

- 1- Bietole
- 2- Spinacio
- 3- Cardo
- 4- Cicoria (Indivine Scarle)
- 5- Lattuga
- 6- Radicchio
- 7- Cavolfiore
- 8- Cavolo di Bruxelles
- Rape
- 9- Verso
- 1- Rapanello
- 2- Cetriolo
- 3- Zucchini
- 4- Melone
- 5- Basilico
- 6- Fagiolo-17
- 8- Pisello
- 9- Aglio
- 10- Cipolle
- 10- Cipolle 20ms
- 1- Porro
- 2- Patata
- 3- Melanzane
- 24- Peperone
- 25- Pomodoro
- 26- Presempolo
- 27- Sedano
- 28- Valerianella
- 29- Finocchio
- 30- Carota

FAMIGLIA		CHENOPODIACEAE	
ORTAGGIO		Bietola da coste - Beta cycla	
VARIETA'	Bollosa - Riccia di Ginevra - Biondad'inverno		
ESIGENZE	DI SUOLO	humo-argilloso - ph neutro	
	NUTRITIZIE	azoto abbondante	
	IDRICHE	abbondanti	
PARASSITI	ANIMALI	ALTICHE o pulci di terra: pacciamatura, spolverare con litotamnio, intercalare spinaci	
RIMEDI	VEGETALI	PERONOSPORA: poltiglia bordolese PHOMA BETAE: 200 gr. borace per ara	
SEMINA	EPOCA	da marzo ad agosto	
	METODO	piena terra a spaglio	
TRAPIANTO	con 4/5 foglie, stendendo bene il fittone, a 40 cm. su fila		
CURE CULTURALI	in prima coltura variare ogni volta il posto di coltura ottima per la consociazione con lattughe, rape, rapanelli, valeriana, spinaci		
RACCOLTA	dopo 45/70 giorni: si staccano le coste dal colletto verso il basso		
PRODUZIONE SESE	tenere 4/5 piante senza togliere coste; devono svernare sul terreno (protezioni contro il gelo) - attenzione alle ibridazioni -		

FAMIGLIA		CHENOPODIACEAE	
ORTAGGIO		Spinacio - Spinacia Oleracea	
VARIETA'	Juliana - Viroflay - Riccio d'Asti - America		
ESIGENZE	DI SUOLO	ph 7,5-8 - terreno grumoso, non greve	
	NUTRITIVE	calcio abbondante - sali potassici - azoto fosforo - manganese	
	IDRICHE	umidità costante senza eccedere mai	
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	gli UCCELLI mangiano i semi: fili - reti NOTTUE: uccidere il bruco che è interrato alla base della piantina colpita; spargere litotam- nio (300 gr/mq) sul terreno	
	VEGETALI	PERONOSPORA: poltiglia bordolese	
SEMINA	EPOCA	dopo il disgelo sino a marzo da fine agosto a fine ottobre	
	METODO	file distanti 30 cm. - piantina a 6 cm.	
TRAPIANTO	NO - valido solo per le portasemi		
CURE COLTURALI	diradare le piante appena spunta la prima foglia nuovo diradamento allo spuntare della terza foglia rassodare il terreno smosso dal gelo attorno alle radici può svernare sul terreno senza protezioni particolari		
RACCOLTA	va fatta prima che le piante vadano a fiore sveltendo l'intera piantina		
PRODUZIONE SEME	seminare in agosto e lasciare almeno 30/40 piante: in pri- mavera le piante femminili vanno concimate a fioritura ini- ziata - raccogliere prima della totale maturazione -		

FAMIGLIA		COMPOSITEE	
ORTAGGIO		Cardo - Cynara Cardunculus	
VARIETA'	Di Spagna - Di Tours - Da coste piene		
ESIGENZE	DI SUOLO	ricco - fresco - profondo - ph 7	
	NUTRIZIONE	calcio abbondante	
	IDRICHE	normali	
PARASSITI e RINCHI	ANIMALI	ALTICA: macerato di ortica GRILLO TALPA: litotamnio nel terreno	
	VEGETALI	RUGGINE e PERONOSPORA: poltiglia bordolese MARCIUME INVERNALE: copertura con paglia, torba, terra asciutta	
SEMINA	EPOCA	inizio giugno-ammollare per 48 ore i semi in acqua	
	METODO	5 semi per buca - tra le buche 30 cm.	
TRAPIANTO			
CURE COLTURALI	diradamento alla 3 ^a foglia (3 piantine) diradamento alla 6 ^a foglia (1 piantina) intercalare lattuga dalla semina sino alla fine d'agosto teme il gelo forte (- 4 gradi)		
RACCOLTA	fasciare le piante asciutte con paglia e carta pesante; legare e coprire la sommità con nailon - rincalzare con terra - consumare quando si è imbiancato		
PRODUZIONE SEME	lasciare 4/5 piante e proteggerle dal gelo; a primavera si lasciano 2 carducci per pianta - molto concime - umidità media - riparare i capolini con reti (uccelli!)		

FAMIGLIA COMPOSITAE		
ORTAGGIO Cicoria indivia e scarola - Cichorium endivia		
VARIETA'	Bionda dal cuore pieno - Di Pancalieri	
ESIGENZE	DI SUOLO	sciolto - ph 7-7,5
	NUTRITIZIE	compost
	IDRICHE	abbondanti
PARASSITI RIMEDI	ANIMALI	AFIDI: macerato d'ortica o d'artemisia NOTTUE-LUMACHE: uccidere il bruco interrato alla base della piantina colpita; spargere litotamnio (300 gr/mq) sul terreno
	VEGETALI	PERONOSPORA } poltiglia bordolese RUGGINE }
SEMINA	EPOCA	da marzo ad agosto
	METODO	molto rada a spaglio
TRAPIANTO	con 6 foglie - cimare le foglie <u>esterne</u> cm. 30 tra le piante	
CURE CULTURALI	sarchiatura e pacciamatura non bagnare la pianta ma il terreno legare la pianta alla sommità per l'imbiancamento; eventualmente coprire con carta da sacchi - una volta imbiancata (2 settimane) si guasta facilmente e va perciò consumata	
RACCOLTA	dopo 80/100 giorni	
PRODUZIONE SEME	seminare a luglio - trapianto in vaso e sverno in luogo caldo - a dimora a febbraio - fare attenzione alle ibridazioni (lattughe-cicorie)	

5

FAMIGLIA		COMPOSITAE	
ORTAGGIO		Lattuga da cappuccio - Lactuca sativa.	
VARIETA'	Regina di maggio - Quattro stagioni - Batavia		
ESIGENZE	DI SUOLO	soffice - ph 7-7,5 - umido	
	NUTRIZIONE	calcio - letame molto maturo	
	IDRICHE	abbondantissime	
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	NOTTUE-LUMACHE-VERME FIL DI FERRO: uccidere il bruco, spargere litotamnio (300 gr/mq sul terreno) AFIDI: macerato d'ortica o d'artemisia	
	VEGETALI	PERONOSPORA: poltiglia bordolese	
SEMINA	EPOCA	da febbraio a settembre	
	METODO	a file o spaglio	
TRAPIANTO	dopo la sesta foglia a 30 cm. su file oppure diradare sulle file di semina		
CURE COLTURALI	ottima coltura intercalare con rapanelli e carote diserbo e pacciamatura non usare acqua fredda sul cappuccio		
RACCOLTA	dopo 45/80 giorni, prima che il cappuccio si apra		
PRODUZIONE SEDE	le piante migliori (2 o 3) vanno protette poi dalla pioggia e dalle ibridazioni - non coltivare cicorie nello stesso periodo - raccogliere e trebbiare i ciuffetti ramo per ramo		

FAMIGLIA COMPOSITEAE		
ORTAGGIO Radicchio e Cicoria - Cichorium Intybus		
VARIETA'	Trevisana - Variegata - Di Chioggia	
ESIGENZE	DI SUOLO	molto sciolto - media pesantezza - ph 7
	NUTRIZIONE	molto potassio
	IDRICHE	abbondanti
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	AFIDI: macerate d'ortica NOFTUE-LUMACHE: uccidere il bruco interrato alla base della piantina colpita; spargere litotamnio (300 gr/mq) sul terreno
	VEGETALI	PERONOSPORA } poltiglia bordolese RUGGINE }
SEMINA	EPOCA	maggio/giugno
	METODO	a spaglio - molto rada
TRAPIANTO	su file a 40 cm.	
CURE CULTURALI	a luglio ed ottobre tagliare le foglie al colletto sarchiatura e pacciamatura non bagnare le piante ma il terreno togliere le foglie marce alla base della pianta	
RACCOLTA	dopo 130/150 gg. - ad ottobre togliere le foglie eliminando eventuali marciumi e ricoprire con foglie, paglia e terriccio asciutto - raccogliere poi i cuori nuovi	
PRODUZIONE SEME	lasciare a dimora le portosemi - proteggere dal gelo intenso raccolta ad agosto - fare attenzione alle ibridazioni con cicorie selvatiche ed insalate	

FAMIGLIA		CRUCIFERAE
ORTAGGIO		Cavolfiore - Brassica Oleracea Botrytis
VARIETA'	Snowball - Early - Locali - Gigante d'autunno	
ESIGENZE	DI SUOLO	fresco - argilloso - ph 7,5
	NUTRITIZIE	borace - azoto - potassio
	IDRICHE	moltissima acqua nel sottosuolo
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	NOTTUE: litotamnio nel terreno CECIDOMIA: nicotina (sino alla formaz.del cuore) CAVOLAIA: spolverare con cenere e litotamnio ALTICA: macerati vari PUNTERUOLO: litotamnio-bruciare tarsoli colpiti
	VEGETALI	3/4 irrorazioni di poltiglia bordolese durante la stagione
SEMINA	EPOCA	marzo/aprile - maggio/giugno
	METODO	a file
TRAPIANTO	alla 3 ^a vera foglia: in vasi da 11 cm. quindi in buchette di 15 cm. (a 50 cm. l'una dall'altra) quando si è alla 6 ^a foglia	
CURE CULTURALI	intercalare sulla fila delle piantine di alyssum, molto efficace contro la cavolaia tra le file intercalare lattughe, rapanelli, rape innaffiare abbondantemente proteggere il fiore da troppo sole o gelo alternare il luogo di coltivazione (ciclo <u>quadriennale</u>)	
RACCOLTA	a formazione del fiore (20 cm. circa), prima del gelo	
PRODUZIONE SEME	non consigliabile	

FAMIGLIA CRUCIFERAE		
ORTAGGIO Cavoio di Bruxelles - Brassica Gemmifera		
VARIETA'	Herkules - Lucullo - Sensazione	
ESIGENZE	DI SUOLO	fresco - argilloso
	NUTRITIZIE	non letame fresco
	IDRICHE	abbondanti
PARASSITI RINEDI	ANIMALI	NOTTUE: litotamnio nel terreno - CECIDOMIA (a cui è molto sensibile): nicotina (sino alla formazione del cuore) - CAVOLAIA: spolverare con cenere e litotamnio - ALTICA: macerati vari - PUNTERUOLO: litotamnio; bruciare i torsoli colpiti
	VEGETALI	3/4 irrorazioni di pultiglia bordolese durante la stagione
SEMI	EPOCA	metà maggio
	METODO	a file
TRAPIANTO	rimpiolare in vasi di 11 cm. a 3 foglie a dimora in buchette con 6/7 foglie a 50 cm. l'una dall'altra	
CURE CULTURALI	intercalare le lattughe che allontanano l'altica raccorciare a metà circa le foglie della testa a fine ottobre: si accelera la formazione delle gemme togliere solo le foglie ingiallite riparare dal gelo	
RACCOLTA	appena i germogli, ancora ben chiusi, sono della grandezza di una noce	
PRODUZIONE SEME	non consigliabile	

FAMIGLIA CRUCIFERAE		
ORTAEGGIO Rapa - Brassica napus		
VARIETA'	Di Milano - Colletto rosso - Navona	
ESIGENZE	DI SUOLO	medio impasto
	NUTRIIZIE	non letame fresco - molto potassio - cenere
	IDRICHE	medio fabbisogno
PARASSITI e RINEDI	ANIMALI	ALTICA: litotamnio a polvero - macerati vari
	VEGETALI	_____
SEMIRA	EPOCA	luglio
	METODO	a file di 25 cm. (pacciamatura leggera)
TRAPIANTO	non si trapianta, ma si dirada prima a 5 cm., poi a 15/20 cm.	
CURE CULTURALI	intercalare carote rapide intercalare lattughine da taglio tenere il terreno pacciamato e sarchiare	
RACCOLTA	con diametro da 8 a 15 cm. - teme poco il gelo, specie se rinalzata e coperta da foglie	
PRODUZIONE SEME	semina ad agosto - sverna protetta dal gelo - a fioritura avvenuta cimare i rami più alti - attenzione alle rape selvatiche presenti nelle vicinanze -	

FAMIGLIA		CRUCIFERAE
ORTAGGIO		Cavolo verza - Brassica Bullata
VARIETA'	D'Asti - Savoy King - Marcellin	
ESIGENZE	DI SUOLO	fresco - argilloso
	NUTRITIZIE	molto letame
	IDRICHE	moltissima acqua nel sottosuolo
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	NOTTUE: litotamnio nel terreno CECIDOMIA: nicotina (sino alla formaz. del cuore) CAVOLAIA: spolverare con cenere e litotamnio ALTICA: macerati vari PUNTERUOLO: litotamnio- bruciare torsoli colpiti
	VEGETALI	ERNIA DEL CAVOLO: 1 Kg. di calce spenta per mq. + 20 grammi di borace - bruciare le piante infette - non coltivare crucifere per 5 anni
SEMINA	EPOCA	marzo/aprile/maggio
	METODO	a file
TRAPIANTO	alla 3 ^a vera foglia: in vasi da 11 cm. quindi in buchette di 15 cm. (a 60 cm. l'una dall'altra) quando si è alla 6 ^a foglia	
CURE CULTURALI	come cavolfiore - non bagnare la testa innaffiando - rincalzare solo tardivamente (ottobre/novembre) - sarchiature solo superficiali	
RACCOLTA	a formazione del fiore (20 cm. circa) sopporta di più il gelo (-8/9 gradi)	
PRODUZIONE SERE	non consigliabile	

FAMIGLIA CRUCIFERAE		
ORTAGGIO Rapanello - Raphanus sativus		
VARIETA'	Saxa - Non plus ultra - Rosso con punta bianca	
ESIGENZE	DI SUOLO	medio impasto
	NUTRITIZIE	non letame fresco - molto potassio - cenere
	IDRICHE	abbondanti
PARASSITI & RIGEDI	ANIMALI	ALTICA: litotamnio a polvero - macerati vari
	VEGETALI	
SEMINA	EPOCA	da marzo ad ottobre
	METODO	a file - diradare a 5 cm.
TRAPIANTO		
CURE COLTURALI	intercalare lattuga che viene in seguito trapiantata tenere il terreno umido	
RACCOLTA	con diametro di 2 cm. circa per i Saxa anche soltanto 1,5 cm.	
PRODUZIONE SEME	della semina di marzo/aprile tenere le prime piante (4 o 5) scartare i semi malformati - non coltivare con altre portasemi della stessa famiglia -	

FAMIGLIA CUCURBITACEAE		
ORTAGGIO Cetriolo - Cucumis Sativus		
VARIETA'	Marketer - Bianco di Parigi - Sensazione	
ESIGENZE	DI SUOLO	medio impasto - per le buche terriccio di un anno
	NUTRITIZIE	poco azoto
	IDRICHE	moderate all'inizio - dalla fioritura abbondanti
PARASSITI RIMEDI	ANIMALI	AFIDE: macerato d'ortica ALTICA: macerato d'ortica + litotamnio a spolvero
	VEGETALI	PERONOSPORA/OIDIO: poltiglia bordolese + tintura di propoli
SEMINA	EPOCA	aprile/luglio
	METODO	pre-germogliazione - rimpiolatura in vaso da 12 cm. con i dicotiledoni schiusi -
TRAPIANTO	messa a dimora appena la radicetta spunta dal vaso da 12 (6° foglia circa) - distanza di 50 cm.	
CURE COLTURALI	mettere reti o frasche di sostegno cimare : - sopra la 4° foglia - sui due rami laterali sopra la 5° foglia terreno sempre paccianato si possono intercalare carote, insalate, rapanelli niente temperature al di sotto dei 12 gradi	
RACCOLTA	ogni 2/3 giorni circa - non lasciare sulle piante cetrioli che non servono da seme -	
PRODUZIONE SEME	destinare 1 o 2 piante con i 4/5 frutti più belli; togliere gli altri in formazione - sono maturi a completa colorazione - lavare i semi e farli asciugare non al sole -	

FAMIGLIA		CUCURBITACEAE.	
ORTAGGIO		Zucchini - Cucurbita pepo	
VARIETA'	Verde di Milano - Diamant - Burpee		
ESIGENZE	DI SUOLO	humoso	
	NUTRITIZIE	ricco apporto organico	
	IDRICHE	limitate	
PARASSITI RIMEDI	ANIMALI	AFIDE: macerato d'ortica ALTICA: macerato d'ortica + litotamnio a spolvero	
	VEGETALI	PERONOSPORA/OIDIO: {poltiglia bordolese + tintura di propoli	
SEMINA	EPOCA	marzo/luglio	
	METODO	pre-germogliazione - rimpiolatura in vaso da 12 cm. con i dicotiledoni schiusi	
TRAPIANTO	messa a dimora in buca con terriccio di un anno distanza 1 mt. - bagnare molto la buca (8-10 litri) prima del trapianto		
CURE CULTURALI	pacciamatura abbondante se tarda la fioritura privare dell'acqua per 7/10 giorni non intercalare altre coltivazioni		
RACCOLTA	quando i frutti sono di 12/20 cm. togliere tutti quelli non destinati a seme		
PRODUZIONE SEME	destinare 1 o 2 piante con i 4/5 frutti più belli; togliere gli altri in formazione - sono maturi a completa colorazio- ne - non lavare i semi -		

FAMIGLIA CUCURBITACEAE		
CULTAGGIO Melone - Cucumis melo		
VARIETA'	Cantalupo - Prescott - Retato	
ESIGENZE	DI SUOLO	ricchissimo - humoso
	NUTRITIZIO	molto calcio
	IDRICHE	moderate
PARASSITI e MIREDEI	ANIMALI	AFIDE: macerato d'ortica ALTICA: macerato d'ortica + litotamnio a polvere
	VEGETALI	PERONOSPORA/OIDIO: poltiglia bordolese + tintura di propoli
SERIVA	EPOCA	marzo/aprile
	METODO	pregermogliazione - rimpicciolare con dicotiledoni schiusi in vasi da 10
TRAPIANTO	all'emissione della radice dal foro del vaso distanza 1 mt.	
CURE CULTURALI	lasciare strisciare cimare: - tra la 2 ^a e la 3 ^a foglia - le due femminelle tra la 3 ^a e la 4 ^a foglia - le sei femminelle secondarie sopra la 3 ^a foglia lasciare da 2 a max 6 frutti per pianta pacciamatura e protezione dei frutti (una tegola, una pietra, ecc.) tra questi ed il terreno temperatura sempre oltre 12 gradi	
RACCOLTA	quando appassisce il picciolo, a colore ormai acquisito e quando il profumo è molto intenso	
PRODUZIONE SEMI	destinare 1 o 2 piante con i 4/5 frutti più belli; togliere gli altri in formazione - sono maturi a completa colorazione - lavare i semi e farli asciugare non al sole - non usare semi di un anno -	

F A M I L I A		L A B I A T A E	
G R I T A G G I O		Basilico - <i>Ocimum basilicum</i>	
VARIETA'	Nano verde - Grande violaceo - Genovese		
ESIGENZE	DI SUOLO	caldo - humoso	
	NUTRITIZIE	molta ricchezza	
	IDRICHE	elevate	
PARASSITI e RINEDI	ANIMALI		
	VEGETALI	MUFFA/ MARCIUME: poltiglia bordolese	
SEMI	EPOCA	aprile	
	METODO	a spaglio	
TRAPIANTO	alla quarta foglia		
CURE CULTURALI	intercalare ad altre colture o far seguire le cure generali		
RACCOLTA	per il consumo immediato - per l'essiccazione appendere le piante in pieno sole		
PRODUZIONE SEMI	lasciare integre le piantine, far seccare in ombra e conservare all'asciutto		

FAMIGLIA		LEGUMINOSAE	
ORTAGGIO		Fagiolo - Phaseolus vulgaris	
VARIETA'	Rampicanti e nani mangiatutto Contender - Blu Lake - Top crop		
ESIGENZE	DI SUOLO	non acido - humoso - ph 7	
	NUTRITIZIE	non usare calce	
	IDRICHE	abbondanti	
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	AFIDE: macerato d'ortica TONCHIO: rovina il seme raccolto; usare tetra- cloruro di carbonio in un recipiente stagno	
	VEGETALI	RUGGINE/ANTRACNOSI: {poltiglia bordolese + tintura di propoli	
SEMINA	EPOCA	nani: da marzo ad agosto rampicanti: fino a giugno	
	METODO	a file ed a buchette, previa pre-germinazione	
TRAPIANTO			
CURE CULTURALI	per i rampicanti reti o pali da mt. 2,5 per i nani leggero rincalzo - pacciamatura sarchiature molto superficiali e frequenti tra i rampicanti intercalare cipolle - sedani le piante a fine raccolto si sovesciano		
RACCOLTA	ogni 2 giorni con fogliame asciutto		
PRODUZIONE SEME	serbare le piante con frutti perfetti, precoci attenzione al tonchio prima della conservazione ibridazioni con altre leguminose		

F A M I L I A		L E G U M I N O S A E	
O R T A G G I O		Fagiolo - Phaseolus vulgaris	
VARIETA'	Rampicanti e nani da sgusciare Borlotto - di Spagna - Cannellino - Sciabola rossa		
ESIGENZE	DI SUOLO	non acido - humoso	
	NUTRITIZIE	non usare calce	
	IDRICHE	abbondanti	
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	AFIDE: macerato d'ortica TONCHIO: rovina il seme raccolto; usare tetra- cloruro di carbonio in un recipiente stagno	
	VEGETALI	RUGGINE/ANTRACNOSI: { poltiglia bordolese + tintura di propoli	
SEMINA	EPOCA	da marzo a giugno	
	METODO	a buchette e file	
TRAPIANTO			
CURE COLTURALI	per i rampicanti reti o pali da mt. 2,5 per i nani leggero rinalzo - pacciamatura sarchiature molto superficiali e frequenti tra i rampicanti intercalare cipolle - sedani le piante a fine raccolto si sovesciano		
RACCOLTA	a piacere, secondo l'uso che se ne vuol fare (consumo immediato o da serbo)		
PRODUZIONE SEME	attenzione alle ibridazioni - conservare solo semi perfetti, non macchiati o forati -		

FAMIGLIA		LEGUMINOSAE	
ORTAGGIO		Pisello - Pisum sativum	
VARIETA'	Nane - Semi-nane - Rampicanti Progress-Meraviglia-Laxton-Senatore-Espresso		
ESIGENZE	DI SUOLO	non acido - non ristagno d'acqua - pH 7	
	NUTRIZIONE	non calce o gesso - azoto all'inizio	
	IDRICHE	medie	
PARASSITI e MIEDI	ANIMALI	TONCHIO/BRUCO/TRIPIDE: nicotina - piretro SITONIA: litotannio nel terreno a spolvero sulle piante e fiori	
	VEGETALI	OIDIO/ANTRACNOSI: { poltiglia bordolese { + tintura di propoli	
SEMIKA	EPOCA	da febbraio al 20 di aprile - verso fine ottobre	
	METODO	in solco di 10 cm. - <u>non innaffiare i semi</u>	
TRAPIANTO	_____		
CURE CULTURALI	per tutti: rincalzo semi-nani: rete mt. 1,50 rampicanti: reti o rami da mt. 2 per lo sverno le piante devono essere di 5-8 cm.; coprire con foglie e paglia a fine raccolto sovesciare le piante pacciamatura tra le file intercalare carote, rapanelli, patate primaticce		
RACCOLTA	a formazione del frutto il baccello si rigonfia si raccoglie ogni 3/4 giorni		
PRODUZIONE SEMI	preparare una fila con piante più spaziate - cimare le piante sopra il 6° nodo fiorale - raccogliere e conservare, ben secco, lontano dai roditori		

FAMIGLIA LILIACEAE		
ORTAGGIO Aglio - Allium sativum		
VARIETA'	usare spicchi non prodotti in proprio	
ESIGENZE	DI SUOLO	impasto medio - non ristagno
	NUTRITIVE	non letame fresco - poco azoto
	IDRICHE	normali
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALE	TIGNOLA: nicotina
	VEGETALI	PERONOSPORA: poltiglia bordolese
SEMINA	EPOCA	<u>fine ottobre</u>
	METODO	solo gli spicchi ben formati (<u>esterni</u>) interrare di 1 cm.
TRAPIANTO		
CURE CULTURALI	le prime foglie devono essere di 4-5 cm. prima dei geli in primavera rassodare il terreno intorno alle radici pacciamatura	
RACCOLTA	a steli disseccati (controllare marciume) - non annodare i fusti sul terreno (perdita di produzione)	
PRODUZIONE SERE	non consigliabile	

FAMIGLIA		LILIACEAE	
ORTAGGIO		Cipolla - Allium coepa	
VARIETA'	Ramata - Argentata - Bianca		
ESIGENZE	DI SUOLO	non pesante - non stagnante - ph 7	
	NUTRIZIONE	non letame fresco - molto terriccio	
	IDRICHE	limitate	
PARASSITI e RIPREDI	ANIMALI	MOSCA/TRIPIDE/CRIOCERA: nicotina ANGUILLULA: litotamnio (cambiare per tre anni il posto)	
	VEGETALI	PERONOSPORA: poltiglia bordolese	
SEMINA	EPOCA	a seconda della qualità, da metà febbraio fino ad agosto	
	METODO	a file distanti 15 cm. - molta acqua	
TRAPIANTO	a dimora quando raggiungono le dimensioni di una matita cimare leggermente ed interrare solo le radici il bulbo deve appena sfiorare il terreno		
CURE COLTURALI	poca acqua sarchiare superficialmente, poi pacciamatura non intercalare coltivazioni non teme il gelo		
RACCOLTA	quando lo stelo ingiallisce e si piega naturalmente; non piegare o legare lo stelo in quanto si perde un 15% di produzione		
PRODUZIONE SEKE	ad ottobre interrare le cipolle scelte (Ø 7-9 cm.) - distanza 30 cm. (meglio gruppi di 3 a triangolo così con un solo tutore si sostengono) - si ibrida facilmente		

FAMIGLIA LILIACEAE		
ORTAGGIO Cipolla - <i>Allium coepa</i>		
VARIETA'	<u>Bulbetti</u> già pronti per la messa in sede	
ESIGENZE	DI SUOLO	non pesante - non stagnante - pH 7
	NUTRIZIE	non letame fresco - molto terriccio
	IDRICHE	limitate
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	MOSCA/TRIPIDE/CRIOCERA: nicotina ANGUILLULA: litotamnio (cambiare per tre anni il posto)
	VEGETALI	PERONOSPORA: poltiglia bordolese
SEMINA	EPOCA	_____
	METODO	_____
TRAPIANTO	a fine ottobre - scegliere bulbetti che <u>non</u> siano più di 20 mm. di Ø - su file - distanza 10/15 cm. - <u>ricoprire al massimo con 1 cm. di ottimo terriccio</u>	
CURE COLTURALI	poca acqua - sarchiare superficialmente, poi pacciamatura non intercalare coltivazioni - non teme il gelo in primavera, a sgelò ultimato, controllare che le radici siano interrate e rassodare leggermente il terreno attorno al piede	
RACCOLTA	quando lo stelo ingiallisce e si piega naturalmente; non piegare o legare lo stelo in quanto si perde un 15% di produzione	
PRODUZIONE SESE	_____	

FAMIGLIA		LILIACEAE	
ORTAGGIO		Porro - Allium porrum	
VARIETA'	Carentan - Elefante - Gigante di Bulgaria		
ESIGENZE	DI SUOLO	medio-pesante - anche freddo	
	NUTRITIZIE	molto letame in autunno - molto potassio	
	IDRICHE	avidissimo	
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	TIGNOLA/MOSCA/TRIPIDE: nicotina ANGUILLULA: sospendere per 5 anni	
	VEGETALI	PERONOSPORA: poltiglia bordolese	
SEMINA	EPOCA	marzo - aprile	
	METODO	a file	
TRAPIANTO	a file - 15 cm. di distanza - grossezza di una matita - cimare le foglie a 15-20 cm. - solchetti di 10 cm., poi usare ancora il foraterra - usare solo piante cilindriche		
CURE COLTURALI	pacciamatura: il porro non tollera terreno crostoso abbondante acqua nel solco a settembre colmare il solco e in due riprese rincalzare sino alla sommità per l'imbiancamento sverna sul terreno		
RACCOLTA	ad imbiancamento avvenuto, dopo le prime gelate sino a febbraio/marzo		
PRODUZIONE SEME	previo controllo della forma (cilindrica), si trapianta in luogo idoneo a settembre - fiorisce nell'anno seguente		

FAMIGLIA		SOLANACEAE	
ORTAGGIO		Patata - <i>Solanum tuberosum</i>	
VARIETA'	Bintja - Eersteling - Kennebec		
ESIGENZE	DI SUOLO	non alcalino - fresco - pH 5-6,5	
	NUTRITIZIE	non cloro - molto potassio - letame maturo	
	IDRICHE	moderate	
PARASSITI e RINEDI	ANIMALI	VERME FIL DI FERRO } litotamnio nel terreno VERME BIANCO } DORIFORA: raccolta adulti-litotamnio a spolvero	
	VEGETALI	PHYTOPHTORA } poltiglia hordolese ogni 15 gg. PERONOSPORA } ogni 30 gg. anche trat. di propoli FUSARIUM }	
SEMINA	EPOCA	fine marzo/aprile	
	METODO	pre-germiogliatura - taglio a metà del tuberc - dopo 10/15 giorni a dimora in solchi con la parte tagliata rivolta verso l'alto - ricoprire con 3/4 cm. di terriccio, previa spolveratura con litotam nio	
CURE CULTURALI	diserbo con sarchiatura e rincalzo pacciamatura sempre presente con piante di 30 cm. rincalzo abbondante (prima della fioritura)		
RACCOLTA	appena gli steli si coricano - raccogliere con tempo secco e far asciugare in posto ventilato e non soleggiato - conservare al buio a 4-5 gradi -		
PRODUZIONE SEME	non consigliabile		

FAMIGLIA		SOLANACEAE	
ORTAGGIO		Melanzana - Solanum melongena	
VARIETA'	Violetta primaticcia - Burpee - Jersey King		
ESIGENZE	DI SUOLO	medio impasto - argilloso - ph 6-7	
	NUTRITIZIE	esigentissima - molto terriccio - fosforo	
	IONICHE	avidissima	
PARASSITI e RINEDI	ANIMALI	AFIDI: macerati vari DORIFORA: spolverare con litotamnio e raccogliere gli adulti	
	VEGETALI	PERONOSPORA/ALTERNARIA { poltiglia bordolese + tintura di propoli	
SEMINA	EPOCA	aprile/maggio	
	METODO	in cassetta	
TRAPIANTO	alla comparsa dei 2 dicotiledoni, sempre in cassette; alla 4 ^a foglia in vaso da 10 - alla comparsa dei bottoni fiorali a dimora in buchette (interrare molto le piantine con terriccio) - distanza 60/70 cm.		
CURE COLTURALI	teme il freddo pacciamatura e tagetes intercalari alla fioritura una o due spruzzate di propoli per l'allegagione - cimare sopra il 5 ^o getto laterale		
RACCOLTA	a sviluppo completo; le parti verdi della buccia devono essere ancora tali e non ingiallite		
PRODUZIONE SEME	scegliere piante robustissime; curarle assiduamente; preferire quelle più rapide; a frutto completamente maturo si spappola in acqua per 2 giorni; indi lavare i semi, farli asciugare non al sole		

FAMIGLIA		SOLANACEAE	
ORTAGGIO		Peperone - Capsicum annuum	
VARIETA'	Corno di Toro - Sweetfire - Quadrato d'Asti		
ESIGENZE	DI SUOLO	medio - ph 7	
	NUTRITIZIE	molto calcio - terriccio	
	IDRICHE	abbondanti	
PARASSITI e RIMEOI	ANIMALI	GRILLO TALPA VERME FIL DI FERRO } litotamnio nel terreno ANGUILLULE: bruciare le piante e cambiare posto	
	VEGETALI	PHYTOPHTORA-SEPTORIA } poltiglia bordolese + tin- ALTERNARIA-PERONOSPORA } tura di propoli ogni 20 gg. FUSARIUM	
SEMINA	EPOCA	aprile/maggio	
	METODO	in cassetta	
TRAPIANTO	alla comparsa dei 2 dicotiledoni, sempre in cassette; alla 4 ^a foglia in vaso da 10 - alla comparsa dei bottoni fiorali a di mora in buchette. (interrare molto le piantine con terriccio) distanza 60/70 cm.		
CURE COLTURALI	teme il freddo pacciamatura e tagetes intercalari alla fioritura una o due spruzzate di propoli per l'allegagione - cimare sopra il 5° getto laterale		
RACCOLTA	a colorazione completa		
PRODUZIONE SEME	basta togliere i semi e lasciarli seccare; una volta secchi fare attenzione agli occhi per la polvere fortissima della pellicina - si ibrida con molta facilità		

FAMIGLIA		SOLANACEAE	
ORTAGGIO		Pomodoro - Solanum lycopersicum	
VARIETA'	Big early - Cuore di Bue - Marmande - Burpee - Roma		
ESIGENZE	DI SUOLO	medio impasto - argilloso - ph 6-7	
	NUTRITIZIE	esigentissimo - molto terriccio - fosforo	
	IDRICHE	avidissimo	
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	GRILLO TALPA VERME FIL DI FERRO } litotamnio nel terreno ANGUILLULE: bruciare le piante e cambiare posto	
	VEGETALI	PHYTOPHTORA-SEPTORIA ALTERNARIA-PERONOSPORA } poltiglia bordolese + tin- FUSARIUM } tura di propoli ogni 20gg.	
SEMINA	EPOCA	marzo in luogo protetto da maggio a giugno all'aperto	
	METODO	in cassette o piantinai con terriccio vecchio e morbido	
TRAPIANTO	alla comparsa dei 2 dicotiledoni, sempre in cassette; alla 4 ^a foglia in vaso da 10 -, alla comparsa dei bottoni fiorali a dimora in buche - distanza 60/70 cm.		
CURE CULTURALI	soffre sotto i 10 gr. - temperatura ideale è da 15 a 28 gradi usare tutori nuovi tutti gli anni e bruciare quelli vecchi con le piante secche - scacchiare le femminelle intermedie ed allevare 2 soli fusti - togliere solo le foglie malate - pacciatura abbondante - intercalare tra una pianta e l'al- tra dei cespugli di tagetes nana -		
RACCOLTA	a seconda del gusto personale o del fabbisogno		
PRODUZIONE SEME	scegliere piante robustissime; curarle assiduamente; preferi- re quelle più rapide; a frutto completamente maturo si spap- pola in acqua per 2 giorni; indi lavare i semi, farli asciu- gare non al sole		

FAMIGLIA UMBELLIFERAE		
ORTAGGIO Prezzemolo - <i>Apium petroselinum</i>		
VARIETA'	Nano riccio - Crespo - Romano	
ESIGENZE	DI SUOLO	lavorato a fondo - umido
	NUTRITIZIE	molto azoto - solfato di ferro
	IDRICHE	medio-alte
PARASSITI e RIMEDI	ANIMALI	_____
	VEGETALI	_____
SEMINA	EPOCA	da febbraio a settembre
	MECCO	a spaglio
TRAPIANTO	normalmente si semina a dimora; per l'inverno si possono mettere in posti riparati le piantine migliori (settembre/ottob.)	
CURE CULTURALI	tenere diserbato (a mano) il terreno finchè le piantine non sono di 5/6 cm.; in seguito non è più necessario acqua regolare coprire con tettuccio nel periodo invernale	
RACCOLTA	a misura, tagliando ad 1 cm. dal colletto	
PRODUZIONE SEME	rimpiolare le piante (4 o 5) più robuste - dopo lo svernio dare letame maturo - attenzione alle ibridazioni	

FAMIGLIA		UMBELLIFERAE
ORTAGGIO		Sedano - <i>Apium graveolens</i>
VARIETA'	Chemin - Verde pieno - Viola di lours - Fordhook	
ESIGENZE	DI SUOLO	semi-pesante - non prato rivoltato - ph 6,5
	NUTRITIZIE	letame maturo-indispensabile cloro-molto potassio
	IDRICHE	è la verdura che necessita di più acqua
PARASSITI e RINEDI	ANIMALI	MOSCA: nicotina o piretro
	VEGETALI	SEPTORIA/SCABBIA: { poltiglia bordolese ogni 15 gg. unire ogni 3 volte del prepoli
SEMERA	EPOCA	da aprile a fine maggio
	METODO	a file
TRAPIANTO	in solchi profondi 30 cm. mettere letame e 5 cm. di terra; piantine a 20 cm.; riempire sino al colletto della pianta	
CURE CULTURALI	innaffiare molto - irrorare con poltiglia bordolese pacciamatura - togliere le foglie ingiallite - rincalzare 2 o 3 volte; ad ottobre i sedani non consumati vanno protetti con paglia e terra resistono per un mese/due con temperature a - 5°	
RACCOLTA	appena si desidera per aromatizzare o tritare dopo imbiancamento per il consumo totale	
PRODUZIONE SENE	non consigliabile	

FAMIGLIA VALERIANACEAE		
ORTAGGIO Valerianella - Valerianella olitoria		
VARIETA'	Olandese - Piemontese cuore pieno - Viroflay	
ESIGENZE	DI SUOLO	calcareo-argilloso
	NUTRITIZIE	non letame - dopo solanacee
	IDRICHE	molta acqua fino a germinazione poi moderate
PARASSITI e FUNGHI	ANIMALI	UCCELLI (ghiottissimi di semi): reti e fili tesi
	VEGETALI	
SEMINA	EPOCA	seme di 2 anni { dal 1° al 15 di agosto dal 15 settembre a fine ottobre
	METODO	a spaglio molto rado - pacciamare sino alle spuntare delle piantine
TRAPIANTO	solo per portasemi	
CURE CULTURALI	dopo il gelo rassodare il terreno - scerbare con cura sino a che le piantine non abbiano raggiunto i 5-8 cm.	
RACCOLTA	a seconda delle esigenze; sverna bene con leggera copertura di foglie o paglia attenzione che non monti a fiore	
PRODUZIONE SEME	rimpiolare piante provenienti dalla semina di agosto proteggere d'inverno e concimare nella primavera seguente a giugno togliere le piante e trebbiare i semi	

FAMIGLIA		UMBELLIFERAE
ORTAGGIO		Finocchio - Foeniculum dulce
VARIETA'	Wadenromeri - Romanesco - di Ginevra	
ESIGENZE	DI SUOLO	impasto medio - ph 7,5
	NUTRIZIE	è sufficiente compost vecchio
	IDRICHE	abbondanti
PARASSITI E RINIEMI	ANIMALI	NOTTUE (sono voracissime): litotamnio a spolvero e nel terreno
	VEGETALI	PERONOSPORA: poltiglia bordolese
SEMINA	EPOCA	seme di 2 anni - nella prima metà di luglio
	METODO	a file direttamente a dimora
TRAPIANTO		
CURE CULTURALI	pacciamatura diradare in 2 o 3 volte le piantine sino a 20 cm. sarchiature superficiali rincalzi progressivi per l'imbiancamento e protezione contro il freddo	
RACCOLTA	da ottobre in poi; con protezioni di paglia e terra si può lasciare in terra sino a gennaio	
PRODUZIONE SENE	lasciare svernare le piante migliori fioritura in tarda primavera	

FAMIGLIA		UMBELLIFERAE	
ORTAGGIO		Carota - Daucus carota	
VARIETA'	Nantese - Kinko cross - Berlicum - Flakker - Valery		
ESIGENZE	DI SUOLO	argille-sabbioso - senza ciottoli - ph 7,5	
	NUTRIZIONE	molto calcio + potassio - non letame fresco	
	IDRICHE	molta acqua regolare	
PARASSITI e RIPEDI	ANIMALI	PSILLA: nicotina o piretro NOTTUE FILO DI FERRO } litotannio nel terreno	
	VEGETALI	PERONOSPORA/ALTERNARIA: poltiglia bordolese	
SERINA	EPOCA	semi di un anno, da febbraio a metà settembre	
	METODO	a file	
TRAPIANTO			
CURE CULTURALI	lo "spacco" delle carote è dovuto a troppo azoto ed acqua diradare sovente e poi bagnare - distanza finale 10 cm. consociare sempre lattuga, rapanello, basilico, spinacio pacciamatura le carote fitte non crescono e si induriscono		
RACCOLTA	a terreno umido, poi bagnare per rassodare - si conservano in cantina (nella sabbia) o sul terreno sino a -3/5 gradi		
PRODUZIONE SEME	semine di giugno/luglio: controllare, sinuovendo leggermente il terreno, la forma delle portasemi - coprire, per lo sver- no, con paglia e terra - attenzione alle ibridazioni con le piante selvatiche		