



Isagro: Italian Creativity for Plant Health

Luca Fusarini

Group Director Research, Innovation & Development



La Storia del Sito di Novara

2003

Demolizione
vecchio stabile



Stabile
Ammonia e Derivati
1925



dal 2015
Attuale ingresso al
Centro Ricerche





La Storia del Sito di Novara

2006

Rinnovamento stabile



Demolizione
vecchio stabile

2003



2015

Nuovi uffici e
laboratori



Una Storia di Successi



STORIA

Centro Ricerche Agrofarmaci
Montecatini (Milano Linate)

Dipartimento Bioscienze
Istituto G. Donegani

1956

Nasce Montedison

1962

1966

1973

1975

1976

1980

1981

1982

1985

1988

1992

1994

1995

1997

1998

2001

2005

2010

Dimetoato - Fentoato

Tiocarbazil

Trappole
con feromoni

Clozolinate

Ergostim

Benalaxy

Novaluron

Valifenalate

Feromoni
Ecodian

Orthosulfamuron

Kiralaxy

Remedier

SDHI



NASCE
Acquisizione dei rami d'azienda
agrochimici di Caffaro (Italia)
con Centro Ricerche di Galliera
e di RPG (India) con laboratori
e impianto pilota a Panoli

Acquisizione del 22%
di Arterra Bioscience

MOLECOLE SCOPERTE e PRODOTTI ORIGINALI

Il lungo percorso verso il mercato



Discovery



Profiling



Development
& Registration



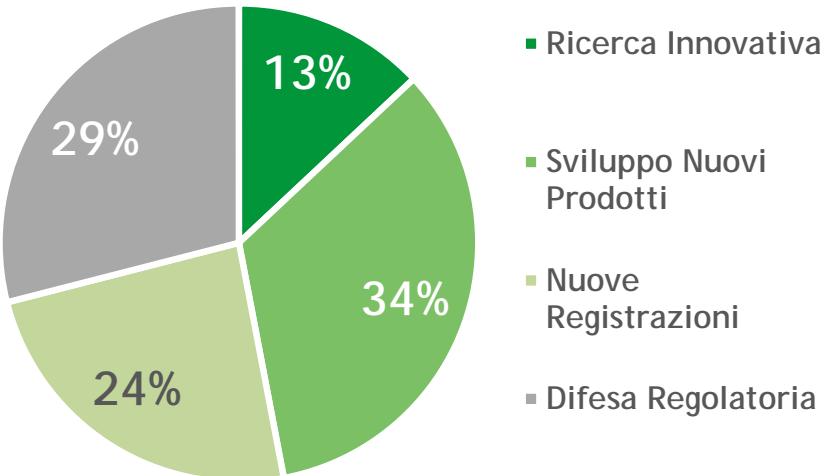
Market

10+ years



La sfide dell'investimento in R&D

Investimenti R&D 2012 -2014



- Ricerca Innovativa
 - Sviluppo Nuovi Prodotti
 - Nuove Registrazioni
 - Difesa Regolatoria
- Investimenti considerevoli nel contesto italiano
 - Competere nell'arena internazionale
 - Benchmark industria:
 - Ricerca in moderata crescita
 - Sviluppo e Registrazioni raddoppiato
 - Difesa Regolatoria sempre più sfidante



Le nostre competenze Research, Innovation & Development



Intellectual
Property

Applied
Microbiology



Chemistry
Technologies



Biological
Efficacy
Assessment



Formulations

Technical
Development
Global Projects





Le nostre competenze

Regulatory & Registration

Metabolism

Environmental
Fate

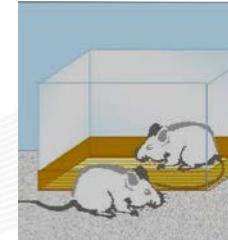


Analytical
chemistry
Residues

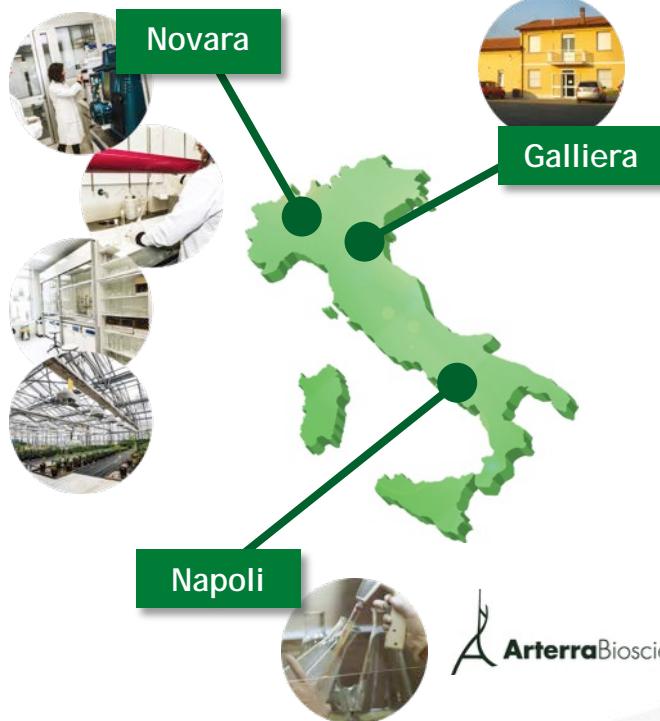


Registrations

Toxicological
Evaluations
Monitoring



Ricerca Italiana - Network Globale



La costruzione del valore R&D Isagro



Orientamento al Mercato

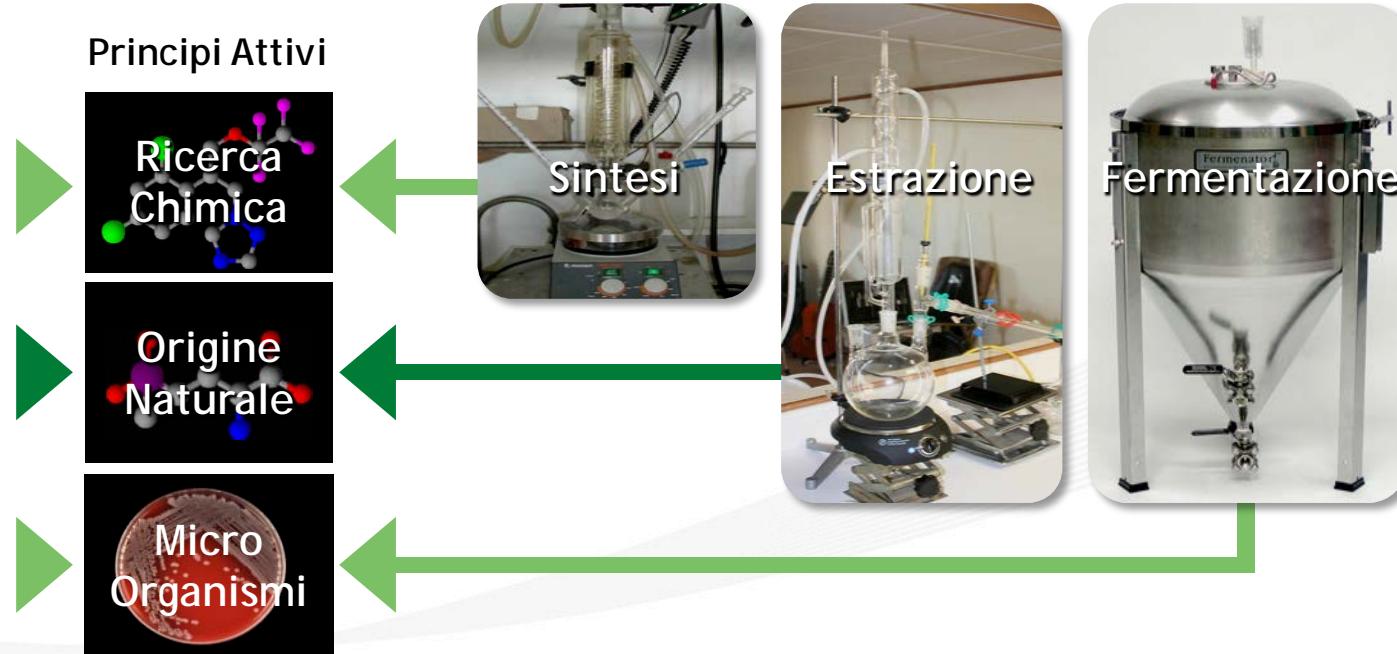
- Interpretare i bisogni dell'agricoltura
- Focus sui mercati in sviluppo
- Comprendere il mercato globale:
 - ❖ plant protection
 - ❖ plant health

Una Strategia Coerente

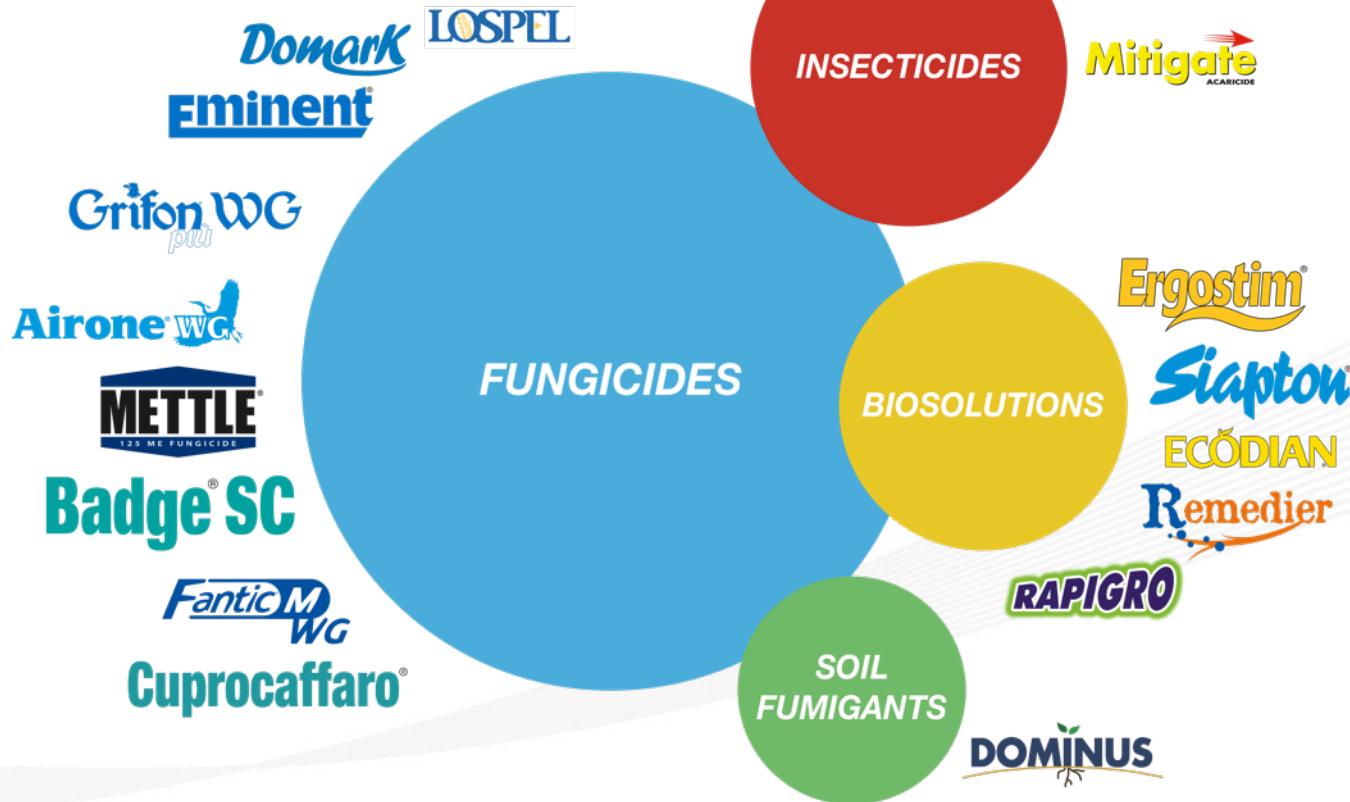
- Isagro R&D : Innovazione e Proprietà Intellettuale
- Legame «organico» con la Ricerca Italiana
- Attiva Collaborazione con Aziende Internazionali



La vocazione di Isagro: integrazione fra Chimica di sintesi e Biosolutions



I prodotti Isagro



I protagonisti del Centro ricerche ISAGRO PEOPLE





Isagro: Italian Creativity for Plant Health

Grazie per la vostra attenzione

Luca Fusarini

Group Director Research, Innovation & Development