

XIII. ASSEGURANCES AGRÀRIES I DANYS METEOROLÒGICS

2. DANYS OCASIONATS PELS ACCIDENTS METEOROLÒGICS

L'any 2022 les pèrdues en les explotacions agràries valencianes causades pels accidents meteorològics s'han estimat en 234,4 milions d'euros. Aquest valor és molt superior al valor de 2021 quan les pèrdues es van estimar en 163,5 milions d'euros.

En el quadre 13.4 s'exposa el resum de les pèrdues ocasionades per accidents meteorològics sobre les collites agrícoles presents en les plantacions de la Comunitat Valenciana per grups de cultiu.

En el gràfic 13.3 es representa l'històric dels valors totals de danys produïts en les collites durant l'última dècada. De manera que 2022 és el quart any per darrere de 2016, 2018 i 2015 quant a pèrdues en cultius per accidents meteorològics.

En 2022 els episodis de pluges més importants són els que van esdevindre entre març, abril i maig que, a més, van ser acompanyats de gelades a l'abril i calamarses al maig, els danys es van centrar fonamentalment en les fruites recentment quallades i hortalisses.

De tots els factors climàtics que van produir danys als cultius durant 2022 el més important va ser el de les pluges, que van causar pèrdues estimades en uns 70,4 milions d'euros. Els cultius més afectats van ser els de fruiters no cítrics amb 26,8 milions d'euros seguit de les hortalisses amb 20,0 milions d'euros.

El segon accident meteorològic que va provocar més danys en 2022 va ser les gelades que van esdevindre a l'abril, especialment entre els dies 1 a 5 d'abril. Els danys produïts es van estimar en uns 66,7 milions d'euros. Els cultius més afectats per aquesta causa van ser els fruiters no cítrics amb 34,3 milions d'euros seguit de la fruita seca 20,4 milions d'euros i cítrics amb 4,8 milions d'euros.

Les calamarses que es van produir en els mesos de maig, juny, juliol, agost i novembre van causar uns danys estimats en 60,6 milions d'euros, dels quals 28,0 milions d'euros es van produir durant el mes de novembre causant danys principalment en caqui i cítrics, fonamentalment.

Els danys per altes temperatures que van esdevindre durant el període de comprés entre maig fins a final d'any, en la qual es van registrar valors extremadament alts i que van produir unes pèrdues valorades en 27,4 milions d'euros fonamentalment en vinya amb 18,3 milions d'euros i en olivar amb 7,1 milions d'euros.

La resta dels danys van ser atribuïts a vent, incendis i estrés hídric en determinades zones.

Atesa la valoració de danys en funció dels grups de cultiu, es pot observar en el gràfic 13.4 l'anàlisi de les pèrdues en el conjunt de la Comunitat Valenciana en 2022. El 38,1% de les pèrdues es van produir en el grup de cultiu dels fruiters no cítrics, en segon lloc, amb un 16,2%, en el dels cítrics, un 11,9% van correspondre als de fruita seca, un 11,6% a la vinya un 11,1% a les hortalisses i un 9,8% a l'olivar.

El grup de cultiu més afectat va ser el dels fruiters no cítrics amb unes pèrdues estimades en 89,4 milions d'euros, la major part causades per les gelades el mes d'abril amb uns 34,3 milions d'euros, així com les calamarses de maig, juny, juliol, agost i novembre amb 27,0 milions d'euros i les pluges esdevingudes al març, abril i maig de amb 26,8 milions d'euros que van afectar la fruita recentment quallada. La resta de les pèrdues de fruites no cítriques es van atribuir als efectes causats per altes temperatures amb 1,3 milions d'euros.

El segon grup de cultiu més afectat va ser el dels cítrics, que va patir danys estimats en 37,9 milions d'euros a conseqüència dels diferents fenòmens sent els principals les calamarses que van causar uns danys estimats en 17,8 milions d'euros, seguit de les pèrdues originades pels episodis de pluges continuades de primavera que van incidir sobre la fruita recentment quallada estimades en 8,7 milions d'euros.

El següent grup de cultiu afectat va ser el de la fruita seca amb una estimació de danys valorada en 27,9 milions d'euros, dels quals 27,6 milions d'euros van correspondre a danys en el cultiu d'ametler .

El cultiu de la vinya va ser el quart grup en importància de danys, amb una estimació de pèrdues valorades en 27,1 milions d'euros conseqüència, principalment dels efectes de les altes temperatures que es van registrar a l'agost i setembre amb unes pèrdues totals d'uns 18,3 milions d'euros i de les calamarses (8,3 milions d'euros) que van ser molt intensos al juliol i agost. El cultiu més perjudicat en vinya va ser el de la vinya per a raïm de taula amb 14,6 milions d'euros en pèrdues estimades, seguida del raïm de vinificació amb 12,6 milions d'euros pels mateixos motius descrits.

També va patir danys de consideració a conseqüència dels episodis continuats de pluja al març i abril el grup de cultiu d'hortalisses amb 26,1 milions d'euros estimats, fonamentalment ceba, pimentó i carxofa que van sumar entre els tres cultius unes pèrdues de 22,2 milions d'euros.

La resta dels danys es van repartir entre els cultius d'olivar, garrofera, cultius farratgers, creïlla viviers i cereals

A continuació, es realitza una descripció detallada en funció del territori (províncies i comarques) i de la quantia de les pèrdues causades per les incidències meteorològiques de 2022, tal com es recull en els quadres 13.5 a 13.11.

En els quadres 13.5, 13.6 i 13.7 s'exposa el resum de les pèrdues econòmiques i superfícies afectades en funció de la província, comarca, cultiu afectat, efecte meteorològic causant i mes en què es va produir este.

Així mateix, en els quadres 13.8, 13.9 i 13.10 es recull la valoració de danys ocasionats pels accidents meteorològics classificada per províncies, factor causant, mes en què es va produir i cultiu afectat.

La província que va tindre majors danys va ser la de València amb uns 145,8 milions d'euros de pèrdues, la qual cosa va suposar 62,2% de les quals es van produir en tota la Comunitat Valenciana en 2022.

La comarca de la Ribera Alta va ser la comarca més afectada per danys meteorològics durant 2022. Les pèrdues ocasionades pels mateixos es van estimar en 23,8 milions d'euros, dels quals 13,6 milions d'euros van correspondre a l'efecte de les calamarses, especialment als del mes de juny que van provocar danys per un valor estimat en 9,4 milions d'euros.

Els cultives més afectats en aquesta comarca va ser el dels fruiters no cítrics amb 18,6 milions d'euros de pèrdues, especialment el del caqui amb 13,8 milions d'euros i la bresquillera (3,2 milions d'euros), seguit pel cultiu de cítrics, amb 3,6 milions d'euros, especialment en mandarines(2,1 milions d'euros). El grup d'hortalisses va ser el tercer quant a danys en aquesta comarca amb prop d'un milió d'euros, en la vinya es van estimar unes pèrdues d'uns 0,4 milions d'euros.

Altres cultius afectats en aquesta comarca amb menor quantia van ser els de l ametler, olivar i cereals..

La segona comarca més afectada de la província de València va ser La Vall d'Albaida, on les pèrdues es van estimar en 22,5 milions d'euros. Les gelades d'abril, juntament amb les pluges de març, abril i maig van malmetre la collita per un valor estimat d'uns 18,0 milions d'euros. La resta de les pèrdues es van deure a les calamarses de juliol i novembre i a les altes temperatures de maig , juliol i agost.

Els cultius principalment afectats van ser els fruiters no cítrics amb 20,1 milions d'euros de pèrdues (12,8 milions d'euros van correspondre al caqui i la resta a la fruita d'os), l'olivar amb 1,2 milions d'euros i la resta va correspondre a danys estimats en vinya, ametler i cereals.

Altres comarques amb danys d'una certa consideració a la província de València van ser: La Costera amb unes pèrdues estimades en 17,3 milions d'euros, on els cultius més afectats van ser els fruiters no cítrics (caqui i albercoc, principalment). La Plana d'Utiel-Requena amb una valoració de danys estimada en 15,6 milions d'euros, fonamentalment en vinya, ametler i olivar. L'Horta Nord amb una estimació de 11,6 milions d'euros dels quals 7,4 milions van correspondre a pèrdues en cultius hortícoles i 3,2 milions d'euros a cítrics.

En el conjunt dels danys ocasionats en l'agricultura de la província de València, el principal factor meteorològic causant van ser la s gelades, amb una valoració de danys de 45,0 milions d'euros, i que van esdevindre a l'abril entre els dies 2 a 5 del mes. Els cultius més afectats van ser els fruiters no cítrics amb un valor estimat de pèrdues de 26,8 milions d'euros, fruita seca amb estimació de danys d'uns 10,5 milions d'euros, els cítrics amb 4,8 milions d'euros, les hortalisses amb 2,9 milions d'euros.

El segon factor causant de danys a la província de València va ser el graníssol que va provocar danys valorats en 43,3 milions d'euros fonamentalment en fruiters no cítrics a conseqüència del us diferents calamarses que van esdevindre durant els mesos de juny, juliol, agost i novembre, els danys estimats per graníssol en fruiteres de la província de València van ascendir a 23,7 milions d'euros. Els cítrics també van ser danyats per aquest fenomen amb un valor estimat en 10,5 milions d'euros, així com també ho va ser la vinya amb una estimació de 8,2 milions d'euros.

Les pluges persistents de març, abril i primers dies de maig van ser el tercer efecte climàtic causant de danys agrícoles a la província de València per un valor estimat de 42,9 milions d'euros. Els cultius més afectats furs els fruiters no cítrics amb una estimació de mal de 14,0 milions d'euros, les hortalisses amb 12,1 milions d'euros i els cítrics amb 8,1 milions d'euros. També van resultar afectats per les pluges els cultius d'olivar, ametler, creïlles entre altres cultius.

Les altes temperatures que es van registrar des del mes de maig fins a final d'any va ser el Quart factor causant de pèrdues entre els cultius de la província de València, amb una estimació de danys de 7,9 milions d'euros. Afectà majoritàriament al cultiu de vinya, olivar i fruiters no cítrics.

El vent també va causar danys considerables al os cultius de esta província que van ser valorades en 6,7 milions d'euros, principalment en cítrics 5,7 milions d'euros i 1,0 milió d'euros en hortalisses.

La província d'Alacant va tindre unes pèrdues per valor de 61,3 milions d'euros, que van representar un 26,1% del total de la Comunitat Valenciana.

La comarca de la província d'Alacant amb més pèrdues en l'agricultura va ser la del Vinalopó Mitjà, amb danys valorats en 20,2 milions d'euros que es van produir en els cultius que es detallen a continuació.

El cultiu més afectat en aquesta comarca va ser la vinya per a raïm de taula amb 14,0 milions d'euros de pèrdues a conseqüència de les altes temperatures que es van registrar en els mesos d'agost i setembre. El grup de cultiu de la fruita seca també va tindre nombroses pèrdues a conseqüència de les gelades d'abril i que van ascendir a 3,0 milions d'euros. Els cultius d'albercocs, bresquilles, cirerer, perera i prunera van tindre unes pèrdues estimades en 2,7 milions d'euros.

La segona comarca de la província d'Alacant amb més pèrdues va ser El Baix Segura/Vega Baixa amb pèrdues valorades en 9,1 milions d'euros, que van afectar principalment el cultiu d'hortalisses amb unes pèrdues estimades en 8,5 milions d'euros, entre les quals destaca les pèrdues en el cultiu del pimentó que es van estimar en 7,8 milions d'euros.

La tercera comarca d'Alacant amb danys importants va ser El Comtat amb una estimació de danys de 9,0 milions d'euros on la successió d'episodis de pluja i graníssol en els mesos d'abril i maig van provocar danys valorats en 4,4 milions d'euros en fruiters no cítrics (2,7 milions d'euros en cirerer), 4,2 milions d'euros en olivar, i la resta ametler i vinya.

La quarta comarca d'Alacant amb danys d'importància va ser la de l'Alt Vinalopó amb una estimació de danys similar a l'anterior i que es van estimar en 8,6 milions d'euros i que van afectar fonamentalment fruiters no cítrics amb 5,8 milions d'euros de pèrdues estimades (4,0 milions d'euros en cirerer), i a ametler fonamentalment amb 2,0 milions d'euros de pèrdues, a conseqüència de les gelades d'abril i calamarses de maig. La resta de danys va correspondre a vinya, hortalisses i olivar.

La resta de les comarques de la província d'Alacant van sumar unes pèrdues valorades en 14,4 milions d'euros. Destaquen els danys estimats a la comarca de L'Alcoià en 6,0 milions d'euros que van afectar el cultiu de cireres amb danys estimats en 3,1 milions d'euros, i la resta en ametler (0,9 milions

d'euros), pomera (0,8 milions d'euros), olivar (0,4 milions d'euros) i prunera (0,3 milions d'euros) tots ells causats per les persistents pluges de primavera que van malmetre la fruita quallada.

El principal factor causant de les pèrdues a la província d'Alacant van ser els episodis de pluges que es van registrar durant la primavera de 2022, que van afectar el desenvolupament de pimentó i fruits quallats de cirera, nispro, albercoquer, bresquillera i prunera.

L'estimació dels danys causats per les pluges a la província d'Alacant es va situar en 23,1 milions d'euros, dels quals 7,8 milions d'euros es van atribuir al cultiu de pimentó i 6,1 milions d'euros al cultiu de cireres.

El segon factor causant de les pèrdues a la província d'Alacant va ser la s altes temperatures que es van registrar durant els mesos d'agost i setembre i que van causar danys estimats en 15,0 milions d'euros. Els cultius més afectats van ser els de vinya, especialment el raïm de taula amb 14 milions d'euros estimats i la resta van correspondre principalment a meló d'Alger i magraner.

Les gelades del mes d'abril van ser el tercer factor causant de danys en els cultius d'Alacant amb una estimació de danys de 13,3 milions d'euros; les pèrdues per gelades en fruiteres no cítrics es van estimar en 7,5 milions d'euros (5,2 milions van ser en cirerer) i en ametler en 5,8 milions d'euros.

La resta causes climàtiques que van afectar la província d'Alacant van ser calamarses amb 8,4 milions d'euros estimades dels quals 4,7 milions d'euros van correspondre a olivar i 3,2 milions d'euros a fruiters no cítrics i finalment diversos incendis van causar danys estimats en 1,5 milions d'euros.

Castelló registrà en 2022 danys en els cultius estimats en 27,2 milions d'euros en pèrdues, xifra que va representar el 11,6% del total de la Comunitat Valenciana.

Atesos els danys per comarques, la més afectada va ser el Baix Maestrat amb unes pèrdues estimades en 9,5 milions d'euros. Aquestes es van deure fonamentalment a les calamarses que van esdevindre el mes de novembre que van causar danys valorats en quasi 4,1 milions d'euros, dels quals 2,4 milions d'euros van ser en el cultiu de cítrics prop de 1,0 milions d'euros en hortalisses i 0,7 milions d'euros en olivar. Les altes temperatures que en general es van registrar durant tot l'any i especialment el mes d'agost van provocar uns danys valorats en 3,7 milions d'euros en els cultius d'olivar. Les pluges d'abril i maig van produir unes pèrdues estimades en 1,1 milions d'euros en ametlers i cirerer.

La comarca de la Plana Alta va ser la segona comarca de Castelló més afectada per les inclemències meteorològiques, amb danys valorats en 5,7 milions d'euros. D'ells, 3,2 milions d'euros van correspondre al cultive de l'olivar, a conseqüència de les gelades d'abril, fonamentalment.

El cultiu de l'ametler en aquesta comarca va registrar unes pèrdues estimades en 2,5 milions d'euros com a conseqüència fonamentalment de gelades de primavera.

La comarca de la Plana Baixa va ser la tercera comarca de Castelló amb danys importants en cultius que es van estimar en 5,2 milions d'euros, dels quals 4,8 milions d'euros van ser causats per calamarses en el cultiu dels cítrics a conseqüència de les tempestes del mes de novembre.

La resta de les comarques de Castelló van tindre unes pèrdues de menor quantia, que es poden observar en el quadre 13.5 i entre les quals resulten destacables Alt Palància amb 3,1 milions d'euros (1,9 milions d'euros en ametler), L'Alcalatén amb una estimació de danys de 1,7 milions d'euros, dels quals 1,1 milions d'euros van ser en l'olivar.

De les incidències meteorològiques que van causar danys a la província de Castelló la més important va ser el graníssol, que van produir danys valorats en 8,9 milions d'euros. Van afectar majoritàriament els cítrics, amb danys per valor de 7,2 milions d'euros, dels quals 7,1 milions d'euros van correspondre mandarines. Per la seua part la s hortalisses van patir pèrdues per graníssol estimades en un milió d'euros.

El segon factor causant de danys a Castelló van ser la s gelades d'abril amb uns danys estimats en 8,4 milions d'euros, que van afectar principalment l olivar amb 4,3 milions d'euros, a la fruita seca amb unes pèrdues estimades en 4,1 milions d'euros pràcticament tot en l'ametler amb 3,9 milions d'euros.

Altres factors climàtics que van causar pèrdues en els cultius agrícoles de Castelló van ser les altes temperatures que van produir danys en l'olivar per una quantia estimada en 4,5 milions d'euros. Les pluges de març, abril i maig també van produir unes pèrdues similars estimades en 4,3 milions d'euros especialment en ametler amb una estimació de danys de 2,9 milions d'euros a més de danys en altres cultius com l'olivar amb 0,9 milions d'euros

Altres danys de menor quantia van ser els causats pels incendis especialment el que va esdevindre en el mes d'agost en l'Alt Palància que van afectar l'olivar i fruiters no cítrics principalment.

Com a resum final, en el quadre 13.11 s'exposa l'històric de danys produïts des de 2013 fins a 2022 en funció del factor causant. En ell s'observa que 2022 va ser un any amb unes pèrdues per factors meteorològics que es poden considerar destacables dins de la sèrie històrica tenint en compte que els anys 2015, 2016 i 2018 van ser més elevades. Així doncs, les pèrdues ocasionades per la meteorologia adversa en 2022 estigueren marcades fonamentalment per les pluges persistents de primavera entre març i maig, les gelades, les calamarses estivals, així com les altes temperatures registrades entre maig i desembre.