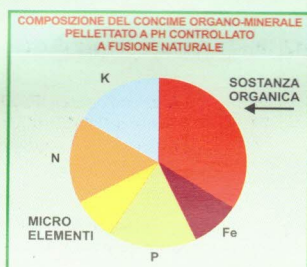
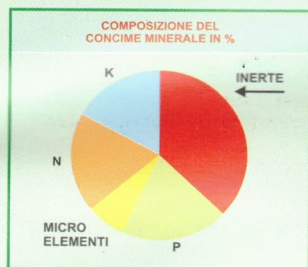




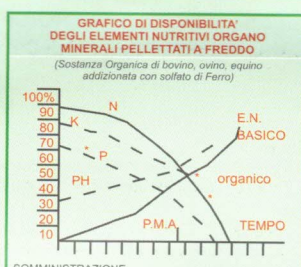
GECOS

FERTILIZZANTI

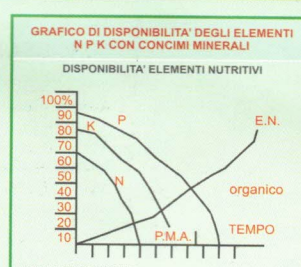
CONCIMI ORGANO MINERALI N-NP-NPK PELLETTATI E POLVERI CON FERRO E ZOLFO



RAPPORTO TRA
PRODOTTI ORGANICI E MINERALI
NEL PELLETT



SOMMINISTRAZIONE
CICLO CULTURALE
E.N. = Esigenze Nutrizionali
P.M.A. = Punto Massima Assimilazione



SOMMINISTRAZIONE
CICLO CULTURALE
E.N. = Esigenze Nutrizionali
P.M.A. = Punto Massima Assimilazione

La resa intesa come efficienza delle Unità Fertilizzanti somministrate, varia in modo sensibilissimo fra:

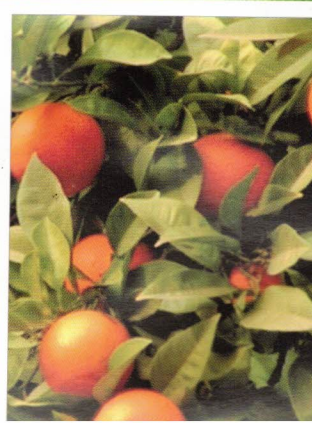
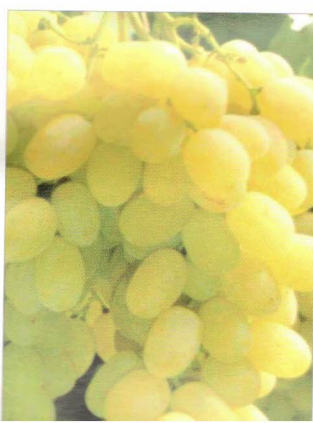
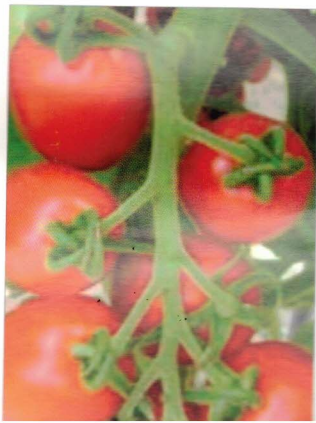
Organo - Minerali Pellettati ottenuti per fusione naturale			Minerali
Azoto	N	50 - 70%	40 - 60%
Fosforo	P	25 - 35%	10 - 20%
Potassio	K	55 - 60%	30 - 60%

La concimazione Organo Minerale di qualità ha un grande vantaggio:

- Maggiore efficienza
- Rispetto dell'ambiente
- Minore dilavamento dei nutrienti
- Minore ossidazione

Concimi organo minerali ottenuti per reazione fra matrici organiche altamente umificate e componenti minerali attentamente selezionati; il processo di produzione assicura la protezione degli elementi nutritivi grazie a legami tra i gruppi funzionali degli acidi umici e fulvici e gli elementi minerali che enfatizzano lo straordinario contenuto di carbonio organico umificato, presente nella matrice organica. La protezione data dalla sostanza organica umificata consente l'ottimizzazione degli elementi nutritivi minerali NPK che restano quindi disponibili per le piante, minimizzando i fenomeni di dilavamento e bloccaggio; ciò consente un risparmio delle unità fertilizzanti. La protezione umica ed il meccanismo d'azione che regola la dinamica di cessione degli elementi nutritivi segue i ritmi di assorbimento della coltura, adeguandosi alla sua fisiologia; ne consegue un aumento dell'efficienza in campo delle unità nutritive che restano più allungo disponibili per le piante. La concimazione quindi può aver luogo in periodi più consoni allo spargimento, anche lontani da quelli di utilizzo da parte della pianta. Il pellet lavorato a basse temperature garantisce inoltre una flora batterica attiva che ha il compito di migliorare la fertilità del terreno, migliorare l'efficienza delle unità minerali NPK, meso e microelementi, sia in termini di resa dell'elemento, che di prolungata disponibilità della pianta. La notevole stabilità dei complessi umo-minerali evita ingenti perdite di nutrienti e permette rapporti ottimali di concimazione. L'elevato potere

di umificazione interviene nella degradazione dei residui colturali, fondamentali per la nutrizione e la moltiplicazione della microflora responsabile dei processi di umificazione e per la reintegrazione delle perdite di humus, ripristinando l'ottimale rapporto C/N e C/P. L'azoto di provenienza minerale, reagendo con i gruppi fenolici delle sostanze umiche, acquisisce una cessione differenziata con aumento di efficienza per le colture e diminuzione delle perdite del terreno per lisciviazione e nell'aria per volatilizzazione.





SPECIALE ORTO - GIARDINO + FE

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg

NPK (SO₃) 4-6-6(10)+7,5 con ferro (Fe)

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	4%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	5%
Azoto (N) Organico	1%	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	6%
Anidride (N) Ureico	3%	Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	10%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) totale (solubile in acidi minerali)	6%	Ferro (Fe) Totale	1%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) (solubile in citrato ammoniacale neutro)	6%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7,5%

CARATTERISTICHE

Concime organico minerale ad elevato contenuto di sostanza organica ben maturata, che conferisce ai nutrienti una CESSIONE CONTROLLATA in special modo Azoto, Magnesio e Ferro, diminuendo le perdite per dilavamento ed ossidazione. **Speciale Orto - Giardino** è particolarmente indicato per terreni ad elevato Ph, calcare attivo, eccessiva salinità.

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato bovino.
Concimi minerali: Torba Acida, Concime NP, CE, Cloruro di Potassio Urea CE, Sale di Ferro

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumeti	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000- 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



FULL FIELD 486 Speciale Orto Agrumi

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (SO₃)+C 8-16-12(10)+7 5 A basso tenore di cloro

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	8%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	11%
Azoto (N) Organico	1%	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	12%
Azoto (N) Ammoniacale	7%	Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	10%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale solubile in acidi minerali	16%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7,5%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammoniacale neutro	16%		

CARATTERISTICHE

Concime organico minerale con sostanza organica e potassa da Solfato. Ideale per la coltivazione di colture con elevate esigenze nutrizionali, equilibrato completo, polivalente, assicura alla pianta livelli nutrizionali ottimi con produzioni abbondanti e di elevata qualità

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato Bovino.
Concimi minerali: Concime CE NP, Solfato Ammonico Solfato di Potassio CE, Perfosfato semplice CE

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumeti	Kg. 1300 - 1600	Orticole	Kg. 1000- 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2300
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



FERTIL NITRO Spec. Olivo, Carciofo e Limone 14-7-7

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (SO₃)+C con Boro (B) 14-8-8(10)+7,5 A basso tenore di cloro

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	14%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	6%
Azoto (N) Organico	1%	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua - a basso tenore di cloro	8%
Azoto (N) Ureico	10,3%	Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	10%
Azoto (N) Ammoniacale	2,7%	Boro (B) solubile in acqua	0,02%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale (solubile in acidi minerali)	7%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7,5%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammoniacale neutro	7%		

CARATTERISTICHE

Concime organico minerale ad elevato contenuto di sostanza organica ben maturata, che conferisce ai nutrienti una cessione controllata in special modo Azoto, SO₃, diminuendo le perdite per dilavamento ed ossidazione. **Fertil Nitro** è particolarmente indicato per terreni ad elevato Ph, calcare attivo, eccessiva salinità.

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato bovino. Pollina essiccata
Concimi minerali: Concimi NP, CE, Solfato di Potassio CE, Borato di sodio Urea e Solfato Ammonico

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumeti	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000- 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



COMPLEX - G - FONDO + FE

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (SO₃)+C con Ferro (Fe) 7-8-10(10)+7,5

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	8%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	6%
Azoto (N) Organico	1%	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	10%
Azoto (N) Ureico	4%	Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	10%
Azoto (N) Ammoniacale	3%	Ferro (Fe) Totale	1%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale (solubile in acidi minerali)	8%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7,5%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammoniacale neutro	8%		

CARATTERISTICHE

Concime organico minerale ad elevato contenuto di sostanza organica ben maturata, che conferisce ai nutrienti una CESSIONE CONTROLLATA in special modo Azoto, Magnesio e Ferro, diminuendo le perdite per dilavamento ed ossidazione. **Complex - G** è particolarmente indicato per terreni ad elevato Ph, calcare attivo, eccessiva salinità.

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato bovino
Concimi minerali: Torba Acida
Concimi minerali: Concime NP, CE, Cloruro di Potassio CE, Sale di Ferro, Solfato di Magnesio, Urea, Solfato Ammonico

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumeti	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000- 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



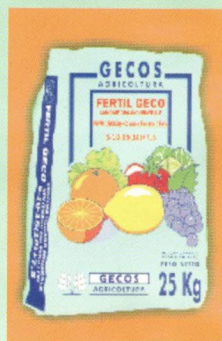
AMMINO PELLET (SPECIALE) con Amminoacidi e FE

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK + C + Ferro (Fe) 10-5-5+7,5 con amminoacidi+acidi umici e fulvici a basso tenore di cloro

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	10%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	4,5%
------------------	-----	---	------



FERTIL GECO + FE

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (SO₃)+C con Ferro (Fe) 5-10-15(10)+7.5

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	5%	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	15%
Azoto (N) Organico	1%	Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	10%
Azoto (N) Ammoniacale	4%	Ferro (Fe) Totale	1%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale (solubile in acidi minerali)	10%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7.5%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammoniacale neutro	10%		
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	8%		

CARATTERISTICHE

Concime organico minerale ad elevato contenuto di sostanza organica ben maturata, che conferisce ai nutrienti una cessione controllata in special modo Azoto, Magnesio, Ferro, diminuendo le perdite per dilavamento ed ossidazione. Fertil Geco è particolarmente indicato per terreni ad elevato Ph, calcare attivo, eccessiva salinità.

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato bovino.
Concimi minerali: Concimi NP.CE Concime NK.CE
Cloruro di Potassio CE, sale di ferro

Agrumi	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000 - 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



MICRO MIX PELLET + FE

CONCIME ORGANICO AZOTATO LETAME ESSIDATO BOVINO OVINO ED AVICOLO N(MgO - SO₃) con Microelementi 3 (2 - 5)

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	3%	Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,001%
Azoto (N) Organico	2%	Carbonio organico (C)	28%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	2%	Rapporto C/N	8%
Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua	5%	Tasso di umidificazione	13%
Boro (B) solubile in acqua	0,01%	Grado di Umidificazione	25%
Cobalto (Co) solubile in acqua	0,002%	Rame (Cu) assimilabile sul secco massimo 100 mg/kg	
Ferro (Fe) solubile in acqua	1%	Zinco (Zn) assimilabile sul secco massimo 1500 mg/kg	
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,4%		

CARATTERISTICHE

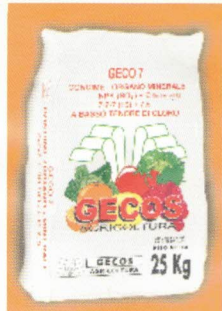
MICRO MIX PELLET è un formulato ricco di Ferro-Zinco e di microelementi derivanti da materie prime purissime altamente solubili, miscelate ed amalgamate tra di loro in cui un substrato costituito da sostanza organica altamente maturata ed umificata con amminoacidi, concime Organo Azotato, letame essiccato contenente Zolfo. La sostanza organica conferisce ai microelementi la capacità di essere chelati formando elementi solubili, facilmente assorbiti dalla radice difficilmente dilavabile, perché incapsulati dalla stessa sostanza organica, pertanto il connubio fra sostanza organica più microelementi fornisce al sistema fertilizzante una lenta e graduale cessione dei microelementi. L'elevato contenuto di Ferro ed SO₃ fanno di MICRO MIX un concime a ph tendenzialmente acido con durata prolungata per effetto tampone dall'elevata presenza di sostanza organica

COMPONENTI

Acido borico, Deiezioni animali, Molibdato d'ammonio, Sale di cobalto, Sale di Ferro, Sale di Manganese

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumi	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000 - 1400
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



GECO 7 + FE

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (SO₃)+C con Ferro (Fe) 7-7-7(10)+7.5 A basso tenore di cloro

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	7%	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua - a basso tenore di cloro	7%
Azoto (N) Organico	1%	Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	10%
Azoto (N) Ammoniacale	6%	Ferro (Fe) Totale	1%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale (solubile in acidi minerali)	7%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7.5%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammoniacale neutro	7%		
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	5%		

CARATTERISTICHE

Concime organico minerale ad elevato contenuto di sostanza organica ben maturata, che conferisce ai nutrienti una cessione controllata in special modo Azoto, Ferro, diminuendo le perdite per dilavamento ed ossidazione. Geco 7 è particolarmente indicato per terreni ad elevato Ph, calcare attivo, eccessiva salinità.

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato bovino.
Matrici organiche: Torba Acida.
Concimi minerali: Concimi NP.CE Concime NK.CE, Sale di Ferro, Solfato ammonico, Solfato di Potassio CE, Perfosfato semplice CE.

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumi	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000 - 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



SULFIFERT 10 - VIGNETO + FE

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK+C con Ferro (Fe) 10-5-15+7.5 a basso tenore di cloro

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	10%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	4%
Azoto (N) Organico	1%	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	15%
Azoto (N) Ureico	7.1%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7.5%
Azoto (N) Ammoniacale	1.9%	Ferro (Fe) Totale	1%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale (solubile in acidi minerali)	5%		
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammoniacale neutro	5%		

CARATTERISTICHE

Concime organico minerale ad elevato contenuto di sostanza organica ben maturata, che conferisce ai nutrienti una cessione controllata in special modo Azoto, e Ferro, diminuendo le perdite per dilavamento ed ossidazione. Geco Bio K è particolarmente indicato per terreni ad elevato Ph, calcare attivo, eccessiva salinità.

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato bovino non provenienti da allevamenti industriali Pelli, crini, pellicino o pellicinucio e pelli idrolizzate (concentrazione massima in mg/Kg di materia secca di Cr-O o limite di concentrazione).
Concimi minerali: Sale di Ferro, Sali misti di potassio, sfidri potassici, concimi NP.CE, Urea, Solfato Ammonico

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumi	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000 - 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



GECO MAGNESIO ATTIVATO CONCIME CE +FE

SOLFATO DI MAGNESIO CON MICROELEMENTI (MgO - SO₃) (16-28)

COMPOSIZIONE:

Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	16%	Rame (Cu) solubile in acqua	0,002%
Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	28%	Ferro (Fe) solubile in acqua	1%

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg



GECO NITRO VENTI-SEI + FE

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg

CONCIME ORGANO-MINERALE NP+C con Ferro (Fe) 20-6+7.5

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	20%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	5%
Azoto (N) Organico	1%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7.5%
Azoto (N) Ureico	16.7%	Ferro (Fe) Totale	1%
Azoto (N) Ammoniacale	2.3%		
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale (solubile in acidi minerali)	6%		
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro	6%		

CARATTERISTICHE

Concime Organo-Minerale ad elevato contenuto di sostanza organica ben maturata, che determina una cessione controllata dei nutrienti, in special modo Azoto e Ferro, diminuendo le perdite per dilavamento ed ossidazione. Geco Nitro Venti-Sei è particolarmente indicato per terreni ad elevato Ph, calcare attivo, eccessiva salinità.

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato bovino.

Concimi minerali: Concime NP.CE, Solfato di Ammonico, Urea CE, Sale di Ferro.

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumeti	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000 - 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



DAYCOR FRUTTA + FE

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK+C con Ferro (Fe) 9-5-11+7.5 a basso tenore di cloro

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	9%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	4%
Azoto (N) Organico	1%	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	11%
Azoto (N) Ureico	6.1%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7.5%
Azoto (N) Ammoniacale	1.9%	Ferro (Fe) Totale	1%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale (solubile in acidi minerali)	5%		
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro	5%		

CARATTERISTICHE

Concime Organo-Minerale ad elevato contenuto di sostanza organica ben maturata, che determina una cessione controllata dei nutrienti, in special modo Azoto, e Ferro, diminuendo le perdite per dilavamento ed ossidazione. Daycor Frutta è particolarmente indicato per terreni ad elevato Ph, calcare attivo, eccessiva salinità.

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato bovino.

Concimi minerali: Concimi NP.CE, Urea CE, Sali misti di Potassio, sale di Ferro

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumeti	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000 - 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



SPECIALE FRUTTA + FE

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK +C con Ferro (Fe) 10-5-10 +7.5 a basso tenore di cloro

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	10%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	4%
Azoto (N) Organico	1%	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	10%
Azoto (N) Ureico	7.1%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7.5%
Azoto (N) Ammoniacale	1.9%	Ferro (Fe) Totale	1%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale (solubile in acidi minerali)	5%		
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro	5%		

CARATTERISTICHE

Concime Organo-Minerale ad elevato contenuto di sostanza organica ben maturata, che determina una cessione controllata dei nutrienti, in special modo Azoto, e Ferro, diminuendo le perdite per dilavamento ed ossidazione. Daycor 10 è particolarmente indicato per terreni ad elevato Ph, calcare attivo, eccessiva salinità.

COMPONENTI

Concimi Organici: Pollina essiccata. Letame essiccato bovino.

Concimi minerali: Concimi NP.CE, Solfato ammonico, Urea CE, sali misti di potassio e sifidi potassici, sale di ferro.

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumeti	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000 - 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



CEREAL GECO Cereali + FE

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg

CONCIME ORGANO-MINERALE NP+C con Ferro (Fe) 10-20+7.5

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	10%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	18%
Azoto (N) Organico	1%	Ferro (Fe) solubile in acqua	1%
Azoto (N) Ureico	9%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7.5%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale (solubile in acidi minerali)	20%		
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro	20%		

CARATTERISTICHE

Concime organo-minerale PELLETTATO, ad elevato contenuto di SOSTANZA ORGANICA ben maturata, fermentata naturalmente e di materie prime minerali pure, tale da garantire una cessione controllata dei nutrienti e buon rapporto di SOSTANZA ORGANICA e flora batterica attiva.

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato bovino.

Concimi minerali: Concimi NP.CE Solfato ammonico, Sale di Ferro

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumeti	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000 - 1600
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



SULFIFERT 9 - ORTO - AGRUMI - OLIVO - CARCIOFO

BIG BAG 500 Kg
SACCHI DA 25 Kg

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (SO₃)+C 9-12-10 (10)+7.5

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	9%	Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	10%
Azoto (N) Organico	1%	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	10%
Azoto (N) Ureico	3.4%	Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	10%
Azoto (N) Ammoniacale	4.6%	Carbonio Organico (C) di origine biologica	7.5%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) Totale (solubile in acidi minerali)	12%		
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro	12%		

CARATTERISTICHE

Concime Organo Minerale ad alto contenuto di sostanza organica ben maturata, che determina una cessione lenta e controllata dei nutrienti, in special modo Azoto, del Magnesio e del Ferro, riducendo al minimo le perdite per dilavamento ed ossidazione.

COMPONENTI

Concimi Organici: letame essiccato bovino.

Concimi minerali: Concime NP. CE, Cloruro di Potassio CE, Urea CE, Solfato Ammonico

DOSI D'IMPIEGO per Ha:

Agrumeti	Kg. 1400 - 1600	Orticole	Kg. 1000 - 1400
Vigneti	Kg. 1200 - 1400	Colt. Ind.	Kg. 1800 - 2000
Frutteti	Kg. 1100 - 1300	Cereali	Kg. 500 - 1500
Pomodori	Kg. 900 - 1200		



GECO BIOTECH

Green biotechnology

Tecnologia biologica innovativa rigenerativa dei suoli e innalzamento della difesa naturale delle colture

NEMATOCIDI E FUNGICIDI

(Tricoderma – Pochonia – BacillusSpp)

INSETTICIDI – ACARICIDI - CONCIANTI

(Olio di neem - BeauveriaBassianaSpp - BacillusSpp)

RADICANTI - PROTETTIVI

(Micorrize - Glicinbetaina)

CORROBORANTI - ANTI STRESS

(Caolino – Zeolite – Alghe + bacillusspp)

RADICANTI - RIGENERANTI

(Micorrize - Tricoderma – Olio di neem)

ADESIVANTE

- AVANEMA
- GECO SULPHONE
- GECO NEEM
- AVAGAR
- TRIKO GOLD
- AVAPREM
- GECO CONCIA
- GECO TERM
- GECO RADICAL PLUS
- POLVERE DI ROCCIA (CAOLINO)
- POLVERE DI ROCCIA (ZEOLITE)
- GECO RIGENERA
- GECO ALGHE
- GECO TENSIO
- IDROXI
- GECO START FE (FANTAFER L)



Agricoltura

Sostenibile



Orto e Giardino

Bio



GECOS
FERTILIZZANTI
Industria Produzione Fertilizzanti di Qualità

C.da Cuccamisi - 95048 SCORDIA (CT) - Tel. +39 095 658101 - Fax +39 095 659690
www.gecos-fertilizzanti.com - e-mail: info@gecos-fertilizzanti.com

CONCIMI ORGANICI
CONCIMI ORGANO MINERALI PELLETTATI
CONCIMI ORGANO MINERALI GRANULARI
CONCIMI MINERALI SPECIALI
LIQUIDI
IDROSOLUBILI

AVANEMA

TANNINO DI CASTAGNO (NEMATOCIDA)

GECO NEMATEK è un concime correttivo liquido costituito da tannini estratti dal legno di castagno. La presenza di polifenoli e acidi organici permette di migliorare la struttura del suolo, acidificare suoli con pH eccessivo e ridurre i danni dovuti a eccessi di salinità. La componente polifenolica stimola inoltre lo sviluppo della microflora utile (antagonisti microbici) limitando al contempo la proliferazione di agenti patogeni dannosi per le colture. **GECO NEMATEK** contribuisce a limitare lo sviluppo e la moltiplicazione dei nematodi fitofagi responsabili di alterazioni a carico dell'apparato radicale delle piante grazie all'azione caustica sulle forme giovanili e all'azione anti-feeding sulle forme adulte. Le proprietà complessanti dell'estratto di tannino promuovono inoltre la crescita dell'apparato radicale e l'assimilazione degli elementi nutritivi utili per le piante soprattutto in suoli "stanchi" soggetti a fumigazioni e rotazioni corte. **GECO NEMATEK** può essere impiegato su colture orto floro-frutticole in regime di agricoltura integrata e biologica mediante fertirrigazione distribuendo il prodotto costantemente durante il ciclo di sviluppo delle colture.

PRINCIPALI FUNZIONI: Incremento del contenuto organico del suolo e di sostanze ad azione acidificante sul pH del suolo; aumento di produzione e qualità dei frutti; miglioramento dello sviluppo radicale; maggiore assimilazione dei microelementi; contribuisce a ridurre i danni dovuti a parassiti dell'apparato radicale.

COMPOSIZIONE

Tannino di Castagno

Carbonio (C) organico	20%
Tannini	34%

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Colture arboree e orticole in pieno campo 7-15 l/ha; orticole in serra a settimana 0,700-1,5 kg/1000 m²



Confezione da 1 - 5 Lt

GECO SULPHONE

ZOLFO LIQUIDO 51%

GECOS SULPHONE è un formulato fluido fogliare a base di zolfo. La carenza di Zolfo è un grave fattore limitante delle rese quantitative e qualitative, in quanto è elemento fondamentale per la sintesi proteica. **GECOS SULPHONE** è un'innovativa formulazione appositamente studiata per trattamenti fogliari al fine di migliorare la qualità e la produzione dei cereali, delle colture industriali e delle colture orticole. **EFFETTI:** • Incremento delle rese quantitative; • Incremento qualitativo: incremento delle proteine totali, incremento della frazione proteica «nobile» (glutine) miglioramento dei parametri meccanici e tecnologici (W, P/L, indice di Zeleny); • Resistenza al dilavamento, aumento della persistenza del prodotto fino a 10-15 giorni; • Riduzione del rischio fitotossicità alle alte temperature; • Non macchia, assenza di polveri.

MISCIBILITÀ

Il prodotto è miscibile con i più comuni prodotti in commercio. Non è miscibile con oli minerali e con prodotti alcalini. In caso di miscele particolari è sempre preferibile un test preliminare di compatibilità.

COMPOSIZIONE

Zolfo (S) 51%

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

FOGLIARE

CEREALI, BARBABIETOLA, SOIA, GIRASOLE, NOCCIOLO, MANDORLO, CAVOLO, COLZA

Durante tutto il ciclo, ogni 10 - 15 giorni, 5 - 10 kg/ha

PATATA, POMODORO, ORTAGGI, VITE, DRUPACEE, POMACEE, OLIVO

Durante tutto il ciclo, ogni 10 - 15 giorni, 3 - 4 kg/ha



Confezione da 1,2 - 6 Kg.

GECO NEEM LIQUIDO

OLIO DI NEEM (AZADIRACHTA, SALANNINA E NIMBINA)

Platino coprente

GECO NEEM Geco Neem liquido è un olio vegetale estratto tramite pressatura dei semi dell'omonimo albero. Grazie ai suoi numerosi principi microbiologicamente attivi tra cui l'azadiractina, agisce sull'apparato respiratorio e sul ciclo vitale degli insetti dannosi che succhiano e masticano foglie e radici; interrompendo l'alimentazione degli insetti agendo sugli ormoni degli insetti e parassiti che sono responsabili per l'innescio della muta, come deterrente contro la deposizione delle uova (ovideposizione), come repellente, per via del suo odore particolare tiene lontano cimici, zanzare ed altri parassiti dalle piante. **GECO NEEM** funge anche da disinfettante del terreno, limita le perdite dell'azoto e regola l'assorbimento dello stesso sulla pianta.

COMPOSIZIONE

Prodotto ad azione specifica

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Olio di neem	100%
--------------	------

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

In generale, la concentrazione dello 0,5-1% è sufficiente per l'irrigazione del giardino. Puoi aumentarlo al 2% a seconda della vegetazione e del grado di infestazione. Si consiglia di acidificare la soluzione.



Confezione da 1 Lt e da 5 Lt

AVAGAR

CONCIME ORGANICO AZOTATO BORLANDA AGROALIMENTARE FLUIDA DI FRUTTA E CEREALI

GECO ACTIVE è un prodotto naturale a base di estratti vegetali ed essenze naturali concentrate, saponine e oligosaccaridi, che distribuiti al terreno o in applicazione fogliare sulle piante, esercitano un'azione tonificante ed equilibrante sulle piante stesse, infatti, dopo alcuni trattamenti, si notano piante più forti e con uno stato di benessere generale. L'azione principale di GECO ACTIVE è determinata dall'allicina e garlicina (antibatterico naturale), presenti nel formulato ad elevate concentrazioni. L'allicina concentrata è un composto solforato con caratteristiche simili allo zolfo, che ne determina tra l'altro il forte odore che viene sprigionato quando è reso attivo. GECO ACTIVE è particolarmente ricco di sostanze minerali ed oligominerali come ferro, iodio, calcio, fosforo, potassio e magnesio. Svolge una spiccata azione, indiretta, come repellente e fito-protettiva sulle piante trattate, verso attacchi di molti parassiti; il prodotto può essere impiegato su tutte le colture sia per via fogliare sia per fertirrigazione per contrastare la proliferazione di nematodi ed altri individui patogeni che trovano riparo nel terreno. Inoltre agisce come efficace sinergizzante, se utilizzato in miscela con TIO PRO GOLD (proteinato di ZOLFO), CURAM 5.0 (proteinato di Rame) e altri fungicidi. GECO ACTIVE possiede importanti proprietà repellenti efficaci contro gli afidi, le varie cimici e altri insetti fitofagi. Nelle coltivazioni di cavolo, può allontanare i lepidotteri e ragnotto rosso dalle coltivazioni di pomodoro e orticole, inoltre sembra essere un rimedio efficace per allontanare le lumache dall'orto.

COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico	1%
Carbonio (C) organico	10%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,05%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,01%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,02%

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

IN APPLICAZIONE FOGLIARE. Colture orticole, arboree, floricole, industriali (ulivo, agrumi, kiwi, pomacee, drupacee, vite)
 Impiegato da solo: ml. 200-300 ml/hl da 3 a 6 interventi per ciclo. Impiegato con agrofarmaci: ml. 150-200 / hl da 3 a 6 interventi per ciclo.
 IN APPLICAZIONE RADICALE. Su ortaggi da foglia, ortaggi da frutto e vivai frutticoli, distribuire il prodotto in fertirrigazione come segue:
 Ai Primi di Marzo eseguire un primo trattamento impiegando alla dose di Kg 2 per ettaro, ripetere l'intervento ogni 15-20 giorni durante tutto il ciclo colturale.
 IN APPLICAZIONE RADICALE in Frutticoltura e Viticoltura. Fine Marzo: kg. 3-4 per ettaro; da Maggio ad Agosto: kg. 2 per ettaro al mese;

MISCIBILITÀ

GECO ACTIVE è compatibile con i comuni concimi, erbici, fungicidi, insetticidi e microelementi compreso il rame (Cu) e lo Zolfo (S). Si consiglia comunque una prova preliminare di compatibilità.



Confezione da lt. 1 - 5



TRIKO GOLD

TRICHODERMA SPP. *Tracnosi - Marciume radicali - Sclerotina del colletto*

GECO TRIK è un prodotto a base di microrganismi utili, registrato in agricoltura biologica. L'elevata presenza di microrganismi utili consente di ricreare un equilibrio microbico nel suolo. Fondamentale l'applicazione di questo prodotto in tutti i programmi di sostenibilità ambientale e dove si hanno problemi di stanchezza del terreno. L'utilizzo di questo prodotto crea le basi per lo sviluppo di funghi antagonisti del genere Trichoderma Harzianum, Aspergillum e Atrorivide. Riequilibrare la vitalità del suolo agrario significa creare le fondamenta per prevenire eventuali attacchi patogeni tellurici come Fusarium, Phythium, Armillaria, Phytophthora, radice suberosa, etc. Questi organismi utili agiscono attraverso diversi meccanismi d'azione: Azione Fitostimolante che incrementa la crescita delle piante con la produzione di auxine; Azione antagonista attraverso diversi meccanismi: quali parassitismo, produzione di metaboliti secondari, competizione per lo spazio e per i nutrienti; Incremento del capellizio radicale, grazie all'azione svolta dalle micorrizze.

COMPOSIZIONE

Contenuto in micorrizze	1%
Contenuto in batteri della rizosfera	1x10 ⁷ UFC/g
Contenuto in Trichoderma sp.	1x10 ⁷ UFC/g

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Vivai e fuori suolo: 100g/m³; Ortive in serra durante tutto il ciclo colturale: 2-5kg/ha; Insalata e baby leaf applicare alla semina 1-3kg/ha, Vite localizzato sulle buche o sulle depresses 1,5-2 kg/ha

MISCIBILITÀ

Il prodotto non presenta controindicazioni di miscibilità con altri formulati, ad eccezione di poltiglia bordolese e prodotti a pH alcalino, pur tuttavia è sempre consigliabile effettuare piccoli saggi per verificarne la compatibilità.

AVVERTENZE

Non miscelare con prodotti a base di rame e fosetil-Al. Conservare al riparo da fonti di calore. Il prodotto è stabile a pressioni e temperature ordinarie. Agitare prima dell'uso.



Confezione da 1 - 5 Lt

AVAPREM

INSETTICIDA FUNGICIDA POLIVALENTE POTENZIATO CON ESTRATTI DI LIMONE E MANDARINO

GECO PREV ARANCA è composto interamente da Tannino di Castagno, una sostanza naturale capace di attivare le difese naturali della pianta. Il Tannino di Castagno è una molecola polifenolica le cui proprietà stimolano la crescita e lo sviluppo del sistema radicale della pianta, oltre alla microflora benefica del suolo, limitando la proliferazione degli agenti patogeni. Grazie al suo pH acido, crea un ambiente inospitale. **GECO PREV ARANCA** è anche un efficace dissuasore nei confronti dei parassiti, in quanto diminuisce la digeribilità del cibo o lo rende repellente agendo sul gusto (astringenza) e sulla durezza dei tessuti. **GECO PREV ARANCA** è un prodotto di CONTATTO con un meccanismo di azione FISICO rompe la parete cellulare facendola seccare (disidratazione) agendo sui FOSFOLIPIDI della membrana cellulare. Infine è un potente induttore di resistenza capace di alimentare le difese naturali delle piante da numerosi patogeni fungini, inibendo la produzione di enzimi idrolitici (cellulasi, pectinasi, xilanasi) necessari ai patogeni per penetrare i tessuti vegetali. **Funzioni principali:** ridurre i danni dovuti ai parassiti dell'apparto fogliare, come mosca bianca, cavalletta e tripidi e riduce i danni dei funghi come oidio e peronospora. Indicato anche contro l'alternaria degli agrumi.



Confezione da lt. 1 - 5

COMPOSIZIONE

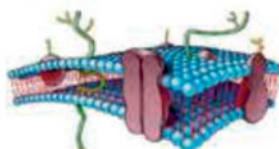
Sostanze polifenoliche totali Min. 96% (sulla sostanza secca);
Sostanza secca 60%;
pH 4% (su 10% sol.)
Carbonio organico 1,5%

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

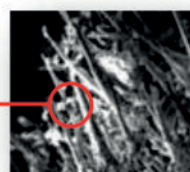
Vite	0,5 - 1 l/ha	Valeriana e prezzemolo	0,5 - 1,5 l/ha
Pomodoro, melanzana, peperone	1-2 l/ha	Ravanello	1-2 l/ha
Carota	1-2 l/ha	Piccoli frutti (ribes nero, lampone, mora, uva spina)	1-2 l/ha
Cetriolo	1-6 l/ha	Fragola	1-2 l/ha
Zucchini e cetriolino	2-3 l/ha	Actinidia	3-5 l/ha
Melone	1-6 l/ha	Pesco	3-4 l/ha
Lattuga, insalata, scarola/riccia	1-2 l/ha	Agrumi	4-6 l/ha
Porro	3-4 l/ha	Crisantemo	3-6 l/ha
Cavolo	1-2 l/ha	Rosa e altre colture floreali	2-4 l/ha



Adulti

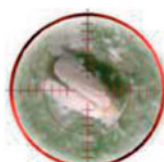


Parete cellulare



Miceli fungini

I TARGET PRINCIPALI SONO:



Mosca Bianca



Cavalletta



Tripidi



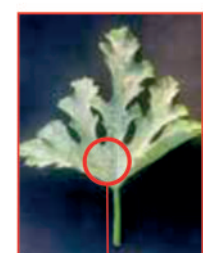
Acari



Oidio



Peronospora



GECO CONCIA

GLOMUS + BACILLUS SPP. (RADICANTE E CONCIANTE)

GECO CONCIA è un prodotto liquido concentrato appositamente formulato per la concia delle sementi, come ad esempio il mais e il frumento. Il prodotto contiene un mix di microrganismi promotori di crescita, utili allo sviluppo e alla protezione delle colture. GECO CONCIA promuove la crescita della coltura rendendo la pianta meno soggetta a stress di natura biotica e abiotica. La speciale formulazione facilita la germinazione delle sementi, rafforzando l'apparato radicale delle giovani piantine. Inoltre, l'intima relazione pianta-microrganismo, contribuisce all'assorbimento dei nutrienti nel terreno valorizzando al massimo gli apporti di concimi e fertilizzanti. GECO CONCIA rende le piante più forti, più sane e più resistenti a siccità e malattie con risvolti positivi sulla qualità e produttività delle colture.

COMPOSIZIONE

Prodotto ad azione specifica

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Contenuto in micorrize (Glomus spp.) 0,00001%

Contenuto in batteri della rizosfera 1×10^8 UFC/g

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Applicazione in pieno campo: distribuire alle dosi di 100g per 100kg di seme di GECO CONCIA.



Confezione da 1 Lt e da 5 Lt

SEME CONCIATO CON ACTISEED

1. Le spore microbiche, a contatto con il suolo, si riattivano.

ACTISEED

CONTROLLO

Maggiore crescita e vigore vegetativo nei primi stadi di sviluppo.

2. Dopo poche ore dalla semina le spore microbiche riattivate colonizzano l'area intorno al seme.

ACTISEED

CONTROLLO

Maggiore percentuale di germinazione.

3. Nella fase di germinazione, le radichette entrano in contatto con la flora microbica selezionata.

ACTISEED

CONTROLLO

Piante sane con radici più robuste.

GECO TERM

STOP-GELO

CONCIME ORGANICO N1,5 CON ELEVATO CONTENUTO IN GLICINBETAINA

GECO TERM è un prodotto che combina dei componenti che stimolano il metabolismo della pianta aumentandone l'energia a beneficio dei processi di crescita. In particolare GECO TERM è: Acido Folico: stimolante della sintesi delle proteine e degli acidi nucleici (DNA, RNA) necessari per la divisione cellulare. Glicinbetaina: antiossidante che permette di superare gli stress dovuti all'intensa attività metabolica che accompagna le fasi critiche dello sviluppo della pianta. AATC: aumenta il contenuto di cisteina nei tessuti vegetali. La cisteina è precursore del Co-enzima A, necessario per produrre energia a partire dagli acidi grassi e dai carboidrati. Estratti vegetali: necessari per l'apporto di aminoacidi, vitamine, auxine e citochinine naturali.

COMPOSIZIONE

Prodotto ad azione specifica

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Azoto (N) totale organico 1,5%

Carbonio Organico (C) di origine biologica 11%

Ossido di potassio (K₂O) 6,1%

Betaine 10%

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Applicazione in pieno campo per via fogliare dalla prefioritura ad accrescimento frutto: 2 - 4 volte, 1- 2 Kg/ha (se da solo)



Confezione da 1 - 5 - 20 Lt

GECO RADICAL PLUS

TRICHODERMA (FUNGICIDA TERRICOLO E RADICANTE)

GECO RADICAL PLUS è un prodotto costituito da spore vitali di funghi micorrizici arbuscolari (AM) del genere *Glomus* spp in formulato microgranulare. Distribuito a diretto contatto del seme o delle radici determina una maggiore espansione dell'apparato radicale creando una simbiosi benefica con la pianta. Rizotech garantisce un rapido sviluppo dell'apparato radicale, migliora l'efficienza della pianta nell'assorbire acqua ed elementi nutritivi e incrementa positivamente la qualità e la quantità delle produzioni.

COMPOSIZIONE

Prodotto ad azione specifica

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Contenuto in micorrize (<i>Glomus</i> spp.)	10%
Contenuto in batteri della rizosfera	1×10^3 UFC/g
Contenuto in Trichoderma	1×10^3 UFC/g

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici.



Confezione da 1 kg e da 10 kg

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Applicazione in pieno campo: distribuire GECO RADICAL PLUS da 10 a 30 kg/ettaro.

POLVERE DI ROCCIA (CAOLINO)

CAOLINO (CONTRO LE ONDATE DI CALORE)

Polvere di roccia micronizzata, appositamente studiata per le applicazioni fogliari. Migliora lo sviluppo vegetativo, inducendo una maggiore resistenza alle fisiopatie ed un miglioramento della conservabilità dei frutti in post raccolta. Il prodotto ha un'ottima adesività alla superficie delle foglie e dei frutti, dove permette di creare una barriera ostile all'aggressione dei tofagi ed allo sviluppo delle larve e delle crittogame.

COMPOSIZIONE

Polvere di roccia "micronizzata" - prodotto ottenuto tal quale dalla macinazione meccanica di vari tipi di roccia

SiO_2	50%
Na_2O	1,10%
Al_2O_3	27%
S	1,5%
K_2O	3,5%
MgO	0,10%
Fe_2O_3	1,6%
CaO	0,1%

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Applicazione in pieno campo: distribuire alle dosi di 300-400g/hl di GECO CAOLINO



Confezione da 1 kg e da 5 kg

POLVERE DI ROCCIA (ZEOLITE)

ZEOLITE (CONTRO LE ONDATE DI CALORE)

È un prodotto nato per proteggere le foglie dagli stress termici, riducendone l'escursione. Aderendo alla superficie della foglia, rende impraticabili gli attacchi di insetti e di patogeni fungini. Grazie alla sua capacità igroscopica, facilita le cicatrizzazioni delle colture. È un potenziatore delle difese delle piante. Sostanza di origine naturale che migliora la resistenza delle piante agli stress biotici ed abiotici. Il pH è neutro, circa 7.

COMPOSIZIONE

Polvere di roccia "micronizzata" - prodotto ottenuto tal quale dalla macinazione meccanica di vari tipi di roccia

SiO_2	49%
Al_2O_3	36,5%
K_2O	0,6%
Fe_2O_3	0,5%
CaO	0,1%

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Applicazione in pieno campo: distribuire alle dosi di 300-400g/hl di GECO ZEOLYT



Confezione da 1 kg e da 5 kg

GECO RIGENERA LIQUIDO

PRE E PROBIOTICO PER IL RIPRISTINO DEI SUOLI STANCHI

GECO RIGENERA è una sospensione colloidale contenente tutte le componenti attive della migliore Leonardite con la più alta concentrazione di acidi umici, fulvici e umine. Il pH acido (pH 4) di GECO RIGENERA lo rende unico rispetto ai comuni formulati a base di estratti umici caratterizzati da pH basico e lo rende compatibile con fitosanitari, promotori di crescita e concimi solubili per applicazioni in fertirrigazione. Stimola sulle colture il precoce e vigoroso sviluppo delle radici, la spinta vegetativa e il rinverdimento; favorisce il rapido recupero dagli stress grazie anche alla elevata capacità complessante degli elementi nutritivi. Fisiostimolante e coadiuvante ad elevato titolo di Leonardite a pH acido.

COMPOSIZIONE

Prodotto ad azione specifica

Tipo di ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Carbonio (C) organico sul secco	30%
Azoto (N) organico sul secco	0,5%
Sostanza organica sul secco	60%
Sostanza organica estraibile	60%
Percentuale su sostanza organica Sostanza organica umificata	60%
Percentuale su sostanza organica estraibile	pH4

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Applicazione in pieno campo: distribuire alle dosi di 20-50 lt per ettaro di GECO RIGENERA.



Confezione da 1 - 5 - 20 Lt

GECO ALGHE

SOLUZIONE DI ALGHE

GECO ALGHE è un prodotto a base di alghe del genere *Ascophyllum* raccolte nei mari dell'Irlanda del Nord. Grazie al processo di estrazione e lavorazione esse mantengono inalterate il loro contenuto di micronutrienti, ormoni vegetali e alginato, sostanze naturalmente presenti in queste alghe. GECO ALGHE grazie alle sue particolarità è specificatamente studiato per: migliorare la resa delle colture ed ottenere un maggior rendimento; colmare le carenze micronutrienti; rafforzare l'apparato radicale; aumentare la resistenza a gelo, siccità e malattie; intensificare colore e conservabilità dei raccolti; ingrossamento frutto.

COMPOSIZIONE

Composizione	p/p
Azoto (N) organico	6%
Carbonio (N) organico di origine biologica	10%
Sostanza organica con peso molecolare nominale	<50 kDa: 35 %
Parametri: p/p - pH (soluzione 1%)	7 ± 0,5
Peso specifico a 20°C	1 kg/lt

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

VIVAISMO, FOGLIARE: Alla semina, trapianto e alla ripresa vegetativa: 2 - 2,5 Kg/ha; UVA DA TAVOLA - FOGLIARE: Durante tutto il ciclo: 3 - 4 interventi, ogni 7-10 gg., 2 - 2,5 kg/ha; FRUTTICOLTURA VITICOLTURA - FOGLIARE: Dalla ripresa vegetativa alla raccolta, associato ad altri concimi o agrofarmaci: 5-6 interventi 1,5 - 2,5 kg/ha; ORTICOLE - FOGLIARE: Dal trapianto alla raccolta: 5-6 interventi, 1,5 - 2,5 kg/ha; CEREALI - FOGLIARE: Dalla levata fino a post fioritura per incremento qualitativo e produttivo.: 5 - 10 kg/ha; FERTIRRIGAZIONE - ALGA-ONE I può essere impiegato da solo o associato ad altri prodotti, alla dose di 10 - 15 kg/ha.



Confezione da 1 - 6 - 10 kg.

GECO TENSIO

ADESIVANTE DELLE SOLUZIONI NUTRITIVE

GECO TENSIO I materiali impiegati ed i metodi di lavorazione sono determinanti per la qualità del prodotto e le sue caratteristiche merceologiche. Si tratta infatti di un prodotto BIOGEL che, fa aderire meglio alle foglie le soluzioni nutritive, i fitofarmaci, gli insetticidi e i diserbanti, in questo modo non vengono dilavati ed aumenta la superficie di contatto.

COMPOSIZIONE

Biogel vegetale naturale 100%

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Tutte le colture	
Fogliari	100-200 ml/ha
Per diserbanti	300-400 ml/ha
Defogliamento vivaio	5-10 lt/ha



Confezione da lt. 1 - 5

IDROXI RAME LIQUIDO

Linea BIOGEL dei micro e mesoelementi, una gamma completa di prodotti SUPER CONCENTRATI complessati da elementi naturali e perfettamente eco compatibili, singoli o in miscela, per soddisfare le esigenze nutrizionali specifiche di ogni coltura nelle diverse fasi fenologiche. Grazie ai complessanti, tutti i prodotti della gamma sono efficaci e sicuri anche per l'impiego su piante giovani o sensibili e sulle foglie in miscela con i più diffusi agrofarmaci, senza pericolo di ustioni. Linea BIOGEL dei micro e mesoelementi sono: esenti da cloruri e da azoto chimico; Indicati per tutte le esigenze nutrizionali; tensioattivi e addensanti totalmente naturali ed eco-compatibili; ammessi tutti in agricoltura biologica.

COMPOSIZIONE

Rame (Cu)	15%
Boro (B)	0,5%

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

FOGLIARE: Durante tutto il ciclo o al manifestarsi della carenza. Previene e cura le fisiopatie dovute a carenze di Rame. (da rame idrossido) - 2 - 3,5 kg/ha



Confezione da 1,2 e 6 kg.

GECO START FE (FANTA FER L) NP 3-20 CON FOSFORO ATTIVATO E FERRO A Ph 1,5

GECO START Fe formulazione liquida a base di Fosforo attivato con Azoto e Ferro. Questi elementi svolgono una azione sinergica promuovendo tutti i processi metabolici della pianta che richiedono energia per essere attivati. Ideale da distribuire al terreno nelle prime fasi, migliorando la germinabilità dei semi e la radicazione delle piantine trapiantate. Nelle colture arboree permette una migliore ripresa vegetativa ed una ottimale preparazione alla fioritura. Incrementa l'attività fotosintetica.

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	3%
Azoto (N) ureico	3%
Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua	20%
Ossido di Ferro (Fe) solubile in acqua	4%
pH del prodotto tal quale	1,5
Peso specifico a 20°C	1,370 kg/lt

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

GECO START Fe si distribuisce alla semina in modo localizzato, con strumenti idonei alla distribuzione di liquidi a pochi centimetri dal seme, oppure prima della semina ed in copertura con botti per il diserbo. In fertirrigazione si distribuisce utilizzando impianti d'irrigazione a goccia - a baffo etc.

Culture arboree: in fertirrigazione dalla ripresa vegetativa durante la fioritura fino all'ingrossamento dei frutti, 2-3 volte alla dose di 25-50 kg/ha.

Culture orticole: in fertirrigazione dopo il trapianto e in pre-fioritura, alla dose di 25-50 kg/ha.

Culture floricole ed ornamentali: in fertirrigazione nelle prime fasi di crescita e in fioritura, 2-3 volte, alla dose di 1,-1,5 kg per 1000 mq

MISCIBILITÀ

Il prodotto è miscibile con altri formulati ma si consiglia di effettuare sempre piccoli test per verificare la compatibilità.



Confezione da lt. 12 - 25



AMMINOACIDI



STIMOLANTE



ACIDIFICANTE



RIGENERANTE



GecoSolubil-Phos solubilizzatore della P_2O_5

GecoSolubil Phos

Granulare

Fosfato naturale tenero con Ferro (Fe)

P (MgO) - 25 (2)

- Anidride fosforica (P_2O_5) totale (solubile in acidi minerali): 25%
- Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acido formico al 2%: 44%
- Ossido di Magnesio (MgO) totale: 2%
- Ferro (Fe) totale: 2%

Finezza di macinazione: almeno il 90% passa attraverso un setaccio a maglie di 0.063 mm.



Amnesso in Agricoltura Biologica
Conforme al Reg. CE n. 834/2007
del 28 giugno 2007

CARATTERISTICHE

GecoSolubil Phos rappresenta uno dei primi fertilizzanti **BIODINAMICI**, in cui la matrice minerale apportata viene modificata grazie all'attacco di un complesso di batteri specifici (**P-SOL**), la cui azione **incrementa al massimo la solubilità del fosforo**



GecoSolubil Phos viene completato con l'aggiunta di **Ascophyllum Nodosum**, un'alga specifica con appurate e spiccate attitudini come **induttore di crescita e di sviluppo dell'apparato radicale**.

La combinazione tra queste 2 caratteristiche (Ascophyllum Nodosum per lo sviluppo radicale e P-SOL per solubilizzare il fosforo) rende GecoSolubil Phos un concime fosfatico ad alta efficienza **indicato nelle concimazioni di presemina per dare l'apporto necessario di fosforo disponibile** che, nelle prime fasi vegetative della pianta, è indispensabile e prevalente.

GecoSolubil Phos è un prodotto economico, e ciò lo rende perfetto nel rapporto qualità/prezzo e adatto per l'applicazione su colture estensive, dove la riduzione dei costi spesso incide sul reddito finale.

GecoSolubil Phos è un fertilizzante **ammesso in agricoltura biologica** anche adatto, per le sue caratteristiche, all'agricoltura convenzionale.



P-SOL

SOLUBILIZZATORE DEL FOSFORO

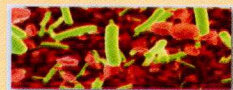


APPROVATO
PER L'AGRICOLTURA
BIOLOGICA
Certificato da Ecocert

P-SOL è un complesso di batteri in grado di solubilizzare la matrice fosfatica di supporto base del concime, e del terreno su cui i batteri vivono.

Inoltre, una volta nel terreno, **P-SOL** è in grado di solubilizzare il fosforo (insolubile) accumulato in esso.

CERTIFICATO ECOCERT



Vantaggi:

● Economico

perfetto nel rapporto qualità/prezzo

● Ecologico

ammesso in agricoltura biologica

● Efficiente

contiene P-SOL per solubilizzare il fosforo e renderlo disponibile alle colture, Ascophyllum Nodosum per favorire la crescita e lo sviluppo dell'apparato radicale

FERTILIZZANTI FOSFATICI CONVENZIONALI APPLICATI AL SUOLO: OLTRE IL 70% DIVENTA INSOLUBILE!

I fertilizzanti fosfatici sono applicati al terreno per reintegrare le esigenze di Fosforo. Tuttavia, una grande porzione di Fosforo inorganico applicato al terreno come fertilizzante è immobilizzato rapidamente e diventa non disponibile per le piante.

La scarsa mobilità del fosforo inorganico è dovuta principalmente all'elevata reattività degli ioni fosfato nei confronti di numerosi costituenti del suolo ed al loro conseguente forte adsorbimento. Solo una marginale porzione di fosforo del suolo è presente in soluzione come ione fosfato ($H_2PO_4^-$; HPO_4^{2-}) sebbene in suoli fortemente fertilizzati gli ioni fosfato possono raggiungere elevate concentrazioni, nella maggior parte dei suoli la loro concentrazione nella soluzione si trova in un range micromolecolare compreso tra 0,1 e 10 mM. Queste concentrazioni sono decisamente basse rispetto ai fabbisogni ottimali per le piante che possono raggiungere valori di decine di mM per la maggior parte delle colture di interesse agrario...



...diventa perciò fondamentale sfruttare al meglio l'elemento

Fosforo attivando il fertilizzante apportato con il solubilizzatore

P-SOL, che è in grado di rendere più disponibile il concime

derivante da rocce fosfatiche ed anche il fosforo bloccato nel terreno.

È per questo che è stato concepito GecoSolubil Phos, un concime

nato proprio per rispondere a questa fondamentale esigenza.

GecoSolubil Phos
solubilizzatore della P_2O_5



DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

GecoSolubil Phos è da utilizzare in pre-semina o pre-trapianto a dosaggi compresi fra i 300 e 400 kg/ha nei frutteti a dosi annuali garantisce una somministrazione graduale e costante nel tempo di fosforo assimilabile dose consigliate da 500 a 1000 Kg/ha - in colture biologiche aumentare la dose del 30%

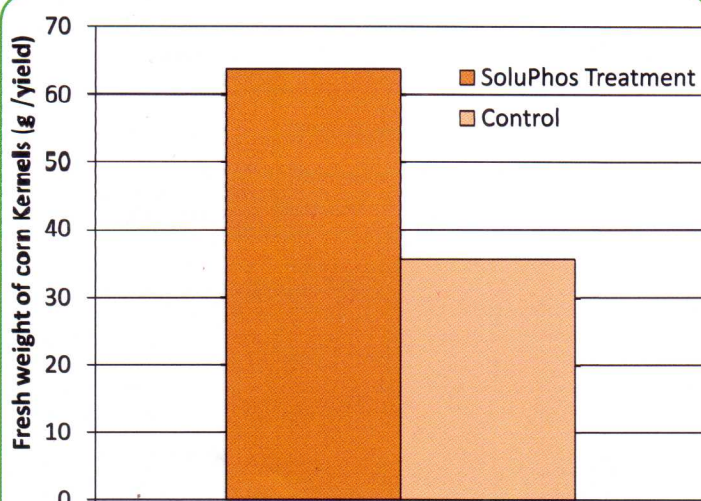
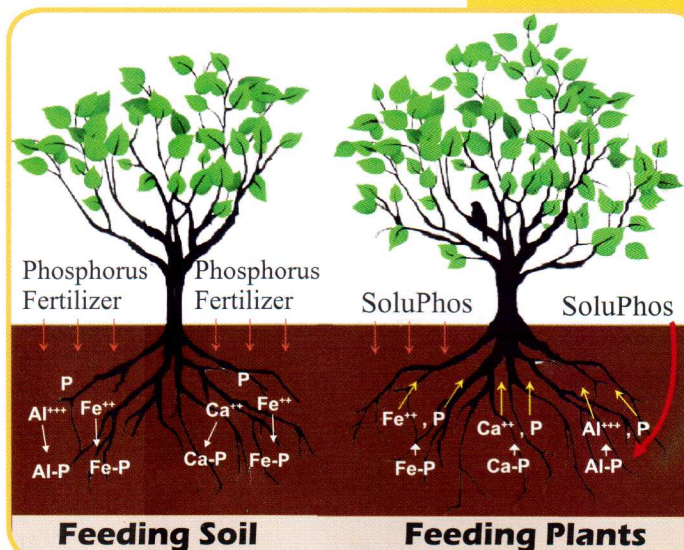


Fig. 3 The effect of SoluPhos on the growth of sweet corn



GRANULARI COLORATI

Geco Gran 15 <i>Agrumi-Ulivo-Prato</i>	15 - 7 - 7 + Micro
Geco Vigna 10	10 - 5 - 15 + Micro
Geco Orto Prato Giardino	9 - 12 - 10 + Micro
Geco Gran XIV	14 - 10 - 12 + Micro
Geco Gran XI	11 - 22 - 16 + Zn-Mn
Geco Gran XII Blue	12 - 12 - 17 + Fe-Zn-Mn
Super Ulivo e Agrumi	12 - 8 - 5 + Zn-Mn-Bo
Speciale Nocciolo	12 - 8 - 5 + Zn-Mn
Geco Gran XXVI	26 - 11 + Zn-Mn
Geco Gran XX <i>Speciale Carciofo Olivo</i>	20 - 10 - 10 + Fe-Zn-Mn
Speciale Orto Agrumi	11 - 16 - 12 + Micro
Geco Gran XXI <i>Speciale Olivo e Nocciolo</i>	21 - 7 - 11 + Fe-Bo
Geco Gran 20	20 - 12 - 10 + Zn-Mn
Super Fondo	12 - 5 - 20 + Micro
Base Gran - Fe	NP 8 - 15 + MgO 3,0% - SO ₃ 20,0% - Fe 5,3% - Mn 0,5%
Gran Super - Fe	NP 11 - 22 + MgO 2,8% - SO ₃ 16,0% - Fe 5,3% - Mn 0,5%
Fertil Gran - Fe	NP 18-10 + MgO 3,0% - SO ₃ 10,0% - Fe 5,3% - Mn 0,5%
Cereal Oro	NP 15 - 25 - SO ₃ 9,0% - Fe 2,5%
Solfo Nitro Concime Minerale Semplice	Sali Misti azotati N 27,5 + SO ₃ 28,0%
Solfurea Concime Minerale Semplice	Sali Misti Azotati N 33 - SO ₃ 28,0%
Geco Fer (BIO)	Miscela di microelementi: Fe 12,0% - Mn 0,5% - MgO 6,0% - SO ₃ 34%
Gecosolubil Phos (BIO)	Fosfato Naturale Tenero P 25 + MgO 2,0% - Ferro (Fe) 2,0%
<i>Con batteri solubilizzatori della P₂O₅ (Fosforo)</i>	



GRUPPO AGRICOLTURA PULITA

GECOS
FERTILIZZANTI
Industria Produzione Fertilizzanti di Qualità



PELLETS PROFESSIONALE DI PURO LEGNO

CONCIMI ORGANICI - CONCIMI ORGANO MINERALI PELLETTATI - CONCIMI ORGANO MINERALI GRANULARI - CONCIMI MINERALI SPECIALI - LIQUIDI - IDROSOLUBILI

C.da Cuccamisi - 95048 SCORDIA (CT) - Tel. +39 095 658101 - Fax +39 095 659690

www.gecos-fertilizzanti.com - e-mail: gecossrl@tiscali.it

N-GECO TEC

Azotati a cessione graduale

• Slow release Nitrogen



Il granulo di **N-Geco Tec** è rivestito da una membrana a base di **N-Guard**, una particolare formulazione di **estratti di Neem, Karanj** e da altri limonoidi selezionati (prodotti di origine completamente naturale), che grazie alle loro proprietà batteriostatiche agiscono sui batteri nitrificanti presenti nel terreno, permettendo un rilascio lento, costante e graduale dell'azoto contenuto e limitando inoltre le perdite per dilavamento e gassificazione. La maggiore efficienza dell'azoto dovuta a N-Guard (particolare formulazione di estratti di Neem, Karanj e altri limonoidi che rispetto alla normale Urea Agricola e solfato di ammonio rivestono il granulo, riducendo le perdite per gassificazione e lisciviazione), consente di utilizzare un minor quantitativo di fertilizzante con benefici dal punto di vista ambientale ed economico, favorendo allo stesso tempo, la migliore qualità e la massima produzione della coltura, cioè il massimo risultato economico per l'imprenditore agricolo. Per una maggiore completezza di assimilazione e bilanciamento dei nutrienti, i concimi N-Geco Tec sono addizionati da So₃ e Microelementi.

• The granule of N-Tec Geco is coated by a membrane containing N-Guard, a particular formulation of extracts of Neem, Karanj and other limonoids selected (Products of completely natural origin), which thanks to their bacteriostatic properties act on the nitrifying bacteria present in the soil, allowing a release slow, steady and gradual nitrogen content and also limiting losses due to leaching and gasification. The increased efficiency of nitrogen due to N-Guard (Special formulation of extracts of Neem, Karanj and other limonoids that compared to normal Agricola Urea and ammonium sulfate coat the granules, reducing losses for gasification and leaching), allows to use a smaller quantity of fertilizer with benefits from the environmental and economic point of view, favoring at the same time, the best quality and maximum production of the crop, that is, the maximum result for the farmer. For a more complete assimilation and balance of nutrients, fertilizers N-Tec Geco are added to SO₃ and Micronutrients.

N-GECO TEC concimi trattati con N-GUARD

• N - GECO TEC fertilizers treated with N - GUARD

GECO TEC S.C.

S.C./Semina-copertura a doppia azione

• S.C. / Seeding - coverage Dual Action

NP-26-11 + Micro Fe-Zn-Mn

GECO TEC 13

Semina NP 13-20 Fe-Zn-Mn

Cereali - Orticole

• Cereals - Horticultural

FONDO TEC

NPK 10-5-20 Fondo - Trapianto

Pesco - Vite - Orticole - Cipolla

• Fund - Transplant Peach - Screw - Horticultural - Onion

SUPER TEC 14

NPK 14-10-12 + Micro

Agrumi - Ulivo - Cipolla - Vite - Carciofo

• Citrus - Olive - Onion - Screw - Artichoke

AZOTEC 27 - 40 SO₃

Ingrossamento frutti

Azoto (N) totale	27%
Azoto (N) Ammoniacale	14%
Azoto (N) Ureico	13%
Anidride Solforica (So ₃) solubile in acqua	40%

AZOTEC 35 - 24 SO₃

Copertura

Azoto (N) totale	35%
Azoto (N) Ammoniacale	9%
Azoto (N) Ureico	25%
Anidride Solforica (So ₃) solubile in acqua	24%

S.S. SuperSprint 20-10-10 + Micro

Azoto (N) totale	20%
Azoto (N) Ammoniacale	3%
Azoto (N) Ureico	17%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) sol. in citrato amm. neutro in acqua	10%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	8%
Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	10%

Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	10%
Ferro (Fe) solubile in acqua	1,0%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,1%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,01%

Solfato Ammonico Lenta Cessione 20-50

Urea Lenta Cessione 45 N

GECOS
FERTILIZZANTI

KELAR - IDROSOLUBILI

Azotati a cessione graduale

• Slow release Nitrogen

Ingrossa, tonifica e conferisce maggiore resistenza ai frutti

• It enlarges, tones and gives greater resistance to fruit

Il concime azotato che vanta le maggiori prestazioni agronomiche

• The nitrogen fertilizer claiming major agronomical benefits

Non danneggia la flora batterica, non interferisce con i processi di trasformazione utili per l'assimilazione dei nutrienti nel terreno

• Does not harm bacterial flora, does not interfere with the transformation process required by the absorption of nutrients in the soil



Urea e Solfato Ammonico rivestiti da una membrana anti-impaccante di N-GUARD

• Urea and ammonium sulphate coated with an antipacking membrane of N-GUARD

N-GUARD

UREA

N-GUARD

SOLFATO AMMONICO
AMMONIUM SULFATE



Maggiore efficienza rispetto agli altri inibitori naturali sintetici!

• Greater efficiency than other natural inhibitors synthetic!

Cos'è N-GUARD - neem/karanj INIBITORE DELLA NITRIFICAZIONE

• What's N - GUARD - neem/karanj INHIBITOR NITRIFICATION

N-GUARD è un prodotto di origine completamente naturale, a base di estratti di Neem, che elimina ogni rischio di eccessi nell'azione di controllo dei batteri nitrificanti. È un composto che possiede spiccate proprietà batteriostatiche.

• N - GUARD is a product of origin all natural, based on extracts Neem, which eliminates any risk of excesses in the monitoring of the nitrifying bacteria. It is a compound that has outstanding bacteriostatic properties.

KELAR consente il rilascio lento, costante e controllato di Azoto e aumenta l'efficienza dell'Azoto distribuito al suolo.

• **KELAR** It allows the slow release, constant and controlled Nitrogen and increases the efficiency of nitrogen distributed on the ground.

KELAR non inquina l'acqua e l'ambiente, favorisce l'equilibrio biologico e riduce la lisciviazione rendendo disponibile una maggiore quantità di Azoto alle vostre piante.

• **KELAR** does not pollute the water and the environment, favors the equilibrio biological and reduces the Leaching making available a increased amount of nitrogen to your plants.



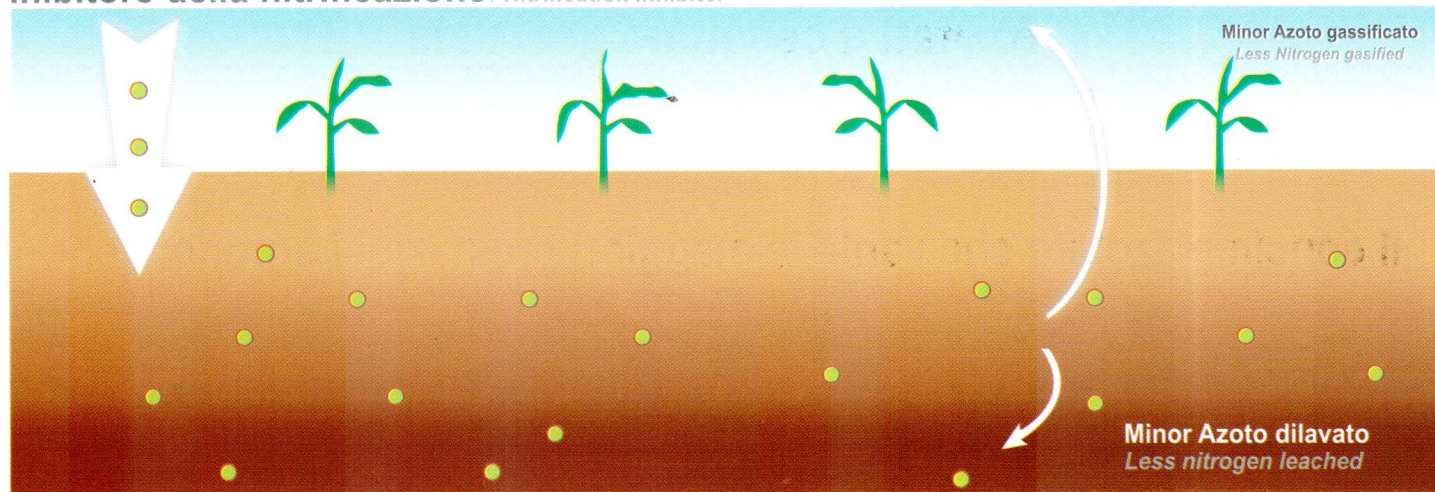
N-GUARD
NITROGEN GREEN POWER
INIBITORE DELLA NITRIFICAZIONE
NITRIFICATION INHIBITOR



Controllo completo dell'azoto che ti serve

Full control of the nitrogen you need

Inibitore della nitrificazione / Nitrification inhibitor



Minore quantità di Azoto immesso nell'ambiente per dilavamento e gassificazione

• Lesser amount of nitrogen released into the environment due to leaching and gasification

KELAR - IDROSOLUBILI

Il granulo di **KELAR** è rivestito da una membrana a base di **N-Guard**, una particolare formulazione di **estratti di Neem, Karanj** e da altri limonoidi selezionati (prodotti di origine completamente naturale), che grazie alle loro proprietà batteriostatiche agiscono sui batteri nitrificanti presenti nel terreno, permettendo un rilascio lento, costante e graduale dell'azoto contenuto e limitando inoltre le perdite per dilavamento e gassificazione. La maggiore efficienza dell'azoto dovuta a N-Guard (particolare formulazione di estratti di Neem, Karanj e altri limonoidi che rispetto alla normale Urea Agricola e solfato di ammonio rivestono il granulo, riducendo le perdite per gassificazione e lisciviazione), consente di utilizzare un minor quantitativo di fertilizzante con benefici dal punto di vista ambientale ed economico, favorendo allo stesso tempo, la migliore qualità e la massima produzione della coltura, cioè il massimo risultato economico per l'imprenditore agricolo. Per una maggiore completezza di assimilazione e bilanciamento dei nutrienti, i concimi **KELAR** sono addizionati da SO_3 e Microelementi.

• The granule of **KELAR** is coated by a membrane containing **N-Guard**, a particular formulation of extracts of **Neem, Karanj** and other limonoids selected (Products of completely natural origin), which thanks to their bacteriostatic properties act on the nitrifying bacteria present in the soil, allowing a release slow, steady and gradual nitrogen content and also limiting losses due to leaching and gasification. The increased efficiency of nitrogen due to **N-Guard** (Special formulation of extracts of **Neem, Karanj** and other limonoids that compared to normal Agricola Urea and ammonium sulfate coat the granules, reducing losses for gasification and leaching), allows to use a smaller quantity of fertilizer with benefits from the environmental and economic point of view, favoring at the same time, the best quality and maximum production of the crop, that is, the maximum result for the farmer. For a more complete assimilation and balance of nutrients, fertilizers **KELAR** are added to SO_3 and Micronutrients.

IDROSOLUBILI KELAR - PRODOTTI DISPONIBILI CON N-GECO TEC

KELAR 21 - 60 SO_3

POLVERE - SOLUBILE con **Zolfo**

Azoto (N) totale	21%
Azoto (N) Ammoniacale	21%
Anidride Solforica (SO_3) solubile in acqua	60%

KELAR 34 - 28 SO_3

POLVERE - SOLUBILE con **Zolfo**

Azoto (N) totale	34%
Azoto (N) Ammoniacale	10%
Azoto (N) Ureico	24%
Anidride Solforica (SO_3) solubile in acqua	28%

KELAR 28 - 28 SO_3

POLVERE - SOLUBILE con **Zolfo**

Azoto (N) totale	27,5%
Azoto (N) Ammoniacale	19%
Azoto (N) Nitrico	8,5%
Anidride Solforica (SO_3) solubile in acqua	28%

KELAR 46

POLVERE - SOLUBILE

Azoto (N) totale	45,5%
Azoto (N) Ureico	45,5%

Fabbricante:



GECOS
Industria per Agricoltura

C.da Cuccamisi - 95048 SCORDIA (CT) - Tel. +39 095 658101 - Fax +39 095 659690
e-mail: info@gecos-fertilizzanti.com - www.gecos-fertilizzanti.com

GECO ZEO LITE

concimi - corroboranti - ammendanti
e substrati a base di zeolite



La linea **GECO ZEO** è la nuova gamma di prodotti innovativi della **GECOS**, che utilizzando e lavorando la migliore zeolite sul mercato a base di chabasite >50% realizza prodotti che migliorano e ristrutturano il terreno alzando le difese biologiche delle colture.

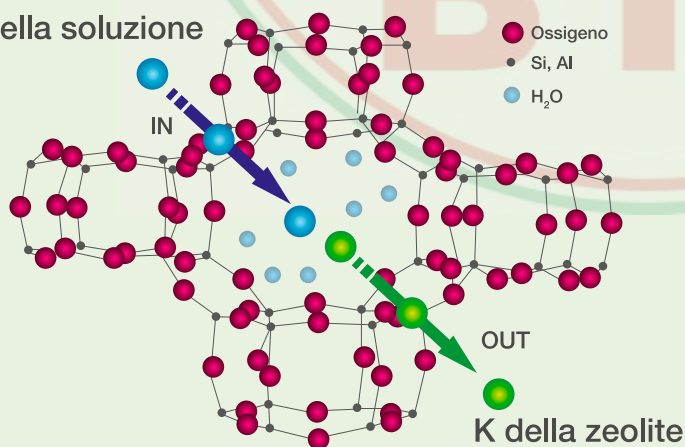
Aumentando lo scambio catiodico la zeolite utilizzata in agricoltura incrementa la disponibilità di macro e microelementi

Inoltre la grande idroscopicità in essa garantisce il rilascio degli elementi nutritivi nel tempo e una minore dispersione dell'azoto nel terreno riducendo l'apporto idrico sulle colture fino al 30% migliorando la fertilità del terreno.

La zeolite aumenta le difese biotiche ed abiotiche della pianta.

- **ZEO GECO**
- **AMMENDANTE BASE**
- **AMMENDANTE PLUS**
- **SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE**
- **GECO ZEO NP 4-13**
- **GECO ZEO NPK BASE**
- **GECO ZEO NPK PLUS**

NH₄ della soluzione



ANALISI CHIMICA:

SiO₂ 50%
Al₂O₃ 17%
K₂O 6%
CaO 6%
Fe₂O₃ 3%
TiO₂ 0.5 %
P₂O₅ 0.3%
MgO 2.0 %
Na₂O 0.6%
MnO 0.2 %
H₂O 12% (strutturale persa al di sopra di 120°C)

COMPOSIZIONE
MINERALOGICA
DELLA ZEOLITE:
chabasite <50%



GECOS
FERTILIZZANTI
Industria Produzione Fertilizzanti di Qualità

C.da Cuccamisi - 95048 SCORDIA (CT) - Tel. +39 095 658101 - Fax +39 095 659690
www.gecos-fertilizzanti.com - e-mail: info@gecos-fertilizzanti.com

CONCIMI ORGANICI
CONCIMI ORGANO MINERALI PELLETTATI
CONCIMI ORGANO MINERALI GRANULARI
CONCIMI MINERALI SPECIALI
LIQUIDI
IDROSOLUBILI

ZEO GECO

CORROBORANTE A BASE DI ZEOLITE MICRONIZZATA

È un prodotto che migliora e protegge la pianta dagli stress biotici ed abiotici. Aderendo alla superficie della foglia, rende l'ambiente inospitale agli insetti ed ai patogeni fungini. Facilita la cicatrizzazione. È un potenziatore delle difese delle piante apportando microelementi fondamentali alla vita della pianta. Ha un pH neutro ed una micronizzazione di 0,45 micron.

BENEFICI:

- effetto stimolante della fotosintesi;
- proprietà riflettenti e imbrattanti che diminuiscono la temperatura media di 4/5 °C;
- rallenta l'evapotraspirazione;
- resistenza agli stress idrici;
- barriera meccanica contro gli agenti esterni come insetti e funghi;
- azione cicatrizzante;
- repellente naturale.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

Alberi da frutto, agrumi e ulivi	400-600 gr/hl
Colture industriali	300-400 gr/hl
Vigneto	500-600 gr/hl
Ortaggi	300-400 gr/hl
L'utilizzo è per via fogliare.	



Confezione da 1-5-10 Kg

AMMENDANTE BASE

MIGLIORA LA STRUTTURA E L'ABITABILITÀ DEL SUOLO

Sostanza di origine naturale che migliora le caratteristiche del suolo e facilita la crescita delle piante.

ZEOLITITE: roccia (0.5/2) a base di zeoliti naturali, esente da elementi inquinanti a pH neutro, circa 7.

Capacità di scambio cationico (csc) misurata 230 cmoli (+)/kg

COMPOSIZIONE MINERALOGICA: Zeolite a base chabasite <50%

Percentuale di zeolite naturali 71%

BENEFICI:

- migliora la struttura del terreno e l'abitabilità delle piante;
- favorisce lo sviluppo radicale;
- riduzione dello stress idrico delle piante;
- aumenta la disponibilità di ferro;
- riduce gli eccessi di sodio;
- facilita la solubilizzazione del fosforo;

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

Modifiche strutturali al terreno, la dose in pieno campo è di 1-2 kg. per metro quadro, stendere il prodotto e lavorare il terreno normalmente;

Migliorare lo sviluppo radicale e infoltire le piante, pieno campo da 30 a 50 kg/Ha - uso in vaso, aggiungere al substrato il 15% in volume, mescolando accuratamente;

Orticole utilizzare localizzato lungo il solco a 5/6 q/l/Ha (interrato);

Arborei 4/5 q/l/Ha (prima delle lavorazioni del terreno).



Confezione da 10 - 20 Kg

AMMENDANTE PLUS

MIGLIORA LA STRUTTURA E L'ABITABILITÀ DEL SUOLO

Sostanza di origine naturale che migliora le caratteristiche del suolo e facilita la crescita delle piante.

ZEOLITITE: roccia (0.5/2) a base di zeoliti naturali, esente da elementi inquinanti a pH neutro, circa 7.

Capacità di scambio cationico (csc) misurata 247 cmoli (+)/kg

COMPOSIZIONE MINERALOGICA: Zeolite a base chabasite <50%

Percentuale di zeolite naturali 75% - Carbonio organico di origine biologica 8%

BENEFICI:

- migliora la struttura del terreno e l'abitabilità delle piante;
- favorisce lo sviluppo radicale;
- riduzione dello stress idrico delle piante;
- aumenta la disponibilità di ferro;
- riduce gli eccessi di sodio;
- facilita la solubilizzazione del fosforo;

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

Modifiche strutturali al terreno, la dose in pieno campo è di 1-2 kg. per metro quadro, stendere il prodotto e lavorare il terreno normalmente;

Migliorare lo sviluppo radicale e infoltire le piante, pieno campo da 30 a 50 kg/Ha - uso in vaso, aggiungere al substrato il 15% in volume, mescolando accuratamente;

Orticole utilizzare localizzato lungo il solco a 5/6 q/l/Ha (interrato);

Arborei 4/5 q/l/Ha (prima delle lavorazioni del terreno).



Confezione da 10 - 20 Kg

SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE

Elemento base su tutte le colture

ASPETTO: Pellet

AMMENDANTE: substrato di coltivazione misto

pH (in acqua): 7.5

conducibilità elettrica 1.0dS/m

densità apparente secca 950 Kg/m³

porosità totale 305% del volume (v/v)

titolo di azoto (N) organico sul secco 0.4%

contenuto in carbonio (C) organico sul secco 4%

Potenziatore delle difese delle piante sostanze di origine naturale che migliora la resistenza delle piante agli stress biotici ed abiotici.

COMPOSIZIONE: - Zeoliti

- Torba umificata

- Letame

- Argilla

- Sabbia

- Fosforiti

BENEFICI:

- riduzione di apporto idrico;
- barriera naturale contro i latteridi;
- aumento della fertilità;
- migliora la struttura del terreno;
- minor attacco di funghi;
- aumento di scambio cationico.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

Su orticole da utilizzare localizzato lungo il solco a 5/6 q/l /Ha (interrato solta fila)

Su Impianti arborei 4/5 q/l /Ha (interrato prima delle lavorazioni del terreno autunno o in primavera)

Vivai: il prodotto va miscelato durante la preparazione dei substrati alla percentuale del 30%



Confezione da 10 - 25 Kg

GECO ZEO NP 4-13

Concime minerale composto contenente pregiate rocce zeolitiche naturali come riempitivo.

GECO-ZEO NP è in grado di fornire macroelementi fondamentali per lo sviluppo delle colture in base alle loro specifiche esigenze, evitandone anche la dispersione nell'ambiente. Il prodotto si avvale dell'elevata capacità di scambio cationico e di ritenzione idrica dei minerali naturali appartenenti alla famiglia delle zeoliti (chabasite). Il prodotto è ricco di fosfato naturale tenero, altri importanti elementi (es. anidride solforica) vengono arricchiti con ammonio (N) consentendone il successivo rilascio controllato nel substrato e nel suolo. Il fosforo (P) viene fornito grazie all'aggiunta di fosforite naturale, la quale contribuisce anche ad incrementare ulteriormente l'apporto di nutrienti fondamentali (N, Ca e K). L'effetto sinergico delle componenti non garantisce solo un effetto fertilizzante, ma consente di apportare un notevole miglioramento delle caratteristiche fisico-chimiche, biologiche, tessiture e agronomiche del substrato di coltivazione. La pregiata roccia zeolitica naturale (chabasite) inoltre, in presenza degli apparati radicali, incrementa per scambio cationico il rilascio di P da parte dei fosfati tricalcici naturali contenuti nel terreno, generalmente insolubili, favorendo il passaggio in soluzione di questo nutriente che può essere immediatamente disponibile per le piante. Test effettuati in serra e in coltivazioni fuorisuolo mostrano l'efficacia di GECO-ZEO NP 4-13 nell'incrementare le rese e la resistenza alle avversità delle piante nelle produzioni orticole e nel favorire il radicamento, la rigogliosità e la salute delle piante ornamentali e dei tappeti erbosi. Di fondamentale importanza è la omogenea distribuzione del prodotto all'interno del substrato o del suolo in modo che arrivi a contatto con l'apparato radicale delle colture.

COMPOSIZIONE:

CONCIME NATURALE COMPOSTO NP (SO₃) 4-13 (18) contenente fosfato naturale tenero

- Azoto (N) totale 4%

- Azoto (N) Ammoniacale 4%

- Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in acidi minerali di cui almeno il 55% del titolo dichiarato di P₂O₅ solubile in acido formico al 2% 13%

- Anidride solforica (SO₃) totale 18%

- Aspetto fisico granulare - Microgranuli

BENEFICI:

- riduzione di apporto idrico;
- migliora la struttura del terreno e l'abitabilità delle piante;
- rilascio controllato dei macro e micro elementi;
- facilita la solubilizzazione del fosforo;
- riduce gli eccessi di sodio.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

Agrumi Ripresa vegetativa

kg 300 - 500 / ha

Melone, Anguria pre semina o pre trapianto

kg 300 - 450 / ha

Olivo Autunno o Ripresa vegetativa

kg 200 - 400 / ha

Vite Ripresa vegetativa

kg 300 - 600 / ha

Pomacee, Drupacee Autunno o Ripresa vegetativa

kg 400 - 500 / ha

Erbai

kg 300 / ha

Ortive in genere Pre semina o Pre trapianto

kg 300 - 500 / ha

Cereali

kg 300 / ha

Prodotto da interrare nell'ultima lavorazione prima della semina.



Confezione da 2 - 10 - 25 Kg

GECO ZEO NPK BASE

Concime a base di zeolite e fosfatici naturali più batteri.

ASPETTO: Microgranulare

POLVERE DI ROCCIA: roccia (0.7/2) a base di zeoliti e fosforiti naturali, esente da elementi inquinanti.

Concime Organo Minerale Biologico NPK 3-7-5 + 7.5 C:

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	3%
Azoto (N) organico	1%
Anidride Fosforica (P2O5) totale	7% solubile unicamente negli acidi minerali
Ossido di potassio (K ₂ O)	5 % solubile in acqua

A basso tenore in cloro

Carbonio (C) organico di origine biologica 7.5%

GECO ZEO NPK 3-7-5 +7.5 C è un fertilizzante organo minerale a cessione controllata che basa la sua efficacia tra il connubio di un complesso di batteri (P Sol presenti nel gecosolubilphos) che rendono disponibile e trasformano il fosforo immobilizzato nel nostro terreno, associato all'utilizzo di una zeolite arricchita, che è in grado di fornire alle nostre colture il giusto apporto di macro e micro elementi, tale sinergia favorisce un miglior sviluppo e una maggior produzione.

GECO-ZEO NPK 3-7-5 +7.5 C è consentito in agricoltura biologica e si distingue da un elevato scambio cationico e ritenzione idrica. Tali minerali naturalmente ricchi di potassio (K) scambiabile ed altri importantissimi elementi vengono ulteriormente arricchiti di azoto (N) di origine animale. L'effetto sinergico dei vari componenti utilizzati consentono un miglioramento delle caratteristiche fisico-chimiche e biologiche del substrato di coltivazione. La zeolite naturale arricchita, inoltre, in presenza degli apparati radicali incrementa lo scambio cationico del P da parte dei fosfati tricalcici naturali rendendolo immediatamente disponibile alla pianta.

BENEFICI:

- riduzione di apporto idrico;
- migliora la struttura del terreno e l'abitabilità delle piante;
- minor attacco di funghi;
- rilascio controllato dei macro e micro elementi;
- effetto starter.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

- Su orticole da utilizzare localizzato lungo il solco a 4/5q/l /Ha (interrato lungo il solco)
- Su Impianti arborei 5/7q/l /Ha (prima delle lavorazioni del terreno)



Confezione da 10 - 25 Kg

GECO ZEO NPK PLUS

Concime a base di zeolite e fosfatici naturali più batteri.

ASPETTO: Microgranulare

POLVERE DI ROCCIA: roccia (0.7/2) a base di zeoliti e fosforiti naturali, esente da elementi inquinanti.

Concime Organo Minerale Biologico NPK 3-7-5 + 11.5 C

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	3%
Azoto (N) organico	1%
Anidride Fosforica (P2O5) totale	7% solubile unicamente negli acidi minerali
Ossido di potassio (K ₂ O)	5 % solubile in acqua

A basso tenore in cloro

Carbonio (C) organico di origine biologica 11.5%

GECO ZEO NPK 3-7-5 +11,5 C è un fertilizzante organo minerale a cessione controllata che basa la sua efficacia tra il connubio di un complesso di batteri (P Sol presenti nel gecosolubilphos) che rendono disponibile e trasformano il fosforo immobilizzato nel nostro terreno, associato all'utilizzo di una zeolite arricchita, che è in grado di fornire alle nostre colture il giusto apporto di macro e micro elementi, tale sinergia favorisce un miglior sviluppo e una maggior produzione.

GECO-ZEO NPK 3-7-5 +11,5 C è consentito in agricoltura biologica e si distingue da un elevato scambio cationico e ritenzione idrica. Tali minerali naturalmente ricchi di potassio (K) scambiabile ed altri importantissimi elementi vengono ulteriormente arricchiti di azoto (N) di origine animale. L'effetto sinergico dei vari componenti utilizzati consentono un miglioramento delle caratteristiche fisico-chimiche e biologiche del substrato di coltivazione. La zeolite naturale arricchita, inoltre, in presenza degli apparati radicali incrementa lo scambio cationico del P da parte dei fosfati tricalcici naturali rendendolo immediatamente disponibile alla pianta.

BENEFICI:

- riduzione di apporto idrico;
- migliora la struttura del terreno e l'abitabilità delle piante;
- minor attacco di funghi;
- rilascio controllato dei macro e micro elementi;
- maggior scambio cationico;
- effetto starter.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

- Su orticole da utilizzare localizzato lungo il solco a 4/5q/l /Ha (interrato lungo il solco)
- Su Impianti arborei 5/7q/l /Ha (prima delle lavorazioni del terreno)



Confezione da 10 - 25 Kg

GECO ZEO LITE



**concimi - corroboran - ammendan
e substrata a base di zeolite**

La linea **GECO ZEO** è la nuova gamma di prodotti innovativi della **GEOS**, che utilizzando e lavorando la migliore zeolite sul mercato a base di chabasite >50% realizza prodotti che migliorano e ristrutturano il terreno alzando le difese biologiche delle colture.

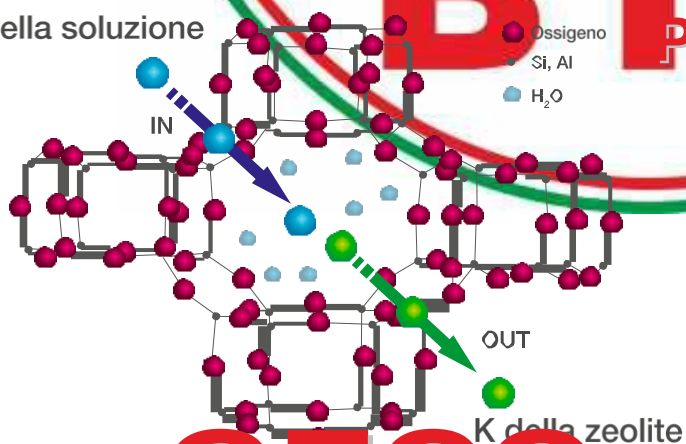
Aumentando lo scambio cationico la zeolite utilizzata in agricoltura incrementa la disponibilità di macro e microelementi.

Inoltre la grande idroscopicità in essa garantisce il rilascio degli elementi nutritivi nel tempo e una minore dispersione dell'azoto nel terreno riducendo l'apporto idrico sulle colture fino al 30% migliorando la fertilità del terreno.

La zeolite aumenta le difese biochimiche ed abiotiche della pianta.

- **ZEO GECO**
- **AMMENDANTE BASE**
- **AMMENDANTE PLUS**
- **SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE**
- **GECO ZEO NP 4-13**
- **GECO ZEO NPK BASE**
- **GECO ZEO NPK PLUS**

NH₄ della soluzione



ANALISI CHIMICA:

SiO₂ 50.0 %
Al₂O₃ 17.0 %
K₂O 6.0 %
CaO 6.0 %
Fe₂O₃ 3.0 %
TiO₂ 0.5 %
P₂O₅ 0.3 %
MgO 2.0 %
Na₂O 0.6 %
MnO 0.2 %

COMPOSIZIONE
MINERALOGICA
DELLA ZEOLITE:
chabasite < 50%

BIO

GECO

FERTILIZZANTI

Industria Produzione Fertilizzanti di Qualità

H₂O 12% (strutturale persa al di sopra di 120°C)

CONCIMI ORGANO MINERALI GRANULARI
CONCIMI MINERALI SPECIALI
LIQUIDI
IDROSOLUBILI

CONCIMI ORGANICI
CONCIMI ORGANO MINERALI PELLETTATI

*C.da Cuccamisi - 95048 SCORDIA (CT) - Tel. +39 095 658101 - Fax +39 095 659690
www.gecos-fer_lizzan .com - e-mail: info@gecos-fer_lizzan .com*



ZEO GECO

CORROBORANTE A BASE DI ZEOLITE MICRONIZZATA

È un prodotto che migliora e protegge la pianta dagli stress biotici ed abiotici. Aderendo alla superficie della foglia, rende l'ambiente inospitale agli insetti ed ai patogeni fungini. Facilita la cicatrizzazione. È un potenziatore delle difese delle piante apportando microelementi fondamentali alla vita della pianta. Ha un pH neutro ed una micronizzazione di 0,45 micron.

BENEFICI:

- effetto smolante della fotosintesi;
- proprietà riflettente e imbrattante che diminuiscono la temperatura media di 4/5 °C;
- rallenta l'evapotraspirazione;
- resistenza agli stress idrici;
- barriera meccanica contro gli agenti esterni come insetti e funghi;
- azione cicatrizzante;
- repellente naturale.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

Alberi da frutto, agrumi e ulivi	400-600 gr/hl
Colture industriali	300-400 gr/hl
Vigneto	500-600 gr/hl
Ortaggi	300-400 gr/hl
L'utilizzo è per via fogliare.	



Confezione da 1-5-10 Kg

AMMENDANTE BASE

MIGLIORA LA STRUTTURA E L'ABITABILITÀ DEL SUOLO

Sostanza di origine naturale che migliora le caratteristiche del suolo e facilita la crescita delle piante.

ZEOLITITE: roccia (0,5/2) a base di zeoliti naturali, esente da elementi inquinanti a pH neutro, circa 7.

Capacità di scambio cationico (CSC) misurata 230 cmoli (+)/kg

COMPOSIZIONE MINERALOGICA: Zeolite a base chabasite <50%

Percentuale di zeolite naturali 71%

BENEFICI:

- migliora la struttura del terreno e l'abitabilità delle piante;
- favorisce lo sviluppo radicale;
- riduzione dello stress idrico delle piante;
- aumenta la disponibilità di ferro;
- riduce gli eccessi di sodio;
- facilita la solubilizzazione del fosforo;

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

Modifiche strutturali al terreno: la dose in pieno campo è di 1-2 kg. per metro quadro, stendere il prodotto e lavorare il terreno normalmente;

Migliorare lo sviluppo radicale e infoltire le piante, pieno campo da 30 a 50 kg/Ha - uso in vaso, aggiungere al substrato il 15% in volume, mescolando accuratamente;

Oricole utilizzare localizzato lungo il solco a 5/6 q/l/Ha (interrato);

Arborei 4/5 q/l/Ha (prima delle lavorazioni del terreno).

Arborei 4/5 q/l/Ha (prima delle lavorazioni del terreno).



AMMENDANTE PLUS

MIGLIORA LA STRUTTURA E L'ABITABILITÀ DEL SUOLO

Sostanza di origine naturale che migliora le caratteristiche del suolo e facilita la crescita delle piante.

ZEOLITITE: roccia (0,5/2) a base di zeoliti naturali, esente da elementi inquinanti a pH neutro, circa 7.

Capacità di scambio cationico (CSC) misurata 247 cmoli (+)/kg

COMPOSIZIONE MINERALOGICA: Zeolite a base chabasite <50%

Percentuale di zeolite naturali 75% - Carbonio organico di origine biologica 8%

BENEFICI:

- migliora la struttura del terreno e l'abitabilità delle piante;
- favorisce lo sviluppo radicale;
- riduzione dello stress idrico delle piante;
- aumenta la disponibilità di ferro;
- riduce gli eccessi di sodio;
- facilita la solubilizzazione del fosforo;

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

Modifiche strutturali al terreno, la dose in pieno campo è di 1-2 kg. per metro quadro, stendere il prodotto e lavorare il terreno normalmente;

Migliorare lo sviluppo radicale e infoltire le piante, pieno campo da 30 a 50 kg/Ha - uso in vaso, aggiungere al substrato il 15% in volume, mescolando accuratamente;

Oricole utilizzare localizzato lungo il solco a 5/6 q/l/Ha (interrato);



Confezione da **10 - 20 Kg**

Confezione da **10 - 20 Kg**

SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE

Elemento base su tutte le colture

ASPETTO: Pellet

AMMENDANTE: substrato di colvazione misto

pH (in acqua): 7.5

conducibilità elettrica 1.0dS/m

densità apparente secca 950 Kg/m³

porosità totale 305% del volume (v/v)

tolo di azoto (N) organico sul secco 0.4%

contenuto in carbonio (C) organico sul secco 4%

Potenziatore delle difese delle piante sostanze di origine naturale che migliora la resistenza delle piante agli stress biotici ed abiotici.

COMPOSIZIONE: - Zeoli

- Torba umificata

- Letame

- Argilla

- Sabbia

- Fosfori

BENEFICI:

- riduzione di apporto idrico;
- barriera naturale contro i lattioidi;
- aumento della fertilità;
- migliora la struttura del terreno;
- minor attacco di funghi;
- aumento di scambio cationico.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

Su orcole da utilizzare localizzato lungo il solco a 5/6 q/l/ha (interrato sotto fila)

Su Impian arborei 4-5 q/l/ha (interrato prima delle lavorazioni del terreno autunno o in primavera)

Vivai: il prodotto va miscelato durante la preparazione del substrato alla percentuale del 30%

Confezione da 10 - 25 Kg



GECO ZEO NP 4-13

Concime minerale composto contenente pregiate rocce zeolitiche naturali come riempitivo.

GECO-ZEO NP è in grado di fornire macroelementi fondamentali per lo sviluppo delle colture in base alle loro specifiche esigenze, evitandone anche la dispersione nell'ambiente. Il prodotto si avvale dell'elevata capacità di scambio cationico e di ritenzione idrica dei minerali naturali appartenenti alla famiglia delle zeoliti (chabazite). Il prodotto è ricco di fosfato naturale tenero, altri importanti elementi (es. anidride solforica) vengono arricchiti con ammonio (N) consentendone il successivo rilascio controllato nel substrato e nel suolo. Il fosforo (P) viene fornito grazie all'aggiunta di fosforite naturale, la quale contribuisce anche ad incrementare ulteriormente l'apporto di nutrienti fondamentali (N, Ca e K). L'effetto sinergico delle componenti non garantisce solo un effetto fertilizzante, ma consente di apportare un notevole miglioramento delle caratteristiche fisico-chimiche, biologiche, tessiture e agronomiche del substrato di colvazione. La pregiata roccia zeolitica naturale (chabazite) inoltre, in presenza degli apparati radicali, incrementa per scambio cationico il rilascio di P da parte dei fosforici naturali contenuti nel terreno, generalmente insolubili, favorendo il passaggio in soluzione di questo nutriente che può essere immediatamente disponibile per le piante. Test effettuati in serra e in colvazioni fuorisuolo mostrano l'efficacia di GECO-ZEO NP 4-13 nell'incrementare le rese e la resistenza alle avversità delle piante nelle produzioni orcole e nel favorire il radicamento, la rigogliosità e la salute delle piante ornamentali e dei tappeti erbosi. Di fondamentale importanza è la omogenea distribuzione del prodotto all'interno del substrato o del suolo in modo che arrivi a contatto con l'apparato radicale delle colture.

COMPOSIZIONE:

CONCIME NATURALE COMPOSTO NP (SO₃) 4-13 (18) contenente fosfato naturale tenero

- Azoto (N) totale 4%

- Azoto (N) Ammoniacale 4%

- Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in acidi minerali di cui almeno il 55% del tolo dichiarato di P₂O₅ solubile in acido formico al 2% 13%

- Anidride solforica (SO₃) totale 18%

- Aspetto fisico granulare - Microgranuli

BENEFICI:

- riduzione di apporto idrico;
- migliora la struttura del terreno e l'abitabilità delle piante;
- rilascio controllato dei macro e micro elementi;
- facilita la solubilizzazione del fosforo;
- riduce gli eccessi di sodio.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

Agrumi Ripresa vegetativa

kg 300 - 500 / ha

Melone, Anguria pre semina o pre trapianto

kg 300 - 450 / ha

Olivo Autunno o Ripresa vegetativa

kg 200 - 400 / ha

Vite Ripresa vegetativa

kg 300 - 600 / ha

Pomacee, Drupacee Autunno o Ripresa vegetativa

kg 400 - 500 / ha

Erbai

kg 300 / ha

Orve in genere Pre semina o Pre trapianto

kg 300 - 500 / ha

Cereali

kg 300 / ha

Prodotto da interrare nell'ultima lavorazione prima della semina.

Confezione da 2 - 10 - 25 Kg



GECO ZEO NPK BASE

Concime a base di zeolite e fosfatici naturali più batteri.

ASPETTO: Microgranulare

POLVERE DI ROCCIA: roccia (0.7/2) a base di zeoli e fosfori naturali, esente da elementi inquinanti.

Concime Organo Minerale Biologico NPK 3-7-5 + 7.5 C:

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	3%
Azoto (N) organico	1%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) totale	7% solubile unicamente negli acidi minerali
Ossido di potassio (K ₂ O)	5% solubile in acqua

A basso tenore in cloro

Carbonio (C) organico di origine biologica 7.5%

GECO ZEO NPK 3-7-5 +7.5 C è un fertilizzante organo minerale a cessione controllata che basa la sua efficacia tra il connubio di un complesso di batteri (P Sol presenti nel gecosolubilphos) che rendono disponibile e trasformano il fosforo immobilizzato nel nostro terreno, associato all'utilizzo di una zeolite arricchita, che è in grado di fornire alle nostre colture il giusto apporto di macro e micro elementi, tale sinergia favorisce un miglior sviluppo e una maggior produzione.

GECO-ZEO NPK 3-7-5 +7.5 C è consentito in agricoltura biologica e si distingue da un elevato scambio cationico e ritenzione idrica. Tali minerali naturalmente ricchi di potassio (K) scambiabile ed altri importantissimi elementi vengono ulteriormente arricchiti di azoto (N) di origine animale. L'effetto sinergico dei vari componenti utilizza consentono un miglioramento delle caratteristiche fisico-chimiche e biologiche del substrato di coltura. La zeolite naturale arricchita, inoltre, in presenza degli apparati radicali incrementa lo scambio cationico del P da parte dei fosfati tricalcici naturali rendendolo immediatamente disponibile alla pianta.

BENEFICI:

- riduzione di apporto idrico;
- migliora la struttura del terreno e l'abitabilità delle piante;
- minor attacco di funghi;
- rilascio controllato dei macro e micro elementi;
- effetto starter.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

- Su orticole da utilizzare localizzato lungo il solco a 4/5 q/l /Ha (interrato lungo il solco)
- Su impianti arborei 5/7 q/l /Ha (prima delle lavorazioni del terreno)



Confezione da 10 - 25 Kg

GECO ZEO NPK PLUS

Concime a base di zeolite e fosfatici naturali più batteri.

ASPETTO: Microgranulare

POLVERE DI ROCCIA: roccia (0.7/2) a base di zeoli e fosfori naturali, esente da elementi inquinanti.

Concime Organo Minerale Biologico NPK 3-7-5 + 11.5 C

COMPOSIZIONE:

Azoto (N) Totale	3%
Azoto (N) organico	1%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) totale	7% solubile unicamente negli acidi minerali
Ossido di potassio (K ₂ O)	5% solubile in acqua

A basso tenore in cloro

Carbonio (C) organico di origine biologica 11.5%

GECO ZEO NPK 3-7-5 +11.5 C è un fertilizzante organo minerale a cessione controllata che basa la sua efficacia tra il connubio di un complesso di batteri (P Sol presenti nel gecosolubilphos) che rendono disponibile e trasformano il fosforo immobilizzato nel nostro terreno, associato all'utilizzo di una zeolite arricchita, che è in grado di fornire alle nostre colture il giusto apporto di macro e micro elementi, tale sinergia favorisce un miglior sviluppo e una maggior produzione.

GECO-ZEO NPK 3-7-5 +11.5 C è consentito in agricoltura biologica e si distingue da un elevato scambio cationico e ritenzione idrica. Tali minerali naturalmente ricchi di potassio (K) scambiabile ed altri importantissimi elementi vengono ulteriormente arricchiti di azoto (N) di origine animale. L'effetto sinergico dei vari componenti utilizza consentono un miglioramento delle caratteristiche fisico-chimiche e biologiche del substrato di coltura. La zeolite naturale arricchita, inoltre, in presenza degli apparati radicali incrementa lo scambio cationico del P da parte dei fosfati tricalcici naturali rendendolo immediatamente disponibile alla pianta.

BENEFICI:

- riduzione di apporto idrico;
- migliora la struttura del terreno e l'abitabilità delle piante;
- minor attacco di funghi;
- rilascio controllato dei macro e micro elementi;
- maggior scambio cationico;
- effetto starter.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO:

- Su orticole da utilizzare localizzato lungo il solco a 4/5 q/l /Ha (interrato lungo il solco)
- Su impianti arborei 5/7 q/l /Ha (prima delle lavorazioni del terreno)



Confezione da 10 - 25 Kg