

## Istruzioni per l'installazione e l'uso del campionatore passivo di NO<sub>2</sub>

### Contenuto del sacchetto Aria Pesa

- Il campionatore, cioè una fiala trasparente con due tappi, uno bianco e uno grigio. La fiala ha un QR Code abbinato a un codice numerico. Il codice numerico è ripetuto sul sacchetto.
- Un gancio distanziatore.
- Tre fascette per fissare il gancio distanziatore al supporto che hai scelto di utilizzare. Le fascette possono essere unite fra loro, se necessario.
- Queste istruzioni e un **modulo di riconsegna, su cui è ripetuto il codice.**

### Cose da fare quando hai ricevuto il campionatore

- Segna queste due date in agenda: **16 ottobre 2018**, apertura del campionatore. **13 novembre 2018**, chiusura e riconsegna del campionatore.
- **Compila il modulo di riconsegna** ad esclusione della data e ora di apertura / chiusura e dell'altezza, che indicherai al momento opportuno. **Importante:** indica subito sul modulo di riconsegna il **punto di collocamento del campionatore** (ingresso della scuola o cortile interno). Per il buon esito dell'analisi è molto importante che l'indicazione sul modulo di riconsegna rifletta il punto reale di collocamento del campionatore.
- **Lascia il campionatore chiuso con entrambi i tappi fino al 16 ottobre 2018.** Rimetti il modulo di riconsegna nel sacchetto e **riponi il tutto in un luogo fresco** (fra 3 e 10 gradi centigradi) e protetto dalla luce e da sbalzi di temperatura. Il frigorifero va benissimo.

### Fase 1 – Il giorno dell'apertura, tra le ore 8 e le ore 16

- Vai al **punto di collocamento** del campionatore.
- Controlla che non ci siano superfici battenti (per esempio tettoie o ringhiere) a meno di un metro sotto il campionatore. Ricorda che **l'altezza deve essere tra i 2,5 e i 4 metri da terra.**
- Evita di collocare il campionatore vicino a canne fumarie o altre fonti dirette di fumi.
- Fissa il gancio distanziatore con le fascette. Inserisci il campionatore nel distanziatore in **posizione verticale**, con il **tappo grigio in alto e il tappo bianco in basso facendo attenzione a non danneggiare l'etichetta con il QR Code.**
- Togli il **tappo bianco** e riponilo nel sacchetto Aria Pesa. Ricorda: il tappo bianco va conservato per richiudere il campionatore nel giorno prefissato.
- Sul **modulo di riconsegna** indica la data e l'ora di apertura e l'altezza da terra del campionatore. Completa le altre informazioni se hai dimenticato di farlo pri-

ma.

- **Scatta una o più foto** al campionatore includendo l'area limitrofa e mandale a [info@ariapesa.org](mailto:info@ariapesa.org)

### Fase 2 – Il giorno della chiusura, fra le ore 8 e le ore 16

- **Richiudi la fiala con il tappo bianco che hai conservato**, staccala dal gancio distanziatore, recupera il distanziatore e metti tutto nel sacchetto Aria Pesa.
- Verifica che il codice del campionatore sia lo stesso stampato sull'etichetta esterna del sacchetto.
- Indica la data e l'ora di chiusura sul **modulo di riconsegna** e verifica che sia compilato in tutte le sue parti.
- Se non puoi riconsegnare subito il campionatore, conservalo in un luogo fresco e protetto dalla luce e da sbalzi di temperatura. Il frigorifero va benissimo.

### Fase 3 – Dopo la chiusura

- Riconsegna **prima possibile** il sacchetto Aria Pesa con il campionatore, il distanziatore e il **modulo di riconsegna** compilato con tutti i dati richiesti presso lo stesso punto in cui lo hai ritirato.



Figura 1: il campionatore posizionato (tappo bianco in basso)



Figura 2: il campionatore aperto per il rilevamento (solo dal 16 ottobre 2018)

### Dubbi o domande?

Scrivi a: [info@ariapesa.org](mailto:info@ariapesa.org) o contattaci su [facebook.com/AriaPesa](https://www.facebook.com/AriaPesa)