

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI TECNOLOGO DI SECONDO LIVELLO CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO DELLA DURATA DI 18 MESI, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE E AMBIENTALI - PRODUZIONE, TERRITORIO, AGROENERGIA, PER L'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA DI RICERCA "NATIONAL RESEARCH CENTRE FOR AGRICULTURAL TECHNOLOGIES", TEMATICA "TECNOLOGIE DELL'AGRICOLTURA - AGRITECH" (CODICE IDENTIFICATIVO CN00000022 - CUP G43C22001330005) NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - CODICE 22224.

La Commissione giudicatrice della selezione, nominata con Determina Direttoriale n. 158 del 10.01.2023, composta da:

Prof. Carlo Brandolese Presidente

Prof.ssa Daniela Lovarelli Componente

Dott.ssa Stefania Barzaghi Componente

Angelica Pafundi Segretaria

comunica le tracce relative alla prova scritta.

## TEMA n. 1

Il candidato illustri le tecniche di monitoraggio del campionamento di impianti per il trattamento dell'aria in allevamenti zootecnici e le modalità di determinazione analitica dei campioni ottenuti.

## TEMA n. 2

Il candidato illustri le tecniche per la misura delle emissioni di ammoniaca negli allevamenti zootecnici

## TEMA n. 3

Il candidato descriva le principali fonti di emissione di polveri negli allevamenti zootecnici e le tecniche di mitigazione

Milano, 1 febbraio 2023

La Commissione

Prof. Carlo Brandolese - Presidente

Prof.ssa Daniela Lovarelli - Componente

Dott.ssa Stefania Barzaghi - Componente

Angelica Pafundi - Segretaria