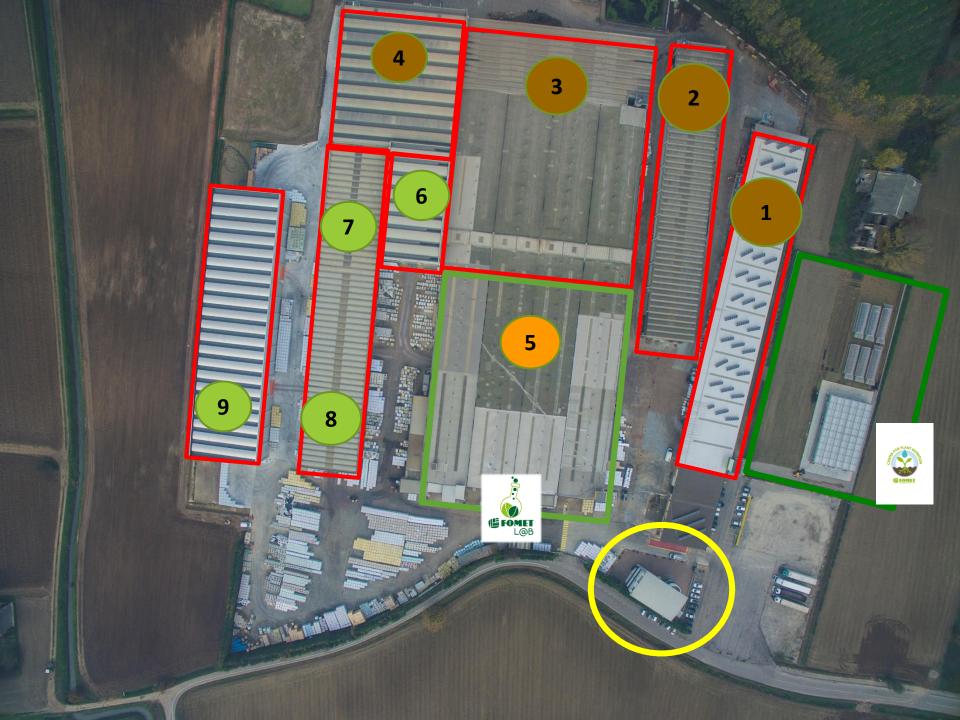






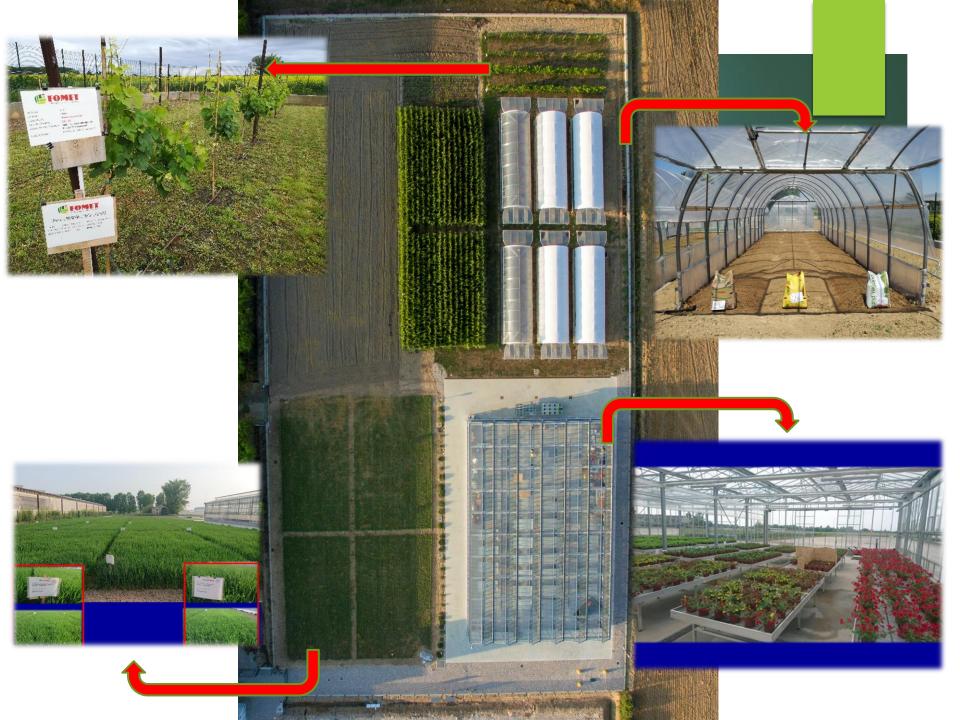
Dr. Roberto Bonotto – Head Sales

Sito PRODUTTIVO - San Pietro Di Morubio - Verona FOMET Growing Equipment since 1973



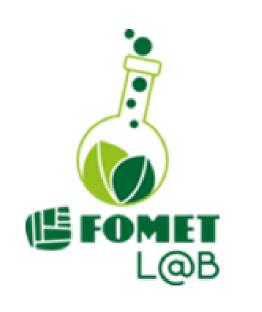
CENTER FOR PLANT NUTRITION





















CERTIFICATO / CERTIFICATE

numero 04/MT/2016	data di emissione asse date	07/11/2017	data di scadenza aquing dels	31/03/2018
Operatore Gambo		FOMET	S.P.A.	
Codice identificativo	100308			
Sede legale	Via Vialarga, 25 - 37950 SAN PIETRO DI MORUBIO (VR)			
Sedi operative (paramorra) Audictionale	Via Vialarga, 25 - 37050 SAN PIETRO DI MORUBIO (VR)			

QCertificazioni dichiara che i prodotti elencati nel presente certificate sono conformi allo "standano per La produzione di MEZZI TECNICI AIAB EO.1 REV.1." QCertification) declares that the products tisked in this conflicted have proved to be conform to "374/04ARO INFUTS AIAB ED.1 REV.1."



CODE	PRODUCT CATEGORIES / LIST OF PRODUCTS	DATA APPROVAZIONE ETICHETTA GATE OF CARRY APPROVAL
6112603/16	AMINOSPRINT N8	-
2001369/15	8(0Z0LF0 620	-
0005449/16	ECOFERRO 250 PLUS	ler.
0112810/16	EMOSPRINT	
E00130916	FERTILDUNG	100
0005359/16	FERTILPOLLINA	The state of the s
0005367/16	HORTYFLOR	and the same of th
£01512816	VEGAND	The second secon
	FINE ELENCO PRODOTTI / END OF	PRODUCTS UST
inadempien	certificato può essere sospeso o revocato, za accertata da QCortificazioni S.r.I.	

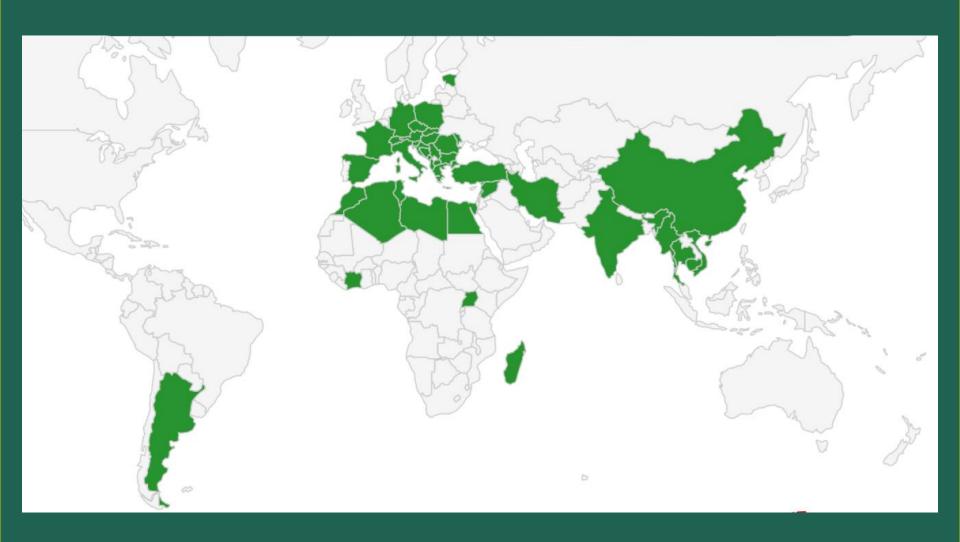
§ QCorillouison S.c.l.



BIO



DOVE OPERIAMO



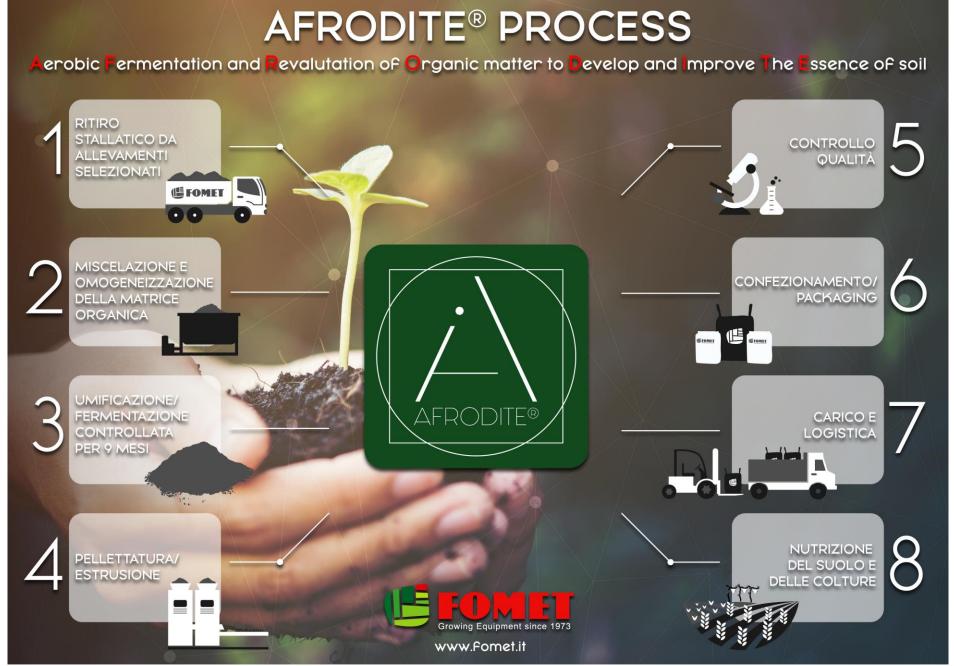




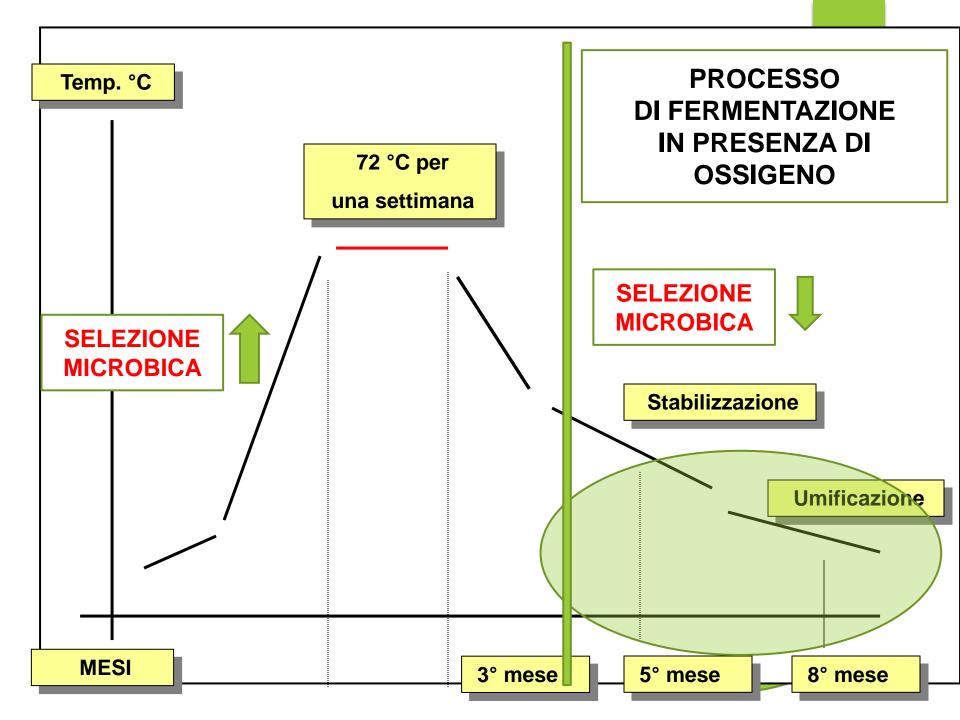














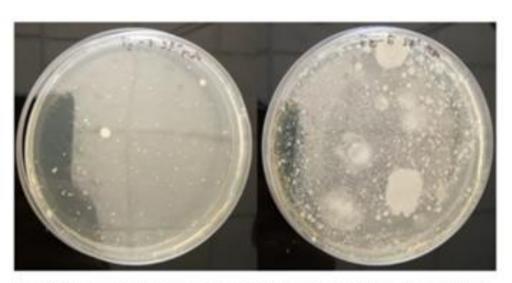


Figure 5: Sono reportere due possere in out à presente la carica homoriea torais (serveno PCA). La practica similatra resulta contable per l'eccessiva presente de balleri.



1° Sampling: 29 June 2020 (manure after 3 months)

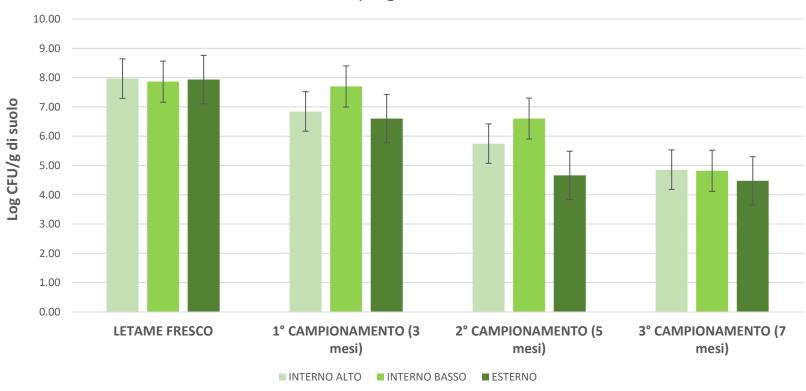
2° sampling: 3 August 2020 (manure after 5 months)

3° Sampling: 28 September 2020 (manure after 7 months)

Characterization of bacteria in manure after fermentation

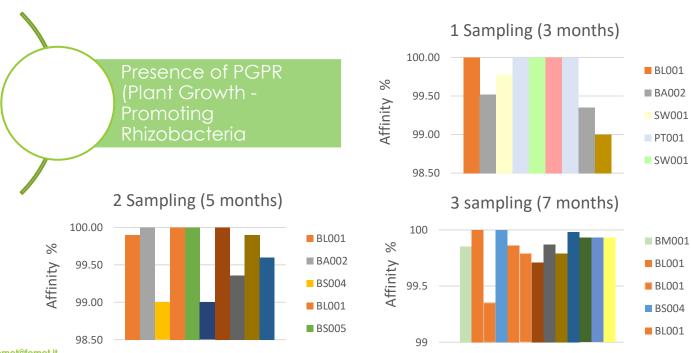








Sequencing



www.fomet.it - fomet@fomet.it



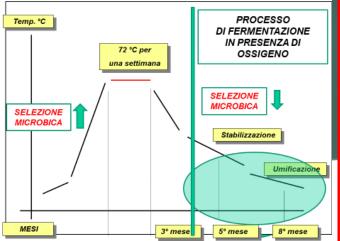
Microbiological analyses





Agronomic analyses















- analisi contenuti nutrizionali
- verifiche microbiologiche (positive/negative)
- → prove di germinabilità (IN e OUT)
- verifiche assenza residui antibiotici
- verifica assenza «elementi indesiderati»
- → test disgregabilità del pellet in acqua



Conoscere i tempi di cessione dell'azoto contenuto nei concimi organici è fondamentale per una corretta gestione agronomica

Determinare la velocità di mineralizzazione aiuta a capire come evitare sprechi e ottimizzare i risultati

...e come creare nuovi prodotti





N organico

N ammoniacale

N nitrico









Suolo - pianta



Allestime nto

Lisciviazio ne Analisi chimiche

Elaborazi one dei dati

Analisi dei dati



Condizioni sperimentali

Temperatura: 23°C

WHC: 50%

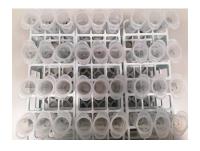
Substrato: 50% CFPN + 50% sabbia di silice **Quantità azoto**: 200 mg/kg di suolo secco

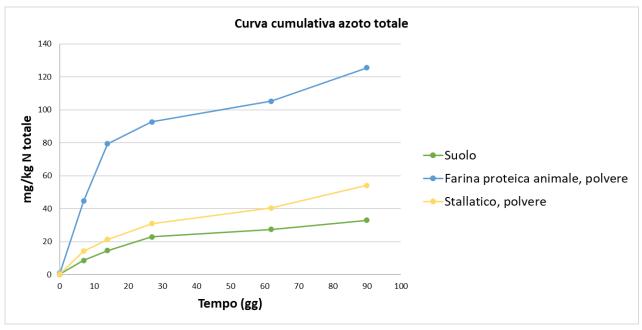
Repliche: 3

Numero lisciviazioni: 6 Soluzione lisciviante: CaCl₂



AZOTO TOTALE



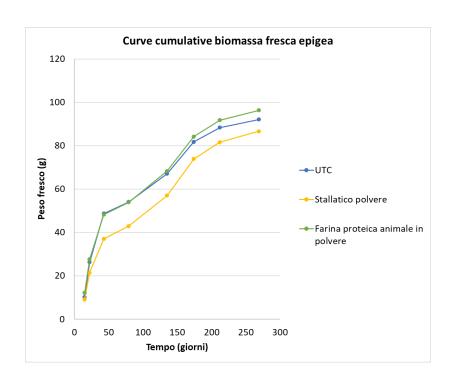


www.fomet.it - fomet@fomet.it



Curve di mineralizzazione con biomassa





www.fomet.it - fomet@fomet.it

INDICE.					
AMMENDANTI VEGETALI	FERTILESPRESSO® 16	Ind	ice		^
FERTILIZZANTI ORGANICI VEGETALI SOLIDI	VEGAND® 20	ШМ		NUTRIENTS & FERTILIZ	EDS
	OROSOIL® 22			NOTRIENTS & FERTILIZ	ERS
EEDTH 177 AMTH ORG AMICH MR	HUMUS VITA® STALLATICO SUPER 26 FERTILDUNG® 28	•		F	-
FERTILIZZANTI ORGANICI NP	FERTILPOLLINA® 30			Fertilhumus [®]	4
415	HORTYFLOR® 32			Deltafert® Stallatico Super	6
(! FOME	AZOCOR® 6 36 AZOCOR® 8 38			Deltafert® Stallatico Pellet	8
Growing Equipment since 19	973 AZOCOR® 105		4	Delitatett Statistics Fellet	
FERTILIZZANTI ORGANICI AZOTATI	NUTRICORN® (Naturalpollina®	10
	ECOFERRO® 250 PLUS SOLFOCAL-HUMUS® PECOS®			Fertilcorn 125®	12
FERTILIZZANTI CORRETTIVI-SPECIALISTICI	and the second s		FOME	Fertilcorn 8®	14
	BIOZOLFO® 620 CALCIORGANICO®	4		remitorii o	14
	FALCON®			Fertilvegetal [®]	16
	MANGUSTA®	Ę	- 11	Starsoil®	18
	Superguanoxy®	ūΟ	- 11	Rigenera	20
	TIGER® TEOS®	Ž D H	X	Vigorit [⊚]	22
FERTILIZZANTI ORGANO-MINERALI PELLET	UNIS® AZOSUPER®	N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	D.F.	Sulfosprint®	24
	RAMSES®			Crystalfer® - Verdeferro®	26
EEDTH 177 A NTI AANNED A H	SETI® FERYSOL® TOP 31 80	2		Crystaller - Verdelerro	20
FERTILIZZANTI MINERALI	FERMAG® PLUS 82			Crystalmonio®	28
BIOSTIMOLANTI	MAG COMBI®		1	Crystal-NK®	30
RADICANTI AD AZIONE SPECIFICA	OROS IIM* CITOVEG®			Nitrokal	910
	CITOVEG® NP AMINOSUPER® N 6,5	(J)	Z I	Nitrokai	32
	AMINOSUPER® N 6,5 AMINOSPRINT® N 8		FOX Ground Strikenset sin	Crystalmag*	34
	AMINOSPRINT® CALCIO	5	1	Linea Horgamin® GRANULARI	36
FERTIRRIGANTI ORGANICI E ORGANOMINERALI	AMINOSPRINT® MAGNESIO	DUNG	- 11	Aries® NP 10.20+20\$O ₃ +7,5C	38
FOGLIARI AD AZIONE SPECIFICA	EMOSPRINT® KAPPABRIX®		- 11	Virgo® NPK 6.10.18+12SO ₃ +7,5C	39
	VIGORAMIN® N8+1Fe+0,2B	ANA		Hercules® NPK 12.6.5+B+26SO ₃ +7,5C	40
	VIGORAMIN® BORO	8 04	TO LA	D L # NDK 10 5 10 .0 M . O .0050 . 755	41
FOGLIARI ORGANICI E ORGANOMINERALI	VIGORAMIN® FERRO	δ M		Dorado [®] NPK 10.5.10+2 MgO+22SO ₃ +7,5C	41
	SPRINTER S® CEREALSPRINTER®		1810	Draco [®] NPK 10.5.15s+2 MgO+28SO ₃ +7,5C	42
	FLORSET® 122 VERTYPLUS® 127		**	Centaurus® NPK 4.7.14s+16SO ₃ +7,5C	43
	IRONLEAF MN® 128			Lyra® NPK 10.10.15s+2 MgO+28SO ₃ +7,5C	44
¥ i	KAIM MN® 129	1		-,3,	
MESO E MICROELEMENTI ADDITIVATI	IRON ROOT® 130				
	IRON ROOT® BIO 131				

KICK EXTREME® 132



PRODOTTI AD AZIONE SPECIFICA SUL SUOLO DISPONIBILI







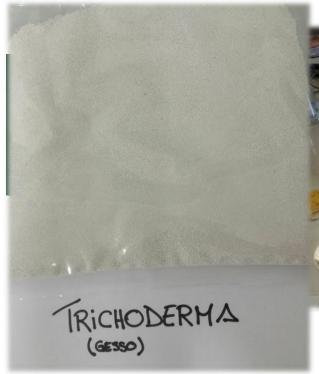


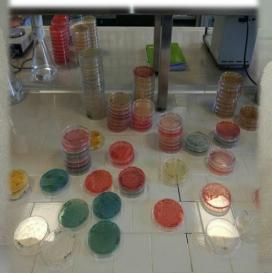
PRESUPPOSTI DI MERCATO

- BIODIVERSITA' DEL GREEN DEAL CE
- STRATEGIE FARM TO FORK CE
- STRUTTURA DELLA NUOVA PAC 2023-2030 CE
- PROSPETTIVA EUROPEA SUL BIO/RESIDUO ZERO CE

- CONCETTI DI FERTILITA'/BIODIVERSITA'/SOSTENIBILITA'
- FORTI LIMITAZIONI ANTIPARASSITARI
- DISCIPLINARI «PRIVATI» SEMPRE PIU' ESIGENTI

- CARICA BATTERICA NON E'
 PER NOI UNA NOVITA'
- VERIFICA DI COMPATIBILITA'
- OPPORTUNITA' DI PRODOTTI
 PIU' PRECISI/SPECIFICI
 - MERCATO



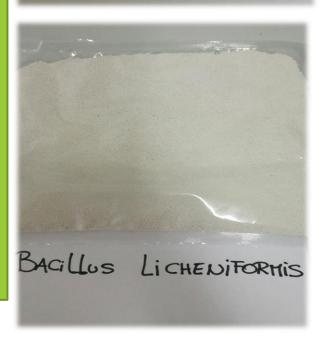






MICORIZZE (ARGILLA) Come si presentano Gli inoculi inseriti in Starsoil®

> selezionati da Laboratorio microbiologico







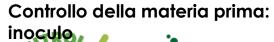
I cumuli con inoculo SELEZIONATO vengono «lasciati riposare» per circa 20 gg



FOMET L@B: QUALITÀ GARANTITA









Controllo del prodotto finito pellet











ANALISI MICROBIOLOGICA LITOSOIL® (Batteri della rizosfera)

CAMPIONE (media di 3 triplicati)	Inoculo concentrato (UFC/g)	In miscela dopo pellet (UFC/g)
Piastra campione diluito di 10 ³	4 x 10 ⁸	4×10^7
Piastra campione diluito di 10 ⁴	5 x 10 ⁸	9×10^7
Piastra campione diluito di 10 ⁵	4 x 10 ⁸	6 x 10 ⁷







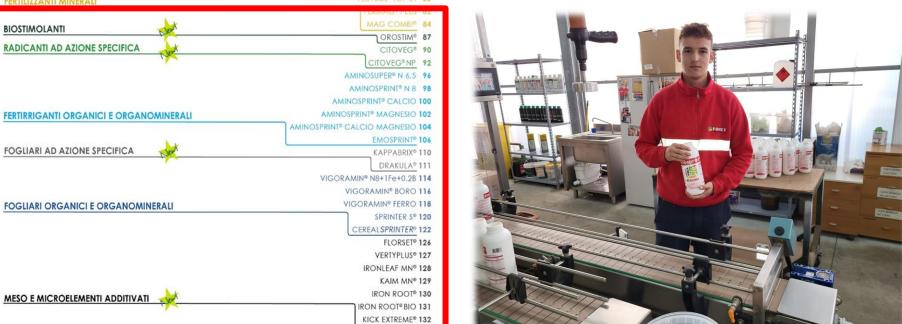




INDICE

INDICE	
AMMENDANTI VEGETALI	
FERTILIZZANTI ORGANICI VEGETALI SOLIDI	FERTILESPRESSO® 10
TERRITED AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	VEGAND® 20
	OROSOIL® 2:
	HUMUS VITA® STALLATICO SUPER 20
FERTILIZZANTI ORGANICI NP	FERTILDUNG® 28
	FERTILPOLLINA® 30
	HORTYFLOR® 32
	AZOCOR® 6 36
	AZOCOR® 8 38
	AZOCOR® 105 46
FERTILIZZANTI ORGANICI AZOTATI	NUTRICORN® 4:
	ECOFERRO® 250 PLUS 44
	SOLFOCAL-HUMUS® 46
FERTILIZZANTI CORRETTIVI-SPECIALISTICI	PECOS® 50
	BIOZOLFO® 620 52
	CALCIORGANICO® 54
	FALCON® 50
	MANGUSTA® 60
	LEOPARD® 6:
	SUPERGUANOXY® 64
	TIGER® 6
	TEOS® 68
	UNIS® 70
FERTILIZZANTI ORGANO-MINERALI PELLET	AZOSUPER® 72
	RAMSES® 74
	SETI® 7
FERTILIZZANTI MINERALI	FERYSOL®TOP 31 86
	PERINAS PEUS 6









Growing Equipment since 1973





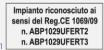
























Via Vialarga 25, 37050 San Pietro di Morubio (Vr) Italy Tel. +39 045 6969004 – Fax +39 045 6969012 www.fomet.it – fomet@fomet.it