



# Potente e flessibile



## ATLANTIS® FLEX

“Tutte le infestanti  
graminacee  
sotto controllo”

# FLEX

## ERBICIDA

Nuovo erbicida per il  
controllo delle graminacee  
su frumento e triticale

# Una nuova soluzione per il tuo diserbo

Il controllo delle graminacee è una sfida sempre maggiore per i cerealicoltori.

Grazie all'impegno continuo nella ricerca di soluzioni adeguate alle problematiche del diserbo di grano e triticale, Bayer ha sviluppato il nuovo erbicida **ATLANTIS FLEX**, in grado di fornire un ottimo controllo delle più diffuse infestanti graminacee, comprese quelle più difficili come il Bromo.

**ATLANTIS FLEX** contiene **Mesosulfuron-methyl**, molecola di provata efficacia graminicida e **Propoxycarbazone-sodium** dotato di spiccata attività graminicida e su alcune dicotiledoni.



Entrambi i principi attivi sono dotati di attività sistematica e agiscono bloccando l'enzima **ALS** (acetolattato sintetasi).

La presenza dell'antidoto agronomico **Mefenpyr-diethyl** offre la migliore selettività per la coltura.

L'associazione esclusiva combina l'attività fogliare di Mesosulfuron methyl con l'attività fogliare e radicale di Propoxycarbazone-sodium, offrendo:

- **una notevole sinergia nei confronti delle infestanti graminacee**
- **i migliori risultati anche nelle applicazioni più precoci**



## Controlla tutte le graminacee

**ATLANTIS® FLEX**  
controlla efficacemente  
tutte le principali infestanti  
graminacee, anche quelle  
di più difficile controllo  
come il bromo.



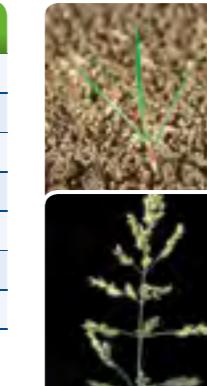
**Avena**  
(*Avena spp.*)

**Lolium multiflorum**  
(*Lolium spp.*)  
loglio-loglietto

**Lolium perenne**  
(*Lolium spp.*)  
loglio-Inglese

### Graminacee controllate

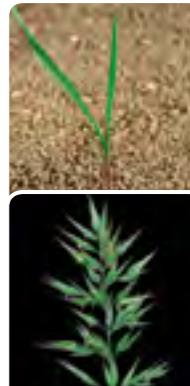
|  |
|--|
| <b>Avena</b> ( <i>Avena spp.</i> )             |
| Coda di topo ( <i>Alopecurus myosuroides</i> ) |
| Forasacco ( <i>Bromus spp.</i> )               |
| Loglio ( <i>Lolium spp.</i> )                  |
| Fienarola ( <i>Poa spp.</i> )                  |
| Scagliola ( <i>Phalaris spp.</i> )             |
| Agrostide annuale ( <i>Apera spica venti</i> ) |



**Poa**  
(*Poa trivialis*)  
fienarola



**Alopecurus**  
(*Alopecurus myosuroides*)  
coda di volpe

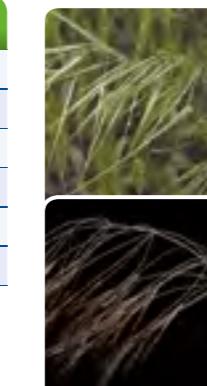


**Bromus mollis**  
(*Bromus spp.*)  
forasacco

**ATLANTIS FLEX** controlla anche alcune infestanti dicotiledoni.

### Dicotiledoni controllate

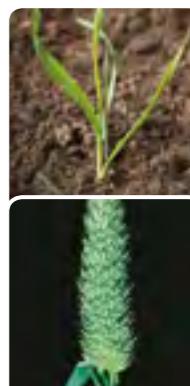
|   |
|---|
| <b>Senape selvatica</b> ( <i>Sinapis arvensis</i> )   |
| Camomilla comune ( <i>Matricaria chamomilla</i> )     |
| Ramolaccio selvatico ( <i>Raphanus raphanistrum</i> ) |
| Borsa del pastore ( <i>Capsella bursa-pastoris</i> )  |
| Coriandolo fetido ( <i>Bifora radians</i> )           |
| Centocchio ( <i>Stellaria media</i> )                 |



**Bromus sterilis**  
(*Bromus spp.*)  
forasacco rosso



**Phalaris**  
(*Phalaris paradoxa*)  
scagliola



**Phalaris**  
(*Phalaris brachystachys*)  
scagliola

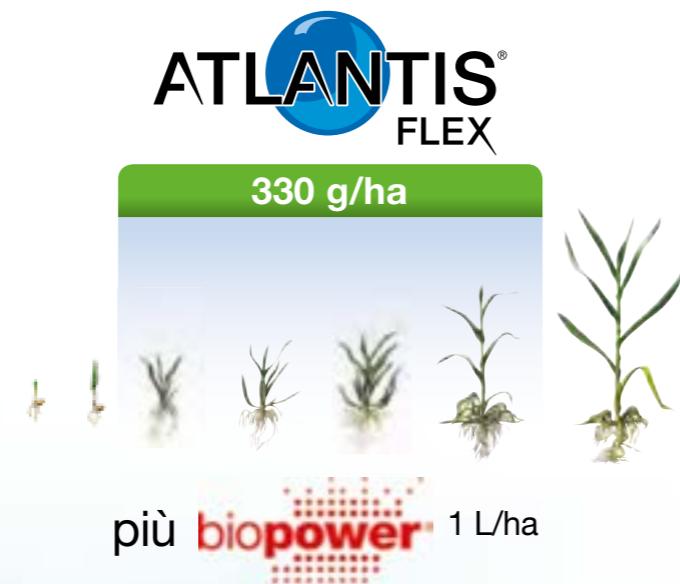
## Modalità d'impiego

**ATLANTIS FLEX** si impiega a partire dallo stadio di 3 foglie fino al secondo nodo del frumento e del triticale alla dose di **330 g/ha**. Per assicurare la migliore efficacia addizionare sempre lo specifico bagnante **Biopower** alla dose di **1 L/ha**. Utilizzare un volume di acqua di **200-400 L/ha**, avendo cura di bagnare uniformemente le infestanti.

I migliori risultati si ottengono intervenendo su infestanti graminacee dallo stadio di tre foglie al pieno accestimento.

**ATLANTIS FLEX** è miscibile con i principali dicotiledonicidi e fungicidi (come **Aviator Xpro**, **Zantara** e **Soligor**).

E' buona norma evitare l'applicazione di miscele complesse (erbicidi + fungicidi) su colture stressate ed in previsione di forti abbassamenti di temperatura; non effettuare il diserbo su colture sofferenti per gelate, siccità, asfissia o carenze nutrizionali.



# FLEX

### Bayer AgriCampus #iocitengo

L'uso consapevole degli agrofarmaci è il primo passo verso il miglior risultato tecnico, il giusto grado di sicurezza per gli operatori e l'adeguata attenzione per l'ambiente.

Bayer con l'iniziativa AgriCampus (guidata dallo slogan **#iocitengo**) mette in campo **attività concrete** volte a supportare gli agricoltori nell'utilizzare i propri prodotti nel modo più corretto, sicuro e sostenibile.

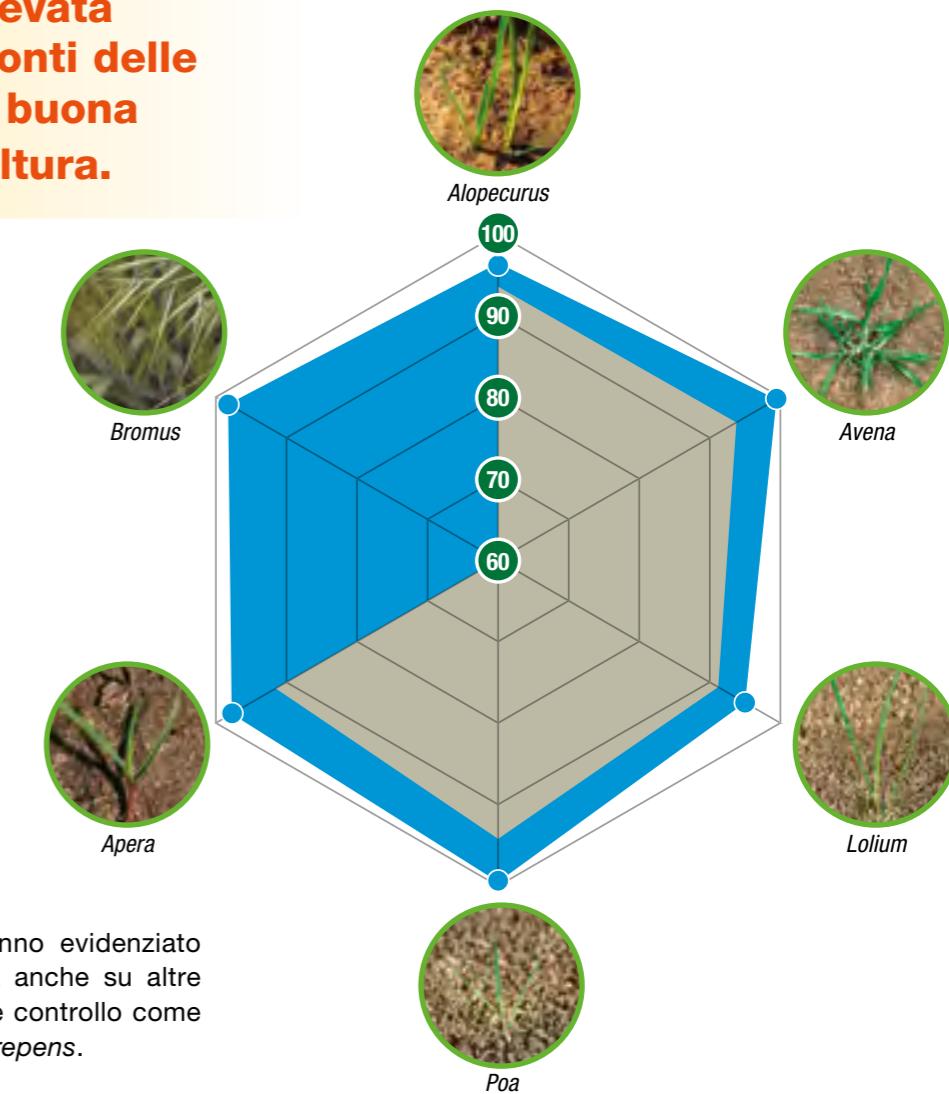
## Prove di efficacia

**ATLANTIS® FLEX** attraverso numerose prove realizzate in Italia ha confermato l'elevata efficacia nei confronti delle graminacee e una buona selettività sulla coltura.

■ Atlantis Flex 330 g/ha + Biopower 1 L/ha

■ Standard 1 L/ha

● % di efficacia



Prove realizzate in Europa hanno evidenziato l'efficacia di **ATLANTIS FLEX** anche su altre infestanti graminacee di difficile controllo come *Vulpia bromoides* e *Agropyron repens*.



## Media di prove condotte in Italia

# Le vostre domande... ...Le nostre risposte

## Quando diserbare con ATLANTIS FLEX?

La migliore efficacia di **ATLANTIS FLEX** sulle infestanti graminacee si ottiene dallo stadio di tre foglie al pieno accestimento.

L'eliminazione precoce delle infestanti consente alla coltura di completare senza competizione la fase di accestimento preservandone la potenzialità produttiva.

## Come completare l'efficacia sulle infestanti dicotiledoni?

**ATLANTIS FLEX** è miscibile con i principali dicotiledonicidi presenti sul mercato.

E' sconsigliata la miscela con formulati a base di MCPA+2,4D.

## Come mantenere nel tempo l'efficacia degli erbicidi?

E' fondamentale seguire un approccio integrato che associa al corretto impiego degli erbicidi l'utilizzo di adeguate tecniche agronomiche.

Innanzitutto occorre rispettare le dosi e le epoche ottimali d'impiego; in caso di fortissime infestazioni di loietto alternare o utilizzare in sequenza erbicidi a diverso meccanismo d'azione come **Zodiac Dicuran DFF** (in pre o post emergenza precoce).

Inoltre, è opportuno eseguire adeguate rotazioni colturali, aratura e falsa semina.

Tutto questo limita lo sviluppo di resistenze, mantenendo nel tempo l'efficacia degli erbicidi.



## Vantaggi

● **Ottima efficacia contro tutte le graminacee**

● **Il miglior controllo del Bromo**

● **Miscibile con i principali dicotiledonicidi**

● **Consente di eliminare precocemente le infestanti preservando la produttività**

● **Nessuna interferenza con le principali colture in successione**

| Scheda tecnica       |  |
|----------------------|--|
| Composizione:        | Propoxycarbazone-sodium 6,75%<br>Mesosulfuron-methyl 4,5%<br>Mefenpyr-diethyl 9,0% |
| Formulazione:        | Granuli idrodispersibili (WG)  |
| Classificazione:     | PERICOLO   |
| Registrazione:       | N. 16157 del Ministero della Salute del 27.11.2017                                 |
| Colture autorizzate: | Frumento tenero e duro, Triticale  |
| Tempo di carenza:    | Non necessario   |
| Confezione:          | 660 g  |

*Pratica confezione per 2 ha*



per saperne di più  
[www.cropscience.bayer.it](http://www.cropscience.bayer.it)



Cod. 86219824

Prodotto fitosanitario autorizzato dal Ministero della Salute. Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta, prestando attenzione alle frasi e ai simboli di pericolo e alle informazioni sul prodotto.

Edizione 2018.

Le informazioni contenute in questo stampato sono redatte sulla base di approfondite sperimentazioni ma si intendono fornite a semplice titolo indicativo, poiché l'impiego dei prodotti è al di là di ogni controllo.

Bayer CropScience S.r.l. declina ogni responsabilità per uso improprio dei prodotti o nel caso che i prodotti stessi vengano impiegati in violazione di qualsiasi norma. In ogni caso, per il corretto impiego dei prodotti, si rimanda a quanto riportato in etichetta.

® Marchio registrato



**PCF** Process Chlorine Free



Bayer CropScience S.r.l.  
20156 Milano, Viale Certosa 130

[www.cropscience.bayer.it](http://www.cropscience.bayer.it)

