

I dati del 2005 resi noti dal Centro previsioni e segnalazioni del Comune: appena una sopra i 110 centimetri

Un anno senza l'acqua alta

Poche pure le maree medie: solo 61. Nel 2004 furono 80

Se ci fosse già stato il Mose, lo scorso anno le paratie mobili alle bocche di porto di sarebbero alzate soltanto una volta, il 3 dicembre, in occasione della marea eccezionale che ha raggiunto i 132 centimetri. Per il resto, il 2005 è stato un anno piuttosto povero di elementi meteorologici rilevanti e quindi con sostanziale assenza di maree preoccupanti. A rilevarlo è il direttore del Centro previsioni e segnalazioni maree del Comune, l'ingegner Paolo Canestrelli, in occasione della pubblicazione delle Previsioni delle maree astronomiche per il 2006, che viene edito ogni anno.

Venezia non ha patito più del solito il fenomeno dell'acqua alta nell'anno appena concluso, anzi, si può senza altro affermare che ne ha patito, sia per quanto riguarda quelle eccezionali sia per quelle medie, in misura drastimamente inferiore all'anno precedente. Nel 2005 si è verificato solo un caso di alta marea superiore ai 110 centimetri sul medio mare (anche se la punta massima è stata di ben 132 centimetri, il 3 dicembre), contro i cinque casi del 2004. E anche per le maree sopra gli 80 centimetri (quando l'acqua invade appena Piazza San Marco e le rive di Rialto), vi sono stati 61 episodi nel 2005 contro gli 80 dell'anno precedente.

Sono i dati di bilancio dell'andamento mareografico a Venezia nel 2005, diffusi dal Centro previsioni e segnalazioni maree del Comune. Anche le alte maree sopra il metro sono state solo due nel 2005, una appunto di 132 centimetri e l'altra inferiore al metro e 10 centimetri (101 il 5 dicembre); i 110 centimetri sono un livello particolarmente significativo per l'acqua alta, perchè è la misura da cui scatterebbe l'entrata in funzione delle paratie del Mose. Paradossalmente, nel 2005 sono stati più numerosi invece i casi di forte bassa marea, inferiore ai 50 centimetri: un fenomeno che si è verificato 19 volte, una in più dell'annata precedente. Il record di bassa

marea è stato registrato il 9 febbraio, con -79.

Il direttore Canestrelli ha annotato che il 2005 è stato un anno povero di eventi meteorologici rilevanti nell'area alto-adriatica, e quindi con sostanziale assenza di intensi venti di scirocco, fatta eccezione per i primi giorni di dicembre. «Di qui — ha ricordato — il limitatissimo numero di acque alte, soltanto due sopra il metro; il livello del me-

dio mare, in linea sull'ultimo decennio, è superiore di 2-3 cm alle medie dei precedenti quarant'anni». Il livello del medio mare, calcolato su tutti gli estremi di massimo e di minimo dell'anno (non ancora validato e suscettibile di minima variazione), è stato di 25,8 cm sullo zero mareografico di Punta della Salute, cioè inferiore rispetto ai 27,5

del 2004 e in rialzo rispetto ai 24 cm del 2003, sostanzialmente nella media dell'ultimo decennio (26,4 cm). L'acqua — precisa ancora il centro comunale — è rimasta complessivamente sopra il livello di 110 cm per 4 ore e 10 minuti (nel 2004 lo era stata per 15 ore).

Le previsioni di marea astronomica pubblicate non sono esattamente quelle che

poi vengono registrate nella realtà perchè ad essa si sovrappongono i fenomeni legati alla meteorologia: alta o bassa pressione, provenienza

e intensità dei venti. Infine, il dato che riguarda il bacino di San Marco è diverso da quelli delle altre località della laguna perchè l'onda di marea subisce ritardi progressivi nell'avanzare verso l'interno.

Se ci fosse stato il Mose le paratie si sarebbero sollevate una sola volta in 365 giorni totali

Pubblicate le previsioni della marea astronomica del prossimo anno

LE MAREE NEL 2005		
61	CASI DI MAREA EGUALE O SUPERIORE A +80 cm	80 nel 2004
1	CASO DI MAREA SUPERIORE A +110 cm	5 nel 2004
1	CASO DI MAREA TRA +100 E +110 cm	16 nel 2004
19	CASI DI MAREA INFERIORE A -50 cm	18 nel 2004
PUNTA MASSIMA: +132 cm il 3 dicembre		
PUNTA MINIMA: -79 cm il 9 febbraio		