

Geo merce

*Turning crops
into mines*

Errecistudios

16/04 - 19/04

Via S.Eusebio 26

Milan



28

Ni

GeoMerce

Un progetto di:

Gionata Gatto & Giovanni Innella

“GeoMerce” è un progetto esplorativo che esamina un possibile futuro per agricoltura, estrazione mineraria e finanza.

Alcune piante sono in grado di assorbire i metalli pesanti da terre contaminate e accumulare quei metalli nelle foglie. I metalli possono essere estratti raccogliendo e bruciando le foglie, un processo chiamato “fito-estrazione”.

Dal momento che i metalli accumulati sono quotati sui mercati internazionali, i campi e le coltivazioni diventano asset finanziari con un valore in continua evoluzione. Speculando sul valore finanziario delle colture in relazione ai metalli contenuti nelle piante e le loro prestazioni estrattive, “GeoMerce” disegna uno scenario che indaga il confine tra agricoltura e finanza, in cui fluttuazioni finanziarie e progresso scientifico determinano le decisioni agricole.

Apertura: 16 Aprile 2015, 6pm-10pm

Orari: Giovedì-Domenica, 10am-6pm

Further details: hello@gionatagatto.com

A project of:

Gionata Gatto & Giovanni Innella

“GeoMerce” is an exploratory project looking into possible futures for agriculture, mining and finance.

Certain plants are able to absorb heavy metals from contaminated lands and accumulate those metals in their leaves. The metals can then be extracted by harvesting and burning the leaves. This process is called phyto-mining.

Since the accumulated metals are listed on international markets, fields and crops become financial assets with an ever changing value. By speculating on the financial value of crops in relation to the metals contained in the plants and their mining performances, “GeoMerce” draws a scenario blurring agriculture with finance, where financial changes and scientific progress determine farming decisions.

Opening: April 16th 2015, 6pm-10pm

Opening hours: Thu-Sun, 10am-6pm

Further details: hello@gionatagatto.com

**creative
industries
fund NL**



Kingdom of the Netherlands



INNOVATIVE
SENSORS
POWERFUL
SOLUTIONS



WAGENINGEN UNIVERSITY
WAGENINGEN **UR**



UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI PARMA



INTERNATIONAL
LABORATORY
OF PLANT
NEUROBIOLOGY

Con il generoso supporto di / With the generous support of: