

TRACCIA A.2 – NON ESTRATTA

1. Il candidato indichi gli elementi essenziali dell'atto amministrativo e la motivazione del provvedimento
2. Il candidato illustri le principali masse d'aria che possono interessare il Mediterraneo: artica, polare o intermedia, subtropicale
3. Uno degli effetti del cambiamento climatico è la variazione del regime delle precipitazioni. Il candidato illustri come, conseguentemente a queste variazioni, si potrebbe migliorare la gestione delle risorse idriche con particolare riferimento alle necessità dell'attività agricola
4. Il candidato, dopo aver descritto le caratteristiche principali delle stazioni agrometeo, ne determini la loro migliore collocazione in ambito agricolo
5. Il candidato descriva le caratteristiche del Servizio agrometeorologico regionale delle Marche, soffermandosi in particolare sulla sua struttura e facendo alcuni esempi di attività

TRACCIA B. 2 - ESTRATTA

1. Premessa la differenza tra provvedimento e procedimento amministrativo, il/la candidato/a illustri come si articola il procedimento amministrativo
2. Il candidato illustri le principali grandezze in meteorologia: temperatura, umidità, pressione, geopotenziale, vorticità, vento
3. Il candidato illustri l'effetto serra descrivendone le conseguenze sul clima terrestre. Si illustrino anche le principali relazioni dell'effetto serra con l'attività agricola
4. Il candidato descriva i sistemi di osservazione e di misurazione delle grandezze meteorologiche con particolare riferimento a quelle di maggiore interesse per l'attività agricola
5. Il candidato descriva grandezze ed indici agrometeorologici (indici aridità, evapotraspirazione, ...); illustri anche la classificazione dei tipi di clima di interesse per l'agricoltura marchigiana

TRACCIA C.2 – NON ESTRATTA

1. Descriva il candidato/a le funzioni dell'Agenzia attribuite dalla legge n. 11/2022, con specifico approfondimento per una di esse
2. Il candidato illustri i tipi di previsione meteo che conosce e ne discuta l'attendibilità.
3. Il candidato descriva i maggiori effetti dei Cambiamenti Climatici e ne determini i contributi derivanti dall'attività agricola e zootecnica e le conseguenze sulle stesse.
4. Il candidato descriva le caratteristiche della rete agrometeo regionale AMAP soffermandosi in particolare: sulla distribuzione sul territorio delle stazioni, sul numero e caratteristiche delle stazioni, sulle principali variabili misurate
5. Il candidato illustri cosa è l'agrometeorologia e descriva una possibile applicazione nel territorio regionale