LEGENDA

Significato e note esplicative relative al contenuto del file “Irrigazione2020”.

1. NUMPREN: numero progressivo delle richieste giunte presso il call center
2. DATARICHIESTA: data in cui la richiesta è stata inoltrata
3. SOTTOZONA: zona di pertinenza del dugarolo (acquaiolo)
4. CND\_CCNDCCON: codice del conduttore che effettua l’irrigazione
5. CND\_DCNDCOGN: cognome del conduttore
6. CND\_DCNDNOME: nome del conduttore
7. CND\_CUTEDENO: nome dell’eventuale ditta conduttrice
8. P\_COMUNE: comune dove è ubicato l’appezzamento da irrigare
9. P\_INDIRIZZO: indirizzo dove è ubicato l’appezzamento da irrigare
10. **CODICEAPP**: numero appezzamento da irrigare. Codice che permette la relazione con lo shape file degli appezzamenti irrigati nella stagione (“cod\_appezz”).
11. SUPERFICIE: superficie dell’appezzamento da irrigare in ettari **(ha)**
12. SUPERFICIEIRR\_NUM: superficie effettivamente irrigata dell’appezzamento in metri **(m)**
13. COLTURA\_DES: tipologia della coltura irrigata
14. IRRIGAZIONE\_DES: metodo irriguo
15. PORTATALS\_NUM: portata litri/secondo (l/s) da dividere per 100(rappresenta un’indicazione della capacità del sistema di irrigazione adottato al campo)
16. CANALETIPO: descrizione tipologia del canale
17. CANALEDES: nome del canale
18. CANALECOD: codice attribuito al canale
19. IMPIANTO\_DES: impianto che fornisce acqua al canale
20. EFFETTUATA: avanzamento della richiesta irrigua: **2920** irrigazione NON effettuata, **2940** irrigazione eseguita e validata **(campo da usare eventualmente per filtrare le irrigazioni effettivamente condotte)**
21. **DATAEFF**: data in cui viene effettuata l’irrigazione
22. DURATA\_ORE\_EFFETTIVE: durata dell’irrigazione in ore da dividere per 100
23. VOLUMEEROGATO\_NUM: calcolo del volume erogato da dividere per 100 (in pratica si moltiplica la portata l/sec x 3.6, da cui risultano i metricubi erogati all’ora (m3/h), moltiplicati poi per le ore di erogazione per ottenere il volume totale in m3)

**NOTA aggiuntiva**: nel caso di impianti a goccia, dato che le irrigazioni solitamente si protraggono per più giorni consecutivi, le richieste irrigue compaiono in modo aggregato. Ovvero, una sola richiesta a fronte di una irrigazione prolungata su un periodo anche di 5-6 giorni (consecutivi o no). Anche in questi casi, tipicamente l’irrigazione non è mai più lunga di 6/7 ore. Questo giustifica la presenza di un numero di ore molto lungo in alcuni casi nel campo “DURATA\_ORE\_EFFETTIVE”.

Domande:

- come vengono contate le ore effettive di irrigazione e come posso dividerle nei diversi giorni se le ore effettive sono più di 24?

manichette (impianto a goccia): 2 – 4 ore (4-5 mm/d – 6-7 mm/d)

rotolone soprachioma: irrigazione di soccorso prevalentemente, 3-4 mm/h di portata, lo accendo circa 1 h/d per compensare l’evapotraspirato della giornata

- sul granoturco/mais irrigo tanto per compensare circa 1 sett (30-40 mm per )

rotolone sottochioma: spruzza il terreno sotto le piante a circa mezzo metro d’altezza, si muove tra i filari sotto le chiome all’indietro rispetto al punto di partenza

irrigazione soprachioma/sottochioma NON ALLE 6