



ADAMA

TIMELINE® TRIO

La mossa vincente



**ADAMA da oltre
20 anni a fianco degli
agricoltori italiani.**

Il riferimento per il controllo
di infestanti graminacee
e dicotiledoni. Un unico passaggio
che vale 3 mosse per massimizzare
il potenziale produttivo del tuo grano.



ERBICIDI

ADAMA.COM



1 Litro

5 Litri



AVVERTENZA: ATTENZIONE
Indicazioni di pericolo
H317 - H410 - EUH401

FORMULAZIONE:
Concentrato emulsionabile

COMPOSIZIONE:
Pinoxaden puro 3,03% (30 g/l)
Clodinafop-propargyl puro 3,03% (30 g/l)
Florasulam puro 0,76% (7,5 g/l)
Cloquintocet-mexyl puro 0,76% (7,5 g/l)

HRAC:
A
A
B

N. REGISTRAZIONE:
14935 del 18-10-2011

COLTURA	DOSE	NOTE	INTERVALLO DI SICUREZZA
---------	------	------	-------------------------

Frumento tenero e duro

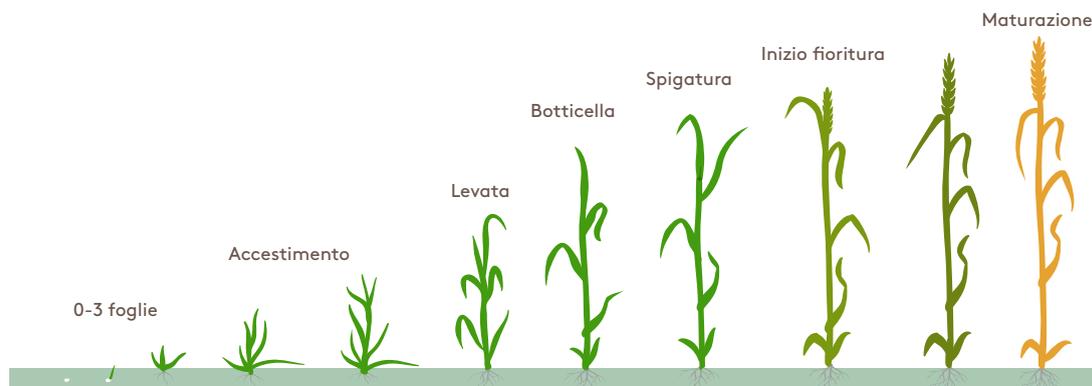
1 l/ha

Applicare il prodotto quando il frumento si trova nello stadio di 3 foglie fino a inizio levata. Si consiglia di intervenire su infestanti ai primi stadi di sviluppo e in attiva crescita.

-

	PINOXADEN	CLODINAFOP-PROPARGYL	FLORASULAM
Famiglia	Fenilpirazoline (DEN)	Arilossifenossipropionati (FOP)	Triazolopirimidine
Mobilità	Viene assorbito dalle malerbe per via fogliare e traslocato ai tessuti meristemati sia in senso acropeto che basipeto	Viene assorbito dalle malerbe per via fogliare e traslocato ai tessuti meristemati sia in senso acropeto che basipeto	Erbicida sistemico con mobilità acropeta e basipeta. Viene assorbito dalle radici e dai germogli della pianta e traslocato nei vari organi
Meccanismo d'azione	HRAC A Inibisce l'enzima Acetil-CoA Carbossilasi (ACCasi)	HRAC A Inibisce l'enzima Acetil-CoA Carbossilasi (ACCasi)	HRAC B Inibisce la biosintesi dell'enzima acetolattato sintetasi (ALS)

Epoca d'intervento



Utilizzare le normali attrezzature da diserbo impiegando volumi d'acqua compresi fra 100 e 400 litri per ettaro.

Spettro d'azione

TIMELINE® TRIO	
INFESTANTI CONTROLLATE - GRAMINACEE	
Avena (<i>Avena</i> spp.)*	■
Cappellino dei campi (<i>Apera spica-venti</i>)	■
Coda di volpe (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	■
Scagliola sterile (<i>Phalaris paradoxa</i>)	■
Scagliola cangiante (<i>Phalaris brachystachys</i>)	■
Scagliola minore (<i>Phalaris minor</i>)	■
Scagliola comune (<i>Phalaris canariensis</i>)	■
Fienarola annuale (<i>Poa annua</i>)	■
Fienarola comune (<i>Poa trivialis</i>)	■
Loglio (<i>Lolium</i> spp.)*	■
Bromo (<i>Bromus</i> spp.)	■

*Esclusi ecotipi resistenti

■ Infestanti sensibili ■ Infestanti mediamente sensibili ■ Infestanti non sensibili

TIMELINE® TRIO	
INFESTANTI CONTROLLATE - DICOTILEDONI	
Attaccamani (<i>Galium aparine</i>)	■
Borsa del pastore (<i>Capsella bursa-pastoris</i>)	■
Camomilla comune (<i>Matricaria chamomilla</i>)	■
Centocchio (<i>Stellaria media</i>)	■
Coriandolo puzzolente (<i>Bifora radians</i>)	■
Fumaria (<i>Fumaria officinalis</i>)	■
Papavero (<i>Papaver rhoeas</i>)	■
Ravanello selvatico (<i>Raphanus raphanistrum</i>)	■
Ruchetta violacea (<i>Diploaxis erucoides</i>)	■
Senape selvatica (<i>Sinapis arvensis</i>)	■
Veccia dolce (<i>Vicia sativa</i>)	■

Miscibilità

AMADEUS TOP	■
MANTA GOLD	■
AZIMUT	■
BIATHLON 4D	■
BROMOXINIL	■
COLUMBUS	■
DICAMBA (solo o in miscela)	■
GAIO	■

GRANSTAR POWER SX	■
GRANSTAR ULTRA SX	■
KICKER	■
MAROX	■
MCPA sale ed MCPP*	■
TRATON SX	■
STARANE/STARANE GOLD	■
2,4 D (solo o in miscela)	■

* Miscibile con prudenza

TIMELINE® TRIO non è miscibile con dicotiledonici contenenti 2,4 D o dicamba. Il loro utilizzo in miscela, può portare ad un ridotto controllo delle infestanti graminacee.

■ Miscibili ■ Non miscibili

Attività cross spectrum

TIMELINE® TRIO è una soluzione volta a **semplificare la gestione aziendale** del diserbo dei cereali; consente di ottimizzare tempi e costi, la logistica di magazzino e gli smaltimenti. In un solo passaggio controlla tutte le più importanti infestanti graminacee dei cereali ed offre un ampio spettro di controllo nei confronti delle principali dicotiledoni.

Di fondamentale importanza ai fini del risultato è il momento applicativo del prodotto.

INFESTANTI GRAMINACEE

1 foglia 2 foglie Inizio accestimento Metà accestimento Fine accestimento Inizio levata



Per massimizzare l'efficacia erbicida sulle infestanti graminacee, si consiglia di intervenire entro le prime fasi di sviluppo della malerba.

INFESTANTI DICOTILEDONI

Cotiledoni Prime fasi di sviluppo



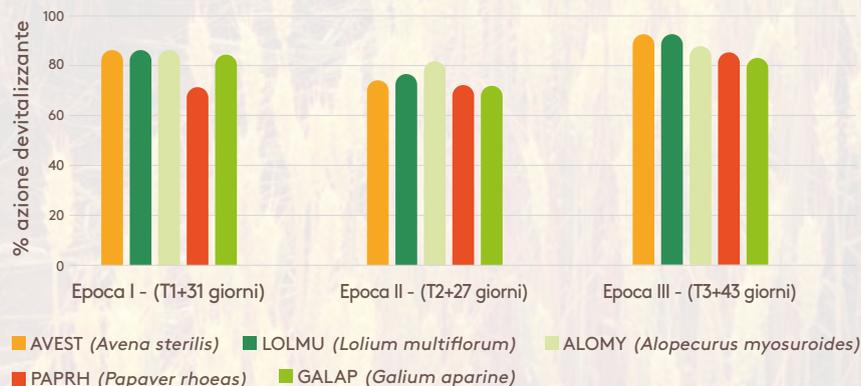
Per massimizzare l'efficacia erbicida nei confronti delle infestanti dicotiledoni, si consiglia di intervenire entro le prime fasi di sviluppo della malerba.

Massimizza il potenziale produttivo

Le erbe infestanti rappresentano una delle principali cause di perdita di produzione. Interventi tempestivi sulle malerbe permettono di:

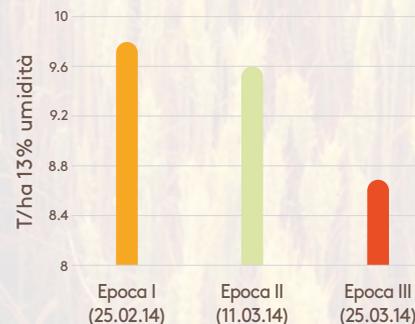
- **Ridurre la competizione con il cereale** per luce, acqua e nutrienti, massimizzando il potenziale produttivo del cereale;
- **Migliorare la qualità del raccolto**, limitando la presenza di semi indesiderati nelle partire di grano;
- **Ridurre la diffusione di malattie** per mezzo di insetti e virusi.

Rilievi dell'attività erbicida di TIMELINE® TRIO ai diversi timing applicativi



T1, T2, T3: momento delle applicazioni

Risultati produttivi T/ha al 13% di umidità



Elevata efficacia erbicida

TIMELINE® TRIO è un erbicida selettivo di post-emergenza. La formulazione e l'azione dei suoi tre componenti (pinoxaden, clodinafop-propargyl e florasulam) permettono di bloccare rapidamente la competizione delle infestanti. Dopo la sua applicazione compaiono sintomi di disseccamento e devitalizzazione delle malerbe, specialmente su graminacee. È indicato **anche in caso di forti infestazioni**.



Galium aparine



Sinapis arvensis



Papaver rhoeas



Capsella bursa-pastoris



Alopecurus myosuroides



Apera spica-venti



Avena spp.



Phalaris spp.

Semplicità d'uso



INNOVATIVO

- ▶ TIMELINE® TRIO è una miscela completa, pronta all'uso e di facile dosaggio.
- ▶ Non richiede l'aggiunta di coadiuvanti o bagnanti in quanto già presenti nel prodotto.



PRATICO

- ▶ In caso di risemina della coltura per avversità climatiche o attacchi parassitari, è possibile una successione colturale con frumento, orzo, avena, segale e mais senza attendere alcun intervallo di sicurezza.
- ▶ La sua efficacia non è condizionata dalle condizioni climatiche.



SICURO

- ▶ Dopo l'applicazione si degrada rapidamente nel terreno, senza accumularsi.



ADAMA

Listen ▶ Learn ▶ Deliver

Prodotto fitosanitario autorizzato 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.

RICORDATI
DI SCARICARE
LA **APP ADAMA!**



Adama Italia S.r.l. Via Zanica, 19 - 24050 Grassobbio (BG) - Italia - www.adama.com