



INFORMACIÓ TÈCNICA

Centre de Capacitació i Experiències Agràries de Maó (Menorca)

EL TEMPS DURANT LA TEMPORADA AGRÍCOLA 2003-2004

Núm 48

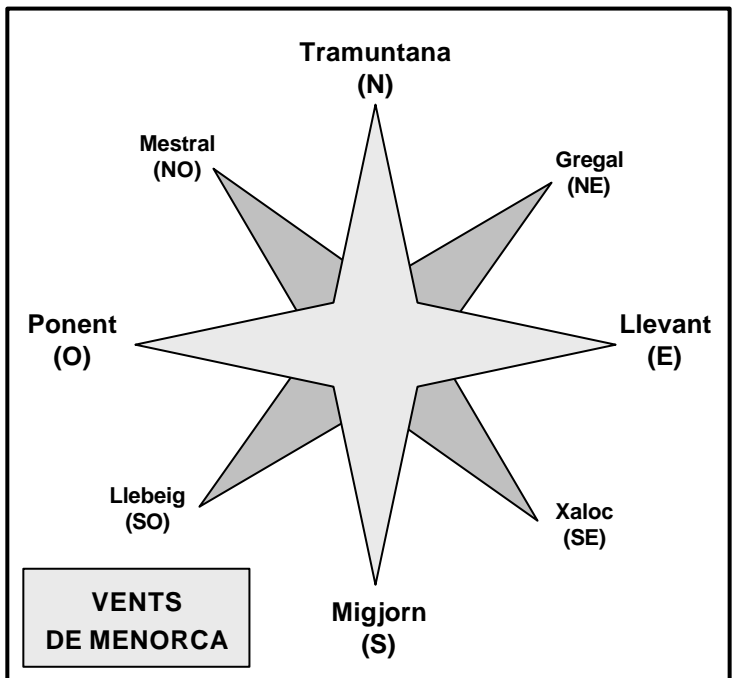
SET. 04

OBJECTIU: Resumir les precipitacions, temperatures i vents de l'any agrícola i comparar-los amb les mitjanes dels darrers cinquanta-quatre anys (des de la temporada 1950-1951).

INTRODUCCIÓ

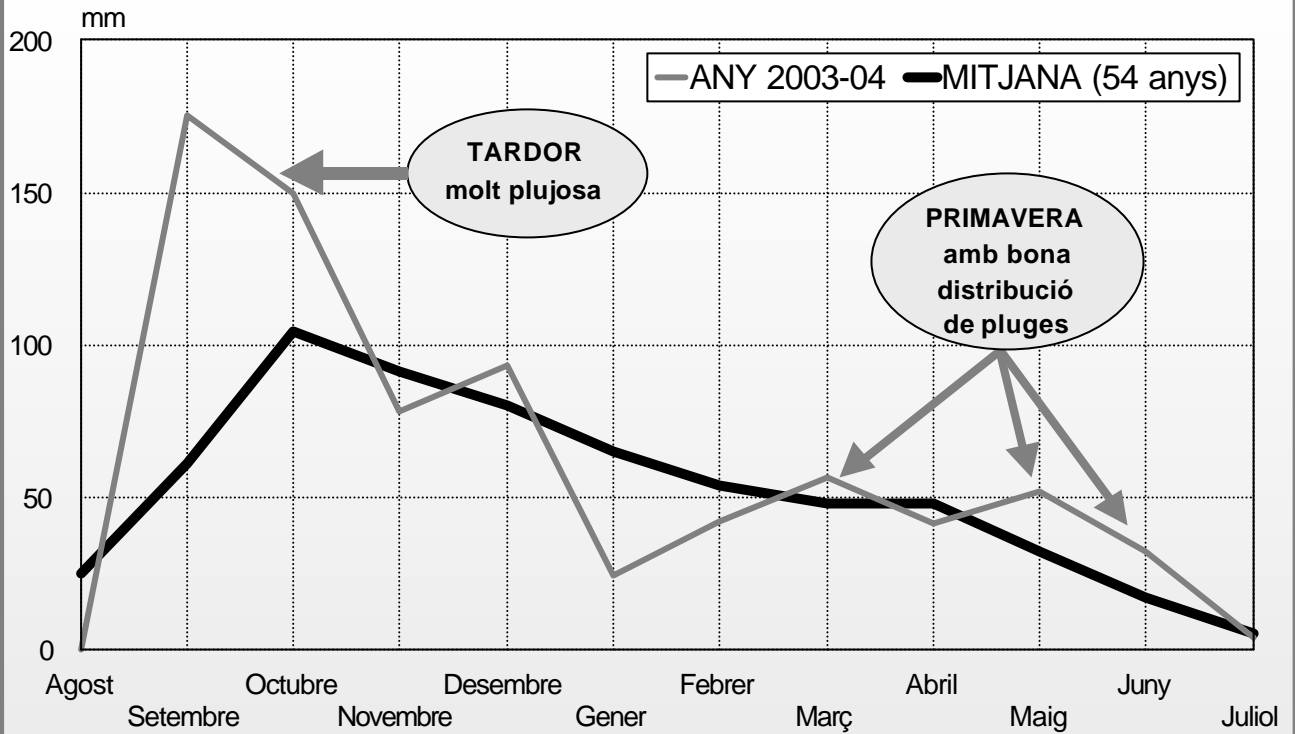
La temporada agrícola 2003-2004 ha estat generosa en pluges, igual que les dues temporades anteriors, i poc ventosa. Durant la primavera, les temperatures van ser un poc inferiors a la mitjana, cosa que afegida a la bona distribució de les pluges ha donat lloc a unes collites excel·lents tant en farratges com en gra.

Des del punt de vista agrícola, aquesta temporada serà recordada com a **molt bona**.



PLUVIOMETRIA

PRECIPITACIONS (mm = litres/m ²)				
MESOS	ANY 2003-04	MITJANA (54 anys)	Dies de pluja (03-04)	Màxima mensual (03-04)
Agost	0	25	0	
Setembre	175	61	12	46 mm dia 08
Octubre	150	104	9	52 mm dia 16
Novembre	78	91	8	52 mm dia 26
Desembre	93	80	13	29 mm dia 03
Gener	24	65	8	09 mm dia 28
Febrer	42	54	10	10 mm dia 18
Març	56	48	6	17 mm dia 30
Abril	41	48	8	14 mm dia 17
Maig	52	32	10	18,5 mm dia 12
Juny	32	17	2	30 mm dia 16
Juliol	4	5	2	02 mm dia 13
TOTAL	746	632		



Durant la tardor les pluges han estat copioses i ben distribuïdes en el temps (29 dies de pluja entre setembre, octubre i novembre). **L'hivern** ha estat plujós, amb 31 dies de pluja entre desembre i febrer, però ha estat possible fer les sèmres dels cereals sense problemes.

La primavera ha estat plujosa, amb precipitacions un poc per sobre de la mitjana i molt ben repartides, que han donat lloc a unes collites de farratges i de cereals excel·lents.

Les precipitacions dels anys agrícoles han estat:

- Mitjana dels darrers 54 anys: 632 mm
- Mitjana dels darrers 10 anys: 610 mm
- Any agrícola 2003-2004: 746 mm

LES PRECIPITACIONS HAN ESTAT

Durant la darrera dècada un 3% per davall del que plou un any normal
...i durant aquesta temporada agrícola un 18% més.

Les precipitacions dels mesos de març, abril i maig han estat:

- Mitjana dels darrers 54 anys: 128 mm
- Mitjana dels darrers 10 anys: 110 mm
- Any agrícola 2003-2004: 149 mm

A LA PRIMAVERA HA PLOGUT:

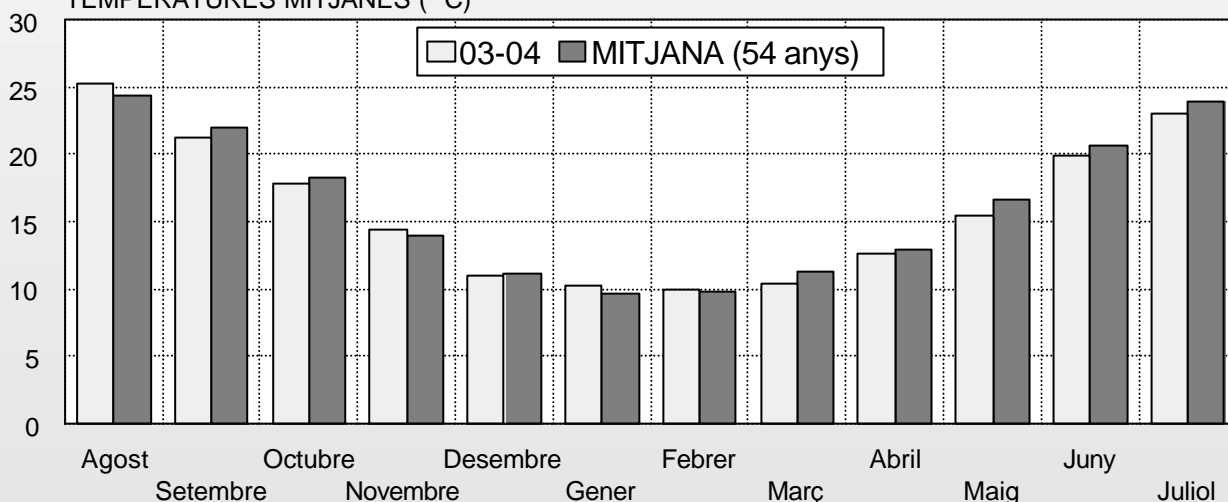
Durant la darrera dècada un 14% menys del que plou un any normal
...i durant aquesta temporada agrícola un 16% més.

TEMPERATURES

TEMPERATURES (° C)

MESOS	MÍNIMES		MITJANES		MÀXIMES	
	03-04	MITJANA (54 anys)	03-04	MITJANA (54 anys)	03-04	MITJANA (54 anys)
Agost	20,9	20,1	25,2	24,4	29,4	28,7
Setembre	18,0	17,8	21,3	22,0	24,1	26,1
Octubre	14,7	14,5	17,9	18,3	20,8	22,1
Novembre	11,4	10,2	14,4	13,9	16,9	17,7
Desembre	8,2	7,6	11,0	11,1	13,3	14,6
Gener	7,7	6,0	10,3	9,7	12,9	13,5
Febrer	7,5	6,0	9,9	9,8	12,3	13,7
Març	7,5	7,2	10,4	11,3	12,7	15,4
Abril	9,2	8,8	12,7	13,0	16,0	17,2
Maig	11,8	12,1	15,4	16,6	18,8	21,1
Juny	15,5	16,1	19,9	20,7	24,1	25,2
Juliol	18,7	19,3	23,1	23,9	27,5	28,4

TEMPERATURES MITJANES (° C)



Des del punt de vista tèrmic ha estat una temporada agrícola normal, a excepció del mes d'agost del 2003, que va ser molt colorós. De fet, l'estiu del 2003 va ser atípic per les elevades temperatures que hi va haver.

Les temperatures no han estat un factor limitant de la producció dels farratges.

VENT

MESOS	VELOCITAT VENT (km/hora)		DIRECCIÓ DOMINANT
	MITJANA	MÀXIMA	
Agost	6,6	53,0	S
Setembre	9,4	69,0	NE
Octubre	8,9	68,0	OSO
Novembre	7,4	85,0	NE
Desembre	9,6	74,0	N
Gener	9,4	74,0	N
Febrer	8,3	64,0	ONO
Març	10,3	64,0	N
Abril			
Maig			
Juny			
Juliol			

Aquest any agrícola ha estat poc ventós. Destaquen tres vendavals forts, però cap no va fer mal als conreus.

El primer va ser la ventada de ponent del 31 d'octubre.

El segon va ser una tramuntanada els dies 22 i 23 de desembre, la qual va venir acompanyada de pluja i fred.

El tercer va ser una altra tramuntanada els dies 18 i 19 de gener, que va venir acompanyada de pluja i fred.

CURIOSITATS

- El dia més fred de l'any va ser:

L'1 de març de 2004, amb una temperatura mínima de 0,50 °C

- El dia més calorós de l'any va ser:

El 14 d'agost de 2003, amb una temperatura màxima de 33,4 °C

- ...I el dia que va ploure més va ser:

El 26 de setembre de 2003, amb una precipitació de 52,3 mm.

- A l'octubre hi va haver tempestes fortes que van deixar incomunicada la urbanització de Son Parc unes quantes vegades per inundacions, per la qual cosa dia 17 d'octubre els bombers van haver de rescatar uns quants veïns de ca seva amb l'ajuda d'un bot pneumàtic i d'una grua. A causa del mateix temporal, a Maó es va haver de tancar la costa de ses Piques per perill de despreniments i els bombers van haver de fer diverses sortides per inundacions a habitatges i locals comercials. A Sant Lluís, la platja de Binissafüller va quedar totalment sense arena, que va ser arrossegada a la mar per les aigües pluvials que baixaven pel torrent.

- El dia 31 d'octubre un fort temporal de vent de ponent va afectar la costa sud i va causar danys, sobretot a Ciutadella, on el port va romandre tancat tot el dia. A la urbanització de Serpentina, a Cala Galdana, la mar va expulsar pedres fins a la mateixa porta de l'Hotel Audax, i la Policia Local va haver de tallar la carretera de sa Farola perquè la mar tirava pedres a la calçada. El port de Maó també va romandre tancat durant unes quantes hores.

- El temporal de tramuntana del 22 de desembre va deixar sense subministrament elèctric 7.000 abonats. Els municipis des Castell i Sant Lluís van ser els més afectats per les avaries, encara que les conseqüències també van arribar as Grau i Ciutadella.

COMENTARIS

PRECIPITACIONES REGISTRADAS EN LA ÚLTIMA DÉCADA (ordenadas de mayor a menor)

TEMPORADA AGRÍCOLA	PRECIPITACIONES (mm)
2002-2003	846
2001-2002	843
1995-1996	836
2003-2004	746
MITJANA (54 anys)	632
1997-1998	624
1996-1997	503
1998-1999	469
2000-2001	468
1994-1995	386
1999-2000	382

- Aquesta temporada agrícola ha estat la quarta més plujosa de la darrera dècada. La gran quantitat d'aigua que va caure durant la tardor i la bona distribució de la pluja durant la resta de l'any han contribuït a un any agrícola excel·lent.

- La **producció de farratges** ha estat excel·lent a causa de les elevades precipitacions, la bona distribució de les pluges durant l'any i les temperatures moderades.

- La **producció de gra** també ha estat molt bona gràcies al fet que es va poder sembrar en el moment adequat i amb bona saó, i per la bonança climatològica durant la primavera.