

**SISTEMA INFORMATIU DELS  
PREUS EN ORIGEN DE LA FRUITA DOLÇA**

**PROPOSTA MARÇ 2020**

---

**LLOTJA MERCOLLEIDA**

**Mercolleida:**

**Proposta d'un sistema informatiu dels preus en origen de la fruita dolça.**

## **1.- INTRODUCCIÓ**

**Mercolleida**, segons l'ordenament jurídic vigent, en la seva qualitat de Llotja Agropecuària en origen reconeguda per les Administracions catalana, espanyola i comunitària, és l'entitat encarregada d'establir referències de preus al sector agrari amb la finalitat d'afavorir les transaccions entre productors i compradors, millorar l'eficiència en la comercialització dels productes agraris i, en definitiva, potenciar les relacions entre els diferents operadors de la cadena alimentària.

Per altra banda, el Decret 11/2017, de 7 de febrer, pel qual s'aprova el Programa anual d'actuació estadística per a l'any 2017, a l'empara de la nova Llei 5/2016, de 23 de desembre, estableix que el **Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca (DARP)** serà l'organisme responsable per implementar un sistema d'obtenció de les estadístiques bàsiques dels preus agraris, tant pel que fa als productes agraris cotitzats en llotges i mercats com als preus percebuts i pagats pels pagesos, fent una operació de recollida d'informació en què es constatin els preus dels productes agraris i dels mitjans de producció de les àrees de producció i comercialització més significatives.

En base a aquestes dues circumstàncies, **Mercolleida** presenta la proposta que es desenvolupa a continuació per tal de donar resposta a les demandes realitzades als últims mesos des del sector de la fruita dolça, després de diverses campanyes de preus molt baixos que estan posant en risc la viabilitat de moltes explotacions i el futur de bona part de la pagesia de la zona productora.

## 2.- PROPOSTA

Aquesta proposta, presentada al març de 2017, es basa en l'estudi, avaluació i anàlisi de les dades sobre els preus de la fruita dolça catalana, que seran constatades pels Serveis Estadístics del DARP, de manera que partint d'aquestes, es pugui determinar el **preu teòric d'aquesta fruita a granel**, per tal d'informar al productor sobre l'evolució de les cotitzacions de la fruita entrada a les centrals fruïteres.

Els elements que són precisos per tal de desenvolupar la proposta de Mercolleida són els següents:

- a) **Estadístiques bàsiques dels preus de la fruita dolça percebuts i pagats als pagesos.**  
Per aconseguir aquesta dada es sol·licita la col·laboració dels Serveis Estadístics del DARP, per tal que Mercolleida pugui utilitzar les **dades agregades** dels preus de la fruita i volum de vendes setmanals, elaborades per aquest Servei Estadístic.
  
- b) **Costos mitjos per quilo de fruita** de classificació, manipulació, envàs i embalatge de la fruita, així com el cost per quilo de les despeses generals de la Central. Per abreujar els anomenarem **Costos de Transformació (CT)**.  
Per aconseguir aquesta dada es sol·licita la col·laboració d'AFRUCAT, FCAC i organitzacions agràries en general.
  
- c) **Escandall tipus per varietat de fruita.** Per la determinació del preu a granel de la fruita dolça (el denominat preu de palot) cal conèixer el percentatge de fruits de cada calibre, per aplicar-los-hi al preu corresponent.  
Referent a la **fruita de pinyol**, es considera que és de venda immediata, i per tant l'escandall coincidirà amb el volum de vendes setmanal informat pels Serveis Estadístics del DARP.  
Referent a la **fruita de llavor**, es considera que al poder-se conservar en cambra frigorífica a l'espera de les condicions òptimes de comercialització, cal concloure que les vendes que es fan a l'inici de la seva campanya de comercialització no són representatives de l'escandall mig, donat que és pràctica habitual que a l'inici de la campanya es posin al mercat fruits de segona passada de menys qualitat i calibre.  
Per evitar que aquesta circumstància pogués emmascarar el preu a granel i crear confusió, es considera que caldrà aplicar un Escandall tipus per cada varietat de fruita de llavor.  
Per aconseguir aquesta dada es sol·licita la col·laboració d'AFRUCAT, FCAC i organitzacions agràries en general.

- d) **Determinació del preu a granel en origen.** Disposant de les anteriors dades, els serveis tècnics de Mercolleida determinaran el preu a granel de les varietats més representatives de la fruita dolça de la zona en base al següent plantejament:

**Per a fruita de pinyol**

El **Preu a granel en origen de la fruita de pinyol** serà el resultat de restar al preu mig per quilo del producte envasat, resultant dels preus de la informació dels Serveis Estadístics del DARP, els Costos de Transformació per quilo.

PREUS MITJOS DE LA VARIETAT SEGONS SERVEIS ESTADÍSTICS DARPA						
CALIBRES						
Calibres	AAA	AA	A	B	C	D
Milímetres	80-89	73-79	67-72	61-66	56-60	51-55
Varietat 1	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	P <sub>4</sub>	P <sub>5</sub>	P <sub>6</sub>

VOLUMEN DE VENDA DE LA VARIETAT SEGONS SERVEIS ESTADÍSTICS						
CALIBRES						
Calibres	AAA	AA	A	B	C	D
Milímetres	80-89	73-79	67-72	61-66	56-60	51-55
Varietat 1 pinyol	V <sub>1</sub>	V <sub>2</sub>	V <sub>3</sub>	V <sub>4</sub>	V <sub>5</sub>	V <sub>6</sub>

**Preu mig envasat (Pme) fruita de pinyol=**

$$\frac{(P_1 \times V_1) + (P_2 \times V_2) + (P_3 \times V_3) + (P_4 \times V_4) + (P_5 \times V_5) + (P_6 \times V_6)}{\text{Volum de vendes total}}$$

**Preu a granel (Pg) =**

$$\text{Preu mig envasat (Pme) – Costos Transformació per kg (CT)}$$

**Per a fruita de llavor**

El **Preu a granel en origen de la fruita de llavor** es calcula aplicant als preus amb envàs facilitats pels Serveis Estadístics del DARP, el percentatge de calibres de l'escandall tipus facilitat pel sector, i restant els Costos de Transformació per quilo.

PREUS MITJOS DE LA VARIETAT SEGONS SERVEIS ESTADÍSTICS DARPA						
CALIBRES						
Calibres	AAA	AA	A	B	C	D
Milímetres	80-89	73-79	67-72	61-66	56-60	51-55
Varietat 1	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	P <sub>4</sub>	P <sub>5</sub>	P <sub>6</sub>

ESCANDALLS TIPUS PER LA VARIETAT DE REFERÈNCIA						
CALIBRES						
Setmana: xx 2017	AAA	AA	A	B	C	D
Milímetres	80-89	73-79	67-72	61-66	56-60	51-55
Varietat 1 LLAVOR	E <sub>1</sub>	E <sub>2</sub>	E <sub>3</sub>	E <sub>4</sub>	E <sub>5</sub>	E <sub>6</sub>

**Preu mig envasat (Pme) fruita de llavor=**

$$(P_1 \times \%E_1) + (P_2 \times \%E_2) + (P_3 \times \%E_3) + (P_4 \times \%E_4) + (P_5 \times \%E_5) + (P_6 \times \%E_6)$$

**Preu a granel (Pg) =**

**Preu mig envasat (Pme) – Costos Transformació per kg (CT)**

**e) Comentari de la situació del mercat.**

Merceleida, en col·laboració amb AFRUCAT, FCAC i organitzacions agràries, disposarà d'una taula de preus, en la qual els seus components es reuniran setmanalment per expressar la seva opinió sobre la situació del mercat, analitzant i comentant el preu a granel resultant, per tal que després del debat, i amb els ajustos que siguin adients, es pugui presentar com a preu de referència de la setmana anterior, i fer un avanç del preu per a la setmana següent.

**Desenvolupament de la reunió**

*Primer pas.*- El Moderador de la reunió farà una introducció, analitzant els resultats del mostreig setmanal sobre situació del mercat que haurà treballat amb anterioritat els Serveis Tècnics del DARP i Merceleida.

*Segon pas.*- **EXPOSICIÓ INICIAL I PRIMERS CONTACTES.**

Seguidament cada vocal farà una breu exposició pública en la què expressarà la seva opinió de mercat i manifestarà una determinada tendència de preus (a l'alça, a la baixa o repetició), sobre els preus resultants de la setmana anterior.

Per tal d'avançar en el debat, es podran desenvolupar contactes en parelles o dobles parelles per tal d'anar apropant posicions.

*Tercer pas.-* **QUALIFICACIÓ DE LA SITUACIÓ DEL MERCAT.**

En cas de discrepància entre els membres de la Taula, ponderant les posicions manifestades, el Moderador procedirà a qualificar la situació del mercat, segons el següent criteri:

- a) ESTABLE.** Quan l'opinió majoritària dels membres de la Taula està posicionada entre una REPETICIÓ i un màxim de +/- TRES CÈNTIMS.
- b) BAIXISTA.** Quan l'opinió majoritària dels membres de la Taula està posicionada en posició INFERIOR a menys de TRES CÈNTIMS.
- c) ALCISTA.** Quan l'opinió majoritària dels membres de la Taula està posicionada en posició SUPERIOR a més de TRES CÈNTIMS.

*Quart pas.-* **TORN DE RÈPLICA A LA QUALIFICACIÓ.**

Si és el cas, es farà un torn de rèplica a la moció del Moderador sobre la situació del mercat. Els operadors que ho considerin oportú podran replicar la decisió presa pel Moderador. Es farà debat sobre la moció del Moderador.

El Moderador, atenent els raonaments del torn de rèplica, podrà ratificar la seva posició inicial sobre la qualificació de la situació del mercat o bé canviar-la a un altre nivell. En tot cas aquesta decisió es tornarà definitiva.

*Cinqué pas.-* **INTENSITAT DEL MOVIMENT DE LA COTITZACIÓ.**

De continuar amb les diferències, el Moderador presentarà una moció sobre la intensitat del moviment de la cotització, segons el següent criteri:

- a) DÈBIL: Moviment de fins a +/- TRES cèntims. (Únicament aplicable a la situació ESTABLE)
- b) MODERAT: Moviment entre +/- TRES i SIS cèntims.
- c) FORT: Moviment entre +/- SIS i NOU cèntims.
- d) MOLT FORT: Moviment superior a NOU cèntims.

*Sisé pas.-* **TORN DE RÈPLICA A LA INTENSITAT.**

Si és el cas, es farà un torn de rèplica a la moció del Moderador sobre la intensitat del moviment de la cotització. Els operadors que ho considerin oportú podran replicar la decisió presa pel Moderador. Es farà debat sobre la moció del Moderador. En el transcurs d'aquest debat, el Moderador podrà declarar com a "posició enrocada" la d'aquell membre o membres que de manera expressa i sistemàtica defensin posicions molt més radicals que la de la majoria de la Taula. En aquest cas, el Moderador calibrarà en el seu just punt la incidència d'aquesta postura sobre el resultat final.

*Pas final.*- **COTITZACIÓ.**

La orientació de la cotització es farà en base al consens entre els membres de la Taula i el debat realitzat sobre la moció del Moderador. La decisió és indiscutible i inapel·lable.

Les sessions sempre han d'acabar amb una orientació sobre la cotització.

- f) Publicació del preu i comentari.** Mercolleida publicarà els preus de la fruita dolça a granel, a més del pertinent comentari de mercat.

Es preveu dues tablilles informatives, la primera que serà la fulla de càlcul –i que pot estar disponible pels usuaris dels serveis d'informació de mercat de Mercolleida- i la segona que publicarà el resum de la primera, i que es remet a la premsa per la seva publicació.

*Proposta redactada a partir de dues propostes de Mercolleida: una presentada al mes de març de 2015 i una altra el maig de 2017*

Lleida, 12 març 2020

### Model nº 1 de fulla càlcul

### Les dades que apareixen són merament d'exemple

Llotja Agropecuària MERCOLLEIDA									
FRUTA DULCE - Semana xx/2017							De xx/07/17 a xx/07/17		
Cotizaciones orientativas del mercado de la fruta. Viernes, xx de julio de 2017									
Campaña 2017-2018	PRECIOS MEDIOS OBSERVATORIO DE PRECIOS (1)						COSTES TRANSFORM. (2)	Tipo scandallo (3)	PRECIO RESULTANTE A GRANEL (4)
	Milímetros	CALIBRES							
	AAA	AA	A	B	C	D			
	80-89	73-79	67-72	61-66	56-60	51-55			
<b>Mel. Carne BLANCA</b>									
Precios	120,00	90,00	70,00	60,00	50,00	40,00	40,00	según volumen venta	55,00
Volumen ventas	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg			
<b>Mel. C. AMARILLA</b>									
Precios	120,00	90,00	70,00	60,00	50,00	40,00	40,00	según volumen venta	54,00
Volumen ventas	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg			
<b>Nectarina BLANCA</b>									
Precios	120,00	90,00	70,00	60,00	50,00	40,00	40,00	según volumen venta	56,00
Volumen ventas	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg			
<b>Nectarina AMARILLA</b>									
Precios	120,00	90,00	70,00	60,00	50,00	40,00	40,00	según volumen venta	56,00
Volumen ventas	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg			
<b>Paraguay</b>									
Precios	120,00	90,00	70,00	60,00	50,00	40,00	40,00	según volumen venta	60,00
Volumen ventas	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg	xxx kg			
<b>Pera</b>									
Alejandrina		90,00	80,00	75,00			40,00	1	41,00
Blanquilla		120,00	100,00	80,00	50,00		40,00	2	54,00
Conference		140,00	110,00	100,00			40,00	2	71,00
Ercolini		120,00	100,00	80,00	60,00	40,00	40,00	3	20,00
Limonera		110,00	90,00	75,00			40,00	2	46,50
Williams		100,00	85,00	65,00			40,00	2	38,00
<b>Manzana</b>									
Fuji		120,00	100,00	80,00			40,00	4	52,00
Gala 70% coloración		120,00	100,00	80,00			40,00	4	44,00
Golden		100,00	80,00	60,00			40,00	4	36,00
Granny Smith		100,00	80,00	60,00			40,00	4	40,00
Rojas		100,00	80,00	60,00			40,00	4	32,00
<b>Industria (Precios a granel) Facilitados por las industrias</b>									
	Minimo	Máximo							
Melocotón/paraguay									
Nectarina amarilla/blanca									
Melocotón cremogenado									
Pera									
Manzana									
Precios expresados en céntimos de euro por kilo.									
(1): Precios según información estadística Decreto 11/2017 del DARP									
(2): Costes medios de transformación (clasificación, manipulación, envase y gastos generales de Central Frutícola)									
(3): Tipo scandallo porcentajes									
	%	AAA	AA	A	B	C	D		
Tipo 1		xx	xx	xx	xx	xx	xx		
Tipo 2		xx	xx	xx	xx	xx	xx		
Tipo 3		xx	xx	xx	xx	xx	xx		
Tipo 4		xx	xx	xx	xx	xx	xx		
(4): Precio resultante a granel: Resultante de aplicar costes de transformación y tipo de scandallo a los precios Decreto 11/2017									



## Model nº 2 de tablilla informativa

### Les dades que apareixen són merament d'exemple

Llotja Agropecuària MERCOLLEIDA									
FRUTA DULCE - Semana n/2017									
Cotizaciones orientativas del mercado de la fruta. Viernes, xx de julio de 2017									
Campana 2017-2018	ELABORACIÓN PROPIA A PARTIR DE LOS PRECIOS MEDIOS DE LA INFORMACION ESTADISTICA Decreto 11/2017 DARP								
	Semana n			Semana n-1			Variaciones		
Milímetros	PRECIO A GRANEL (1)	Max (2)	Min (3)	PRECIO A GRANEL (1)	Max (2)	Min (3)	PRECIO A GRANEL (1)	Max (2)	Min (3)
<b>Melocotón</b>									
Carne Blanca	67,50	90,00	45,00	65,50	88,00	43,00	2,00	2,00	2,00
Carne Amarilla	75,00	100,00	50,00	78,50	104,00	53,00	-3,50	-4,00	-3,00
<b>Nectarina</b>									
Carne Blanca	62,50	85,00	40,00	57,50	80,00	35,00	5,00	5,00	5,00
Carne Amarilla	67,50	90,00	45,00	64,00	85,00	43,00	3,50	5,00	2,00
<b>Paraguay</b>									
Paraguay	90,00	120,00	60,00	85,50	110,00	61,00	4,50	10,00	-1,00
<b>Pera</b>									
Alejandrina	67,50	90,00	45,00	71,00	92,00	50,00	-3,50	-2,00	-5,00
Blanquilla	91,00	120,00	62,00	95,00	125,00	65,00	-4,00	-5,00	-3,00
Conferece	104,00	140,00	68,00	100,00	135,00	65,00	4,00	5,00	3,00
Ercolini	82,50	110,00	55,00	74,00	100,00	48,00	8,50	10,00	7,00
Limonera	80,00	110,00	50,00	74,00	100,00	48,00	6,00	10,00	2,00
Williams	72,50	100,00	45,00	77,50	105,00	50,00	-5,00	-5,00	-5,00
<b>Manzana</b>									
Fuji	90,00	120,00	60,00	82,50	110,00	55,00	7,50	10,00	5,00
Gala 70% coloración	83,00	110,00	56,00	76,00	100,00	52,00	7,00	10,00	4,00
Golden	72,50	100,00	45,00	75,00	103,00	47,00	-2,50	-3,00	-2,00
Granny Smith	77,50	105,00	50,00	69,00	95,00	43,00	8,50	10,00	7,00
Rojas	67,50	95,00	40,00	64,00	90,00	38,00	3,50	5,00	2,00
<b>Industria (Precios a granel) Datos facilitados por las industrias de la zona</b>									
	Mínimo	Máximo							
Melocotón/paraguay									
Nectarina amarilla/blanca									
Melocotón cremogenado									
Pera									
Manzana									
Precios expresados en céntimos de euro por kilo.									
(1) Precio a granel = Resultante de aplicar los costes de transformación y tipo de scandallo a los precios informados según Decreto 11/2017									
Costes de Transformación: Importe de los costes generales de Central, clasificación, embasado y envases; comunmente aceptados por el sector									
Tipo de scandallo: FRUTA DE HUESO: se aplica los porcentajes por volumen de venta declarado en la Información Estadística según Decreto 11/2017 DARP									
FRUTA DE PEPITA: Se aplican los porcentajes del escandallo tipo comunmente aceptado en el sector									
(2) MAX = Precio máximo informado en la Información Estadística según Decreto 11/2017 DARP, menos costes transformación									
(3) MIN = Precio mínimo informado en la Información Estadística según Decreto 11/2017 DARP, menos costes transformación									