

# ALLEGATO 2 – ELENCO DEGLI ICO

## Tipo di operazione 10.1.2

### “Miglioramento della gestione degli input chimici ed idrici”

#### Sommario

1	Descrizione degli ICO di ammissibilità.....	4
2	Impegno: Miglioramento della gestione degli input chimici.....	5
2.1	Descrizione degli ICO - Difesa e diserbo.....	5
2.1.1	Descrizione ICO: I1 Uso principi attivi ammessi dal disciplinare e rispetto dell’etichetta .....	6
2.1.2	Descrizione ICO: I2 Rispetto del dosaggio e del numero dei trattamenti per singola avversità e coltura.....	6
2.1.3	Descrizione ICO: I3 Obbligo taratura strumentale .....	6
2.1.4	Descrizione ICO I16: Divieto di utilizzo del principio attivo glifosato sull’intera UTE a far data dal 15 maggio 2021.....	7
2.2	Descrizione degli ICO - Fertilizzazione .....	8
2.2.1	Descrizione ICO: I4 Effettuazione analisi del terreno in ragione dell’estensione della coltura* .....	9
2.2.2	Descrizione ICO: I5 Inserimento delle analisi del terreno nel sistema informativo ARTEA .....	9
2.2.3	Descrizione ICO: I6 Predisposizione piano di fertilizzazione .....	10
2.2.4	Descrizione ICO: I7 Rispetto delle quantità di azoto determinati con il piano di fertilizzazione/previste dalle schede tecniche colturali * .....	10
2.2.5	Descrizione ICO: I8 Rispetto delle quantità di fosforo determinati con il piano di fertilizzazione/previsti dalle schede tecniche colturali .....	10
2.2.6	Descrizione ICO: I9 Rispetto delle quantità di potassio determinati con il piano di fertilizzazione/previsti dalle schede tecniche colturali .....	11
2.2.7	Descrizione ICO: I10 Rispetto delle quantità di azoto proveniente da effluenti di allevamento o digestato di effluenti entro i 170 Kg/ha/anno.....	11

2.2.8	Descrizione ICO: I17 Divieto di impiego di fanghi e reflui provenienti da impianti di depurazione e da impianti di trasformazione e dei residui di lavorazione delle industrie agroalimentari .....	11
2.3	DETERMINAZIONE DEL LIVELLO DELLE INADEMPIENZE .....	12
2.3.1	Impegno ICO: I1 Uso principi attivi ammessi dal disciplinare e rispetto dell'etichetta .....	13
2.3.2	Impegno ICO: I2 Rispetto del dosaggio dei principi attivi/prodotti e del numero dei trattamenti per singola avversità e coltura .....	15
2.3.3	Impegno ICO: I3 Obbligo taratura strumentale.....	17
2.3.4	Impegno ICO: I4 Effettuazione e conformità delle analisi del terreno in ragione dell'estensione della coltura .....	18
2.3.5	Impegno ICO: I5 Inserimento delle analisi del terreno nel sistema informativo ARTEA.....	19
2.3.6	Impegni ICO Fertilizzazione - Gruppo impegni A.....	19
2.3.7	Impegno ICO: I6 Predisposizione del piano di fertilizzazione.....	19
2.3.8	Impegno ICO: I7 Rispetto delle quantità di azoto determinate con il piano di fertilizzazione /previste dalle schede tecniche colturali .....	20
2.3.9	Impegno ICO I8 Rispetto delle quantità di fosforo determinate con il piano di fertilizzazione /previste dalle schede tecniche colturali.....	20
2.3.10	Impegno ICO: I9 Rispetto delle quantità di potassio determinate con il piano di fertilizzazione /previste dalle tecniche colturali.....	20
2.3.11	Impegno ICO: I10 Rispetto delle quantità di azoto proveniente da effluenti di allevamento o digestato di effluenti entro i 170 Kg/ha/anno.....	22
2.3.12	Impegno ICO: I17 Divieto di impiego di fanghi e reflui provenienti da impianti di depurazione e da impianti di trasformazione e dei residui di lavorazione delle industrie agroalimentari .....	23
3	Impegno: Miglioramento della gestione degli input idrici .....	24
3.1	Descrizione degli ICO: Miglioramento della gestione degli input idrici .....	24
3.1.1	Descrizione ICO: I11 Redazione del bilancio idrico colturale .....	24
3.1.2	Descrizione ICO: I12 - TABACCO - Volumi irrigui massimi stagionali.....	25
3.1.3	Descrizione ICO: I13 - TABACCO - Installazione a inizio impegno di un contatore all'ingresso degli impianti di irrigazione.....	25
3.2	DETERMINAZIONE DEL LIVELLO DELLE INADEMPIENZE .....	26
3.2.1	Impegno ICO: I11 Redazione del bilancio idrico colturale.....	27
3.2.2	Impegno ICO: I12 - TABACCO - Volumi irrigui massimi stagionali per il tabacco .....	27

3.2.3	Impegno ICO: I13 - TABACCO - Installazione di un contatore all'ingresso degli impianti di irrigazione .....	28
4	Impegno trasversale: Tenuta registro delle operazioni colturali e di magazzino .....	29
4.1	Descrizione degli ICO 14 e ICO 15: Tenuta registro delle operazioni colturali e di magazzino .....	29
4.1.1	Descrizione ICO: I14 Tenuta registro delle operazioni colturali e di magazzino .....	29
4.1.2	Descrizione ICO I15: Tenuta registro delle operazioni colturali e di magazzino presente nel Sistema informativo ARTEA.....	30
4.2	DETERMINAZIONE DEL LIVELLO DELLE INADEMPIENZE.....	31
4.2.1	Impegno ICO: I14 e I15 Tenuta registro di magazzino e delle operazioni colturali.....	31

# 1 Descrizione degli ICO di ammissibilità

<b>Codice ICO</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Impegni pertinenti di condizionalità</b>
10.1.2 - C1	Agricoltori ai sensi dell'art.2135 del Codice Civile	—
10.1.2 - C2	Assenza di sentenza definitiva di condanna per violazione di normative in materia di lavoro*	—
10.1.2 - C3	Impegno riferito a tutta l'UTE	—
10.1.2 - C4	Superficie minima ad impegno e premio	—
10.1.2-- C5	Superficie ricadente nel territorio della Regione Toscana	—

**\*Paragrafo 2 del bando "Condizioni di ammissibilità "**

**Per gli ICO C1, C2, C3 e C4**

<b>Tipo di controllo</b>	Amministrativo	<b>Tipo ICO</b>	Criterio	<b>Categoria</b>	Ammissibilità
<b>Disaggregazione</b>	Tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Decadenza	<b>Momento del controllo</b>	Qualsiasi momento

## Per l'ICO: C5

<b>Tipo di controllo</b>	Amministrativa/SI GC	<b>Tipo ICO</b>	Criterio	<b>Categoria</b>	Ammissibilità
<b>Disaggregazione</b>	Superficie fuori regione	<b>Penalità</b>	Rifiuto	<b>Momento del controllo</b>	Qualsiasi momento

## 2 Impegno: Miglioramento della gestione degli input chimici

### 2.1 Descrizione degli ICO - Difesa e diserbo

<b>Codice ICO</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Impegni pertinenti di condizionalità</b>
10.1.2 - I 1	Uso principi attivi ammessi dal disciplinare e rispetto dell'etichetta	CGO10 (Reg. CE 1107/2009): Uso prodotti ammessi, non revocati dal commercio/Rispetto prescrizioni da etichetta (Uso prodotti su colture ammesse in etichetta)
10.1.2 - I 2	Rispetto del dosaggio e del numero dei trattamenti per singola avversità e coltura	CGO10 (Reg. CE 1107/2009): Rispetto prescrizioni da etichetta (rispetto dosaggio e numero dei trattamenti)
10.1.2 - I 3	Obbligo taratura strumentale	—
10.1.2 - I 16	Divieto di utilizzo del principio attivo glifosato sull'intera UTE*	—

\* a partire dal 15 maggio 2021 per i contratti accesi con il bando di cui al decreto dirigenziale n. 5585/2019 e comunque per i bandi attivati successivamente a tale data.

### 2.1.1 Descrizione ICO: I1 Uso principi attivi ammessi dal disciplinare e rispetto dell'etichetta

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Coltura / tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	documentale: qualsiasi momento

### 2.1.2 Descrizione ICO: I2 Rispetto del dosaggio e del numero dei trattamenti per singola avversità e coltura

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Coltura / tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	documentale: qualsiasi momento

### 2.1.3 Descrizione ICO: I3 Obbligo taratura strumentale

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione/sospensione	<b>Momento del controllo</b>	Visivo: qualsiasi momento

				documentale: qualsiasi momento
--	--	--	--	--------------------------------

#### 2.1.4 Descrizione ICO I16: Divieto di utilizzo del principio attivo glifosato sull'intera UTE a far data dal 15 maggio 2021.

Per i contratti accesi con il bando di cui al decreto dirigenziale n. 5585/2019 e comunque per i bandi attivati successivamente a tale data.

<b>Tipo di controllo</b>	loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegni specifici di misura
<b>Disaggregazione</b>	Tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Esclusione dal pagamento annuale	<b>Momento del controllo</b>	Documentale: qualsiasi momento

## 2.2 Descrizione degli ICO - Fertilizzazione

Codice ICO	Descrizione	Impegni pertinenti di condizionalità
10.1.2 - I 4	Effettuazione analisi del terreno in ragione dell'estensione della coltura e completezza dei parametri richiesti *	-
10.1.2 - I 5	Inserimento delle analisi del terreno nel Sistema Informativo ARTEA	-
10.1.2 - I 6	Predisposizione piano di fertilizzazione	CGO1 (Dir.91/676/CEE): Presenza del piano di concimazione azotata (solo ZVN)
10.1.2 - I 7	Rispetto delle quantità di azoto determinate con il piano di fertilizzazione/previste dalle schede tecniche colturali *	CGO1 (Dir.91/676/CEE): Rispetto del fabbisogno di azoto determinato con il piano di concimazione azotata (solo ZVN)
10.1.2 - I 8	Rispetto delle quantità di fosforo determinate con il piano di fertilizzazione/previste dalle schede tecniche colturali	-
10.1.2 - I 9	Rispetto delle quantità di potassio determinate con il piano di fertilizzazione/previste dalle schede tecniche colturali	-
10.1.2 - I 10	Rispetto delle quantità di azoto proveniente da effluenti di allevamento o digestato di effluenti entro i 170 Kg/ha/anno	CGO1 (Dir.91/676/CEE): Rispetto delle quantità di azoto proveniente da effluenti di allevamento o digestato di effluenti entro i 170 Kg/ha/anno (solo ZVN)



10.1.2 – I 17	Divieto di impiego di fanghi e reflui provenienti da impianti di depurazione e da impianti di trasformazione e dei residui di lavorazione delle industrie agroalimentari	–
---------------	--	---

\* Disposizioni specifiche per il tabacco all'interno del bando.

### 2.2.1 Descrizione ICO: I4 Effettuazione analisi del terreno in ragione dell'estensione della coltura\*

Tipo di controllo	Loco	Tipo ICO	Impegno	Categoria	Impegno specifico di misura
Disaggregazione	Gruppo di coltura come da allegato 1 al bando "Norme tecniche produttive"	Penalità	Riduzione fino all'esclusione	Momento del controllo	Documentale: qualsiasi momento

\* Disposizioni specifiche per il tabacco all'interno del bando.

### 2.2.2 Descrizione ICO: I5 Inserimento delle analisi del terreno nel sistema informativo ARTEA

Tipo di controllo	Amministrativo	Tipo ICO	Impegno	Categoria	Impegno specifico di misura
Disaggregazione	Tipo di operazione	Penalità	Riduzione/sospensione fino all'esclusione	Momento del controllo	Sistema Informativo ARTEA: qualsiasi momento

### 2.2.3 Descrizione ICO: I6 Predisposizione piano di fertilizzazione

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Coltura / tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	Documentale: qualsiasi momento

### 2.2.4 Descrizione ICO: I7 Rispetto delle quantità di azoto determinati con il piano di fertilizzazione/previste dalle schede tecniche colturali \*

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Coltura / tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	Documentale: qualsiasi momento

\* Disposizioni specifiche per il tabacco all'interno del bando.

### 2.2.5 Descrizione ICO: I8 Rispetto delle quantità di fosforo determinati con il piano di fertilizzazione/previsti dalle schede tecniche colturali

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Coltura / tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	Documentale: qualsiasi momento

**2.2.6 Descrizione ICO: I9 Rispetto delle quantità di potassio determinati con il piano di fertilizzazione/previsti dalle schede tecniche colturali**

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Coltura / tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	Documentale: qualsiasi momento

**2.2.7 Descrizione ICO: I10 Rispetto delle quantità di azoto proveniente da effluenti di allevamento o digestato di effluenti entro i 170 Kg/ha/anno**

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	Documentale: qualsiasi momento

**2.2.8 Descrizione ICO: I17 Divieto di impiego di fanghi e reflui provenienti da impianti di depurazione e da impianti di trasformazione e dei residui di lavorazione delle industrie agroalimentari**

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Coltura/Tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	Visivo: nel caso di trattamento effettuato al momento del controllo in loco Documentale: qualsiasi momento

## **2.3 DETERMINAZIONE DEL LIVELLO DELLE INADEMPIENZE**

La determinazione delle pesature può avvenire a livello di coltura o tipo di operazione o gruppo di coltura come definito nell'allegato 1 "Norme tecniche produttive" - "Stralcio dei principi generali della Regione Toscana per le produzioni agricole ottenute con metodo dell'agricoltura integrata" del bando.

In presenza di coltura a impegno e solo per quota parte a premio l'eventuale riduzione del premio è imputabile al montante per coltura ed è determinata in base alla griglia utilizzata per la coltura a premio.

In presenza di coltura esclusivamente ad impegno l'eventuale riduzione del premio è imputabile al montante di riferimento ottenuto come prodotto tra il minor importo ad ettaro per coltura previsto dal bando (100 euro/ha - seminativi), e la superficie della coltura in infrazione. In caso di mancato rispetto di un impegno pertinente di condizionalità non si applica il raddoppio della riduzione. Tale coltura fa parte della SOI.

Gli impegni per il miglioramento degli input chimici sono distinti in:

impegni relativi alla difesa e al diserbo impegno: I1, I2, I3 e I16;

impegni relativi alla fertilizzazione impegni: I4, I5, I6, I7, I8, I9 I10 e I17

Il divieto di utilizzo del principio attivo glifosato è a livello di UTE interessa quindi tutte le colture sia a premio che solo a impegno e determina l'esclusione dal pagamento annuale.

### 2.3.1 Impegno ICO: I1 Uso principi attivi ammessi dal disciplinare e rispetto dell'etichetta

**Gravità:** Principio attivo non previsto dal disciplinare per nessuna coltura o prodotto revocato dal commercio.

**Entità:** rapporto percentuale tra la superficie interessata dall'inadempienza e la SOI (SAU) dichiarata nell'annualità di controllo.

**Durata:** anno di impegno in cui si sono verificate le inadempienze nel quinquennio.

Livello	Gravità	Entità*	Durata
Basso 1	—	$X \leq 5\%$ e non superiore a 0,5 ha	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	—	$5 < X \leq 10\%$ o oltre 0,5 ha e fino a 5 ha	3° o 4° anno di impegno
Alto 5	Principio attivo non previsto dal disciplinare o prodotto revocato dal commercio	$10 < X \leq 20\%$ o oltre 5 ha e fino a 10 ha **	5° anno di impegno

Il GED si determina per singola coltura, il montante di riferimento è per tipo di operazione.

Il valore della percentuale di riduzione viene raddoppiato in quanto l'inadempienza generata determina anche il non rispetto degli impegni pertinenti di condizionalità

\* In presenza di più inadempienze per la stessa coltura si deve considerare la superficie irregolare con maggiore estensione.

\*\*Se la superficie oggetto di controllo per la quale è stata rilevata una violazione dell'impegno interessa oltre il 20% della superficie o oltre 10 ha della SOI dichiarata si ha l'esclusione dal pagamento per l'annualità di riferimento.

**Gravità:** numero di inadempienze relative al Principio attivo non ammesso da disciplinare per la coltura o prodotto non registrato per la coltura

**Entità:** rapporto percentuale tra la superficie della singola coltura interessata dall'inadempienza e la SOI (SAU) dichiarata nell'annualità di controllo.

**Durata:** anno di impegno in cui si sono verificate le inadempienze nel quinquennio.

Livello	Gravità	Entità*	Durata
Basso 1	–	$X \leq 20$	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	$X=1$	$20 < X \leq 50$	3° o 4° anno di impegno
Alto 5	$X > 1$	$50 < X \leq 70^{* *}$	5°anno di impegno

Il GED si determina per singola coltura, il montante di riferimento è per coltura.

Il valore della percentuale di riduzione viene raddoppiato in quanto l'inadempienza generata determina anche il non rispetto degli impegni pertinenti di condizionalità

\* In presenza di più inadempienze per la stessa coltura si deve considerare la superficie irregolare con maggiore estensione.

\*\* Se la coltura oggetto di controllo per la quale è stata rilevata una violazione dell'impegno interessa oltre il 70% della SOI dichiarata si ha l'esclusione dal pagamento della coltura per l'annualità di riferimento.

### 2.3.2 Impegno ICO: I2 Rispetto del dosaggio dei principi attivi/prodotti e del numero dei trattamenti per singola avversità e coltura

I livelli dei GED sono determinati in base alla tabella sotto riportata

**Gravità:** numero di inadempienze relative al non rispetto del dosaggio relativo ai principi attivi/prodotti e del numero dei trattamenti per singola avversità e coltura

**Entità:** rapporto percentuale tra la superficie della coltura interessata dall'inadempienza e la SOI dichiarata.

**Durata:** anno di impegno in cui si sono verificate le inadempienze nel quinquennio.

Livello	Gravità	Entità*	Durata
Basso 1	$X = 1$	$X \leq 20$	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	$1 < X \leq 3$	$20 < X \leq 50$	3° o 4° anno di impegno
Alto 5	$X > 3$	$50 < X \leq 70$ **	5° anno di impegno

Il GED si determina per singola coltura, il montante di riferimento è per coltura.

\* In presenza di più inadempienze per la stessa coltura si deve considerare la superficie irregolare con maggiore estensione.

\*\*Se la superficie della coltura oggetto di controllo per la quale è stata rilevata una violazione interessa oltre il 70% della SOI dichiarata si ha l'esclusione dal pagamento della coltura per l'annualità di riferimento.

Se l'inadempienza generata determina anche il non rispetto degli impegni pertinenti di condizionalità il valore della percentuale di riduzione viene raddoppiato.

### **Impegno ICO I1 e I2 Coltura presente in azienda esclusivamente a impegno**

In presenza di coltura esclusivamente ad impegno l'importo della sanzione è determinato sul montante di riferimento, ottenuto come prodotto tra il minor importo ad ettaro per coltura previsto dal bando (100 euro/ha - seminativi) e la superficie della coltura in infrazione. Tale importo si calcola come segue:

- Nessuna riduzione fino ad una entità pari al 10% di superficie irregolare della coltura ad impegno rispetto alla SOI
- Riduzione del 3% sul montante di riferimento nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 10% ma inferiore o uguale al 50% della SOI;
- Riduzione del 5% sul montante di riferimento nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 50% ma inferiore o uguale al 70% della SOI
- Riduzione del 10% sul montante di riferimento nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 70% ma inferiore o uguale al 90% della SOI
- Non pagamento annuale del premio per sottomisura nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 90% della SOI.

L'importo così determinato si decurta dal pagamento per tipo di operazione.

Esempio:

Azienda di 13 ettari di cui 10 a impegno e premio e 3 ettari di oliveto esclusivamente ad impegno.

Il montante di riferimento per il calcolo della sanzione è dato dalla superficie dell'oliveto 3 haX100 euro, ossia l'importo minore concesso nell'ambito del tipo di operazione. Quindi il montante di riferimento è di 300 euro.

Si procede poi al calcolo dell'incidenza della superficie della coltura esclusivamente ad impegno (oliveto) sulla SOI:  $\frac{3}{13} \times 100$  uguale 23%, per cui la riduzione sarà del 3% su 300 euro (montante di riferimento) ossia 9 euro. Tale importo sarà decurtato dal pagamento per il tipo di operazione.

### **Impegno ICO: I16**

Il divieto di utilizzo del principio attivo glifosato è a livello di UTE interessa quindi tutte le colture sia a premio che solo a impegno e determina l'esclusione dal pagamento annuale.



### **2.3.3 Impegno ICO: I3 Obbligo taratura strumentale**

Tutte le attrezzature, comprese le nuove, devono essere sottoposte alla taratura strumentale di cui all'azione A.3 del PAN secondo le tempistiche previste dal bando:

- entro 12 mesi dalla chiusura dei termini per la presentazione della domanda di aiuto se acquistate prima della chiusura dei termini stessi
- entro il terzo anno di impegno se acquistata successivamente a tale data.

Il ritardo della taratura entro 6 mesi dal termine ultimo previsto determina un livello dei GED basso.

Il ritardo oltre i 6 mesi e fino a 12 mesi dal termine ultimo previsto determina un livello dei GED medio.

Il ritardo oltre i 12 mesi e fino a 18 mesi dal termine ultimo previsto determina un livello dei GED alto.

Il ritardo oltre i 18 mesi dal termine previsto determina un livello dei GED alto e il raddoppio della percentuale determinata nell'annualità di controllo

L'assenza della taratura entro 6 mesi dal termine ultimo previsto determina un livello dei GED basso.

L'assenza oltre i 6 mesi e fino a 12 mesi dal termine ultimo previsto determina un livello dei GED medio.

L'assenza oltre i 12 mesi e fino a 18 mesi dal termine ultimo previsto determina un livello dei GED alto.

Nel caso di assenza è necessario presentare il certificato di taratura strumentale entro 60 giorni dalla data del sopralluogo, pena il raddoppio della percentuale determinata in precedenza.

L'assenza della taratura strumentale oltre i 18 mesi dal termine previsto determina l'esclusione dell'importo complessivo dei pagamenti ammessi per l'annualità di controllo.

È comunque necessario presentare il certificato di taratura strumentale entro 60 giorni dalla data del sopralluogo, pena il mancato pagamento dell'annualità di controllo e quella successiva.

Se l'azienda usufruisce dei servizi di contoterzisti deve essere in possesso di copia della taratura strumentale propria del contoterzista. L'assenza della documentazione determina un livello del GED alto.

### 2.3.4 Impegno ICO: I4 Effettuazione e conformità delle analisi del terreno in ragione dell'estensione della coltura

L'assenza delle analisi previste o l'effettuazione dopo la stesura del Piano di fertilizzazione determina il non pagamento o il recupero per tutte le annualità per cui le analisi sono assenti con riferimento al gruppo coltura di cui all'allegato 1 "Norme tecniche produttive" del bando di attuazione.

In presenza di difformità tra le analisi inserite nel S.I. ARTEA e quelle prodotte in fase di controllo in loco il GED assume un valore alto da imputare a livello di tipo di operazione

Tra le analisi presenti in azienda e quelle inserite nel S.I. ARTEA, ai fini dei controlli, prevale quanto inserito a sistema.

**Gravità:** incompletezza dei contenuti delle analisi o difformità rispetto alle analisi a sistema

**Entità:** percentuale di analisi effettuate non congrue con il numero previsto dall'allegato 1 al bando attuativo o difformità rispetto alle analisi a sistema

**Durata:** sempre alta in qualsiasi annualità di impegno

Livello	Gravità	Entità	Durata
Basso 1	Analisi completa in presenza di un numero di analisi inferiore al previsto o assenza di 1 solo elemento	Numero congruente ma incompletezza delle analisi o numero di analisi incongruente con quanto richiesto $\leq$ al 20%	—
Medio 3	assenza di 2 o 3 elementi	Numero di analisi incongruente con quanto richiesto $>20\% \leq 50\%$	—
Alto 5	assenza di 4 o 5 elementi * o difformità rispetto alle analisi a sistema	Numero di analisi incongruente con quanto richiesto $>50\% \leq 70\%$ * o difformità rispetto alle analisi a sistema	Sempre alta

Il montante di riferimento è il gruppo coltura di cui all'allegato 1 "Norme tecniche produttive" del bando di attuazione.

\* Oltre i valori riportati viene considerata come assenza delle analisi.

### 2.3.5 Impegno ICO: I5 Inserimento delle analisi del terreno nel sistema informativo ARTEA

L' assenza dell'inserimento delle analisi del terreno entro il termine stabilito per la prima domanda di pagamento determina la sospensione del pagamento a livello di tipo di operazione fino al caricamento delle stesse.

Il ritardo nell'inserimento delle analisi del terreno rispetto al termine previsto, determina un valore alto di tutti i GED per tutte le annualità di ritardo da imputare a livello di tipo di operazione.

### 2.3.6 Impegni ICO Fertilizzazione - Gruppo impegni A

Gli impegni di cui agli ICO I6, I7, I8, e I9 essendo impegni affini costituiscono il gruppo A; una volta determinati i livelli dell'inadempienza per singolo impegno secondo quanto di seguito riportato si procede alla somma delle medie dei singoli livelli e a determinare la percentuale di decurtazione cumulativa da applicare.

### 2.3.7 Impegno ICO: I6 Predisposizione del piano di fertilizzazione

**Gravità:** incompletezza dei contenuti del piano di fertilizzazione o assenza dello stesso

**Entità:** rapporto percentuale tra la superficie della coltura interessata dall'inadempienza e la SOI

**Durata:** annualità di impegno

Livello	Gravità	Entità	Durata
Basso 1	—	$X \leq 20$	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	Incompletezza del contenuto	$20 < X \leq 50$	3° o 4° anno di impegno
Alto 5	Assenza	$50 < X \leq 70 *$	5° anno di impegno

Il montante di riferimento è per coltura.

\* Se la coltura oggetto di controllo per la quale è stata rilevata una violazione dell'impegno interessa oltre il 70% della SOI dichiarata si ha l'esclusione dell'importo complessivo dei pagamenti ammessi per la coltura per l'annualità di controllo.

Se l'inadempienza generata determina anche il non rispetto degli impegni pertinenti di condizionalità il valore della percentuale di riduzione viene raddoppiato.

### **2.3.8 Impegno ICO: I7 Rispetto delle quantità di azoto determinate con il piano di fertilizzazione**

**/previste dalle schede tecniche colturali**

I livelli del GED sono determinati in base alla tabella A

### **2.3.9 Impegno ICO I8 Rispetto delle quantità di fosforo determinate con il piano di fertilizzazione**

**/previste dalle schede tecniche colturali**

I livelli dei GED sono determinati in base alla tabella A

### **2.3.10 Impegno ICO: I9 Rispetto delle quantità di potassio determinate con il piano di fertilizzazione**

**/previste dalle tecniche colturali**

I livelli del GED sono determinati in base alla tabella A

L'utilizzo di azoto, fosforo e potassio deve avvenire nel rispetto dei quantitativi determinati con il piano di fertilizzazione, se inferiori ai massimali fissati dalle schede tecniche per singola coltura

Per ogni singolo elemento fertilizzante si calcola il valore del GED secondo la tabella A

**Gravità:** sempre di livello medio in presenza di non rispetto delle quantità di fertilizzante apportate

**Entità:** rapporto percentuale tra la superficie della singola coltura interessata dall'inadempienza e la SOI (SAU) dichiarata nell'annualità di controllo.

**Durata:** anno di impegno in cui si sono verificate le inadempienze nel quinquennio.

**Tabella A**

<b>Livello</b>	<b>Gravità</b>	<b>Entità</b>	<b>Durata</b>
Basso 1		$X \leq 15$	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	non rispetto delle quantità di fertilizzante apportate	$15 < X \leq 30$	3° o 4° anno di impegno
Alto 5		$30 < X \leq 50 *$	5° anno di impegno

Il montante di riferimento è per coltura.

\*Se la coltura oggetto di controllo per la quale è stata rilevata una violazione dell'impegno I7 o I8 o I9 interessa oltre il 50% della SOI dichiarata si ha l'esclusione dell'importo complessivo dei pagamenti ammessi per la coltura per l'annualità di controllo.

Se l'inadempienza generata determina anche il non rispetto degli impegni pertinenti di condizionalità il valore della percentuale di riduzione viene raddoppiato.

### **Impegno ICO I7, I8, I9 e I17 Coltura presente in azienda esclusivamente a impegno**

In presenza di coltura esclusivamente ad impegno l'importo della sanzione è determinato sul montante di riferimento, ottenuto come prodotto tra il minor importo ad ettaro per coltura previsto dal bando (100 euro/ha - seminativi) e la superficie della coltura in infrazione. Tale importo si calcola come segue:

- Nessuna riduzione fino ad una entità pari al 10% di superficie irregolare della coltura ad impegno rispetto alla SOI
- Riduzione del 3% sul montante di riferimento nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 10% ma inferiore o uguale al 50% della SOI;

- Riduzione del 5% sul montante di riferimento nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 50% ma inferiore o uguale al 70% della SOI
- Riduzione del 10% sul montante di riferimento nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 70% ma inferiore o uguale al 90% della SOI
- Non pagamento annuale del premio per sottomisura nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 90% della SOI.

L'importo così determinato si decurta dal pagamento per tipo di operazione.

### **2.3.11 Impegno ICO: I10 Rispetto delle quantità di azoto proveniente da effluenti di allevamento o digestato di effluenti entro i 170 Kg/ha/anno**

**Gravità:** percentuale di superamento dei 170Kg/ha/anno

**Entità:** sempre alta

**Durata:** anno di impegno in cui si sono verificate le inadempienze nel quinquennio.

<b>Livello</b>	<b>Gravità</b>	<b>Entità</b>	<b>Durata</b>
Basso 1	$X \leq 30$	–	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	$30 < X \leq 60$	–	3° o 4° anno di impegno
Alto 5	$60 < X \leq 80$ *	alta	5° anno di impegno

Il montante di riferimento è il tipo di operazione

\* Se il superamento in percentuale va oltre l'80% si ha l'esclusione dell'importo complessivo dei pagamenti per l'annualità di controllo.

Se l'inadempienza generata determina anche il non rispetto degli impegni pertinenti di condizionalità il valore della percentuale di riduzione viene raddoppiato.

### 2.3.12 Impegno ICO: I17 Divieto di impiego di fanghi e reflui provenienti da impianti di depurazione e da impianti di trasformazione e dei residui di lavorazione delle industrie agroalimentari

**Gravità:** Utilizzo dei fertilizzanti vietati dal disciplinare

**Entità:** rapporto percentuale tra la superficie interessata dall'inadempienza e la SOI (SAU) dichiarata nell'annualità di controllo.

**Durata:** anno di impegno in cui si sono verificate le inadempiente nel quinquennio.

Livello	Gravità	Entità*	Durata
Basso 1	—	$X \leq 5\%$ e non superiore a 0,5 ha	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	—	$5 < X \leq 10\%$ o oltre 0,5 ha e fino a 5 ha	3° o 4° anno di impegno
Alto 5	Utilizzo dei fertilizzanti vietati dal disciplinare	$10 < X \leq 20\%$ o oltre 5 ha e fino a 10 ha **	5°anno di impegno

Il GED si determina per singola coltura, il montante di riferimento è per tipo di operazione

\* In presenza di più inadempienze per la stessa coltura si deve considerare la superficie irregolare con maggiore estensione.

\*\*Se la superficie oggetto di controllo per la quale è stata rilevata una violazione dell'impegno interessa oltre il 20% della superficie o oltre 10 ha della SOI dichiarata si ha l'esclusione dal pagamento per l'annualità di riferimento.

### 3 Impegno: Miglioramento della gestione degli input idrici

#### 3.1 Descrizione degli ICO: Miglioramento della gestione degli input idrici

<b>Codice ICO</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Impegni pertinenti di condizionalità</b>
10.1.2 - I 11	Redazione del bilancio idrico colturale e individuazione del volume irriguo totale distribuito.	—
10.1.2 - I 12 Tabacco	Varietà Kentucky, volume irriguo massimo stagionale pari a 1950 mc/ha, per la varietà V. Bright ed altre pari a 2.569 mc/ha.	—
10.1.2 - I 13 Tabacco	Installazione di un contatore all'ingresso degli impianti di irrigazione a servizio della coltura.	—

##### 3.1.1 Descrizione ICO: I11 Redazione del bilancio idrico colturale

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Coltura / tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	Documentale: qualsiasi momento



### 3.1.2 Descrizione ICO: I12 - TABACCO - Volumi irrigui massimi stagionali

Varietà Kentucky, volume irriguo massimo stagionale pari a 1950 mc/ha, per la varietà V. Bright ed altre pari a 2.569 mc/ha.

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Coltura / tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	Documentale: qualsiasi momento

### 3.1.3 Descrizione ICO: I13 - TABACCO - Installazione a inizio impegno di un contatore all'ingresso degli impianti di irrigazione

<b>Tipo di controllo</b>	Loco	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Esclusione	<b>Momento del controllo</b>	Visivo: qualsiasi momento

## 3.2 DETERMINAZIONE DEL LIVELLO DELLE INADEMPIENZE

Per le colture dichiarate irrigue che non risultano tali ad un controllo in loco non è pagato il premio per l'impegno "Miglioramento della gestione degli input idrici" a cui si aggiunge una decurtazione del 3% del premio per l'impegno "Miglioramento della gestione degli input chimici" relativo alla stessa coltura.

### **Impegno ICO I11 e I12 Coltura presente in azienda esclusivamente a impegno**

In presenza di coltura esclusivamente ad impegno l'importo della sanzione è determinato sul montante di riferimento, ottenuto come prodotto tra il minor importo ad ettaro per coltura previsto dal bando (100 euro/ha - seminativi) e la superficie della coltura in infrazione. Tale importo si calcola come segue:

- Nessuna riduzione fino ad una entità pari al 10% di superficie irregolare della coltura ad impegno rispetto alla SOI
- Riduzione del 3% sul montante di riferimento nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 10% ma inferiore o uguale al 50% della SOI;
- Riduzione del 5% sul montante di riferimento nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 50% ma inferiore o uguale al 70% della SOI
- Riduzione del 10% sul montante di riferimento nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 70% ma inferiore o uguale al 90% della SOI
- Non pagamento annuale del premio per sottomisura nel caso in cui la superficie irregolare della coltura a impegno ma non a premio sia superiore al 90% della SOI.

L'importo così determinato si decurta dal pagamento per tipo di operazione.

### 3.2.1 Impegno ICO: I11 Redazione del bilancio idrico colturale

**Gravità:** incompletezza dei contenuti del bilancio o assenza dello stesso

**Entità:** rapporto percentuale tra la superficie della **singola** coltura interessata dall'inadempienza e la SOI (SAU) dichiarata nell'annualità di controllo.

**Durata:** anno di impegno in cui si sono verificate le inadempienze nel quinquennio.

Livello	Gravità	Entità	Durata
Basso 1		$X \leq 20$	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	Bilancio idrico incompleto	$20 < X \leq 50$	3° o 4° anno di impegno
Alto 5	Bilancio idrico assente	$50 < X \leq 70$ *	5°anno di impegno

Il montante di riferimento è per coltura.

\* Se la coltura oggetto di controllo per la quale è stata rilevata una violazione dell'impegno interessa oltre il 70% della SOI dichiarata si ha l'esclusione dal pagamento della coltura per l'annualità di riferimento.

### 3.2.2 Impegno ICO: I12 - TABACCO - Volumi irrigui massimi stagionali per il tabacco

**Gravità:** sempre di livello alto in presenza di superamento dei volumi massimi stagionali

**Entità:** rapporto percentuale tra la superficie della coltura (tabacco) interessata dall'inadempienza e la SOI dichiarata nell'annualità di controllo (SAU).

**Durata:** anno di impegno in cui si verificano le inadempienze nel quinquennio.

<b>Livello</b>	<b>Gravità</b>	<b>Entità</b>	<b>Durata</b>
Basso 1	–	$X \leq 20$	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	–	$20 < X \leq 50$	3° o 4° anno di impegno
Alto 5	Superamento volumi massimi stagionali	$50 < X \leq 70^*$	5°anno di impegno

Il montante di riferimento è per coltura.

\* Se la coltura oggetto di controllo per la quale è stata rilevata la violazione dell'impegno interessa oltre il 70% della SOI dichiarata si ha l'esclusione dal pagamento della coltura per l'annualità di riferimento.

### **3.2.3 Impegno ICO: I13 - TABACCO - Installazione di un contatore all'ingresso degli impianti di irrigazione**

L'assenza del contatore determina il non pagamento della coltura per l'anno di riferimento.

Se la coltura è esclusivamente ad impegno si applica un valore del GED basso da applicare a livello di tipo di operazione.

## 4 Impegno trasversale: Tenuta registro delle operazioni colturali e di magazzino

### 4.1 Descrizione degli ICO 14 e ICO 15: Tenuta registro delle operazioni colturali e di magazzino

<b>Codice ICO</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Impegni pertinenti di condizionalità</b>
10.1.2 – I 14	Tenuta registro delle operazioni colturali e di magazzino	CGO4 (Reg.CE n. 178/2002): Presenza e aggiornamento registro dei trattamenti fitosanitari
10.1.2 – I 15	Tenuta registro delle operazioni colturali e di magazzino presente nel Sistema informativo ARTEA*	CGO4 (Reg.CE n. 178/2002): Presenza e aggiornamento registro dei trattamenti fitosanitari

\* Obbligo dal giorno successivo all'approvazione della graduatoria di cui al Decreto dirigenziale n. 5585/2019.

#### 4.1.1 Descrizione ICO: I14 Tenuta registro delle operazioni colturali e di magazzino

<b>Tipo di controllo</b>	<b>Loco</b>	<b>Tipo ICO</b>	<b>Impegno</b>	<b>Categoria</b>	<b>Impegno specifico di misura</b>
<b>Disaggregazione</b>	Coltura/Tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Riduzione fino all'esclusione	<b>Momento del controllo</b>	Qualsiasi momento

Si ha l'esclusione dal pagamento annuale nei seguenti casi:

- 1) assenza di tutte le registrazioni e di tutta la documentazione (fatture fiscali di acquisto delle materie prime o documentazione dell'attività svolta dal conto-terzista o di altra documentazione);
- 2) assenza del registro o delle registrazioni nel registro di magazzino in assenza della relativa documentazione, anche in presenza del registro delle operazioni colturali aggiornato;
- 3) assenza del registro o delle registrazioni nel registro delle operazioni colturali, anche in presenza delle registrazioni nel registro di magazzino o presenza della relativa documentazione.

#### **4.1.2 Descrizione ICO I15: Tenuta registro delle operazioni colturali e di magazzino presente nel Sistema informativo ARTEA**

<b>Tipo di controllo</b>	Amministrativo	<b>Tipo ICO</b>	Impegno	<b>Categoria</b>	Impegno specifico di misura
<b>Disaggregazione</b>	Coltura/Tipo di operazione	<b>Penalità</b>	Esclusione dal pagamento annuale	<b>Momento del controllo</b>	Qualsiasi momento

Il non utilizzo del registro disponibile nel SI determina l'esclusione dal pagamento annuale.

Si determina l'esclusione dal pagamento annuale anche nei seguenti casi:

- 1) assenza di tutte le registrazioni e di tutta la documentazione (fatture fiscali di acquisto delle materie prime o documentazione dell'attività svolta dal conto-terzista o di altra documentazione);
- 2) assenza delle registrazioni nel registro delle operazioni colturali, anche in presenza delle registrazioni nel registro di magazzino o presenza della relativa documentazione.

Il corretto aggiornamento del registro presente nel sistema informativo ARTEA è valutato nel rispetto del paragrafo 4.2 "Determinazione del livello di inadempienze"

**Per il primo anno di applicazione (periodo ricompreso tra la data di approvazione della graduatoria e i seguenti 12 mesi) si procede come segue:**

Nel caso di non utilizzo del registro di cui al decreto dirigenziale n.5585/2019 ma in presenza di un diverso registro aziendale si applica una riduzione del 5% del pagamento per tipo di operazione.

In assenza di tutte le registrazioni sul registro aziendale (diverso dal registro disponibile sul SI ARTEA) e di tutta la documentazione (fatture fiscali di acquisto delle materie prime o documentazione dell'attività svolta dal conto-terzista), si ha l'esclusione dal pagamento annuale di riferimento. Il corretto aggiornamento del suddetto registro è valutato nel rispetto del paragrafo 4.2 "Determinazione del livello di inadempienze".

## **4.2 DETERMINAZIONE DEL LIVELLO DELLE INADEMPIENZE**

### **4.2.1 Impegno ICO: I14 e I15 Tenuta registro di magazzino e delle operazioni colturali**

#### **Definizione di errori, incompletezza delle registrazioni, assenza documentazione.**

Per errori si intende: non coerenza tra i dati registrati e la fattura o etichetta di una registrazione o errata sequenza dei carichi e scarichi e delle operazioni colturali o ritardi nelle registrazioni o qualsiasi altro errore materiale.

Per incompletezza si intende: la mancanza di uno degli elementi richiesti dal registro stesso per il tipo di operazione oggetto di controllo.

Per assenza documentazione si intende: la mancanza della documentazione fiscale di acquisto dei prodotti fitosanitari e fertilizzanti o assenza documentazione dell'attività svolta dal contoterzista. o altra documentazione comprovante l'attività svolta.

## ICO I14 Registro di magazzino

**Gravità:** numero dei prodotti interessati dalle inadempienze dovute a errori e/o incompletezza delle informazioni/assenza documentazione

**Entità:** determinata da errori o incompletezza delle registrazioni e assenza documentazione del prodotto oggetto di controllo

**Durata:** anno di impegno in cui si sono verificate le inadempienze nel quinquennio.

Livello	Gravità	Entità	Durata
Basso 1	X fino a 2	Fino a 3 errori di compilazione	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	$2 < X \leq 4$	Incompletezza delle informazioni o oltre 3 errori	3° o 4° anno di impegno
Alto 5	$X > 4$	Errori di compilazione e contemporaneamente: incompletezza delle informazioni, oppure parziale assenza della documentazione	5°anno di impegno

Il montante di riferimento è per tipo di operazione



## ICO I 16 Registro delle operazioni culturali

**Gravità:** determinata da errori o incompletezza delle registrazioni e assenza documentazione della coltura oggetto di controllo.

**Entità:** rapporto percentuale tra la superficie della coltura interessata dall'inadempienza e la SOI dichiarata nell'annualità di controllo (SAU).

**Durata:** anno di impegno in cui si sono verificate le inadempienze nel quinquennio.

Livello	Gravità	Entità Coltura soggetta a controllo	Durata
Basso 1	Fino a 3 errori di compilazione	$X \leq 20$	1° o 2° anno di impegno
Medio 3	Incompletezza delle informazioni o oltre 3 errori	$20 < X \leq 50$	3° o 4° anno di impegno
Alto 5	Errori di compilazione e contemporaneamente: <ul style="list-style-type: none"><li>• incompletezza delle informazioni,</li></ul> oppure <ul style="list-style-type: none"><li>• parziale assenza della documentazione</li></ul>	$50 < X \leq 70^*$	5°anno di impegno

Il montante di riferimento è per coltura.

\* Se la coltura oggetto di controllo per la quale è stata rilevata la violazione dell'impegno interessa oltre il 70% della SOI dichiarata si ha l'esclusione dal pagamento della coltura per l'annualità di riferimento.

In presenza di coltura esclusivamente ad impegno l'importo della sanzione pari al 3% del montante di riferimento, ottenuto come prodotto tra il minor importo ad ettaro per coltura previsto dal bando (100 euro/ha - seminativi) e la superficie della coltura in infrazione. Tale importo è decurtato dal pagamento per tipo di operazione.