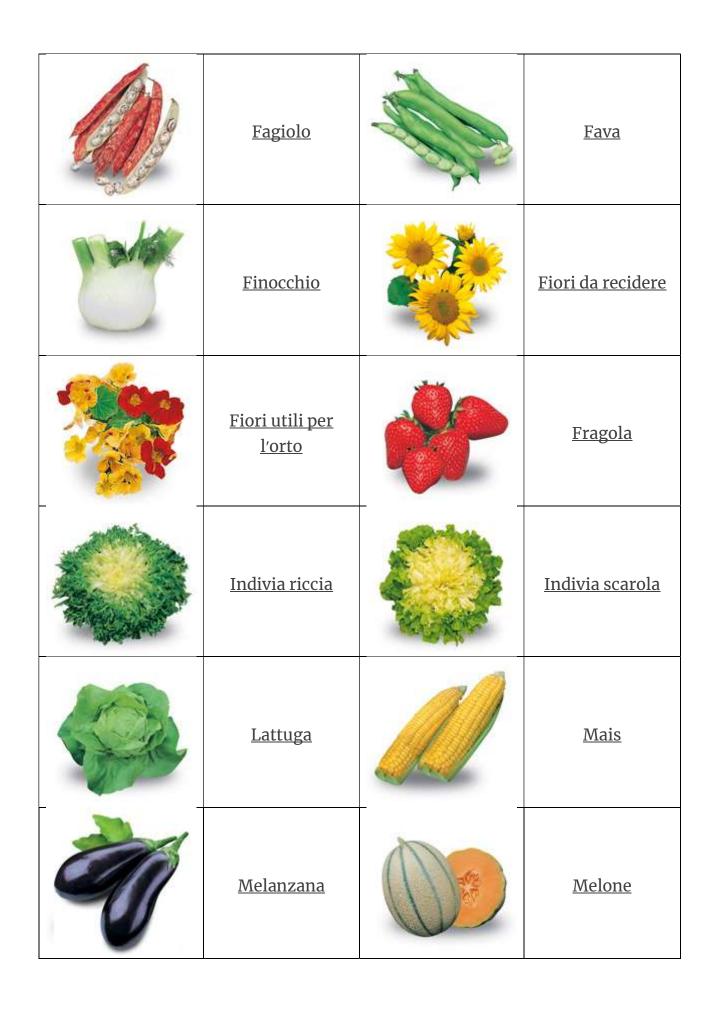


<u>Zucchino</u>

Cosa coltivare nel mese di Aprile

<u>Aglio</u>	<u>Agretto</u>
<u>Anguria</u>	<u>Arachide</u>
<u>Asparago</u>	<u>Basilico</u>
<u>Batata</u>	Bietola da costa e orto
<u>Carciofo</u>	<u>Carota</u>

<u>Cavolfiore</u>	<u>Cavolo</u>
<u>Cavolo broccolo</u>	Cavolo cappuccio
<u>Cavolo verza</u>	<u>Cece</u>
<u>Cetriolo</u>	<u>Cicorie e</u> <u>Radicchio</u>
<u>Cipolla</u>	Erba cipollina
Erba gatto	<u>Fagiolino</u>



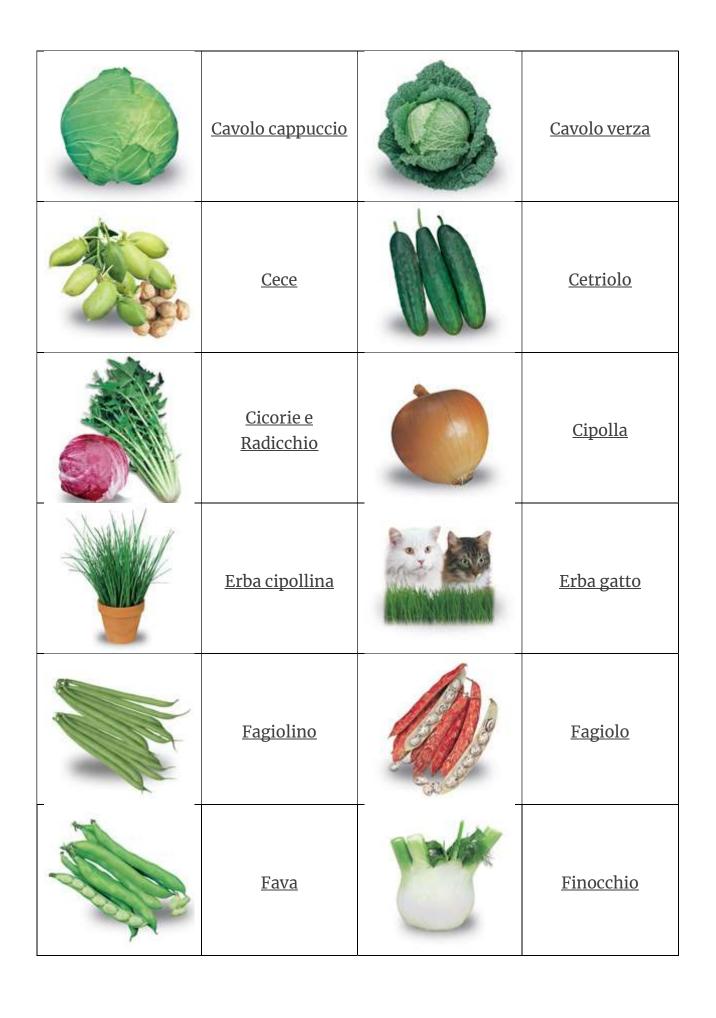
<u>Ocra gombo</u>	<u>Peperoncino</u> <u>piccante</u>
<u>Peperone</u>	<u>Piante ed erbe</u> <u>aromatiche</u>
<u>Pisello</u>	<u>Pomodoro a</u> <u>cuore resistente</u>
<u>Pomodoro a</u> <u>cuore varietà</u> <u>antiche</u>	<u>Pomodoro</u> <u>ciliegino</u>
<u>Pomodoro</u> <u>Colorato</u>	<u>Pomodoro</u> <u>costoluto</u>
<u>Pomodoro da</u> appendere	<u>Pomodoro da</u> salsa (nano)

<u>Pomodoro</u> <u>datterino</u>	Pomodoro determinato (nano)
<u>Pomodoro</u> <u>gigante</u>	<u>Pomodoro San</u> <u>Marzano e ovale</u>
<u>Pomodoro</u> <u>specialità</u>	Pomodoro tondo
<u>Pomodoro</u> <u>vesuviano</u>	<u>Porro</u>
<u>Prezzemolo</u>	<u>Ravanello</u>
<u>Rucola</u>	<u>Scalogno</u>

<u>Sedano</u>	<u>Spinacio</u>
<u>Valeriana</u>	<u>Zucca</u>
<u>Zucchino</u>	

Cosa coltivare nel mese di Maggio

<u>Anguria</u>	<u>Arachide</u>
<u>Basilico</u>	<u>Batata</u> (patata dolce)
Bietola da costa e orto	<u>Carciofo</u>
<u>Carota</u>	<u>Cavolfiore</u>
<u>Cavolo</u>	<u>Cavolo broccolo</u>



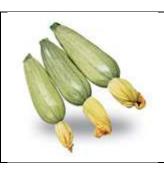
<u>Fiori da recidere</u>	<u>Fiori utili per</u> <u>l'orto</u>
<u>Fragola</u>	Indivia riccia
Indivia scarola	<u>Lattuga</u>
<u>Mais</u>	<u>Melanzana</u>
<u>Melone</u>	Ocra gombo
<u>Peperoncino</u> <u>piccante</u>	<u>Peperone</u>

<u>Piante ed erbe</u> <u>aromatiche</u>	<u>Pisello</u>
<u>Pomodoro a</u> <u>cuore resistente</u>	<u>Pomodoro a</u> <u>cuore varietà</u> <u>antiche</u>
<u>Pomodoro</u> <u>ciliegino</u>	<u>Pomodoro</u> <u>Colorato</u>
<u>Pomodoro</u> <u>costoluto</u>	<u>Pomodoro da</u> <u>appendere</u>
<u>Pomodoro da</u> <u>salsa (nano)</u>	<u>Pomodoro</u> <u>datterino</u>
<u>Pomodoro</u> <u>determinato</u> (<u>nano)</u>	<u>Pomodoro</u> <u>gigante</u>

<u>Pomodoro San</u> <u>Marzano e ovale</u>	<u>Pomodoro</u> <u>specialità</u>
Pomodoro tondo	<u>Pomodoro</u> <u>vesuviano</u>
<u>Porro</u>	<u>Prezzemolo</u>
<u>Ravanello</u>	<u>Rucola</u>
<u>Scalogno</u>	<u>Sedano</u>
<u>Spinacio</u>	<u>Valeriana</u>



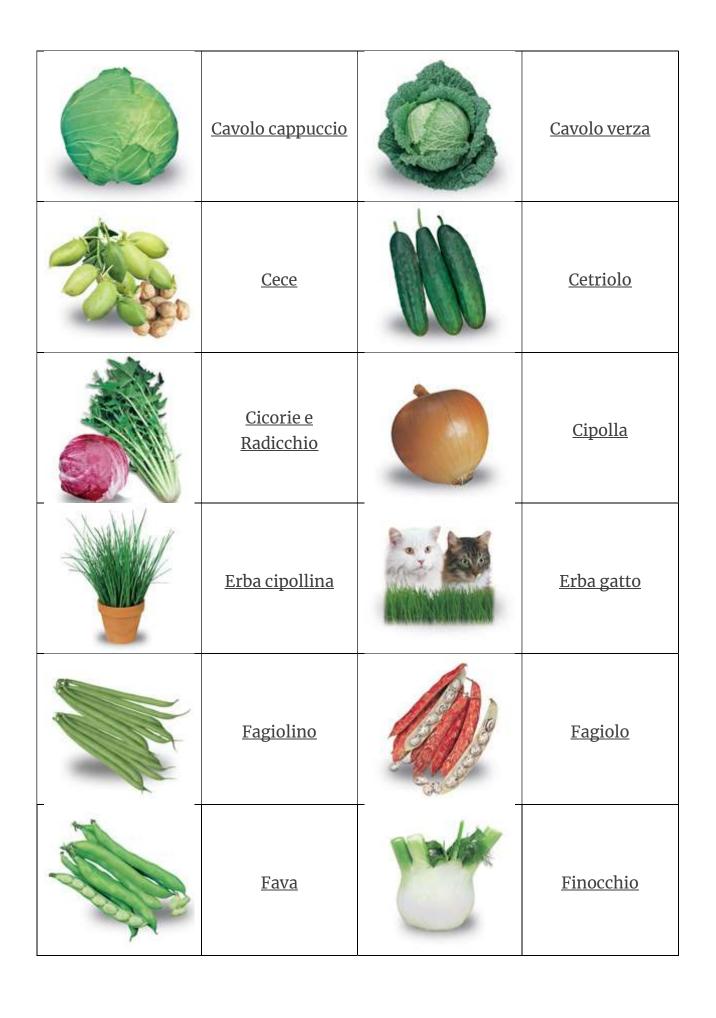
<u>Zucca</u>



<u>Zucchino</u>

Cosa coltivare nel mese di Giugno

<u>Anguria</u>	<u>Arachide</u>
<u>Basilico</u>	<u>Batata</u> (patata dolce)
Bietola da costa e orto	<u>Carciofo</u>
<u>Carota</u>	<u>Cavolfiore</u>
<u>Cavolo</u>	<u>Cavolo broccolo</u>



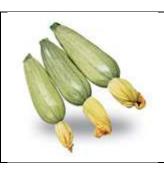
<u>Fiori da recidere</u>	<u>Fiori utili per</u> <u>l'orto</u>
<u>Fragola</u>	Indivia riccia
Indivia scarola	<u>Lattuga</u>
<u>Mais</u>	<u>Melanzana</u>
<u>Melone</u>	Ocra gombo
<u>Peperoncino</u> <u>piccante</u>	<u>Peperone</u>

<u>Piante ed erbe</u> <u>aromatiche</u>	<u>Pisello</u>
<u>Pomodoro a</u> <u>cuore resistente</u>	<u>Pomodoro a</u> <u>cuore varietà</u> <u>antiche</u>
<u>Pomodoro</u> <u>ciliegino</u>	<u>Pomodoro</u> <u>Colorato</u>
<u>Pomodoro</u> <u>costoluto</u>	<u>Pomodoro da</u> <u>appendere</u>
<u>Pomodoro da</u> <u>salsa (nano)</u>	<u>Pomodoro</u> <u>datterino</u>
<u>Pomodoro</u> <u>determinato</u> (<u>nano)</u>	<u>Pomodoro</u> <u>gigante</u>

<u>Pomodoro San</u> <u>Marzano e ovale</u>	<u>Pomodoro</u> <u>specialità</u>
<u>Pomodoro tondo</u>	<u>Pomodoro</u> <u>vesuviano</u>
<u>Porro</u>	<u>Prezzemolo</u>
<u>Ravanello</u>	<u>Rucola</u>
<u>Scalogno</u>	<u>Sedano</u>
<u>Spinacio</u>	<u>Valeriana</u>



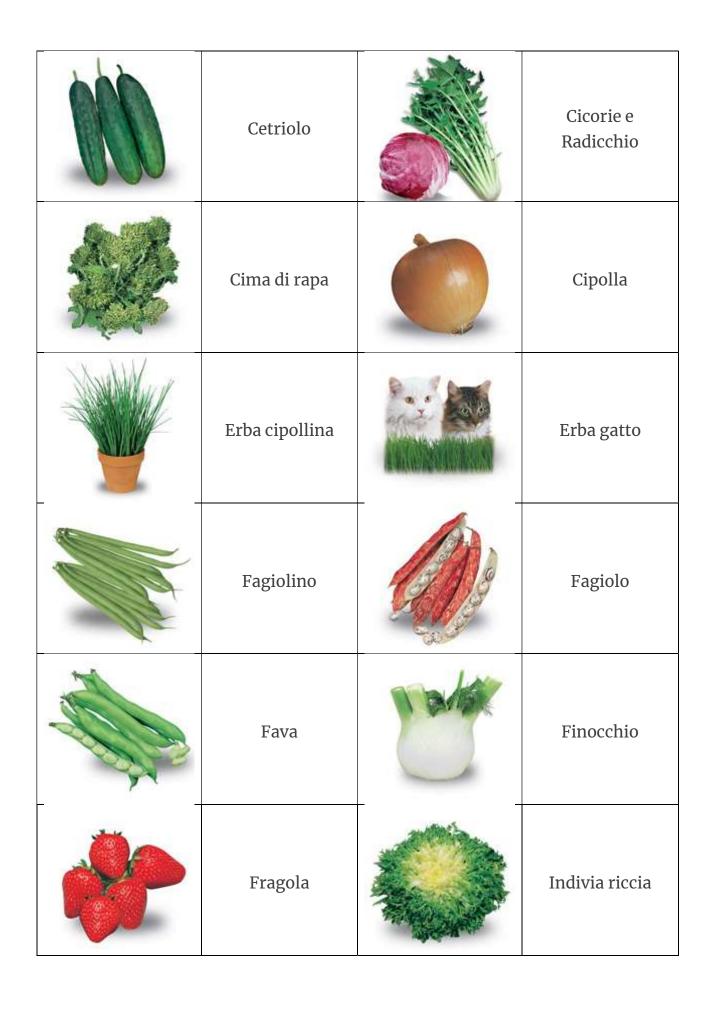
<u>Zucca</u>



<u>Zucchino</u>

Cosa coltivare nel mese di Luglio

Basilico	Bietola da costa e orto
Carciofo	Cardo
Carota	Cavolfiore
Cavolo	Cavolo broccolo
Cavolo cappuccio	Cavolo verza

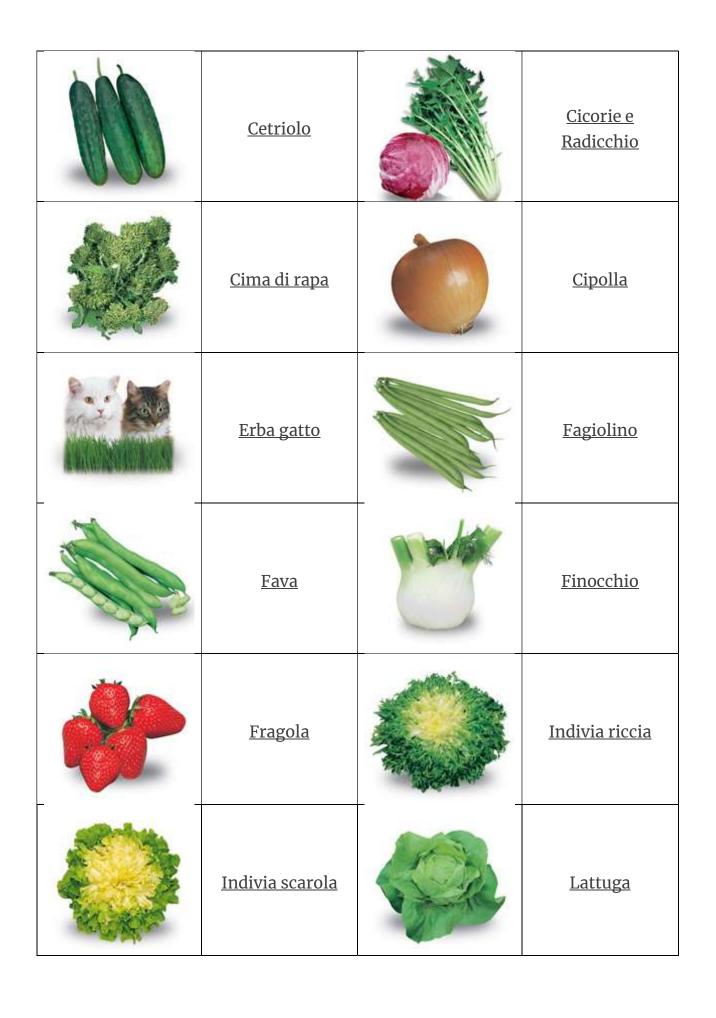


Indivia scarola	Lattuga
Peperoncino piccante	Piante ed erbe aromatiche
Pomodoro a cuore varietà antiche	Pomodoro datterino
Pomodoro determinato (nano)	Pomodoro San Marzano e ovale
Pomodoro tondo	Porro
Prezzemolo	Rucola

Sedano	Spinacio
Valeriana	Zucca
<u>Zucchino</u>	

Cosa coltivare nel mese di Agosto

<u>Basilico</u>	Bietola da costa e orto
<u>Carciofo</u>	<u>Cardo</u>
<u>Carota</u>	<u>Cavolfiore</u>
<u>Cavolo</u>	<u>Cavolo broccolo</u>
Cavolo cappuccio	<u>Cavolo verza</u>

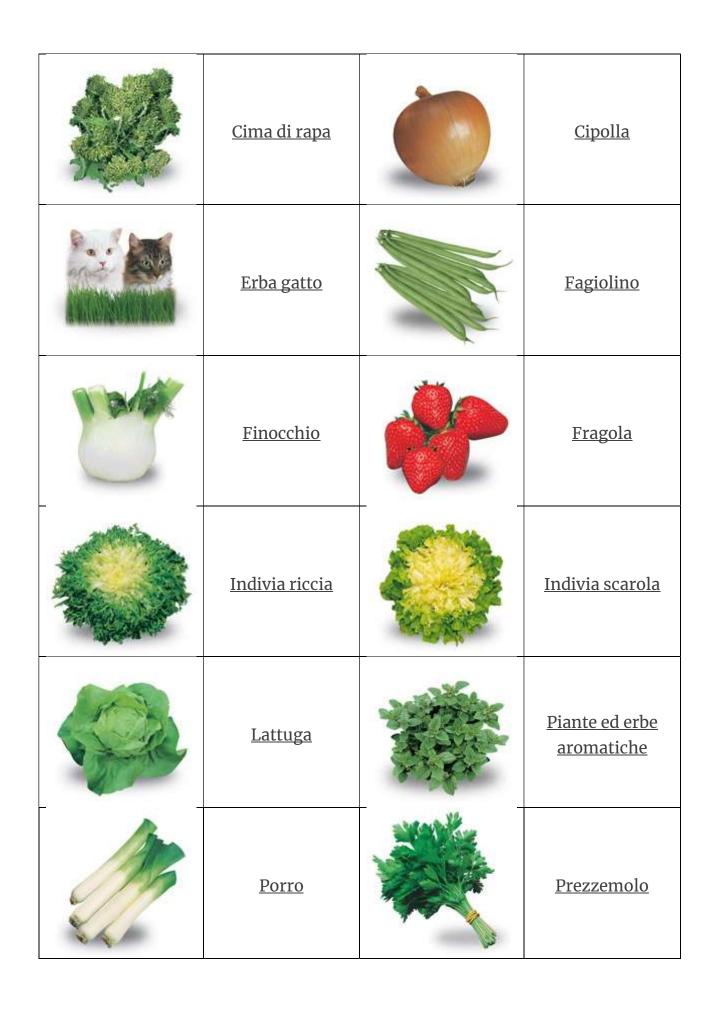


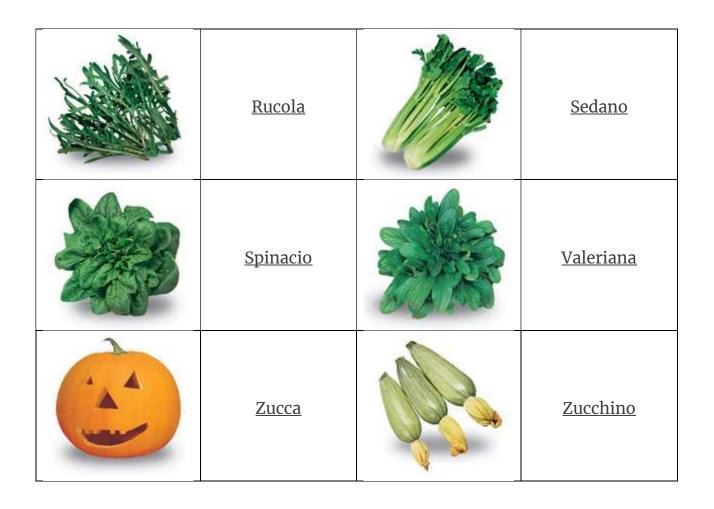
<u>Peperoncino</u> <u>piccante</u>	<u>Piante ed erbe</u> <u>aromatiche</u>
<u>Pomodoro a</u> <u>cuore varietà</u> <u>antiche</u>	<u>Pomodoro</u> <u>datterino</u>
<u>Pomodoro</u> <u>determinato</u> (nano)	<u>Pomodoro San</u> <u>Marzano e ovale</u>
Pomodoro tondo	<u>Porro</u>
<u>Prezzemolo</u>	<u>Rucola</u>
<u>Sedano</u>	<u>Spinacio</u>

<u>Valeriana</u>	<u>Zucca</u>
<u>Zucchino</u>	

Cosa coltivare nel mese di Settembre

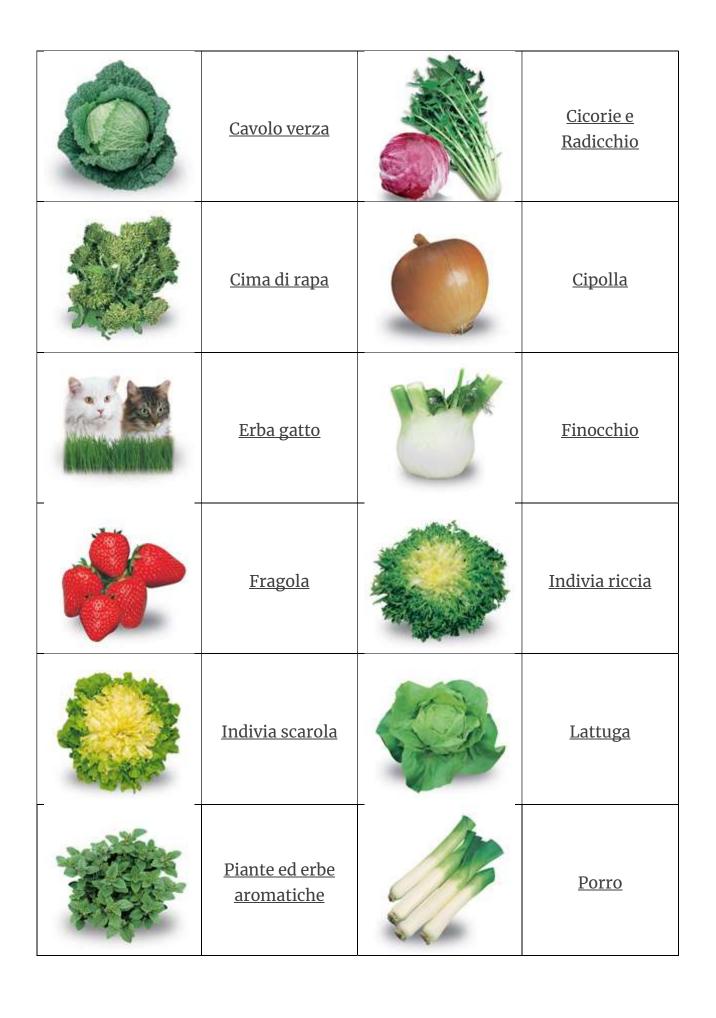
<u>Basilico</u>	Bietola da costa e orto
<u>Carciofo</u>	<u>Carota</u>
<u>Cavolfiore</u>	<u>Cavolo</u>
<u>Cavolo broccolo</u>	Cavolo cappuccio
<u>Cavolo verza</u>	<u>Cicorie e</u> <u>Radicchio</u>





Cosa coltivare nel mese di Ottobre

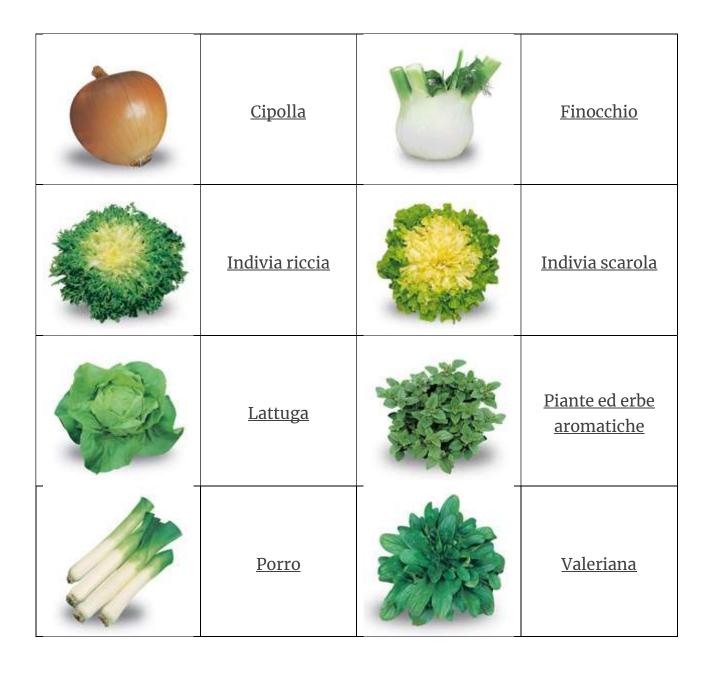
<u>Aglio</u>	<u>Asparago</u>
<u>Basilico</u>	Bietola da costa e orto
<u>Carciofo</u>	<u>Carota</u>
<u>Cavolfiore</u>	<u>Cavolo</u>
Cavolo broccolo	Cavolo cappuccio



<u>Prezzemolo</u>	<u>Rucola</u>
<u>Sedano</u>	<u>Spinacio</u>
<u>Valeriana</u>	

Cosa coltivare nel mese di Novembre

<u>Aglio</u>	<u>Basilico</u>
Bietola da costa e orto	<u>Carciofo</u>
<u>Cavolfiore</u>	<u>Cavolo</u>
Cavolo broccolo	Cavolo cappuccio
<u>Cavolo verza</u>	<u>Cicorie e</u> <u>Radicchio</u>



Cosa coltivare nel mese di Dicembre

<u>Aglio</u>	<u>Carciofo</u>
<u>Cicorie e</u> <u>Radicchio</u>	<u>Cipolla</u>
<u>Lattuga</u>	

Tabella delle consociazioni, distanze, concimazioni e irrigazioni

					1902101			CONCIMA	ZIO	NE	IRRIGAZIONE			
SPECIE	FAMIGLIA DI APPARTENENZA	NON TRAPIANT ARE DOPO LA STESSA FAMIGLIA	FAVOREVO LE IL TRAPIANT O DOPO	ANNI PRIMA DI RIPETERE SULLO STESSO TERRENO	SPECIE CHE TOLLERA LA MEZZ'OMBRA	CONSOCIAZ IONE POSSIBILE	A TR PIA I CEN	N	ORGANICA QUANTITÀ CONSIGLIATA	IN BUCA CONSIGLIATA AL TRAPIANTO	MENSILE DOPO IL TRAPIANTO	RIDUZIONE PRIMA DELLA RACCOLTA	SOSPENSIONE PRIMA DELLA RACCOLTA	NOTE: DOPO L'ATTECCHIM ENTO
AGLIO	LIL.	PATATA BIETOLA	COMPOSITE	4	х	LATTUGA - FRAGOLA CAROTA	30	15	MEDIA				x	AL TRAPIANTO E POI SETTIMANALME NTE SOLO IN CASO DI SICCITÀ
ANGURIA	CUC	CUCURBITA CEE	LEGUMI COMPOSITE	4	NO	LATTUGA - CIPOLLA SEDANO	200	100	ABBONDA NTE	x	x		x	ABBONDARE A INIZIO ALLEGAGIONE E INGROSSAMEN TO DEI FRUTTI
ASPARAG O	LIL	PATATA CAROTA ASPARAGO	MAIS FRAGOLA	7	x	LATTUGA SPINACIO FAGIOLINO	100	30	ABBONDA NTE	x				SETTIMANALME NTE NEI PERIODI ASCIUTTI
BASILICO	LAB	LABIATE	SOLANACEE	2	x	POMODORO FINOCCHIO CETRIOLO	30	20	MEDIA		x			FREQUENTE SENZA BAGNARE LE FOGLIE
BIETOLA DA COSTE	CHE	SPINACIO BIETOLE	CIPOLLA FAGIOLO	3	x	CIPOLLA RAVANELLO CAVOLI	30	25	MEDIA					FREQUENTE, SENZA RISTAGNI
BIETOLIN E DA TAGLIO	CHE	SPINACIO BIETOLE	CIPOLLA FAGIOLO	3	x	CIPOLLA RAVANELLO	30	10	MEDIA		x			FREQUENTE, SENZA RISTAGNI
BIETOLA DA RADICE	CHE	SPINACIO BIETOLE	CIPOLLA FAGIOLO	3	х	CIPOLLA RAVANELLO LATTUGA	30	10	MEDIA			x		FREQUENTE, SENZA RISTAGNI, RIDURRE PRIMA DELLA RACCOLTA
CARCIOF O	СОМ	CARDO CARCIOFO	SOLANACEE BIETOLA	5	NO	LATTUGA SPINACIO RAVANELLO	100	100	ABBONDA NTE	х				SETTIMANALME NTE, IN FASE DI PRODUZIONE, IN CASO DI SICCITÀ.

CARDO	COM	CARDO CARCIOFO	SOLANACEE BIETOLA	4	NO	LATTUGA SPINACIO RAVANELLO	100	100	ABBONDA NTE	x	x			FREQUENTI EVITANDO I RISTAGNI NEI PERIODI CALDI E SICCITOSI.
CAROTA	ВМО	OMBRELLIFE RE BIETOLA	LILIACEE PATATA	3	x	CIPOLLA - PORRO LATTUGA	25	5	MEDIA	х		x		SETTIMANALE IN FASE DI INGROSSAMEN TO, SENZA RISTAGNI.
CAVOLI	CRU	SOLANACEE OMBRELLIFE RE	LATTUGA CIPOLLA LEGUMI	2	x	FINOCCHIO SEDANO LATTUGA	50	40	ABBONDA NTE	x	x	x		IRRIGAZIONI FREQUENTI CON VOLUMI NON ECCESSIVI
CAVOLO RAPA	CRU	SOLANACEE OMBRELLIFE RE	LATTUGA CIPOLLA LEGUMI	2	x	BIETOLA - CIPOLLA LATTUGA	40	20	MEDIA	x		х		IRRIGAZIONI FREQUENTI CON VOLUMI NON ECCESSIVI
CECE	LEG	LEGUMINOS E	CUCURBITA CEE BIETOLA	2	NO	CAVOLO - CETRIOLO FINOCCHIO	50	10	SCARSA				x	RESISTENTE ALLA SICCITÀ
CETRIOL O	CNC	CUCURBITA CEE	LEGUMI	3	ESTA TE	LATTUGA - SEDANO CIPOLLA	100	40	ABBONDA NTE	x	x			IRRIGAZIONI FREQUENTI CON VOLUMI NON ECCESSIVI
CICORIE DA CESPO	СОМ	LATTUGA	PORRO PISELLO	3	x	FINOCCHIO LATTUGA POMODORO	40	30	MEDIA			x		ATTENDERE SEMPRE L'ASCIUGATUR A DEL TERRENO.
CIPOLLA	LIL	CAVOLO BIETOLA	CETRIOLO POMODORO	3	NO	LATTUGA - CAROTA PISELLO	30	15	MEDIA				x	IN CASO DI SICCITÀ SETTIMANALME NTE IN INGROSSAMEN TO.
CIPOLLO TTO	TIT	LILIACEE	PATATA FAGIOLO	3	x	LATTUGA - CAROTA PISELLO	30	5	MEDIA			x		ATTENDERE SEMPRE L'ASCIUGATUR A DEL TERRENO.
INDIVIA RICCIA E SCAROLA	МОЭ	LATTUGA CICORIA	RAVANELLO	3	x	RAVANELLO CARCIOFO CIPOLLA	40	30	MEDIA				x	ATTENDERE SEMPRE L'ASCIUGATUR A DEL TERRENO.
FAGIOLO E FAGIOLI NO	9 3 1	CUCURBITA CEE BIETOLA	BROCCOLI CAVOLI	2	X ESTA TE	SEDANO - CAVOLI LATTUGA	50	10	SCARSA			x		IRRIGAZIONI SCARSE MA FREQUENTI .
FAVA	LEG	LEGUMINOS E	BROCCOLI CAVOLI	2	NO	PATATA - LATTUGA CAVOLI	50	10	SCARSA					ESIGENZE IDRICHE LIMITATE.IRRI GARE SOLO CON SICCITÀ

FINOCCH IO	OMB	OMBRELLIFE RE CHENOPODI ACEE	LEGUMI	3	NO	LATTUGA - CAVOLO SPINACIO	40	25	ABBONDA NTE	x	x	x		IRRIGAZIONI FREQUENTI EVITANDO I RISTAGNI.
FRAGOLA	ROS	ROSACEE	CAVOLO OMBRELLIFE RE	3	x	LATTUGA - CIPOLLA PREZZEMOLO	100	30	MEDIA	x		x		IRRIGAZIONI SCARSE MA FREQUENTI .
LATTUGA	МОЭ	RADICCHIO LATTUGA	SPINACIO PORRO	2	x	CIPOLLA RAVANELLO POMODORO	40	25	MEDIA					IRRIGAZIONI FREQUENTI EVITANDO I RISTAGNI.
LATTUGH INI DA TAGLIO	МОЭ	COMPOSITE	SOLANACEE BIETOLA	2	x	SEDANO - SPINACIO FINOCCHIO	30	5	MEDIA		x			IRRIGAZIONI FREQUENTI EVITANDO I RISTAGNI.
MAIS DOLCE	GRA	GRAMINACE E	LEGUMI	3	NO	ZUCCA - POMODORO LATTUGA	30	25	ABBONDA NTE	x	x			ALLA FORMAZIONE E INGROSSAMEN TO DELLA PANNOCCHIA
MELANZA NA	SOL	SOLNACEE CUCURBITA CEE	CIC. LATT. CHENOPODI ACEE LEGUMI	4	NO	LATTUGA FAGIOLINO CAVOLO	100	40	ABBONDA NTE	x	x			TEME CARENZA E RISTAGNI. INNESTATA È MENO DELICATA.
MELONE	cuc	CUCURBITA CEE	LEGUMI	4	NO	LATTUGA - CAVOLO FINOCCHIO	150	80	ABBONDA NTE	x	x		x	ABBONDARE A INIZIO ALLEGAGIONE E FINE INGROSSAMEN TO
OKRA	MAL	MALVACEE	LEGUMI	3	NO	LATTUGA PEPERONE SEDANO	100	100	MEDIA		х			NEI PERIODI ARIDI, IRRIGAZIONI SCARSE MA FREQUENTI.
PATATA	SOL	SOLANACEE	LEGUMI CAVOLI	4	x	FAVA - SPINACIO FAGIOLO - MAIS	80	30	ABBONDA NTE	x	x		x	EVITARE CARENZE PRIMA E DURANTE LA FIORITURA.
PEPERON E	SOL	SOLANACEE	CIC. LATT. CHENOPODI ACEE LEGUMI	4	X ESTA TE	LATTUGA - CAVOLO FINOCCHIO	100	40	ABBONDA NTE	x	x			TEME CARENZA E RISTAGNI. CONSIGLIATA BAULATURA
PISELLI	DET	FAGIOLO	CICORIA CAVOLI	2	x	CAVOLO - CETRIOLO FINOCCHIO	50	10	SCARSA					ESIGENZE IDRICHE LIMITATE.IRRI GARE CON SICCITÀ
POMODO RO	TOS	CUCURBITA CEE ASPARAGO	CIC. LATT. CHENOPODI ACEE LEGUMI	3	NO	LATTUGA - SEDANO PISELLO	100	40	ABBONDA NTE	x	х	х		ABBONDARE NEI PERIODI SICCITOSI

PORRO	Ħ	LILIACEE	CAVOLO CETRIOLO POMODORO	3	X ESTA TE	CAVOLO - SEDANO FINOCCHIO	30	15	ABBONDA NTE	x	х	x		IRRIGAZIONI FREQUENTI EVITANDO I RISTAGNI.
PREZZEM OLO	OMB	OMBRELLIFE RE CHENOPODI ACEE	LATTUGA	3	x	RAVANELLO SPINACIO - FRAGOLA	15	5	SCARSA					IRRIGAZIONI SCARSE MA FREQUENTI.
RAVANEL LO	CRU	CRUCIFERE	INSALATE POMODORI PORRI	2	x	PREZZEMOLO - SPINACIO LATTUGA	15	5	SCARSA			x		IRRIGAZIONI SCARSE MA FREQUENTI.
RUCOLA	CRU	CRUCIFERE		2	x	PORRO - SPINACIO LATTUGA	15	5	MEDIA			x		IRRIGAZIONI FREQUENTI EVITANDO I RISTAGNI. IRRIGANDO SALTUARIAMEN TE SI OTTIENE UN SAPORE PIÙ INTENSO.
SCALOGN O	Ħ	CAVOLO BIETOLA	CETRIOLO POMODORO	3	x	LATTUGA - CAROTA PISELLO	30	15	MEDIA				x	SETTIMANALME NTE SOLO IN CASO DI SICCITÀ
SEDANO	OMB	OMBRELLIFE RE CHENOPODI ACEE	LEGUMI	3	x	MELANZANA POMODORO PORRO	40	25	ABBONDA NTE	x	x	x		IRRIGAZIONI FREQUENTI EVITANDO I RISTAGNI.
SPINACI O	胀	BIETOLA SPINACIO	CAVOLO INSALATE ZUCCHINE	2	x	FAGIOLO - CIPOLLA CARCIOFO	25	5	MEDIA					IRRIGAZIONI FREQUENTI EVITANDO I RISTAGNI.
VALERIA NA	VAL	VALERINACE E		2	x	LATTUGA - CICORIA PORRO	25	5	MEDIA					IRRIGAZIONI FREQUENTI EVITANDO I RISTAGNI.
ZUCCA	CUC	ZUCCHINO POMODORO	LEGUMI LATTUGA	3	NO	SEDANO FINOCCHIO CAVOLO	200	100	MEDIA	х	х		х	ABBONDARE A INIZIO ALLEGAGIONE E INGROSSAMEN TO DEI FRUTTI.
ZUCCHIN O	CUC	CUCURBIT. POMODORO	LEGUMI LATTUGA CAVOLI	3	NO	LATTUGA RAVANELLO SPINACIO	120	80	ABBONDA NTE	x	x			ABBONDARE A GIORNI ALTERNI NEI PERIODI MOLTO CALDI.

CONCIMAZIONE ORGANICA DI FONDO: Letame, stallatico, pollina, cornunghia ecc. si apporta principalmente nel periodo invernale, interrata con la vangatura. Se non è stata apportata prima, fornirla prima del trapianto. **CONCIMAZIONE IN BUCA:** Guano, pollina, compost, fertilizzanti NPK ecc. possono essere collocati in buca al trapianto, non a contatto con le radici o ancora meglio 2 settimane prima

CONCIMAZIONE DOPO IL TRAPIANTO: per le specie a ciclo lungo che amano concimazioni abbondanti per produzioni più generose è consigliabile apportare concime NPK o a base di borlanda ogni 3 settimane anche durante la coltivazione.

Legenda famiglie										
LIL	LILIACEE									
cuc	CUCURBITACEE									
LAB	LABIATE									
CHE	CHENOPODIACEE									
сом	COMPOSITE									
ОМВ	OMBRELLIFERE									
CRU	CRUCIFERE									
LEG	LEGUMINOSE									
ROS	ROSACEE									
GRA	GRAMINACEE									
SOL	SOLANACEE									
MAL	MALVACEE									
VAL	VALERINACEE									