

La mancata produzione rilevata nella stagione 2021

18 settembre 2021 – TEATRO CASSERO - Castel San Pietro Terme









L'attività di monitoraggio dell'Osservatorio

- Il monitoraggio del mercato e gli studi delle dinamiche produttive si realizzano mediante una rete di rilevatori distribuiti su tutto il territorio nazionale che consentono di:
 - monitorare costantemente le produzioni;
 - > produrre una reportistica sui dati produttivi e sull'andamento di mercato
 - » produrre report di allerta in particolari situazioni di criticità
 - fornire dati, praticamente in tempo reale, agli enti (nazionali e regionali) che sovraintendono l'apicoltura







Andamento produttivo stagione 2021



- Assenza pressoché totale di produzioni primaverili significative
- Necessità di nutrire in modo massiccio e continuativo per gran parte della stagione
- Perdite alveari e potenziale produttivo
- Impatto negativo sulle produzioni estive (famiglie non pronte al raccolto, siccità)
- Fenomeni meteo eccezionali (gelate, vento forte, grandine, alluvioni, caldo estremo)
- Emergenze (avvelenamenti, incendi)







Qualche immagine...







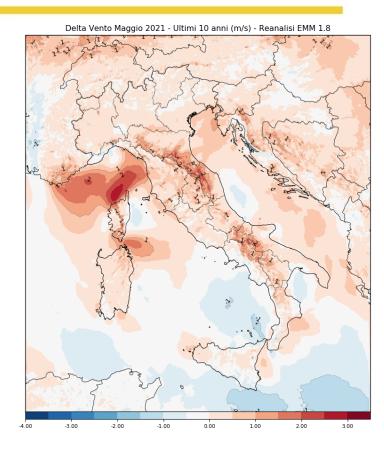






Andamento meteorologico – primavera 2021

- Aprile mese più freddo degli ultimi 24 anni con un'anomalia di temperatura media di -1,1°C su base nazionale (in controtendenza rispetto ai agli anni passati)
- Lunghi periodi con temperature molto al di sotto della media
- Irruzione di masse d'aria artica particolarmente intensa fra i giorni 6 e 8 Aprile (temperature minime assolute comprese, nelle aree pianeggianti e collinari, tra -1°C e -5/-7°C).
- Anche **maggio** freddo con una anomalia termica della temperatura media in Italia di **-0,7°C**. (nel mese di maggio 2019, le anomalie furono ben più vistose ed eccedenti i **-2°C**).
- Mese caratterizzato da **un'elevata ventosità** (raffiche massime, velocità media, persistenza giornate ventose)
- Scarse precipitazioni su buona parte del territorio nazionale (1/3 in meno del normale)



Anomalia in m/s del vento medio a 10 m in Italia maggio 2021. Fonte: EMM 1,8 km model Meteocenter.







Andamento produttivo 2021 – mieli primaverili



- Produzioni estremamente scarse di mieli monoflorali primaverili preacacia (erica, tarassaco, ciliegio) e millefiori primaverili
- In molti casi raccolti lasciati o restituiti alle famiglie per evitare lo stress nutrizionale
- Allerta acacia, medie azzerate o quasi per il miele che determina il reddito di molte aziende apistiche italiane anche nelle regioni settentrionali e centrali più vocate



- Annata negativa anche per il miele di agrumi, il miele più importante al Sud, sia per via del maltempo che dell'alternanza produttiva delle varietà coltivate
- Annata negativa anche per la sulla al Centro e al Sud per motivi sia climatici che agronomici
- Nutrizioni di soccorso in gran parte del territorio nazionale per salvare le famiglie dalla morte per fame







Andamento produzione 2021 – mieli estivi



- Situazione in miglioramento con il rialzo termico e i primi flussi di nettare sulle fioriture di inizio estate
- Famiglie debilitate dallo stress nutrizionale dei mesi precedenti (contrazione covata, problemi sanitari, cali di popolazione)
- Produzione di **tiglio** di pianura generalmente scarsa, molto eterogenea e talvolta «sporcata» da altri nettari (ailanto, melata, coriandolo)
- Buoni raccolti di miele di coriandolo in Puglia
- Raccolti dei mieli di montagna (tiglio di montagna, millefiori di montagna, rododendro) in parte pregiudicati dal maltempo che nel mese di luglio ha colpito alcune zone del Nord
- Castagno produzione più stabile ma comunque non eccezionale
- **Prolungata mancanza di pioggia e caldo torrido**, registrato al Sud, impatta negativamente sulla produzione dei mieli estivi
- Si registra qualche produzione di melata (nocciolo, agrumi, pino, quercia)







Si nutre tutto l'anno



- Si stima che nel solo periodo primaverile gli apicoltori abbiano somministrato dai 2 ai 12 kg/alveare di nutrimento
- Oltre a sostenere i costi organizzativi e di manodopera necessari ai frequenti spostamenti alla disperata ricerca di un raccolto
- In alcune zone si è continuato a nutrire anche nel mese di agosto per colpa della siccità e dell'assenza di flussi nettariferi significativi













Il lavoro dell'Osservatorio



- Rilevazioni mensili
- Segnalazioni di allerta
- Report Mancate Produzioni Primaverili ISMEA-Osservatorio con stima del danno economico
- Studio sull'andamento meteorologico aprile e maggio 2021, ai fini di valutazione dell'impatto sulla produzione apistica
- Report di Prime Valutazioni dell'andamento produttivo 2021

www.informamiele.it









Grazie per l'attenzione





