

Linea soia 2026



ADAMA



ADAMA

ADAMA fornisce soluzioni ad agricoltori e clienti di tutto il mondo per combattere le problematiche di tutti i giorni aiutandoli a crescere.

Un percorso di evoluzione e trasformazione nel quale ADAMA Italia porta in dote una profonda conoscenza del sistema agricolo italiano, delle sue colture specifiche e dei suoi protagonisti.

Soia: la difesa della produttività

La scarsità generale di principi attivi disponibili sul mercato per il diserbo, lo sviluppo di resistenze di malerbe a foglia larga e stretta, e lo scarso o mancato controllo delle infestanti sono tra le principali cause che, concatenate, possono portare alla perdita totale del raccolto dell'anno.

Ecco perché ADAMA è al fianco degli agricoltori con la sua Linea protezione Soia, un ventaglio di soluzioni complete per il diserbo e la gestione delle infestanti che consente la migliore strategia di difesa ottimizzando, al contempo, la produzione di soia.





Le infestanti della soia

Le infestanti che si sviluppano all'interno di un campo di soia sono molteplici e di difficile controllo.

Le principali problematiche che si riscontrano nel caso di mancato o scarso controllo delle malerbe sono forti perdite produttive e pesanti problemi meccanici al momento della raccolta (trebbiatura) del seme di soia.

Inoltre, l'utilizzo negli anni degli stessi principi attivi per diserbare, ha portato allo svilupparsi di resistenze di malerbe a foglia larga e stretta. In particolare, la resistenza di diversi biotipi di Amaranto a erbicidi a meccanismo d'azione ALS si sta espandendo nel nord italia e la diffusione è sempre più comune.

Questi biotipi ibridandosi tra loro assumono morfologie varie e di difficile identificazione; questa caratteristica ha incentivato ulteriormente lo sviluppo della resistenza.

Il diserbo di pre-emergenza della soia offre i seguenti vantaggi:

- Contribuisce al contenimento delle resistenze;

- Permette un più efficace controllo delle infestanti difficili;
- Rende più precisa e flessibile la gestione delle applicazioni di post-emergenza.

Con le attuali problematiche di resistenza spesso il diserbo di post emergenza della soia può essere inserito in una strategia con l'applicazione del pre-emergenza, o in applicazione unica.

Oggi è ancora la tecnica più utilizzata per il diserbo della soia in quanto garantisce la possibilità di scegliere il prodotto o la miscela di erbicidi più adatti alla flora infestante realmente presente nell'appezzamento.

Risulta fondamentale il timing d'applicazione del diserbo di post-emergenza, spesso infatti è bene intervenire con trattamenti precoci per il contenimento della flora infestante a foglia larga. In questo modo, se necessario, si ha anche la possibilità di effettuare una seconda applicazione che permette di controllare erbe infestanti a foglia stretta o erbe a nascita scalare.

Cencio Molle
Abutilon Theophrasti



Erba Morella
Solanum Nigrum



Chenopodio
Chenopodium album



Amaranto
Amaranthus spp.



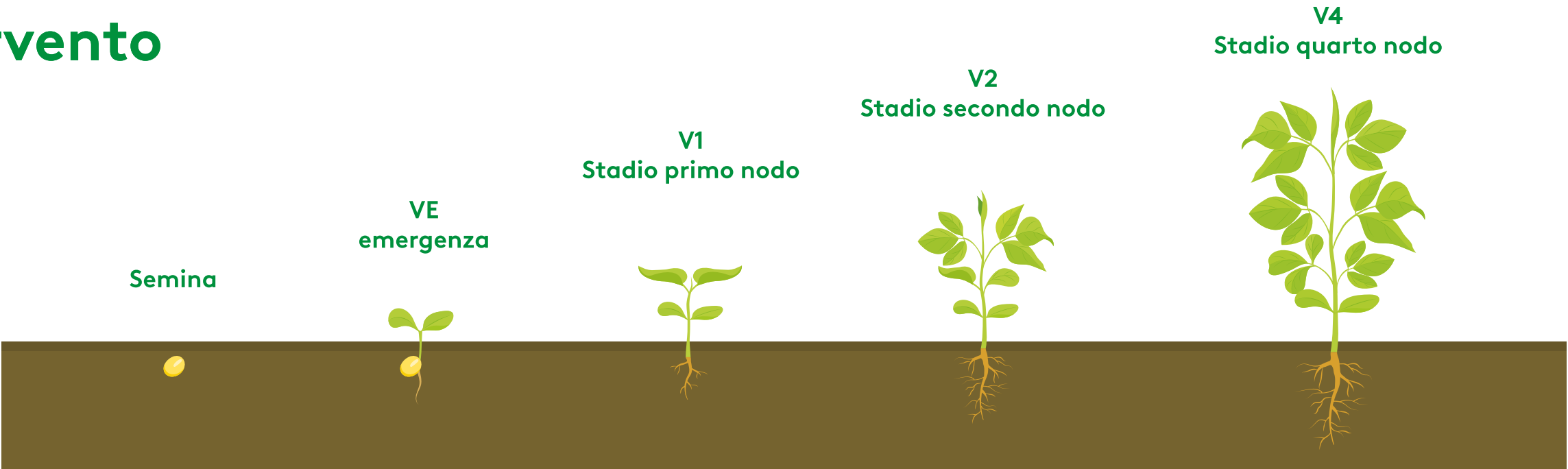
Sorghetta
Sorghum halepense



Le indicazioni valgono in assenza di resistenze conosciute, fare riferimento al GIRE - <http://gire.mlib.cnr.it> per le aree ove presenti e prevedere di conseguenza strategie atte al loro controllo/contenimento.

Epoca di intervento

Linea protezione soia



ERBICIDI	PRE-EMERGENZA	Infestanti Graminacee e Dicotiledoni	ACTIVUS® ME					
	POST-EMERGENZA	Infestanti: Dicotiledoni, comprese Amarantacee ALS resistenti				DAVAI® + VALLEY®		
SPECIALI	POST EMERGENZA	Infestanti: Graminacee				AGIL®		
						LEOPARD® 5EC		
						ARRODIM®		
SPECIALI	POST EMERGENZA	Coadiuvante				PARLEAF®		
	-	Biostimolante				BUDGE®		

ACTIVUS® ME

Sospensione acquosa concentrata di capsule



Graminacee e dicotiledoni

Erbicida di pre-emergenza.



Formulazione ME, tecnologia microincapsulata in sospensione acquosa, consente la riduzione delle perdite per volatilizzazione e dilavamento.



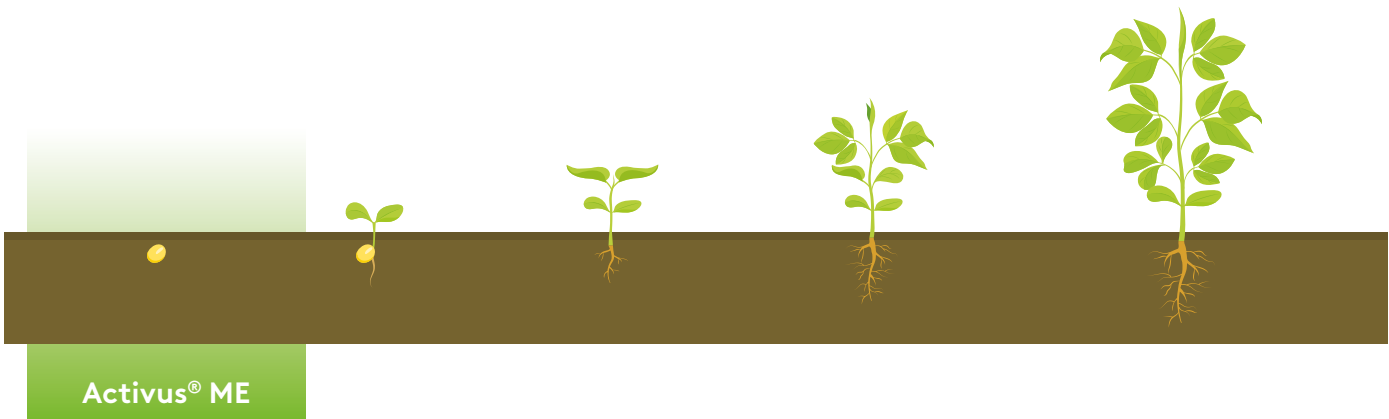
Partner ideale nelle strategie di diserbo di pre-emergenza.



Alta capacità di riattivazione in caso di piogge o irrigazione.



Ampio spettro d'azione.



ACTIVUS® ME

DOSI NOTE

2,5 l/ha

Effettuare una sola applicazione per ciclo colturale. Applicazione in pre-emergenza. Adattare la dose in caso di miscela

ACTIVUS® ME

DICOTILEDONI CONTROLLATI

Amaranto (<i>Amaranthus spp.</i>)	
Anagallide (<i>Anagallis arvensis</i>)	
Erba morella (<i>Solanum nigrum</i>)	
Falsa Ortica (<i>Lamium</i>)	
Farinaccio (<i>Chenopodium Album</i>)	
Poligono (<i>Polygonum spp.</i>)	
Porcellana comune (<i>Portulaca oleracea</i>)	
Senape selvatica (<i>Sinapsis arvensis</i>)	

ACTIVUS® ME

GRAMINACEE CONTROLLATE

Coda di Volpe (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	
Sanguinella (<i>Digitaria Sanguinalis</i>)	
Giavone americano (<i>Panicum dicothomiflorum</i>)	
Giavone comune (<i>Echinochloa Crus galli</i>)	
Sorghetta da seme (<i>Sorghum halepense</i>)	
Pabbio (<i>Setaria spp.</i>)	

■ Infestanti sensibili ■ Infestanti mediamente sensibili

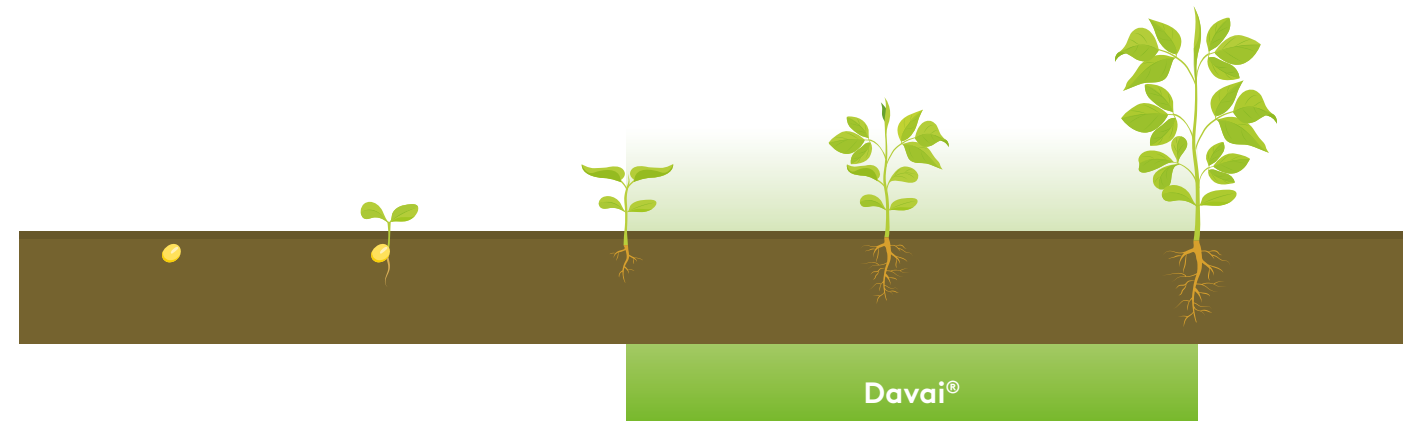


DAVAI®

Diserbo di post emergenza | Concentrato solubile 

Erbicida di post emergenza della soia per il controllo di numerose infestanti annuali a foglia larga.

- ✓ Più attività, grazie alla biodisponibilità del principio attivo garantita dalla tecnologia **i-ready**
- ✓ Più praticità, meno peso e rifiuto plastica grazie all'elevata concentrazione
- ✓ Più sicurezza, primo e secondo raccolto grazie alla carenza favorevole
- ✓ Più flessibilità, miscibile con i principali erbicidi utilizzabili in post emergenza



DAVAI®	
DOSI	NOTE
0,5 - 0,65 L/ha	La specifica formulazione i-ready non richiede bagnanti, nel caso di miscela con Valley rispettare i consigli specifici.

DAVAI®	
INFESTANTI CONTROLLATE	
Amaranto comune (<i>Amaranthus retroflexus</i>)	■
Stramonio (<i>Datura Stramonium</i>)	■
Poligoni (<i>Polygonum spp.</i>)	■
Erba morella (<i>Solanum nigrum</i>)	■
Cencio molle (<i>Abutilon theophrasti</i>)	■
Farinello (<i>Chenopodium album</i>)	■
Giavone (<i>Echinochloa crus galli</i>)	■
Mercorella commune (<i>Mercurialis annua</i>)	■

■ Infestanti sensibili ■ Infestanti mediamente sensibili

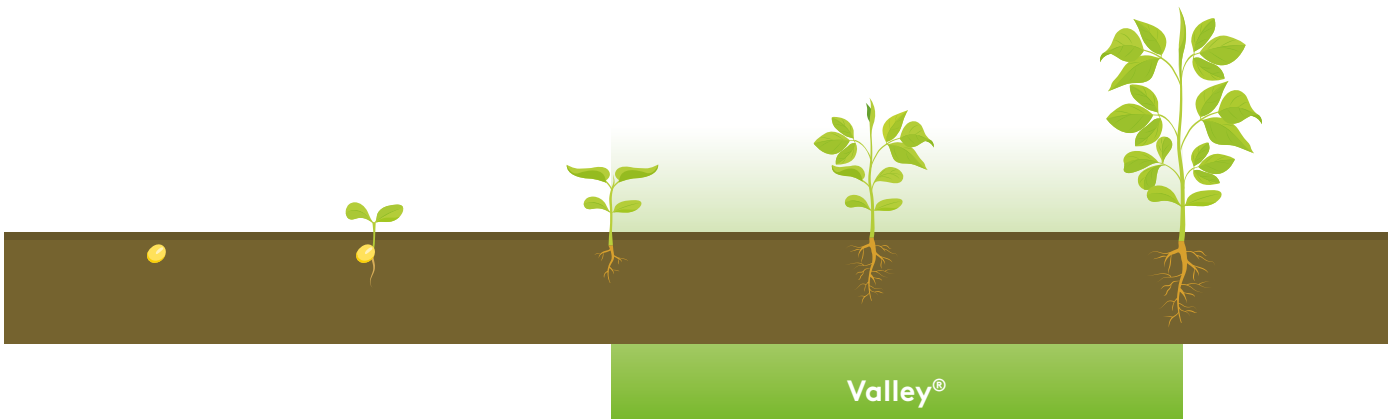


VALLEY®

Diserbo di
post emergenza | Sospensione
concentrata

Erbicida selettivo di pre o post emergenza, efficace nei confronti delle principali infestanti dicotiledoni.

- ✓ **Gestione delle resistenze:** Grazie al suo meccanismo d'azione (PPO), permette di gestire le infestanti, anche se presentano resistenza ai più comuni diserbanti di post emergenza con meccanismo d'azione ALS
- ✓ **Attività residuale unica:** unico prodotto di contatto con attività residuale, che permette un'applicazione di post-emergenza precoce su soia grazie alla sua attività residuale
- ✓ **Spettro d'azione "mirato":** partner ideale per il controllo delle infestanti più comuni come Amarantho (resistente e non), erba morella e portulaca.



VALLEY®	
DOSI	NOTE
1 L/ha	Utilizzare partner a diverso meccanismo d'azione per completare lo spettro. Al fine di migliorare l'efficacia, è consigliabile l'aggiunta di un bagnante non ionico.



Amaranto (*Amaranthus spp.*)

VALLEY®	
INFESTANTI CONTROLLATE	
Amaranto (<i>Amaranthus spp.</i>)	
Porcellana Comune (<i>Portulaca oleraceae</i>)	
Farinaccio (<i>Chenopodium spp.</i>)	
Galinsoga (<i>Galinsoga parviflora</i>)	
Erba Morella (<i>Solanum Nigrum</i>)	

■ Infestanti sensibili ■ Infestanti mediamente sensibili



VALLEY® DAVAI®

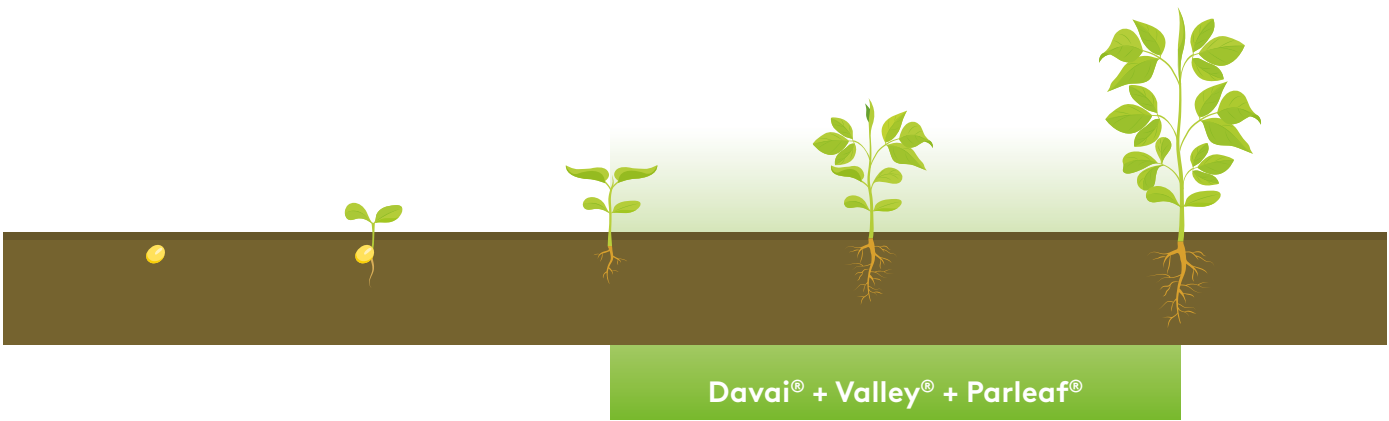
Diserbo di
post emergenza

Sospensione
concentrata

Concentrato
solubile

Miscela selettiva di post emergenza, efficace nel controllo delle principali infestanti dicotiledoni compresi popolazioni di Amaranto resistenti.

VALLEY®		DAVAI®	
DOSI	NOTE	DOSI	NOTE
1 L/ha	Trattare entro le 2-3 foglie della coltura, a prime infestanti emerse. Al fine di migliorare l'efficacia, è consigliabile l'aggiunta di un bagnante non ionico. Da utilizzare in combinazione con PARLEAF.	0,5 - 0,65 L/ha	La specifica formulazione i-ready non richiede bagnanti, nel caso di miscela con Valley rispettare i consigli specifici.



VALLEY® + DAVAI®		
INFESTANTI CONTROLLATE		
Acalifa (<i>Acalypha virginica</i>)	Persicaria (<i>Persicaria lapthifolia</i>)	
Ambrosia (<i>Ambrosia artemisiiflora</i>)	Poligonacee	
Amaranto (<i>Amaranthus spp.</i>)	Ravanello selvatico (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	
Amaranto (<i>Amaranthus spp.</i>) ecotipo ALS resistente	Senape selvatica (<i>Sinapis arvensis</i>)	
Cencio molle (<i>Abutilon theophtasti</i>)	Stramonio (<i>Datura stramonium</i>)	
Erba calderina (<i>Senecio spp.</i>)	Veronica (<i>Veronica spp.</i>)	
Erba morella (<i>Solanum nigrum</i>)	Naminore (<i>Xanthium strumarium</i>)	
Erba porcellana (<i>Portulaca oleracea</i>)	Sorghetta da seme (<i>Sorghum halepense</i>)	
Farinaccio (<i>Chenopodium spp.</i>)	Falso panico (<i>Setaria spp.</i>)	
Fumaria (<i>Fumaria officinalis</i>)	Giavone comune (<i>Echinochloa crus-galli</i>)	
Grespino comune (<i>Sonchus oleraceus</i>)	Sanguinella (<i>Digitaria sanguinalis</i>)	
Mercorella comune (<i>Mercurialis spp.</i>)	Sorghetta da seme (<i>Sorghum halepense</i>)	

■ Infestanti sensibili ■ Infestanti mediamente sensibili

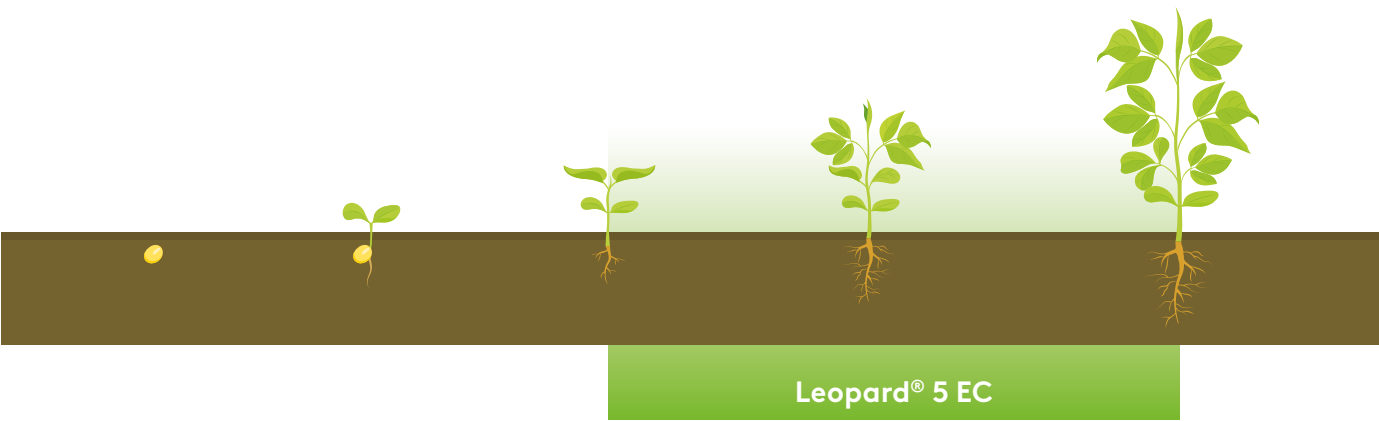
LEOPARD® 5 EC

Graminicida

Concentrato
emulsionabile

Erbicida selettivo di post-emergenza indicato per il controllo delle principali infestanti graminacee annuali e poliennali.

LEOPARD® 5 EC	
DOSI	NOTE
1-2,5 L/ha	Massimo un trattamento/anno. Entro la chiusura della fila.



LEOPARD® 5 EC	
INFESTANTI CONTROLLATE	
Agropiro comune (<i>Agropyron repens</i>)	
Avena (<i>Avena spp.</i>)	
Coda di topo (<i>Alopecurus spp.</i>)	
Sanguinella (<i>Digitaria sanguinalis</i>)	
Falaride (<i>Phalaris spp.</i>)	
Fienarola comune (<i>Poa spp.</i>)	
Giavone (<i>Echinochloa crus-galli</i>)	
Gramegna comune (<i>Cynodon dactylon</i>)	
Loglio (<i>Lolium spp.</i>)	
Setaria (<i>Setaria spp.</i>)	
Sorghetta da seme (<i>Sorghum halepense</i>)	

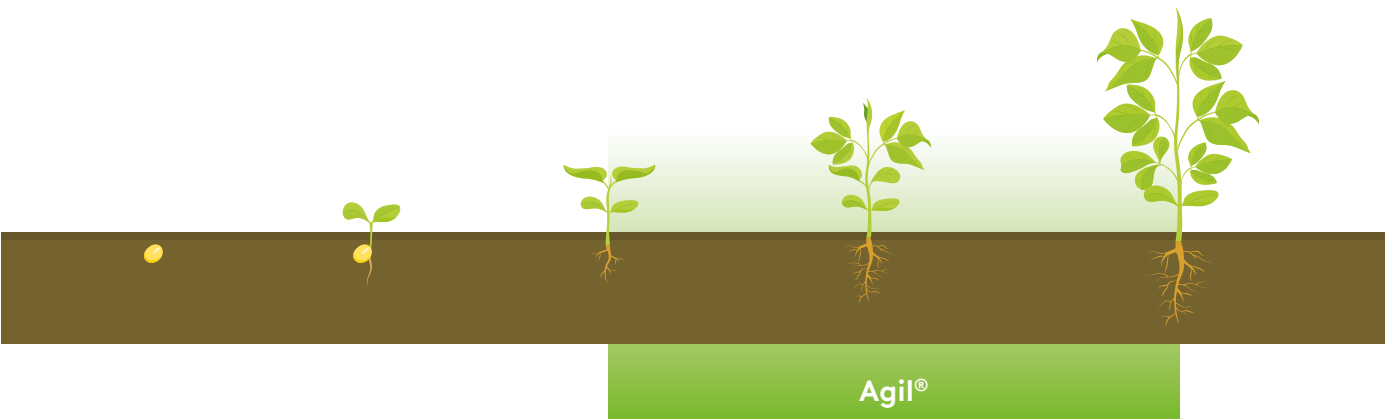
■ Infestanti sensibili ■ Infestanti mediamente sensibili

AGIL®

Graminicida | Concentrato emulsionabile 

Erbicida ad azione graminicida attivo nei confronti delle principali infestanti graminacee graminacee.

- ✓ **Rapida azione:** elimina la competizione con la coltura sin da subito. Crescita colturale non compromessa. Resistente al dilavamento dopo un’ora dall’applicazione.
- ✓ **Altamente efficace:** efficace anche nei confronti delle graminacee piu difficili. Non necessita dell’aggiunta di bagnanti.
- ✓ **Flessibile:** ampia finestra di applicazione. Ampio numero di colture in etichetta.



AGIL®	
DOSI	NOTE
0,8 - 2 L/ha	Adattare il dosaggio in funzione delle malerbe presenti e del loro stadio di sviluppo.

AGIL®	
INFESTANTI CONTROLLATE	
Falsa gramigna (<i>Agropyron repens</i>)	
Coda di volpe (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	
Avena selvatica (<i>Avena spp.</i>)	
Gramigna (<i>Cynodon dactylon</i>)	
Sanguinella (<i>Digitaria sanguinalis</i>)	
Giavone (<i>Echinochloa crus-galli</i>)	
Loglio (<i>Lolium spp.</i>)	
Giavone americano (<i>Panicum dichotomiflorum</i>)	
Falaride (<i>Phalaris spp.</i>)	
Setaria (<i>Setaria spp.</i>)	
Sorghetta da seme e da rizoma (<i>Sorghum halepense</i>)	
Nascite spontanee cereali	

■ Infestanti sensibili ■ Infestanti mediamente sensibili

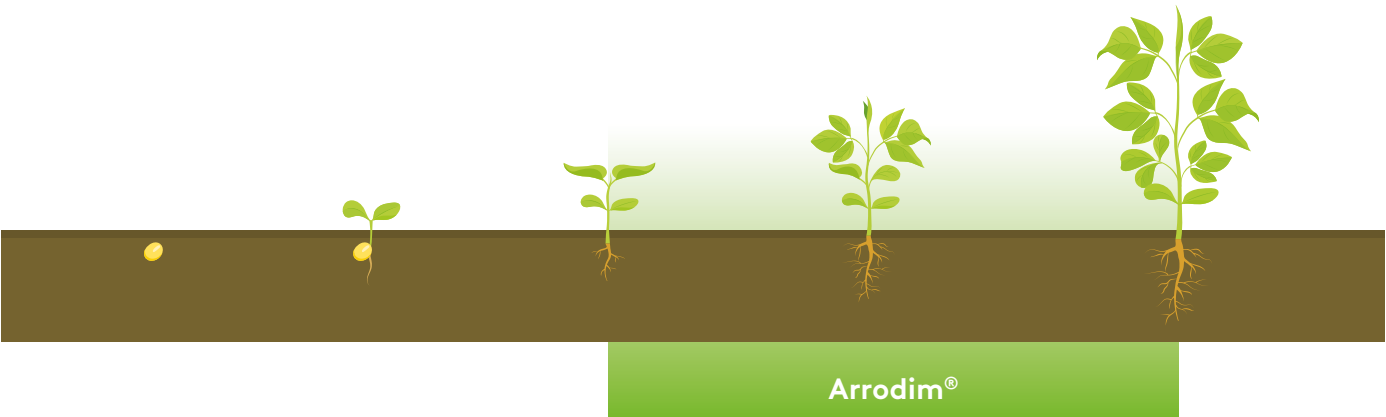


ARRODIM®

Graminicida | Concentrato emulsionabile

Erbicida di post-emergenza, selettivo, non residuale per il controllo delle principali infestanti graminacee annuali e perenni.

- Ampio spettro d'azione su graminacee annuali e perenni
- Non residuale
- Ottima selettività su le colture target
- Perfettamente miscibile e compatibile con altri graminicidi presenti in commercio



ARRODIM®		
DOSI	NOTE	INT. SICUREZZA
0,75- 1,25 L/ha	Applicare dalla fase di 2 foglie fino a 9 o più foglie vere e prima che l'accrescimento della coltura impedisca una adeguata penetrazione della miscela.	60

ARRODIM®	
INFESTANTI CONTROLLATE	
Avena selvatica (<i>Avena spp.</i>)	
Digitaria (<i>Digitaria sanguinalis</i>)	
Falaride (<i>Phalaris spp.</i>)	
Falso Panico (<i>Panicum spp.</i>)	
Fienarola comune (<i>Poa spp.</i>)	
Giavone (<i>Echinochloa crus-galli</i>)	
Loglio (<i>Lolium spp.</i>)	
Setaria (<i>Setaria spp.</i>)	
Sorghetta da seme (<i>Sorghum halepense</i>)	

■ Infestanti sensibili ■ Infestanti mediamente sensibili





SPECIALI

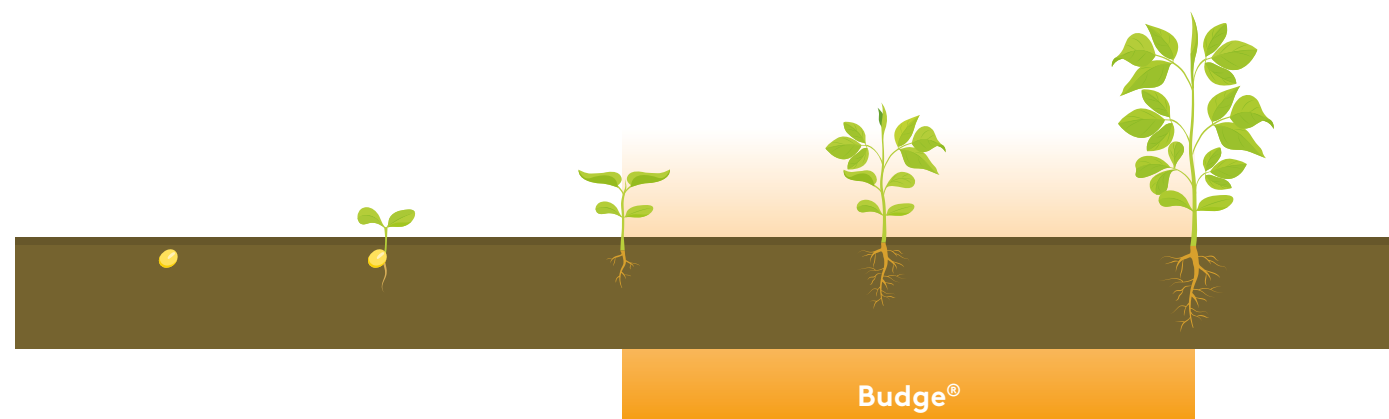
BUDGE®

Biostimolante | Liquido 

Idrolizzato proteico di origine vegetale antistress e a forte azione biostimolante.

- ✓ Miglioramento delle caratteristiche qualitative della granella (tenore proteico, peso ettolitrico)
- ✓ Incrementa assimilazione e traslocazione dei macro e micro nutrienti
- ✓ Aumenta la tolleranza della coltura agli stress abiotici (gelate, siccità prolungata, eventuale fitotossicità)
- ✓ Migliora lo stato fisiologico generale della coltura grazie all'alto contenuto in aminoacidi liberi

BUDGE®	
DOSI	EPOCA DI INTERVENTO
3-5 L/ha, in applicazione fogliare	Impiegare in fase di accrescimento

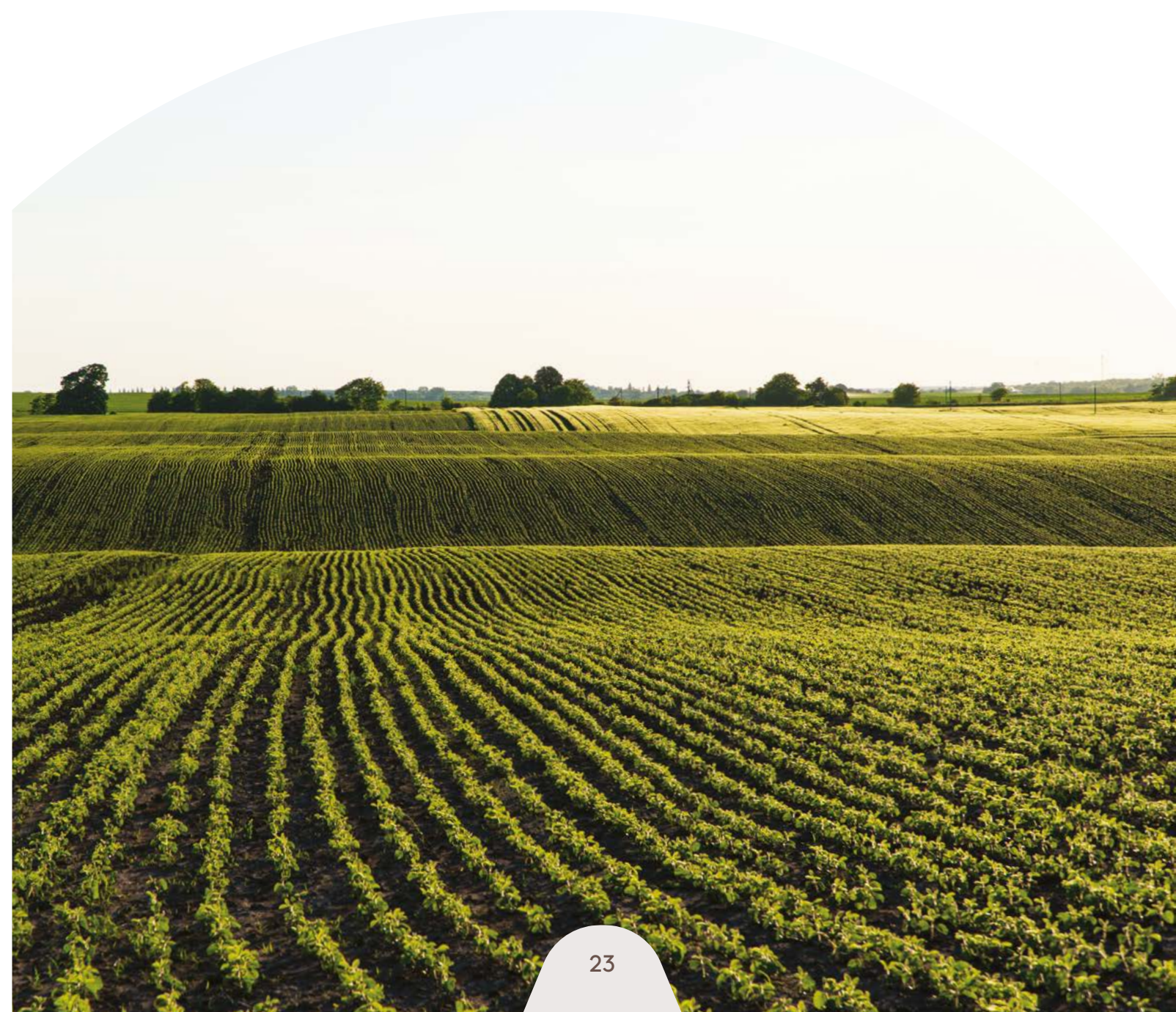


PARLEAF®

Emulsione 

Coadiuvante naturale a base di olio vegetale per prodotti fitosanitari ad attività erbicida.

- ✓ Migliora distribuzione, bagnabilità e assorbimento sulle infestanti dei prodotti ad azione erbicida utilizzati.
- ✓ Riduce il fenomeno della deriva e il dilavamento causato dalle piogge
- ✓ Completamente biodegradabile da utilizzare alla dose di 1 - 1.25 L/ha



Elenco prodotti

NOME	COMPOSIZIONE	HRAC	FAMIGLIA	MECCANISMO D'AZIONE	QR CODE
ACTIVUS® ME	Pendimetalin 400 g/l	3 (K1)	Dinitroaniline	Inibizione dell'assemblaggio dei microtubuli	
N. REG	n. 17116 del 07/12/2017		FORMULAZIONE	Sospensione acquosa concentrata di capsule	
FORMATI DISPONIBILI	1L, 5L				

NOME	COMPOSIZIONE	HRAC	FAMIGLIA	MECCANISMO D'AZIONE	QR CODE
AGIL®	Propaquizafop puro 100 g/l	1 (A)	Arilossifenossi-propionati	Inibizione dell'enzima Acetil-CoA Carbossilasi (ACCase)	
N. REG	n. 9005 del 02/12/1996		FORMULAZIONE	Concentrato emulsionabile	
FORMATI DISPONIBILI	1L, 5L				

NOME	COMPOSIZIONE	HRAC	FAMIGLIA	MECCANISMO D'AZIONE	QR CODE
ARRODIM®	Clethodim g 25,3 (240 g/l)	1 (A)	Cicloesanoni	Inibitore dell'Acetil-CoA carbossilasi (ACCase)	
N. REG	n. 18111 10/10/2023		FORMULAZIONE	Emulsione Concentrata	
FORMATI DISPONIBILI	1L, 5L				

NOME	COMPOSIZIONE	HRAC	FAMIGLIA	MECCANISMO D'AZIONE	QR CODE
DAVAI®	Imazamox 7,62% (80 g/l)	2 (B)	Imidazolinoni	Inibitori dell'aceto lattato sintetasi	
N. REG	n. 17209 del 21/10/2019		FORMULAZIONE	Concentrato Solubile	
FORMATI DISPONIBILI	1L				

NOME	COMPOSIZIONE	HRAC	FAMIGLIA	MECCANISMO D'AZIONE	QR CODE
VALLEY®	Bifenox puro 40,6% (480 g/l)	14 (E)	Difenileteri	Inibitori della protoporfirinogeno- ossidasi (PPO)	
N. REG	n. 16616 del 08/03/2018		FORMULAZIONE	Sospensione concentrata	
FORMATI DISPONIBILI	1L				

NOME	COMPOSIZIONE	HRAC	FAMIGLIA	MECCANISMO D'AZIONE	QR CODE
LEOPARD® 5 EC	Quizalofop-p-etile puro 5,4 g (50 g/l)	1 (A)	Arilossifenossi- propionati	Inibizione dell'enzima Acetil-CoA Carbossilasi (ACCase)	
N. REG	n. 11243 del 15/03/2002		FORMULAZIONE	Concentrato emulsionabile	
FORMATI DISPONIBILI	1L, 5L				

NOME	COMPOSIZIONE			QR CODE
BUDGE®	Azoto (N) organico 4,4%			
	Carbonio (C) organico di origine biologica 27,5%			
	Attivatore: estratti umici 18% da Leonardite			
	AA Liberi 16%			
	Acidi Fulvici 22,8%			
FORMULAZIONE	Liquido			
DESCRIZIONE	Idrolizzato proteico di origine vegetale			
ALTRE COLTURE AUTORIZZATE	Cereale autunno vernini, riso, colture industriali (soia, barbabietola, girasole)	FORMATI DISPONIBILI	5L, 20L	

NOME	COMPOSIZIONE			QR CODE
PARLEAF®	Olio di Colza* (CAS 8002-13-9) g. 95 (=864 g/l)			
	N. REG	n. 17807 del 12/02/2021	FORMULAZIONE	
			Emulsione (EW)	
FORMATI DISPONIBILI	2.5L, 5L			

*Grado alimentare

ADAMA nel mondo

Con un patrimonio di oltre 70 anni, ADAMA è una delle più grandi aziende nel settore globale nella protezione delle colture.



\$4,1 Miliardi di vendite



>7.600 Persone



Vendite in oltre
100 paesi



+300 Principi attivi



4 Centri globali di
Sviluppo Prodotti



20 Siti produttivi



Segui ADAMA
sui nostri canali social



Le informazioni contenute in questo catalogo sono destinate esclusivamente agli agenti di vendita, ai rivenditori e agli operatori professionali. Quanto riportato, anche se redatto sulla base di ricerche ed usi, si intende semplicemente a titolo informativo. Adama Italia non risponde di eventuali danni causati dall'uso dei prodotti in dosi e in modi non conformi a quanto indicato nella etichetta ministeriale. Prodotti fitosanitari Autorizzati dal Ministero della Salute. Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto con particolare attenzione alle prescrizioni supplementari, ai pittogrammi e le frasi di pericolo per un uso sicuro del prodotto.