

# DISCIPLINARE DI PRODUZIONE INTEGRATA - PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO - EDIZIONE 2026

## FRUMENTO TENERO

### SCHEDA AGRONOMICA FRUMENTO TENERO

| Capitolo delle norme generali  | Disposizioni specifiche per la coltura (vanno sempre considerate le disposizioni generali)  |
|--|---|
| <b>Scelta dell'ambiente di coltivazione e vocazionalità</b>                        | Applicazione di disposizioni e vincoli del capitolo 2.1 – Scelta dell'ambiente di coltivazione e vocazionalità  |
| <b>Mantenimento dell'agroecosistema naturale</b>                                   | Applicazione di disposizioni e vincoli del capitolo 2.2 -Agroecosistema naturale-   |
| <b>Sistemazione e preparazione del terreno all'impianto</b>                        | Applicazione di disposizioni e vincoli del capitolo 2.3 -Sistemazione e preparazione del terreno all'impianto e alla semina-  |
| <b>Scelta varietale e materiale di moltiplicazione</b>                             | <p>Consigliati grani di forza quali Bologna o Giorgione</p> <p><b>La certificazione del seme</b></p> <p style="background-color: #FFDAB9;">È fatto obbligo utilizzare materiale conforme alle disposizioni riportate nel capitolo 2.7 delle norme generali.</p> |
| <b>Semina</b>  | Applicazione di disposizioni e vincoli dei capitoli 2.5   |
| <b>Gestione del suolo e pratiche agronomiche per il controllo delle infestanti</b> | Applicazione di disposizioni e vincoli dei capitoli 2.6.1   |

## DISCIPLINARE DI PRODUZIONE INTEGRATA - PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO - EDIZIONE 2026

|  |  |   |  |  |
|--|--|---|--|--|
| <b>Fertilizzazione</b>   | <p>L'individuazione dei fabbisogni nutrizionali della coltura può essere effettuata attraverso la predisposizione di un piano di fertilizzazione, conforme alle LGN nazionali, o con riferimento alle schede a dose standard di seguito riportate.</p> |   |  |  |
| <b>AZOTO</b>   |  |   |  |  |
| <b>Note decrementi</b>   |  | Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>5-7 t/ha:</b>  | <b>Note incrementi</b>   |  |
| Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:   |  |   | Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di: <b>40 kg/ha:</b>   |  |
| <b>DIMINUZIONI</b>   |  | <b>DOSE STANDARD</b>  | <b>AUMENTI</b>   |  |
| <p><b>-30 kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 5 t/ha;<br/> <b>-15 kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);<br/> <b>-80 kg:</b> nel caso di successione a medica, prati &gt; 5 anni;<br/> <b>-40 kg:</b> negli altri casi di prati a leguminose o misti;<br/> <b>-20 kg:</b> nel caso sia stato apportato letame alla precessione.</p> |  | <p><b>varietà biscottiere: 140 kg/ha di N;</b><br/> <b>varietà FP/FPS: 155 kg/ha di N</b><br/> <b>varietà FF: 160 kg/ha di N</b></p>  | <p><b>+30 kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 7 t/ha;<br/> <b>+10 kg:</b> se si effettua la semina su sodo;<br/> <b>+15 kg:</b> in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);<br/> <b>+30 kg:</b> in caso di interrimento di paglie o stocchi della coltura precedente;<br/> <b>+15 kg:</b> in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1° ottobre al 28° febbraio).</p> |  |
| <b>FOSFORO</b>   |  |   |  |  |
| <b>Note decrementi</b>   |  | Apporto di <b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>5-7 t/ha:</b>   | <b>Note incrementi</b>   |  |
| Quantitativo di <b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b> da sottrarre (-) alla dose standard:   |  |   | Quantitativo di <b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:  |  |
| <b>DIMINUZIONI</b>   |  | <b>DOSE STANDARD</b>  | <b>AUMENTI</b>   |  |
| <p><b>-15 kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 5 t/ha.</p>   |  | <p><b>60 kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione normale;<br/> <b>80 kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione scarsa;<br/> <b>0 kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione elevata.</p> | <p><b>+15 kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 7 t/ha;</p>   |  |

**DISCIPLINARE DI PRODUZIONE INTEGRATA - PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO - EDIZIONE 2026**

| <b>POTASSIO</b>  |   |
|--|---|
| <b>Note decrementi</b>   | <b>Note incrementi</b>  |
| Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> da sottrarre (-) alla dose standard:   | Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:   |
| <b>DIMINUZIONI</b>   | <b>AUMENTI</b>  |
| <p><b>-20 kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 5 t/ha.</p> <p><b>-60 kg:</b> se si prevede di lasciare le paglie in campo.</p>   | <p><b>+20 kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 7 t/ha.</p>  |
| <b>DOSE STANDARD</b>   |   |
| <p><b>120 kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione normale;</p> <p><b>150 kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione scarsa;</p> <p><b>0 kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione elevata.</p>  |   |
| <p><b><u>Concimazione organica</u></b><br/>                     È auspicabile l'apporto di sostanza organica (letame ecc.) che ha un ruolo prevalentemente ammendante e bioattivatore. Di tali apporti occorre tener conto nel calcolo delle unità fertilizzanti come avviene nello schema soprastante, adottando le modalità definite nel capitolo 2.9.2 "La concimazione organica"</p> |   |
| <b>Irrigazione</b>   | Applicazione di disposizioni e vincoli del capitolo 2.12 Irrigazione  |
| <b>Difesa/controllo delle infestanti</b>   | <p><b>Difesa/Controllo infestanti</b><br/>                     È ammesso l'uso delle sole sostanze attive, alle limitazioni d'uso previste, indicate nella scheda difesa integrata e diserbo.</p> |

DIFESA Frumento 2026 v1

| Avversità                           | Nome latino  | Criteri di intervento: vincoli   | Criteri di intervento: consigli   | Sostanza attiva                               | Sostanze non soggette alle limitazioni d'uso per avversità | Gruppo chimico                                | (1) n. max. interv. per singola s.a. indep. dall'avv. | (2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv. | Limitazioni d'uso e note | Limitazioni d'uso per avversità |   |  |
|-------------------------------------|--|--|---|---|--|---|---|---|--------------------------|---------------------------------|---|--|
| <b>CARBONE VOLANTE DEL FRUMENTO</b> | <i>Ustilago tritici</i>  |  |   |   |  |   |   |   |                          |                                 |   |  |
| <b>CARIE DEL GRANO</b>              | <i>Tilletia sp.</i>  |  |   |   |  |   |   |   |                          |                                 |   |  |
| <b>FUSARIOSI DEI CEREALI</b>        | <i>Fusarium spp.</i>   | 2 interventi con fungicidi chimici, indipendentemente dall'avversità, sono previsti solo per le Regioni del Centro Nord. Sono ammessi al massimo 2 candidati alla sostituzione, indipendente dall'avversità.   | Interventi agronomici:<br>- evitare le semine fitte;<br>- concimazioni azotate equilibrate;<br>- interventi da realizzare in base alle indicazioni di bollettini di assistenza tecnica;<br>- escludere l'impiego di cv che hanno manifestato un'alta sensibilità. | <i>Pythium oligandrum</i>                     | Si   | Microorganismi                                |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | <i>Bicarbonato di potassio</i>                | Si   | Oli minerali                                  |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | <i>Laminarina</i>                             | Si   | Composto naturale                             |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | <i>Bacillus subtilis</i>                      | Si   | Microbici Bacillus sp.                        |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | Pyraclostrobin                                |  | Inibitori del chinone membrana esterna QOI    | 2   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | <b>Difenoconazolo</b>                         |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   | 2   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | <b>Bromuconazolo</b>                          |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | <b>Tebuconazolo</b>                           |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |                          |                                 |   |  |
| <b>Metconazolo</b>                  |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I  |   |   |  |   |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  | Protioconazolo   |   | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |  |   |   |   |                          |                                 |   |  |
| <b>NERUME DEI CEREALI</b>           | <i>Alternaria sp.;</i><br><i>Cladosporium sp.;</i><br><i>Epicoccum sp.</i> |  |   |   |  |   |   |   |                          |                                 |   |  |
| <b>OIDIO DEL FRUMENTO</b>           | <i>Blumeria graminis</i>   | 2 Interventi con fungicidi chimici, indipendentemente dall'avversità, sono previsti solo per le Regioni del Centro Nord. Sono ammessi al massimo 2 candidati alla sostituzione indipendente dall'avversità. Soglia di intervento: - 10-12 pustole uniformemente distribuite sulle ultime 2 foglie. | Interventi agronomici:<br>- evitare le semine fitte<br>- concimazioni azotate equilibrate<br>- varietà resistenti e tolleranti.   | <i>Bacillus subtilis</i>                      | Si   | Microbici Bacillus sp.                        |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | <i>Laminarina</i>                             | Si   | Composto naturale                             |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | <i>Zolfo</i>                                  | Si   | Inorganici                                    |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | Azoxystrobin                                  |  | Inibitori del chinone membrana esterna QOI    |   | 2   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | Pyraclostrobin                                |  | Inibitori del chinone membrana esterna QOI    |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | Trifloxystrobin                               |  | Inibitori del chinone membrana esterna QOI    |   |   |                          |                                 | Solo in miscela con bixafen e spiroxamina |  |
|                                     |  |  |   | Bixafen                                       |  | Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI         |   | 1   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | Fluxapyroxad                                  |  | Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI         |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | <b>Tebuconazolo</b>                           |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   | 2   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | Mefentrifluconazolo                           |  |   |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | <b>Metconazolo</b>                            |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |                          |                                 |   |  |
|                                     |  |  |   | Protioconazolo                                |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |                          |                                 |   |  |
| <b>Bromuconazolo</b>                |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I  |   |   |  |   |   |   |                          |                                 |   |  |

| Avversità  | Nome latino                                     | Criteri di intervento: vincoli  | Criteri di intervento: consigli  | Sostanza attiva           | Sostanze non soggette alle limitazioni d'uso per avversità | Gruppo chimico                                | (1) n. max. interv. per singola s.a. indep. dall'avv. | (2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv. | Limitazioni d'uso e note                                  | Limitazioni d'uso per avversità |  |
|--|---|---|--|---------------------------|--|---|---|---|---|---------------------------------|--|
|  |   |   |  | Tetraconazolo             |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Spiroxamina               |  | Ammine - morfoline IBE-Classe II              | 2   |   |   |                                 |  |
| RUGGINE  | <i>Puccinia spp.</i>                            | 2 Interventi con fungicidi chimici, indipendentemente dall'avversità, sono previsti solo per le Regioni del Centro Nord. Soglia vincolante d'intervento: - comparsa uredosori sulle ultime 2 foglie. Sono ammessi al massimo 2 candidati alla sostituzione indipendente dall'avversità. | Interventi agronomici: - evitare le semine fitte - concimazioni azotate equilibrate - varietà resistenti e tolleranti. | Pyraclostrobin            |  | Inibitori del chinone membrana esterna QOI    | 2   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Azoxystrobin              |  | Inibitori del chinone membrana esterna QOI    |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Trifloxystrobin           |  | Inibitori del chinone membrana esterna QOI    |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Fenpicoxamid              |  | Inibitori del chinone membrana interna Qil    | 1   |   | Non ammesso per Ruggine Nera ( <i>Puccinia graminis</i> ) |                                 |  |
|  |   |   |  | Metconazolo               |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I | 2   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Difenoconazolo            |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Tebuconazolo              |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Mefentrifluconazolo       |  |   |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Protioconazolo            |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Bromuconazolo             |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I | 1   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Tetraconazolo             |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Bixafen                   |  | Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI         |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Benzovindiflupyr          |  | SDHI - Inibitori Succinato deidrogenasi       |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Fluxapyroxad              |  | Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI         | 1   |   |   |                                 |  |
| Spiroxamina                                      |   | Ammine - morfoline IBE-Classe II  |  |                           |  |   |   |   |   |                                 |  |
| COMPLESSO DELLA SEPTORIOSI FOGLIARE DEL FRUMENTO | <i>Septoria sp.;</i><br><i>Stagonospora sp.</i> | 2 Interventi con fungicidi chimici, indipendentemente dall'avversità, sono previsti solo per le Regioni del Centro Nord. Sono ammessi al massimo 2 candidati alla sostituzione indipendente dall'avversità.   | Interventi agronomici: - evitare le semine fitte - concimazioni azotate equilibrate.                                   | <i>Bacillus subtilis</i>  | Si   | Microbici Bacillus sp.                        |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | <i>Pythium oligandrum</i> | Si   | Microrganismi                                 |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | <i>Laminaria</i>          | Si   | Composto naturale                             |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Pyraclostrobin            |  | Inibitori del chinone membrana esterna QOI    | 2   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Azoxystrobin              |  | Inibitori del chinone membrana esterna QOI    |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Trifloxystrobin           |  | Inibitori del chinone membrana esterna QOI    |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Fenpicoxamid              |  | Inibitori del chinone membrana interna Qil    | 1   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Difenoconazolo            |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I | 2   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Tebuconazolo              |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Mefentrifluconazolo       |  |   |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Metconazolo               |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Protioconazolo            |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Tetraconazolo             |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I | 1   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Bromuconazolo             |  | DMI -inibitori di demetilazione- IBE Classe I |   |   |   |                                 |  |
|  |   |   |  | Bixafen                   |  | Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI         |   |   |   |                                 |  |
| Benzovindiflupyr                                 |   | SDHI - Inibitori Succinato deidrogenasi   |  |                           |  |   |   |   |   |                                 |  |

| Avversità         | Nome latino   | Criteri di intervento: vincoli   | Criteri di intervento: consigli  | Sostanza attiva                       | Sostanze non soggette alle limitazioni d'uso per avversità | Gruppo chimico                        | (1) n. max. interv. per singola s.a. indep. dall'avv. | (2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indep. dall'avv. | Limitazioni d'uso e note                           | Limitazioni d'uso per avversità  |
|-------------------|---|--|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---|---|--|--|
|                   |   |  |  | Fluxapyroxad                          |  | Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI |   |   |  |  |
|                   |   |  |  | Folpet                                |  | Ftalimmidi                            | 1   |   | Non distribuire oltre la fase di foglia a bandiera |  |
| AFIDE DEI CEREALI | <i>Metopolophium dirhodum</i> ;<br><i>Rhopalosiphum padi</i> ;<br><i>Schizaphis graminum</i> ;<br><i>Sitobion avenae</i> ;<br>altri | Non ammessa la concia con insetticidi.<br>Soglia di intervento:<br>- 80% di culmi con afidi. | Lotta agronomica:<br>- evitare le semine fitte<br>- concimazioni azotate equilibrate.<br>Lotta biologica:<br>- esistono predatori naturali che nelle nostre aree possono essere numerosi e limitare fortemente le infestazioni (Ditteri sirfidi, Coccinella septempunctata, Propylaea quatordecimpunctata, Crisope, Imenotteri)<br>- vanno poi ricordati i parassitoidi (caratteristica la mummificazione) e, specie con clima umido e piovoso, i funghi entomopatogeni (entomoforacee). | <i>Sali potassici di acidi grassi</i> | Si   | Sali di potassio degli acidi grassi   |   |   |  | Prima di operare l'intervento valutare la presenza, l'entità dei limitatori naturali e la loro potenziale capacità nel contenimento dello sviluppo della popolazione del fitofago. |
|                   |   |  |  | Tau-fluvalinate                       |  | Piretroidi e piretrine                |   | 1   |  |  |
|                   |   |  |  | Piretrine                             |  | Piretroidi e piretrine                |   |   |  |  |
| CIMICI            | <i>Halyomorpha halys</i>  | Soglia: 5 individui/m2   |  | Tau-Fluvalinate                       |  | Piretroidi e piretrine                |   | 1   |  |  |

Specifiche a livello Regionale

Per intervento e singola avversità si intende la seguente equivalenza: 1 prodotto fitosanitario (p.f.) commerciale = 1 miscela commerciale di p.f. = 1 miscela estemporanea di p.f.

**DISERBO ORTICOLE Frumento 2026 v1**

| Epoca         | Infestante                    | Sostanza attiva   | Num. max inter. con i c.a.s   | Note sostanza attiva - vincoli  | Note sostanza attiva - consigli   | Note epoca  | Vincoli coltura | Consigli coltura |
|---------------|-------------------------------|-------------------|---|---|---|---|-----------------|------------------|
| Pre semina    | Monocotiledoni e Dicotiledoni | Glifosate         | 4<br>Numero di interventi massimi consentiti con le sostanze attive candidate alla sostituzione, indicate in grassetto. Nel caso di impiego di miscele contenenti più sostanze attive candidate alla sostituzione, vanno conteggiate le singole sostanze candidate. Ad esempio, una miscela con 2 sostanze attive candidate alla sostituzione vale per 2 interventi | Limite aziendale di impiego del Glifosate su colture non arboree. Ogni azienda per singolo anno (1 gen. -31 dicembre) può disporre di un quantitativo massimo di glifosate (riferimento ai formulati 360 g/L) pari a 2 L per ogni ettaro di colture non arboree sulle quali è consentito l'uso del prodotto. Il quantitativo totale di glifosate ottenuto dal calcolo 2 L/ha x n. ha è quello massimo disponibile per l'utilizzo su tutte le specie non arboree coltivate nel rispetto della etichetta del formulato. Nel caso di due colture/anno sulla stessa superficie la quantità di glifosate si conteggia per ciascuna delle colture | Si raccomanda di non utilizzare il prodotto in modo generalizzato a dosi troppo basse ma piuttosto di adoperarsi per evitarne l'utilizzo ove possibile e impiegare dosaggi corretti (vedi etichetta) dove non ci sono valide alternative. |   |                 |                  |
|               |                               | Acido pelargonico |   |   |   |   |                 |                  |
| Pre emergenza | Monocotiledoni e Dicotiledoni | Flufenacet        |   | Non impiegabile se utilizzato per il diserbo di pre-emergenza della coltura precedente<br>Smaltimento scorte entro il 10/06/26  |   | Il diserbo di pre-emergenza di frumento è consentito una volta ogni 2 anni sullo stesso appezzamento. Tale pratica è alternativa al diserbo di post emergenza precoce |                 |                  |
|               |                               | Pendimethalin     |   | Non impiegabile se utilizzato per il diserbo di pre-emergenza della coltura precedente  |   |   |                 |                  |
|               |                               | Prosulfocarb      |   |   |   |   |                 |                  |

| Epoca                         | Infestante                    | Sostanza attiva           | Num. max inter. con i c.a.s   | Note sostanza attiva - vincoli   | Note sostanza attiva - consigli                      | Note epoca   | Vincoli coltura | Consigli coltura |
|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---|--|--|--|-----------------|------------------|
|                               |                               | <b>Diflufenican</b>       |   |  | Dicotiledonicida con azione secondaria su graminacee |  |                 |                  |
|                               | Monocotiledoni                | <b>Triallate</b>          |   |  |  |  |                 |                  |
| <b>Post emergenza precoce</b> | Monocotiledoni e Dicotiledoni | Prosulfocarb              |   | Non impiegabile su frumento se utilizzato per il diserbo di pre-emergenza della coltura precedente. Smaltimento scorte entro il 10/06/26 |  | Il diserbo di post emergenza precoce è alternativo a quello di pre emergenza |                 |                  |
|                               |                               | <b>Flufenacet</b>         |   |  |  |  |                 |                  |
|                               |                               | <b>Diflufenican</b>       |   |  |  |  |                 |                  |
|                               |                               | Beflubutamid              |   |  |  |  |                 |                  |
|                               | Dicotiledoni                  | Tifensufuron metile       | 4<br>Numero di interventi massimi consentiti con le sostanze attive candidate alla sostituzione, indicate in grassetto. Nel caso di impiego di miscele contenenti più sostanze attive candidate alla sostituzione, vanno conteggiate le singole sostanze candidate. Ad esempio, una miscela con 2 sostanze attive candidate alla sostituzione vale per 2 interventi |  |  |  |                 |                  |
|                               |                               | <b>Metsulfuron metile</b> |   |  |  |  |                 |                  |
|                               |                               | Tribenuron-metile         |   |  |  |  |                 |                  |
|                               |                               | Mecoprop-P                |   |  |  |  |                 |                  |
|                               |                               | Diclorprop-p              |   |  |  |  |                 |                  |
|                               |                               | Tritosulfuron             |   |  |  |  |                 |                  |
|                               |                               | Fluroxipir                |   |  |  |  |                 |                  |
|                               |                               | Florasulam                |   |  |  |  |                 |                  |
|                               |                               | Amidosulfuron             |   |  |  |  |                 |                  |

| Epoca          | Infestante                    | Sostanza attiva           | Num. max inter. con i c.a.s | Note sostanza attiva - vincoli  | Note sostanza attiva - consigli                                      | Note epoca | Vincoli coltura | Consigli coltura |  |
|----------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------|---|--|------------|-----------------|------------------|--|
| Post emergenza |                               | Aminopirialid             |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | 2,4 D                     |                             | AmMESSO un solo trattamento tra il post emergenza e il post raccolta.   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | MCPA                      |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | <b>Diflufenican</b>       |                             | Impiego alternativo al diserbo di pre emergenza / post emergenza precoce.   | Dicotiledonicida con azione secondaria su graminacee                 |            |                 |                  |  |
|                |                               | Clopiralid                |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                | Monocotiledoni e Dicotiledoni | Iodosulfuron metil-sodium |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | Thiencarbazone            |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | Mesosulfuron-metile       |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | Propoxycarbazone-sodium   |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | Pyroxsulam                |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | Bensulfuron metile        |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | Halauxifen-metile         |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                | Monocotiledoni                | Fenoxaprop-p-etile        |                             |   | Non efficace su Lolium   |            |                 |                  |  |
|                |                               | Pinoxaden                 |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | <b>Diclofop-metile</b>    |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | Clodinafop                |                             |   |  |            |                 |                  |  |
|                |                               | Dicotiledoni              | 2,4 D                       | <b>4</b><br>Numero di interventi massimi consentiti con le sostanze attive candidate alla sostituzione, indicate in grassetto. Nel caso di impiego di miscele | AmMESSO un solo trattamento tra il post emergenza e il post raccolta |            |                 |                  |  |

| Epoca         | Infestante                    | Sostanza attiva   | Num. max inter. con i c.a.s  | Note sostanza attiva - vincoli  | Note sostanza attiva - consigli   | Note epoca | Vincoli coltura | Consigli coltura |
|---------------|-------------------------------|-------------------|--|---|---|------------|-----------------|------------------|
| Post raccolta | Monocotiledoni e Dicotiledoni | Glifosate         | contenenti più sostanze attive candidate alla sostituzione, vanno conteggiate le singole sostanze candidate. Ad esempio, una miscela con 2 sostanze attive candidate alla sostituzione vale per 2 interventi | Limite aziendale di impiego del Glifosate su colture non arboree. Ogni azienda per singolo anno (1 gen. 31 dicembre) può disporre di un quantitativo massimo di Glifosate (riferimento ai formulati 360 g/L) pari a 2 L per ogni ettaro di colture non arboree sulle quali è consentito l'uso del prodotto. Il quantitativo totale di Glifosate ottenuto dal calcolo 2 L/ha x n. ha è quello massimo disponibile per l'utilizzo su tutte le specie non arboree coltivate nel rispetto della etichetta del formulato. Nel caso di due colture/anno sulla stessa superficie la quantità di Glifosate si conteggia per ciascuna delle colture. | Si raccomanda di non utilizzare il prodotto in modo generalizzato a dosi troppo basse ma piuttosto di adoperarsi per evitarne l'utilizzo ove possibile e impiegare dosaggi corretti (vedi etichetta) dove non ci sono valide alternative. |            |                 |                  |
|               |                               | Acido pelargonico |  |   |   |            |                 |                  |