

ALLEGATO 2

CRITERI DI ESTRAZIONE DEL CAMPIONE ANTICIPATO 2024 MISURE 10,11,13

✓ **Universo di riferimento per l'estrazione**

La popolazione di riferimento per l'estrazione è costituita dalle aziende che nel 2023 hanno presentato: domande soggette a completamento del periodo di impegno nella campagna 2024 (misura 10 e 11), domande per le quali è possibile la conferma annuale nel 2024 (misura 13) e domande afferenti operazioni che hanno completato l'impegno nel 2023 e per le quali è possibile aderire ai bandi di nuova adesione per la campagna 2024 (operazioni 10.1.3 azioni 2 e 3, 10.1.5, 10.1.8 e 10.1.9).

L'universo iniziale è costituito di 7974 domande e 6907 CUAAs (considerati come singole aziende); di questi 912 cuaa hanno presentato domanda/e contenenti più di un'operazione.

La ripartizione dei 6907 CUAAs per misura (10,11,13) è la seguente:

| misura | CUAA ripartiti per misura |
|--------------------|---------------------------|
| 10 | 1698 |
| 11 | 207 |
| 13 | 5911 |
| Totale complessivo | 7816 |

✓ **Dimensione del campione anticipato**

La dimensione del campione è fissata al 5% della popolazione.

Il campione anticipato verrà integrato dopo la presentazione delle domande per sostituire eventuali CUAAs che abbiano rinunciato e/o non abbiano presentato domanda di sostegno/pagamento dopo il termine ultimo di presentazione e/o non risultino in posizione utile e finanziabile nelle graduatorie del bando di nuova adesione oltre che per comprendere anche la misura 221 del reg CE 1698/2005, l'operazione 8.1.1 di cui all'art. 21 del Reg. UE n.1305/2013 e l'operazione 12.2.1 di cui all'art.30 del Reg. UE 1305/2013.

✓ **Metodologia di estrazione**

Il campione verrà individuato tra i CUAAs che hanno almeno un appezzamento con centroide in uno dei tiles selezionati. Sono stati eliminati da tale sottoinsieme i CUAAs che sono già stati oggetto di controllo per la campagna 2023.

Il campione verrà estratto sulla base dell'analisi e dei criteri di rischio descritti in seguito.

Una percentuale compresa tra il 20 e il 25% del campione di ciascuna misura e del numero di aziende verrà selezionato con estrazione casuale.

✓ **Criteri di rischio**

I criteri di rischio attribuiti e i relativi punteggi sono i seguenti:

1. Rappresentatività azienda: percentuale della superficie aziendale del CUAА ricadente entro il comprensorio

$$P_1 = \text{peso}_1 \times \text{rango percentile}(i_1) \quad [0 \div 30]$$

Dove:

$$\text{Peso}_1 = 30$$

$$i_1 = \text{SAU in comprensorio} / \text{SAU aziendale}$$

2. Numero di impegni su intervento 10.1.3 o 10.1.4 o 10.1.7
10 punti per ciascuno degli interventi indicati richiesti a premio [0÷10]

3. Presenza nella consistenza aziendale di superfici dichiarate come “castagno da mensa”

$$P_3 = \text{peso}_3 \times \text{rango percentile}(i_3) \quad [0 \div 10]$$

Dove:

$$\text{Peso}_3 = 10$$

$$i_3 = \sum \text{superficie appezzamenti a castagno}$$

4. CUAА non inclusi in campioni di controllo oggettivo negli ultimi 3 anni

$$P_4 = 10 \text{ se condizione vera}$$

5. Importi complessivo dei premi percepiti nel 2023 per misure di sostegno con impegni pluriennali attuate ai sensi del Regolamento (UE) n. 1305/2013

$$P_5 = \text{peso}_5 \times \text{rango percentile}(i_5) \quad [0 \div 10]$$

Dove:

$$\text{Peso}_5 = 10$$

$$i_{5(\text{CUAA})} = \text{€ misura 10} + \text{€ misura 11} + \text{€ misura 13}$$

6. Superfici complessive soggette a impegno per misure di sostegno attuate ai sensi del Regolamento (UE) n. 1305/2013

$$P_6 = \text{peso}_6 \times \text{rango percentile}(i_6) \quad [0 \div 10]$$

Dove:

$$\text{Peso}_6 = 10$$

$$i_{6(\text{CUAA})} = \min[\text{SAU}; (\text{sup misura 10} + \text{sup misura 11} + \text{sup misura 13})]$$

7. CUAA soggetti a obbligo di Comunicazione di utilizzazione agronomica degli effluenti ai sensi dell'articolo 3 del Regolamento regionale 29 ottobre 2007, n. 10/R.

$P_8 = 10$ se condizione vera

✓ **Riepilogo criteri**

| ID | Parametro | PUNTEGGIO TEORICO | | |
|--------|--|-------------------|---------|-----------|
| | | Minimo | Massimo | Incidenza |
| 1 | Rappresentatività azienda in comprensorio | 0 | 30 | 33,3% |
| 2 | Numero di interventi 10.1.3, 10.1.4, 10-1-7 | 0 | 10 | 11,1% |
| 3 | Superfici dichiarate a castagno | 0 | 10 | 11,1% |
| 4 | CUAA non estratti a campione negli ultimi 3 anni | 0 | 10 | 11,1% |
| 5 | Importo premio | 0 | 10 | 11,1% |
| 6 | Superfici a impegno | 0 | 10 | 11,1% |
| 7 | Comunicazione 10R | 0 | 10 | 11,1% |
| TOTALE | | 0 | 90 | 100% |

I punteggi reali ottenuti sono compresi tra 11,72 e 79,04.

✓ **Procedura di estrazione**

1. Si assegnano i punteggi casuali (funzione random) a ciascun CUAA, ordinandoli in ordine decrescente in base a tale punteggio e selezionando i primi 75 CUAA secondo tale graduatoria (estrazione "C").
2. I CUAA sono ordinati in ordine decrescente di punteggio complessivo di rischio, escludendo i CUAA già estratti con criterio casuale e, secondo questo ordine, selezionati fino ad arrivare alla consistenza richiesta in termini di percentuale di estrazione per ciascuna misura e percentuale di estrazione di rischio. Nello specifico il flusso di estrazione è il seguente:
 - 2.1. Estrazione di CUAA nel sottoinsieme delle aziende che hanno una domanda in misura 10 (estrazione "R1")
 - 2.2. Estrazione di CUAA nel sottoinsieme delle aziende che hanno una domanda in misura 11 (estrazione "R2")
 - 2.3. Estrazione di CUAA nel sottoinsieme delle aziende che hanno una domanda in misura 13, ma senza domande in operazione 10.1.5 e 10.1.9 (al fine di evitare un sovradimensionamento dei campioni su tali operazioni a causa dell'elevata coesistenza per lo stesso CUAA, estrazione "R3")
3. Tutte le domande presentate da un CUAA estratto vengono considerate a campione.
4. Si procede ad integrare il campione delle misure per capo, fino al raggiungimento del 5% degli UBA e delle aziende, all'interno della sottopopolazione di CUAA che ha presentato domanda solo a valere su operazione 10.1.8.

- 4.1. 6 domande sono selezionate con metodo casuale, con la stessa metodologia del punto 1 (estrazione “C”);
- 4.2. Selezione di tutte le aziende che risultano avere l'allevamento interessato all'interno del comprensorio già estratto (si tratta di 10 CUAA, estrazione “R4”)
- 4.3. I restanti CUAA fino al raggiungimento della dimensione minima del campione sono estratti in ordine decrescente di consistenza UBA a premio, escludendo i CUAA già oggetto di controllo negli ultimi 3 anni (si tratta di 3 aziende, estrazione “R5”)
5. A completamento dell'estrazione, viene estratto in modo casuale il campione dichiarazioni fino a raggiungere il 10% delle domande dell'universo di estrazione (estrazione “D”).