



# Agro Lig®

Humus fossile concentrato  
ad azione prolungata.  
Leonardite grezza.



## COSA È AGRO LIG

**AGRO LIG è costituito da Leonardite naturale** essiccata e macinata, estratta dai giacimenti del North Dakota dalla American Colloid Co., concessionaria da parte dell'Ente Minerario U.S.A.. **Prodotto granulo-polverulento contenente circa il 75 % di acidi umici fossili ad azione prolungata.**

AGRO LIG deve essere distribuito tal quale al suolo ed il suo effetto è graduale dopo uno o due mesi dall'applicazione. Applicato regolarmente migliora le proprietà chimico fisiche nonché le caratteristiche agronomiche del terreno.

**In particolare AGRO LIG favorisce l'azione dei fertilizzanti minerali** facilitandone l'assorbimento attraverso le membrane cellulari delle radici poiché in grado di aumentare la capacità di scambio cationico.

AGRO LIG risulta particolarmente utile nei suoli sub-alcalini ed alcalini dove la maggior parte dei macro e micro-elementi si trova in forma scarsamente assimilabile.

## COME AGISCE AGRO LIG

Gli acidi umici rappresentano dunque un fattore essenziale della fertilità del suolo.

AGRO LIG favorisce la mobilità e l'assorbimento delle sostanze nutritive formando dei complessi molto simili ai chelati.

Tali complessi evitano il dilavamento e il bloccaggio ad opera dei colloidi del suolo, **favorendo la mobilitazione di fosforo, potassio, ferro, calcio, magnesio, ed impedendo il dilavamento dell'azoto.**

AGRO LIG determina uno stimolo vegetativo definito auxino-simile che induce un **forte aumento nello sviluppo radicale**, con conseguente maggiore rigoglio vegetativo a rapidità di crescita.

AGRO LIG agisce nel terreno migliorando la qualità del suolo con effetti a lungo termine.

**Si consiglia l'utilizzo di AGRO LIG interrandolo prima della semina o all'impianto di zolle per favorire l'attecchimento.**

Dose per tappeto erboso 50 gr. Mq.

CARATTERISTICHE IN PERCENTUALE DI PESO SULLA SOSTANZA SECCA	
Carbonio (C) organico di origine biologica	40%
Azoto (N) organico	0,5%
Sostanza organica	80%
Sostanza organica estraibile in percentuale sulla sostanza organica totale	76%
Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica estraibile	76%
pH	3,5

Per qualsiasi informazione siamo raggiungibili ai seguenti recapiti:

**Agr. Luca Mancinelli** cell. 333 9812528

**Rag. Andrea Angius** cell . 349 6792144

Tel e fax: 0331 924860 E-mail: [info@univerde.it](mailto:info@univerde.it) [www.univerde.it](http://www.univerde.it)

