



# MANUAL DE BONES PRÀCTIQUES I NORMES DE GESTIÓ DE L'AMETLLA EN CLOSCA

## CAMPANYA 2021/2022

I.R. General de Cooperatives de la Generalitat de Catalunya, STG, N-5056, Inscripció N° 1 - CIF: N-25.284200

[www.fruitsponent.com](http://www.fruitsponent.com)



*Oficines / Secció de crèdit / Subministres / Agrobotiga*

Ctra. Vallmanya, km1 - 25180 Alcarràs (Lleida) Spain  
Tel.: +34 973 790 169 - Fax: +34 973 791 186  
Coordenades UTM: X-293348 Y-4605374

1

*Central de confecció de fruita*

Camí de les Coves, s/n - 25180 Alcarràs (Lleida) Spain  
Tel.: +34 973 795 777 - Fax: +34 973 791 773  
Coordenades UTM: X-292127 Y-4605904





## Preàmbul:

Aquesta normativa està basada en el document aprovat per Cooperatives Agroalimentàries de España, Descalmendra, AEOFRUSE, Asociación Española de Organizaciones de Productores de Frutos Secos, l'1 d'agost de 2019 i que tindrà una vigència de 2 anys, fins la campanya 2021/2022.

Aquestes normes han estat aprovades pel Consell Rector de Grup Cooperatiu Fruits de Ponent.





## QUALITAT EN LA RECEPCIÓ DE L'AMETLLA EN CLOSCA

Abans d'iniciar la campanya 2021-2022 s'informarà als socis **de les normes d'entrada i recepció de les ametlles, així com dels criteris de qualitat a tenir en compte.**

En les entrades, no s'admetran ametlles barrejades de collites diferents o anteriors i l'ametlla en closca es rebrà neta d'impureses, sana i sense la barreja d'altres fruits secs i sense el pericarpí.

Solament els socis/sòcies pertanyents a Grup Cooperatiu Fruits de Ponent i/o qualsevol de les cooperatives de 1er grau podran portar les ametlles als 2 centres de recepció d'Alcarràs i d'Alcanó. En cas que no siguin socis/sòcies caldrà haver signat un acord/contracte entre ambdues parts, seguint la normativa de la Cadena Alimentària.

**Grup Cooperatiu Fruits de Ponent – Àrea de l'Ametlla- s'encarregarà de la gestió de recepció de les ametlles, l'emmagatzematge i posterior comercialització.**

Per a la comercialització, el soci/sòcia o tercer podrà ordenar la venda del gra obtingut quan aquest ho cregui oportú, dins del període de la campanya 2021-2022 (entre 1 de Setembre de 2021 a 31 de Maig de 2022). La venda es farà en base al preu de referència (Llotja de Reus) en el moment que s'autoritzi.

## QUALITAT EN EL GRA

Abans d'iniciar la campanya s'informarà al soci de la qualitat del gra i les ametlles en gra que per defectes no seran incloses en els rendiments per qüestions agronòmiques i comercials i que també recull la normativa sectorial d'agost de 2019.

**Entre aquestes ametlles en gra NO INCLOSES –SEGONS LA NORMATIVA ACTUAL VIGENT- s'inclouen:**

***Les podrides, seques, florides, insuficientment desenvolupades, les perjudicades per la Monilia, fusicocum, avispiella, syllella i les negres, encara que siguin blanques per dins.***

[www.fruitsponent.com](http://www.fruitsponent.com)



**Oficines | Secció de crèdit | Subministres | Agrobotiga**

Ctra. Vallmanya, km1 - 25180 Alcarràs (Lleida) Spain  
Tel.: +34 973 790 169 - Fax: +34 973 791 186  
Coordenades UTM: X-293348 Y-4605374

3

**Central de confecció de fruita**

Camí de les Coves, s/n - 25180 Alcarràs (Lleida) Spain  
Tel.: +34 973 795 777 - Fax: +34 973 791 773  
Coordenades UTM: X-292127 Y-4605904





Aquestes RESTRICCIONS s'acompanyaran amb **IMATGES DE LES AMELLES** descartades per tal que el productor en tingui la informació visual. **(En l'ANNEX 1 s'adjunten fotografies de les ametlles NO INCLOSES per raons comercials o de mercat).**

A l'hora de fer els RENDIMENTS s'agafarà una mostra aleatòria de 1 KG –un cop l'ametlla ha passat per la ventadora/peladora, seguint el següent escalat segons volum:

- De 0 a 1.500 KG: Una mostra de 0,5 kg per fer un rendiment de 0,250 kg
- De 1.500 a 7.000 KG: Una mostra de 1 kg per fer un rendiment de 0,5 kg
- A partir de 7.001 KG: Una mostra de 2 kg per fer un rendiment de 1 kg

\*El restant de kg es reserva per a possibles repeticions dels rendiments.

\*En partides de petita quantitat (menys de 1.500 kg) es podrà fer un rendiment de 0,250 gr. enlloc de 0,500 gr.

Un cop agafada la mostra aleatòriament aquesta s'introduirà en una bossa amb un número d'albarà. **Els rendiments es portaran a terme en el mateix Centre de Recepció on han estat portades les ametlles: Alcanó i/o Alcarràs.**

El tècnic/a trencarà a mà les ametlles –no amb màquina automàtica- i retirarà només aquell GRA NO INCLÒS segons els defectes abans citats. (Veure imatges de l' ANNEX).

En cas que d'una partida s'obtinguin ametlles 'amargues' s'informarà al soci. A aquesta partida se li donarà la sortida comercial corresponent, com a 'ametlla amarga', i es liquidarà o abonarà en funció del preu que s'hagi establert.

El rendiment, es farà d'una mostra de 0,500 kg o 1 kg –segons el volum abans citat- i l'altra part restant es reservarà durant 15 dies per si hi ha reclamació per tal del productor. En cas que hi hagués una reclamació, es repetirà el rendiment i s'anotarà la mitjana obtinguda en cas que hi hagi diferències en els mateixos.

Els rendiments es donaran a conèixer amb un llistat amb el número d'albarà, en el temps més breu possible (segons volum d'entrades). No es descarta la possibilitat d'utilitzar nous canals de comunicació per informar-ne també (APP Comunicació, Wahtsaap ...).

[www.fruitsponent.com](http://www.fruitsponent.com)



**Oficines | Secció de crèdit | Subministres | Agrobotiga**

Ctra. Vallmanya, km1 - 25180 Alcarràs (Lleida) Spain  
Tel.: +34 973 790 169 - Fax: +34 973 791 186  
Coordenades UTM: X-293348 Y-4605374

4

**Central de confecció de fruita**

Camí de les Coves, s/n - 25180 Alcarràs (Lleida) Spain  
Tel.: +34 973 795 777 - Fax: +34 973 791 773  
Coordenades UTM: X-292127 Y-4605904





## HUMITAT

### **Toleràncies:**

Per seguretat alimentària no se toleraran ametlles humides. En totes les varietats se tolerarà fins a un 6% d'humitat en el producte i per a tota la campanya agrícola, segons marca la normativa vigent.

A partir del 6,01% s'aplicarà la taula correctora d'humitats per corregir la desviació de rendiments i es descomptarà el diferencial entre el 6% i el percentatge que resulti d'aplicar les citades taules correctores. (Estaran a disposició de qui les vulgui consultar).

### **Procediment:**

UN COP ARRIBA LA CÀRREGA al Centre de Recepció s'ha de practicar l'anàlisi de la HUMITAT el més ràpid possible.

Per determinar la humitat/rendiments s'utilitzarà una màquina homologada i recent calibrada pel fabricant (el mateix model als centres de recepció d'Alcanó i d'Alcarràs).

### **Excessos i despeses d'assecatge**

Els excessos d'humitat es tractaran segons l'indicat en el punt anterior de toleràncies. A més, s'aplicaran unes tarifes per:

#### **Maneig (per a tothom)**

**Servei de Pelar i per Assecar (només pels qui ho precisin)** incrementant les tarifes amb humitats més altes.





Hi haurà un **quadre de tarifes per als serveis (Annex 2):**

## SERVEI DE PELAR: 0.05€/Kg

## SERVEI DE MANEIG I SECATGE:

Fins 8.5%	humitat	0.00€/Kg.
Fins 10%	""	0.05€/Kg.
Fins 12%	""	0.06€/Kg.
Fins 14%	""	0.07€/Kg.
Fins 16%	""	0.08€/Kg.
Fins 18%	""	0.12€/Kg.
Fins 20%	""	0.15€/Kg.
Mes de 20%	""	0.20€/Kg.

## HORARIS D'ENTRADES:

El Centre de Recepció establirà uns **HORARIS D'ENTRADES D'AMETLLA** que s'informaran amb antel·lació als socis.

### Al Molí d'Alcanó els horaris seran:

- De 8h a 13h
- De 15h a 19h

### Al Centre de Recepció d'Alcarràs (Central 3) els horaris seran:

- De 8h a 13h
- De 15h a 19h

[www.fruitsponent.com](http://www.fruitsponent.com)



*Oficines / Secció de crèdit / Subministres / Agrobotiga*

Ctra. Vallmanya, km1 - 25180 Alcarràs (Lleida) Spain  
Tel.: +34 973 790 169 - Fax: +34 973 791 186  
Coordenades UTM: X-293348 Y-4605374

6

*Central de confecció de fruita*

Camí de les Coves, s/n - 25180 Alcarràs (Lleida) Spain  
Tel.: +34 973 795 777 - Fax: +34 973 791 773  
Coordenades UTM: X-292127 Y-4605904





Els dissabtes, depenent del volum d'entrades, també s'obrirà pel matí (8h a 13h) però s'informarà amb antel·lació.

**Es demana que el productor s'adeqüi a aquests horaris i respecti les aturades del migdia.**

## OPERACIONS DE DESCÀRREGA:

### Molí d'Alcanó:

Els vehicles amb la càrrega entraran per l'accés 1 (venint des de Lleida) per a efectuar la descàrrega a la tolva d'ametlles. El tècnic supervisor d'entrades donarà l'autorització per a la descàrrega un cop supervisada 'visualment' la càrrega.

La partida d'ametlles es pesarà i, si correspon, també es pelaran. Al soci se li entregarà un albarà amb el pes en net.

També se li informarà del percentatge d'humitat de les ametlles recepcionades, i en el cas que aquestes tinguin un percentatge d'humitat excessiu se l'informarà d'aquesta dada.

El Centre de Recepció d'Alcanó **no emmagatzema ni asseca ametlles**, sinó que les partides descarregades es portaran diàriament a la Central 3 per al seu procés posterior (d'assecar si s'escau, o emmagatzemar per varietats).

### Central 3:

La descàrrega d'ametlles es durà a terme a la Central 3 (Alcarràs) en els horaris establerts. Un cop allà s'entregarà l'albarà corresponent amb la informació del pes i també s'informarà de la humitat. En el menor temps possible també es comunicaran els resultats dels rendiments.

A la Central 3 hi tindrà lloc el procés complet de maneig/pelar si s'escau/assecatge si s'escau/emmagatzematge i posterior comercialització.

[www.fruitsponent.com](http://www.fruitsponent.com)





#### NOTES:

No s'admetran entrades d'ametlles fora dels horaris establerts.

No s'admetran ametlles que arribin amb remolcs que hagin transportat productes com fem o fitosanitaris, etc. i no s'hagin degudament netejat.

Tota mercaderia ha de complir amb els paràmetres de la normativa sanitària vigent (aflatoxinas, peròxids, pesticides, salmonel·la, avispilla, etc.).





**ANNEXOS.**

**ANEX 1:**

**AMETLLES NO INCLOSES EN ELS RENDIMENTS**





Com s'observa la ametlla no inclosa (per raons de qualitat i comercials) és la:

- Podrida
- Florida
- Resseca
- Insuficientment desenvolupada (amb excés)
- Amb malalties típiques de l'ametlla (Monilia, fusicocum, avispiella, xylella...).

Aquesta normativa tindrà vigència aquesta campanya.



ANNEX 2:

**SERVEI DE PELAR: 0.05€/Kg**

**SERVEI DE MANEIG I SECATGE:**

Fins 8.5%	humitat	0.00€/Kg.
Fins 10%	""	0.05€/Kg.
Fins 12%	""	0.06€/Kg.
Fins 14%	""	0.07€/Kg.
Fins 16%	""	0.08€/Kg.
Fins 18%	""	0.12€/Kg.
Fins 20%	""	0.15€/Kg.
Mes de 20%	""	0.20€/Kg.



### ANNEX 3:

#### DEFECTES QUE SUPOSEN EL REBUIG DE LA AMETLLA DURANT LA RECEPCIÓ

- FONGS/BACTÈRIES
- MONILIA
- TACA BACTERIANA
- ANTRACNOSIS

#### EMMAGATZEMATGE DE LES AMETLLES PER AL CONTROL DE AFLATOXINES I CURCADES

Per al emmagatzematge es portarà un control de qualitat per evitar possibles problemes de contaminació per aflatoxines, corcades i/o enranciades. Tots aquests problemes van relacionats amb una alta humitat i temperatura. D'aquesta forma, es preveu donar sempre la millor sortida comercial a les ametlles.

