

# Convegno “Dissesto idrogeologico” - Massa (MS), 10 Maggio 2013

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E FORESTALI di PISA, LUCCA e MASSA CARRARA



“Dissesto Idrogeologico” *Prevenzione e ripristino dei danni: un approccio integrato per una soluzione*

Massa Teatro dei Servi- Via Palestro 54100 Massa (MS)

Venerdì 10 maggio 2013

## Presentazione del Convegno

Le calamità naturali in Italia, negli ultimi 68 anni, sono costate mediamente 3,5 Miliardi di €/anno.

Le calamità idrogeologiche, per i fenomeni legati a frane ed alluvioni, hanno riguardato circa ¼ del costo complessivo, con una media di 1 MLD di €/anno. Nell'ultimo triennio 2010-2012 il costo per riparare i danni legati al solo dissesto idrogeologico, ammonta a d 2,5 MLD di €/anno (*ANCE, CRESME: Lo stato del territorio italiano – 2012*).

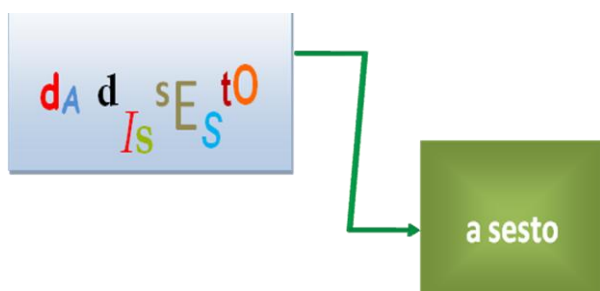
L'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Pisa, Lucca e Massa Carrara, vuole portare il contributo e il punto di vista dell'agronomia per cercare di dare una soluzione al problema del dissesto idrogeologico, attraverso la divulgazione di pratiche di protezione e di gestione sostenibile, indicando forme e iniziative di contrasto all'abbandono delle zone “marginali” di collina e montagna.

La giornata intende dare un quadro normativo di riferimento, cercare indirizzi che consentano l'individuazione di una metodologia di intervento integrato tra le diverse discipline, con una visione olistica del problema, tesa ad attuare misure di mitigazione più idonee al complesso sistema territoriale.

Gli interventi proposti tengono in considerazione la manutenzione, il ripristino e la corretta funzionalità delle reti di scolo delle acque in aree agricole e urbanizzate; la stabilizzazione superficiale e protezione dei terrazzamenti e ciglionamenti in erosione; la riforestazione; la gestione e il mantenimento in buono stato di efficienza ecologica del bosco e del suo reticolo idrografico minore, visti in una logica di sistema interdipendente nonchè di rapporti di causa effetto.

In ultimo la giornata intende offrire spunti di riflessione sul rapporto urbanizzazione/agricoltura/paesaggio, e sul ruolo della viticoltura eroica in particolare quale contributo al mantenimento di una identità paesaggistica di rilevante valore aggiunto per tutta la comunità..

## L'Angolo dei Progetti: “Da dissesto a sesto”



Oltre alle relazioni, durante il Convegno, saranno esposti vari progetti riguardanti il recupero di un rapporto funzionale fra “acqua e terreno”, elementi sempre più sottoposti a innaturali limitazioni spaziali a causa dell' antropizzazione delle città. Progetti per dare spunti di riflessione a tutti sul “buon quartiere ecologico” con particolare attenzione al suolo, al sottosuolo, alla sistemazione di frane, al recupero fluviale e allo scorrimento delle acque in superficie.

# Convegno “Dissesto idrogeologico” - Massa (MS), 10 Maggio 2013

## Patrocinio

Provincia di Massa Carrara

CONAF - Consiglio Nazionale dei Dottori Agronomi e Forestali

ODAF Toscana - Federazione Regionale dei Dottori Agronomi e Forestali della Toscana

ODAF Liguria - Federazione Regionale dei Dottori Agronomi e Forestali della Liguria

ODAF Grosseto - Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Grosseto

ODAF Livorno - Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Livorno

Collegio dei Geometri di Massa Carrara

SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale

CERVIM - Centro Ricerche e Studi per la Viticoltura Montana



## In attesa di conferma di patrocinio:

Ordine dei Geologi della Toscana

Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara

Ordine degli Architetti di Massa Carrara

Regione Toscana

Comune di Massa

# Convegno “Dissesto idrogeologico” - Massa (MS), 10 Maggio 2013

## Programma del Convegno

### Programma del mattino

#### **Ore 9.00 -9.30 Registrazione dei partecipanti**

#### **Ore 9.30 -10.00 Saluti e introduzione ai lavori**

Osvaldo Angeli – Presidente della Provincia di Massa Carrara

Fabio Palmeri, Consigliere CONAF

Monica Coletta - Presidente Ordine Agronomi della Toscana

Gino Massimo Detti, Presidente ODAF Grosseto

Fausto Grandi, Presidente ODAF Livorno

#### **Ore 10.00. 11.00 - Dissesto e Agricoltura**

Introduce e modera Giuseppe Gisotti - Presidente Sigea - *Aspetti generali e diffusi del dissesto idrogeologico*

Gino Francesco Vannucci – Agronomo – *Presentazione della giornata*

Gianluca Barbieri – Provincia di Massa Carrara - Settore Agricoltura e Protezione Civile: *Un triennio di alluvioni a Massa e Provincia: è solo colpa della pioggia?*

Giovanni Massini – Regione Toscana – Prevenzione rischio idraulico e idrogeologico: *La normativa sulla difesa del suolo.*

Discussione - Pausa caffè

#### **Ore 11.00. 12.00 - Agricoltura e Territorio**

Roberto Gaudio - CERVIM: *Viticultura terrazzata: paesaggio e attività eroica.*

M.Teresa Zattera – Provincia di Massa Carrara - Settore Ambiente e Energia: *Quattordici anni di Pianificazione Territoriale in Agricoltura a Massa e Provincia.*

Venicio Ticcianti - Comune di Massa - Pianificazione Territoriale- *L'agricoltura e il nuovo piano urbanistico comunale*

Sabrina Diamanti, Presidente ODAF Liguria - *Gestione del territorio e dissesto in Liguria*

Discussione

#### **Ore 12.30 - 13.00 – Tavola rotonda “L'agricoltore e il dissesto idrogeologico: cosa chiede e cosa può fare”**

Modera: Maria Luisa Corsini - Provincia di Massa Carrara- Settore Agricoltura e Protezione Civile:

Partecipano: Consorzio Vino Candia – Coldiretti MS – Cia MS – Unione Provinciale Agricoltori MS

**Spazio Protezione Civile della Provincia di Massa Carrara** -Rilascio attestati al corso in “*Disaster Management*”, un percorso di alta formazione per omogeneizzare la preparazione del personale e diffondere la cultura della protezione civile.

13.00 - 13.30 – Discussione

13.30 - 14.30 – Pausa pranzo

# Convegno “Dissesto idrogeologico” - Massa (MS), 10 Maggio 2013

## Programma del pomeriggio

### **14.30- 16.30 Le sistemazioni**

Loreno Vivoli – Assessore Protezione Civile del Comune di Massa - *Saluti*

Modera Fabio Palmeri, Presidente AIPIN Bolzano

Federico Preti - Università di Firenze - *Le sistemazioni idraulico agrarie e forestali. Le particolarità del Candia.*

Marco Mazzoncini - Università di Pisa - *L'erosione idrica dei suoli (genesì, fattori predisponenti e tecniche di controllo).*

Simone Matteoli - II Università di Napoli - *La disciplina delle acque in agricoltura*

Discussione - Pausa caffè

Francesco Vatteroni, Agronomo, Socio AIPIN –Tecnoverde -*L'ingegneria naturalistica per la sistemazione di frane e pendii.*

Fernando Della Pina, Roberto Guidi - Comune di Massa- Salvaguardia idrogeologica.- *La sistemazione della zona del Candia*

Pelliccia Luciano - Collegio Geometri Massa - *Le mappe dei reticoli idrografici massesi*

Ore 16.30-17.00 Discussione

### **17.30- 17.45 – Le iniziative dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali**

*Le Buone pratiche agricole e le Norme per il Governo del Territorio.*

*Il fosso dimenticato.*

*Tramanda il mestiere.*

### **17.45- 18.00 – Conclusioni**

Luigi Casanovi – Presidente ODAF di Pisa, Lucca e Massa Carrara

#### Segreteria organizzativa e iscrizioni

ODAF Pisa, Lucca e Massa Carrara - Via Luigi Russo 3/F-56124 Pisa (PI) – Italy

---

<http://www.agronomipisa.it/> - email: [info@agronomipisa.it](mailto:info@agronomipisa.it)

---

Renata Palmieri                      Tel. 050 575012

---

Marta Buffoni                        +39 3408165000

---

Giovanni Lagomarsini            +39 3403090961

---

Gino Francesco Vannucci        +39 3386845630

---

Crediti Formativi per Agronomi

---