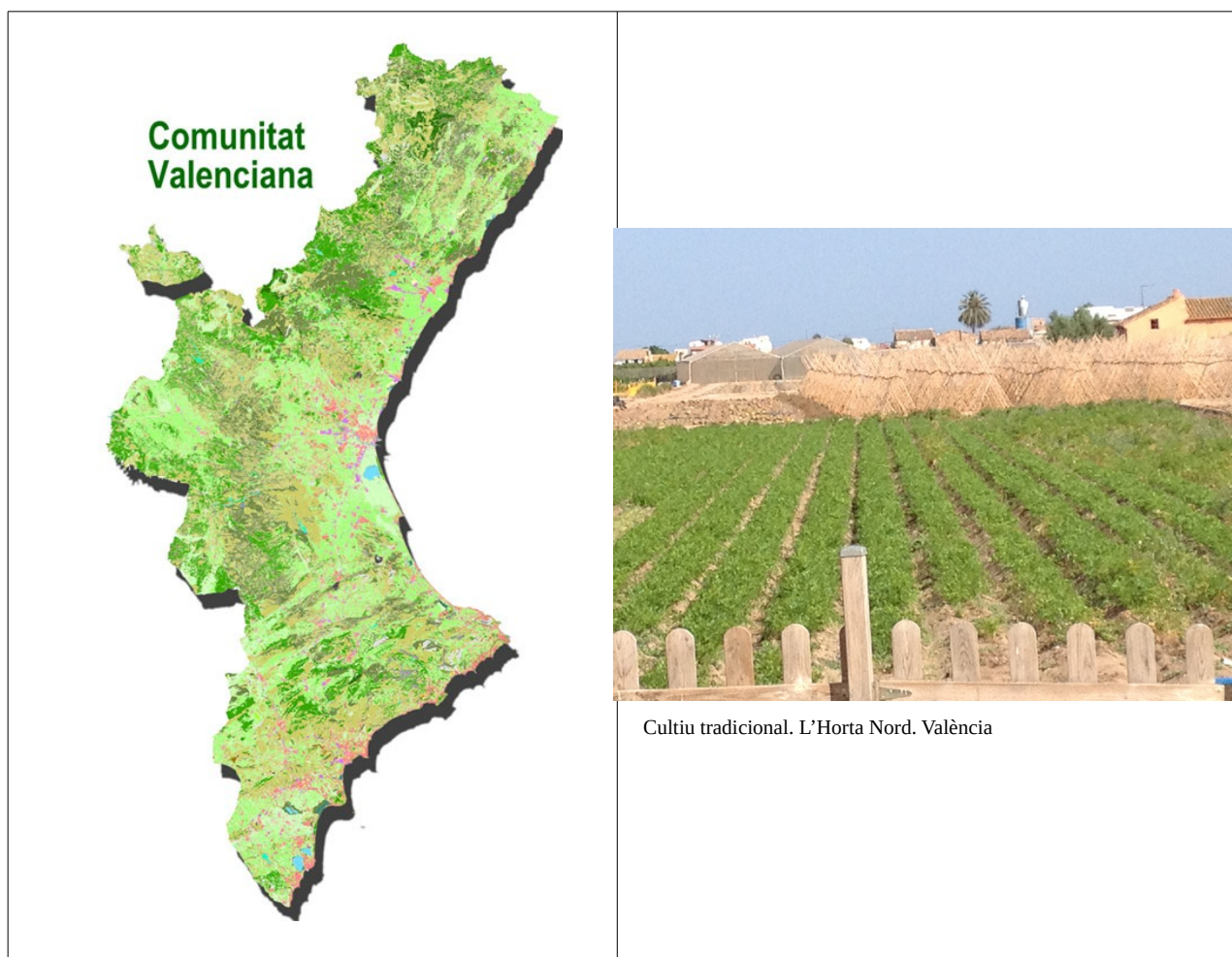


INFORME DE SEGUIMENT DE LA CONJUNTURA AGRÀRIA COMUNITAT VALENCIANA

JULIOL 2017



**SERVEI DE DOCUMENTACIÓ, PUBLICACIONS I ESTADÍSTICA
DEPARTAMENTAL**



Índex

1) Meteorologia i embassaments.....	pàg. 3
2) Estat dels cultius.....	pàg. 4
a) Cereals d'hivern (<i>blat, ségol, ordi i avena</i>)	pàg. 4
b) Cereals d'estiu	pàg. 5
c) Lleguminoses.....	pàg. 5
d) Tubercles.....	pàg. 5
e) Industrials.....	pàg. 5
f) Farratgeres	pàg. 5
g) Hortalisses.....	pàg. 5
h) Cítrics.....	pàg. 7
i) Fruïters.....	pàg. 8
j) Vinya.....	pàg. 9
k) Olivera.....	pàg. 9
l) Ametler.....	pàg. 9
m) Garrofera.....	pàg. 10
n) Pastures i ramaderia.....	pàg. 10

SOTSSECRETARIA

1. Meteorologia i embassaments:

Les dades proveïdes per l'AEMET van qualificar el mes de juliol de 2017 a la Comunitat Valenciana com un mes càlidament i pluviomètricament normal. Amb una mitjana de 24,6 °C, les temperatures quedaven 0,6 °C per damunt de la temperatura mitjana de juliol en el període de referència. La precipitació mitjana acumulada va ser de 7,7 l/m², que és un 32 % inferior a la mitjana climàtica del període 1981-2010 (11,3 l/m²) (*).

Les temperatures mitjanes al territori valencià únicament es van mantindre per davall de la mitjana normal el dia 6 i els dies 25 i 26 del mes, i es van donar dos pics de calor centrats en els dies 13 i 29, quan a moltes de les estacions de la xarxa SIAR de les comarques de l'interior i prelitoral del sud de València i del nord d'Alacant es van arribar a registrar valors superiors a 40,0 °C. Cal assenyalar les temperatures de Requena (Cerrito i Campo Arcís) amb 42,3 °C el dia 13; Planes, amb 41,7 °C el dia 12, o Carcaixent, on es van mesurar 41,2 °C el dia 27.

L'estabilitat atmosfèrica de juliol va afavorir les altes temperatures, fonamentalment a l'interior, on es van patir les anomalies tèrmiques de manera més pronunciada que a la franja litoral, on les brises van suavitzar les temperatures a partir del migdia.

Pel que fa a la pluviometria, les precipitacions de juliol, que tenen molt poca influència en el balanç anual, van estar sovint acompanyades per tempestats i pedra; algunes de les més significatives són les registrades els dies 1, 7, 21 i 23. Aquest últim dia, a Cirat i a Morella van arribar a caure trossos de gel de més de 4 cm de diàmetre. El dia 9 també es van produir pedregades a la Safor. Segons l'AEMET, els valors més alts de precipitació es van produir a l'interior del nord de Castelló, amb 74,2 l/m² caiguts a Fredes, o 60,4 l/m² a Morella. Per la seua banda, la xarxa SIAR va registrar com a major quantitat acumulada de pluja els 22,5 l/m² de Cheste, seguits pels 12,8 l/m² de Godelleta, els 11,2 l/m² de la Vila Joiosa i els 10,3 l/m² de Monforte del Cid; la qual cosa mostra la irregularitat i la localització dispersa de les precipitacions. L'AEMET va qualificar juliol com un més sec o molt sec als dos terços sud de Castelló i a l'interior de València, com a normal en gran part de la resta de València. i com a humit o molt humit al terç nord de Castelló i pràcticament a tota la província d'Alacant. Això es deu al fet que allò normal és que ploja encara menys durant aquest mes, sobretot al sud de la Comunitat Valenciana, malgrat que, en algunes zones d'Alacant, com a la capital, juliol de 2017 ha sigut el més plujós dels últims 20 anys.

(* La classificació de juliol com un mes pluviomètricament normal sent la precipitació inferior a la mitjana és deguda al fet que metodològicament s'utilitza la mitjana aritmètica de la sèrie de referència per al càlcul de l'anomalia de precipitació (11,3 l/m²) i la mitjana de la mateixa sèrie per a definir el caràcter pluviomètric (8,7 l/m²).

SOTSSECRETARIA

Pel que fa a la situació dels embassaments, segons les dades oferides pel Ministeri d'Agricultura i Pesca, Alimentació i Medi Ambient relatives a les confederacions hidrogràfiques que afecten la Comunitat Valenciana, el quadre següent mostra els volums d'aigua embassada, amb les variacions en les conques respecte al mes anterior, a l'any 2016 i a les mitjanes del mateix mes de 5 i 10 anys.

	CAP. TOTAL (hm ³)	JULIOL 2017		JUNY 2017		% VAR. JUL/ JUN Y	JULIOL 2016		MITJA NA 5 ANYS (%)	MITJA NA 10 ANYS (%)
		EMBASSAT (hm ³)	% S/TOTAL	EMBASSAT (hm ³)	% S/TOTAL		EMBASSAT (hm ³)	% S/TOTAL		
Xúquer	3.347,5	1.065,6	31,8	1.179,2	35,2	-3,4	1.075,0	32,2	47,1	38,1
Segura	1.140,0	235,0	20,6	292,0	25,6	-5,0	346,0	30,3	59,4	43,9
Entrepeñas -Buendía	2.474,0	293,0	11,8	329,0	13,3	-1,5	544,0	22,0	31,3	⁽¹⁾ 55,5

(1) Percentatge de la Conca Hidrogràfica del Tajo.

En resum, durant el mes de juliol les precipitacions van ser molt irregulars i escasses al territori valencià i va descendir significativament el volum emmagatzemat als embassaments dels àmbits del Xúquer i del Segura, que es van mantindre en uns nivells per davall dels de l'any precedent i, en general, de la mitjana dels últims cinc i deu anys.

2. Estat dels cultius:

A continuació s'exposa un resum de l'estat dels cultius en el camp valencià.

a) Cereals d'hivern (*blat, ségol, ordi i avena*)

- Alacant: Van finalitzar les segues al llarg del mes.
- Castelló: Va acabar la collita a tota la província i, encara que les pluges hivernals van permetre una bona nascència, la falta de precipitacions durant la primavera i les altes temperatures del principi de l'estiu van provocar disminucions significatives de les produccions.
- València: Van ser els cultius que van presentar major afecció per sequera, amb importants minves en les produccions al Racó d'Ademús, a la Vall d'Aiora, a la Costera, a la Vall

SOTSSECRETARIA

d'Albaida, als Serrans, i també a la Plana d'Utiel-Requena. En algunes zones del Racó d'Ademús es va avançar l'entrada del bestiar als camps amb la finalitat d'aprofitar-lo per a pastura i no es va arribar a segar el cereal.

b) Cereals d'estiu

- Alacant: A la Marjal de Pego, l'arròs va continuar el seu desenvolupament amb normalitat, així com la dacsà a l'Alt Vinalopó i al Baix Segura.
- València: El cultiu de l'arròs va continuar desenvolupant-se sense incidències ressenyables. Es van fer els primers tractaments fungicides contra *Pyricularia oryzae* i es van detectar alguns problemes de males herbes.

Al Racó d'Ademús es va augmentar la freqüència de regs en el cultiu de la dacsà, a causa de la falta de pluges.

c) Lleguminoses

- Castelló: La falta de precipitacions a la primavera i les altes temperatures de principi d'estiu van provocar disminucions significatives dels rendiments.

d) Tubercles

- Alacant: A principi de mes van finalitzar les arrancades de creïlla d'indústria al Baix Segura.
- València: Les parcel·les de xufa més avançades a l'Horta Nord estaven ja en floració.

e) Industrials

- Alacant: Va continuar el desenvolupament de les plantacions a l'Alcoià i a l'Alt Vinalopó; s'observa una baixa productivitat del gira-sol en secà.
- València: A la Vall d'Albaida hi van haver problemes en la nascència del gira-sol per la crosta formada en la superfície de les parcel·les després de les pluges de principi de juny. Les altes temperatures també van afectar el creixement de les plantes i s'estimaven disminucions significatives en els rendiments. A la Costera també s'observaven pèrdues de collites i, en algunes parcel·les, ni tan sols es va produir la germinació. Al Racó d'Ademús, els camps d'espígol estaven en floració.

f) Farratgeres:

- Alacant: Van prosseguir els talls d'alfals al Baix Segura i al Baix Vinalopó, sense produir-se incidències.

SOTSSECRETARIA

g) Hortalisses:

- Alacant: Va finalitzar la recol·lecció de xirivia al Baix Vinalopó, així com la de meló cantalup, meló groc i meló de pell de granota al Baix Segura; part de la collita es deixà sense arregar per la baixa demanda i algunes partides es van destinar a cambres de conservació a causa de l'augment de la producció de tall per les altes temperatures. A l'Alt Vinalopó va ser necessari llaurar parcel·les de nap i napicol sembrades a final de l'hivern per la incidència de la mosca de la col (*Delia radicum*). Al Baix Vinalopó, encara que van augmentar els rendiments, part de la producció de meló d'Alger blanc amb microllavors es va deixar sense recol·lectar per la falta de demanda i pels preus baixos. També va finalitzar la recollida de meló d'Alger negre sense llavors i la de les plantacions de tomaca llisa d'hivernacle al Baix Vinalopó i al Baix Segura, amb problemes de maduració i qualitat.

Va continuar la recol·lecció de les plantacions d'api a l'Alt Vinalopó, amb incidència de fongs i de fisiopaties com el cor negre. Va augmentar la disponibilitat de tall d'albergínia ratllada amb la pujada de les temperatures, però, al Baix Vinalopó, aquest augment va comportar una disminució de la consistència dels fruits. En algunes zones d'aquesta comarca i del Baix Segura va descendir la qualitat dels fruits de carabasseta sembrada a l'aire lliure per incidència de virosi, alhora que disminuïa la disponibilitat de tall. Va prosseguir la recol·lecció de cols i carabasses segons tipus i zones. Quant al meló de pell de granota, al Baix Vinalopó es va continuar amb la collita, així com amb la del cogombre que, a les plantacions més velles, va presentar deficiències de color i disminucions dels calibres, mentre que a les més noves s'iniciava l'arrega amb qualitats òptimes. Van continuar els talls de pimentó Califòrnia i Lamuyo al Baix Segura i al Baix Vinalopó, a l'aire lliure i en hivernacle, encara que va augmentar el destinat a la indústria.

Al Baix Segura es van començar a plantar carxofes, amb llavors o amb estaquetes, encara que la superfície plantada va ser xicoteta a causa de la preocupació pel subministrament d'aigua. En alguns hivernacles de l'Alacantí, també es van iniciar les plantacions de tomaca i al Baix Vinalopó es va començar amb la recollida de tomaca de pera a l'aire lliure i tomaca costellada davall de malla, encara que aquesta última va presentar baixa producció i decoloració en alguns fruits.

- Castelló: Es van observar increments de fins al 20 % en els consums d'aigua de reg en determinats cultius que es trobaven en plena producció com ara la tomaca, el pimentó i l'albergínia. Va baixar la demanda de mercat de meló de tot l'any, meló d'Alger, carabassa i carabasseta, mentre que es van recuperar algunes plantacions de fesols, encara que afectades

SOTSSECRETARIA

per la calor de l'estiu. Quant a l'encisam, queda poca superfície en producció, sent, sobretot, de romana i meravella.

Van començar les primeres plantacions de carxofes.

- València: Es va donar per finalitzada la campanya de cogombre i carabasseta a la zona del Perelló i la de meló d'Alger a la Ribera Alta, on es van obtenir bons rendiments i qualitats però preus baixos i dificultats de comercialització.

Va continuar la recol·lecció de les hortalisses d'estiu sense incidències importants, es van collir albergínies a la Canal de Navarrés, a l'Horta Sud i a la Ribera Baixa i les carabasses més avançades a l'Horta Nord. Es van produir cremades a causa de les altes temperatures en bajoquetes i pimentons a la Canal de Navarrés, on també s'arregaven tomaques llises, de pera i valencianes, així com al Camp de Túria i a l'Horta.

h) Cítrics:

- Alacant: A final de mes va acabar la recol·lecció de València Late al Baix Segura i al Baix Vinalopó; la major part es va destinar a cambres de conservació. La Clemenrubí va tindre una floració poc abundant, per la qual cosa no es va fer l'aclarida de fruita habitual. A la Marina Alta i a la Marina Baixa es va observar un bon desenvolupament tant en tarongers com en mandariners, i es van limitar les faenes culturals a regs i adobaments.

Pel que fa a la llima, va continuar la recol·lecció de la verna a la Marina Baixa, al Baix Segura i al Baix Vinalopó, encara que el ritme era ja baix i va augmentar el percentatge de rebuig per excés de maduresa en els fruits. A mitjan mes es va donar començament a l'arreglada de cabrerots de llima fina amb destinació a cambres de desverdiment. A falta de disposar de les dades oficials dels aforaments, s'observava una reducció de la collita de llima del grup verna i un manteniment de les produccions del de fina.

- Castelló: Es preveia una reducció de collita per a la campanya actual, ja que la floració va ser escassa i irregular. A falta de les dades dels aforaments oficials, s'estimava que la reducció seria major a les zones productores del sud que a la zona nord de la província. Es van observar increments de consum de regs d'entre el 10 % i el 20 %.

Es van fer tractaments contra l'aranya groga tacada (*Tetranychus urticae*) i el poll roig de Califòrnia (*Aonidiella aurantii*), també es va detectar la presència de mosques blanques.

- València: Una vegada finalitzada la caiguda fisiològica, els cítrics es trobaven en la fase de creixement del fruit, aconseguint aquest entre el 40 % i el 50 % de la seua dimensió final, en funció de zones i varietats. A la Foia de Bunyol es van incrementar els regs fins a un 20 %. A

SOTSSECRETARIA

falta dels aforaments oficials, es va estimar una disminució de la producció, especialment de Navelines (-30 % de mitjana) i Clemenules (-40 %), encara que aquests percentatges varien molt d'unes zones a altres. També en el grup de les Satsumes es van presentar descompensacions de producció entre parcel·les, mentre que la reducció de producció d'Okitsu es va estimar en un 40 %. Les causes atribuïbles a aquesta disminució anaven des de l'excés de temps que va quedar la fruita a l'arbre la campanya passada, que va contribuir a una mala floració i amb això a una producció baixa, fins a les altes temperatures del mes de juny, que van causar una caiguda fisiològica o porgada elevada. En general, la reducció de collita es va estimar més baixa com més tardanes eren les varietats.

La pedra caiguda el dia 9 va causar danys en zones molt localitzades del terme d'Oliva, i va originar marques en la pell dels fruits, fonamentalment en varietats tardanes de mandariners.

i) Fruïters:

- Alacant: Es va continuar amb la reducció de regs als nispres per a provocar-los estrés hídric i afavorir la seua floració, s'observen ja les primeres gemmes florals. A la Marina Baixa es va confirmar un quallat de l'alvocater escàs i irregular, els fruits comencen a engreixar. El caqui va presentar un grandària de fruit que fregava ja el 70 % de la dimensió normal. A la Marina Alta es van produir marciments de fulles en cirerers de parcel·les orientades al sud o amb poca profunditat del terreny.

Pel que fa al magraner, es van observar fruits albardats en algunes plantacions del Baix Segura, on conjuntament amb el Baix Vinalopó, s'iniciava la recol·lecció de les figues tractades amb acceleradors de la maduració. A final de mes es va accelerar el ritme de recollida i també es va iniciar la de figues amb maduració natural.

Va començar també la collita de pomes de les varietats Gala a la Marina Alta, on, en algunes parcel·les de Perelló, els arbres van mostrar símptomes de dèficit hídric, amb fulles i brotades marcides. Els paraguaïans i les bresquilleres Baby Gold i Catherine van començar a collir-se al Vinalopó Mitjà, aquestes últimes amb deu dies de bestreta respecte a una campanya normal. A l'Alt Vinalopó es va procedir a la recol·lecció de peres Ercolini amb bons rendiments, encara que amb una incidència important de psil·la.

- València: Va finalitzar la recol·lecció de les varietats més tardanes de pruna a la Vall d'Albaida.

Pel que fa al caqui, les perspectives de collita eren bones en totes les zones productores. Durant el mes de juliol el fruit va continuar engreixant i es va produir l'aclarida fisiològica o porgada, encara que en algunes zones de la Ribera Alta i la Ribera Baixa es van sotmetre les

SOTSSECRETARIA

plantacions a estrés hídric o es van practicar aclarides manuals per a augmentar el calibre de la fruita.

El kiwi i el magraner van continuar el creixement dels fruits sense incidències destacades.

j) Vinya:

Alacant: Mentre que al Vinalopó Mitjà continuava l'embossament del raïm de taula, es va iniciar, allí i al Baix Segura, la recol·lecció de la varietat Victòria a les zones més precoces, i, en algunes zones, la de la Xarxa Globe. Es preveia un avançament d'una setmana, aproximadament, en la verema de totes les varietats.

Pel que fa al raïm de vinificació, es va produir el verol a les zones més primerenques de la Marina Alta i el Vinalopó Mitjà. En aquesta última comarca es van produir danys severs en algunes parcel·les afectades per la pedra caiguda el dia 1. A l'Alt Vinalopó es preveia una disminució de la collita en varietats tardanes com Monastrell i Cabernet a causa de la falta de precipitacions i de les baixes temperatures d'abril, que van provocar una parada en la floració.

València: Al mes de juliol, les baies estaven formades i en fase de verol o canvi de color, encara que a zones més fredes com els Serrans encara tenien la grandària d'un pèsol. En general, l'aspecte de les plantes era bo i sa, sense incidències importants de sequera. S'esperava una collita normal, encara que en algunes zones productores es preveia un cert avançament respecte a campanyes anteriors.

k) Olivera:

- Alacant: Pràcticament a totes les comarques el desenvolupament vegetatiu era normal, encara que a l'Alt Vinalopó la grandària del fruit era irregular per la falta de pluges.
- Castelló: La brotada va ser escassa i irregular i es preveu una collita inferior a la normal en funció de les pluges dels mesos següents.
- València: Va continuar l'engreixament de fruits, així com l'enduriment del pinyol. En general, s'esperava una collita abundant. A la zona d'Aiora es van observar símptomes de sequera en el fullatge de les plantacions en secà.

l) Ametler:

- Alacant: A final de mes es va detectar el segon positiu de *Xylella fastidiosa* a la península, a la localitat de Benimantell, i s'adoptaren les mesures fitosanitàries de contenció reglamentàries. També a la Marina Baixa es va veure incidència de taca ocre (*Polystigma fulvum*), que va provocar defoliacions en alguns arbres. A l'Alt Vinalopó es van detectar

SOTSSECRETARIA

ametlers afectats per la vespa de l'ametler (*Eurytoma amygdali*), i per això es va recomanar retirar totes les ametles afectades i destruir-les. En el cultiu en secà es preveia una certa disminució de la producció. Es va iniciar la recol·lecció a les zones més primerenques del Vinalopó Mitjà, a la Marina Alta i al Baix Segura, en algunes zones d'aquestes comarques les plantes presentaven una situació de dèficit hídric per la falta de pluges i les altes temperatures de l'estiu. A Algueña, el dia 1, va caure pedra i va provocar la caiguda del fruit a terra però sense danyar-lo, ja que la corfa estava endurida.

- Castelló: Els arbres patien decaïment en el fullatge degut a l'escassetat de precipitacions.
- València: Va continuar la fase d'engrossiment del fruit. S'esperava una bona collita excepte a les zones que van ser afectades per les gelades de la primavera, com ara el Racó d'Ademús, els Serrans o la Plana d'Utiel-Requena.

m) Garrofera

- Alacant: Va prosseguir la maduració de les baines a la Marina Baixa, amb una bona previsió de collita.
- València: Al Camp de Túria es va iniciar la recol·lecció, amb previsió de minves degut a la sequera d'anys anteriors. A la Foia de Bunyol les baines estaven aconseguint la grandària final, encara que s'observaven primes, mentre que a la Ribera Alta les altes temperatures van accelerar el procés de maduració, amb grandàries de fruits menuts en algunes plantacions.
- Castelló: S'esperava una collita poc abundant a causa de la mala floració i a la falta de pluges.

n) Pastures i ramaderia:

- Castelló: La calor i la falta de pluges van provocar al juliol un descens de la ja escassa producció estival de pastures. Algunes explotacions de ramaderia extensiva van haver d'abastir-se d'aigua amb tancs.

Quant a la producció apícola, va continuar sent molt baixa, com durant tota la campanya actual, ja que a la sequera existent a la península en la primera part de l'any cal sumar la mala campanya de tarongina deguda a la menor floració dels cítrics.

- València: Tant al Racó d'Ademús com a la Foia de Bunyol, les pastures per a ramaderia extensiva es van veure afectades per la sequera, i s'hagué d'augmentar la compra de pinsos i les reserves de palla i, com a conseqüència, hi hagué un increment en les despeses en alimentació a les explotacions. Les altes temperatures i la falta de precipitacions també van incidir negativament en la ramaderia intensiva, on va créixer la despesa d'energia per a

SOTSSECRETARIA

mantindre unes temperatures adequades a les instal·lacions, així com un increment del consum d'aigua.

Agost 2017