

SLOWENNE®

CONCIME NPK
CON AZOTO
A LENTA CESSIONE



Assicura la costante disponibilità di Azoto per tutto il ciclo culturale. Consente la riduzione del numero delle concimazioni. Non altera il livello di salinità del terreno.
www.valagro.com

 **Valagro®**
Where science serves nature



COS'È SLOWENNE

SLOWENNE® è un concime granulare contenente Azoto in forma ammoniacale, ureica e nella forma organica di sintesi (**UREAFORM**), caratterizzata da solubilità graduale e differenziata. Assicura alle colture una prolungata ed elevata disponibilità azotata anche nelle fasi di allegagione e ingrossamento frutti e consente di evitare le costose concimazioni frazionate.

PERCHÉ SCEGLIERE SLOWENNE?

È un **concime completo** contenente azoto, fosforo, potassio e arricchito con Magnesio in rapporti specifici **per tutte le colture**.

Contiene elevate quantità di SO_3 capaci di favorire l'abbassamento del pH del terreno.

Grazie alla presenza dell'**UREAFORM**, Slowenne assicura la costante disponibilità di Azoto per tutto il ciclo colturale.

Consente la **riduzione del numero delle concimazioni**.

Contiene **oltre l'80% di anidride fosforica solubile in acqua**.

APPROFONDIMENTI SULL'UREAFORM

L'**UREAFORM** è costituito da polimeri che hanno diverso peso molecolare e differente solubilità in acqua.

Secondo la solubilità le catene possono essere suddivise in:

CWSN (Cold Water Soluble Nitrogen)

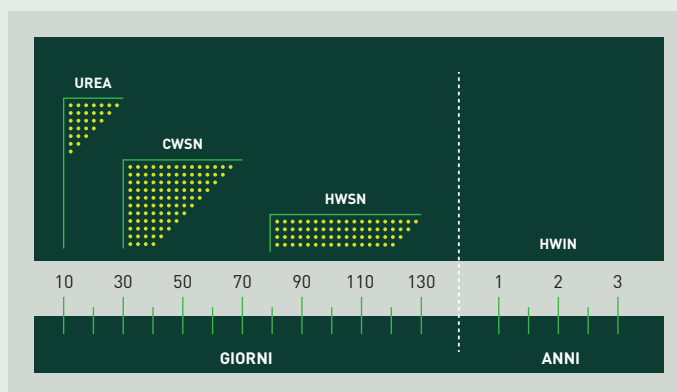
Azoto solubile in acqua fredda, disponibile dai 30 ai 70 giorni.

HWSN (Hot Water Soluble Nitrogen)

Azoto solubile in acqua calda, disponibile dagli 80 ai 130 giorni.

HWIN (Hot Water Insoluble Nitrogen)

Azoto insolubile in acqua calda. Rimane indisponibile nel terreno.



Valagro®
Where science serves nature

Valagro è leader nella produzione e commercializzazione di biostimolanti e specialità nutrizionali per l'agricoltura, il giardinaggio e diverse applicazioni industriali. Fondata nel 1980 e con sede ad Atesa, in provincia di Chieti, Valagro si impegna per offrire soluzioni innovative ed efficaci per la nutrizione e la cura delle piante, in grado di soddisfare le esigenze dei clienti nell'ottenere raccolti più abbondanti e di migliore qualità, aumentando l'efficienza e riducendo l'impatto ambientale.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Azoto (N) totale	Azoto (N) ammoniacale	Azoto (N) ureico	Azoto (N) da UREAFORM	Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acqua	Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acqua e Citrato ammonico	Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua con basso titolo in Cloro	Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	Anidride Solforica (SO_3) solubile in acqua
14,0%	3,4%	7,1%	3,5	5,7%	7,0	14,0%	5,0%	19,0%

SLOWENNE è un concime completo; contiene azoto, fosforo e potassio in rapporti specifici per tutte le colture frutticole ed orticole ed è arricchito di magnesio, elementi minerale indispensabile per una corretta nutrizione minerale delle colture. Contiene, inoltre, **elevate quantità di SO_3 capaci di favorire l'abbassamento del pH del terreno** e quindi l'assorbimento minerale.



SLOWENNE contiene azoto sia sotto forma ammoniacale ed ureica, sia sotto forma organica di sintesi (ureaform) caratterizzata da cessione graduale e prolungata nel tempo. L'ureaform non viene dilavata dal terreno anche in seguito a piogge abbondanti. Tutto l'azoto viene dunque completamente utilizzato dalle piante anche in terreni sciolti e permeabili. La possibilità di avere nel terreno una **disponibilità di azoto costante e prolungata nel tempo**, consente di ridurre il numero delle fertilizzazioni con conseguente risparmio di manodopera.

SLOWENNE assicura un livello di azoto assimilabile costante durante tutte le fasi colturali (ripresa vegetativa, allegagione, sviluppo ed accrescimento dei frutti). Consente di evitare gli eccessi di crescita vegetativa e la conseguente maggiore sensibilità delle piante alle malattie e pertanto **permette di ottenere produzioni quantitativamente elevate e qualitativamente superiori**.



L'INNOVAZIONE SECONDO GEAPOWERS

Utilizzare la Scienza per cogliere e mettere a frutto le potenzialità della Natura con uno sguardo attento alla sostenibilità ambientale:

questo è il principio su cui si fonda Geapower, l'esclusiva piattaforma tecnologica sviluppata da Valagro per trasformare potenziali principi attivi in soluzioni nutritive di alta qualità. Una tecnologia basata su quattro pilastri fondamentali:



Profonda conoscenza degli ingredienti attivi e delle materie prime



Scelta dei metodi di estrazione dei principi attivi



Attività di indagine e capacità analitiche all'avanguardia



Comprovata capacità di fornire soluzioni efficaci per le esigenze del Cliente

MODALITÀ D'AZIONE



DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

	COLTURA	PERIODO DI APPLICAZIONE	DOSE
CONCIMAZIONE DI BASE	AGRUMI	nei mesi di gennaio - aprile	600 - 800 Kg/ha
	OLIVO	a seconda dello sviluppo, nei mesi gennaio - febbraio	2 - 3 Kg per pianta
	UVA DA VINO	autunno	vigneti in produzione 400-500 kg/ha nuovi impianti 80-100 g/pianta
	UVA DA TAVOLA	autunno	vigneti in produzione 600-800 kg/ha nuovi impianti 80-100 g/pianta
	COLTURE ORTICOLE	alla preparazione del terreno	400 - 600 Kg/ha
	COLTURE INDUSTRIALI	alla preparazione del terreno	200 - 300 Kg/ha
		alla semina	200 - 400 Kg/ha
		in copertura	200 - 300 Kg/ha
	COLTURE FLORICOLE	1-2 distribuzioni in funzione delle esigenze culturali	80 - 100 Kg/1000 m ²