

# 12 mercado de la madera

Los datos aquí recopilados, se corresponden con los lotes vendidos pertenecientes a Montes comunales de Navarra, entre noviembre de 2021 y mayo de 2022. En el caso de que no existan suficientes registros en ese intervalo de tiempo, se mantendrán precios de los meses anteriores.

La aceleración del sector maderero post pandemia, a la que todavía no se le ha podido dar solución por parte de un sector condicionado por los efectos del COVID y la subida imparable de los precios de la energía y las materias primas, se ha visto agravada por el nuevo orden mundial que se ha producido debido a la invasión de Ucrania por su vecina Rusia.

Ante la imposibilidad de poder abastecer la demanda mundial de tabla, pales, muebles, etc. y cerrado el mercado a la recepción de madera de Rusia y Bielorrusia, la materia prima que llega a nuestra región se ha reducido de manera drástica. Continúa una alta demanda de madera en EEUU y Asia, fundamentalmente para el mercado del mueble. Los elevados aranceles para el transporte marítimo siguen por las nubes, y como ya hemos destacado, la subida importante y generalizada de otras materias primas (acero, plástico...) y del coste de la energía (eléctricas, gasoil...), repercuten directamente en el precio de la madera.

El incremento en el valor de la madera a nivel internacional se vuelve a disparar, la demanda continúa muy por encima de la oferta existente en el mercado, por lo que se prevé que la situación de inestabilidad en el abastecimiento y precios de la madera se siga prolongando a lo largo del año 2022. En algunas especies llevamos meses con incrementos de precios próximos al 300-400% como es el caso del chopo, y en estos momentos de entre el 100-150% en el caso de la madera de pino para embalaje. Como digirá esta situación los aserraderos y los fabricantes de productos elabora-

dos a corto y medio plazo es una incógnita, pero se vislumbra muy complicado que esta situación sea sostenible en el tiempo sin que rompa por algún lado.

Los principales problemas que tenemos en Navarra en estos momentos es la falta de madera almacenada, la demanda mundial de materia prima, el incremento de los precios de la energía, la falta de equipos de explotación forestal y la escasez de aprovechamientos forestales de coníferas lo que complica todavía más el aprovisionamiento de madera.

Este conjunto de circunstancias y dentro de un mercado condicionado por el precio de la madera para el palé/embalaje, ha generado importantes subidas en los precios de la madera de coníferas que pueden llegar al 100-150%, atendiendo a las condiciones de explotación y volumen del aprovechamiento. Podemos hablar de los precios más elevados, si el lote tiene madera de embalaje y puede ser explotado en invierno. Se espera

que en verano estos precios se amortigüen parcialmente.

El mercado de la pasta de papel mantiene un ritmo al alza como el resto de materias primas. Al conjunto de circunstancias ya comentadas anteriormente, debemos añadir la creciente tendencia del uso del papel en sustitución de los plásticos. En el último mes, la principal empresa de pasta de papel de Navarra, ha acelerado sus compras de cara a evitar problemas de desabastecimiento en los próximos meses, con la consiguiente subida importante de precios.

El mercado de la leña de haya sigue gozando de buena salud, con el 25% del volumen de madera vendido en estos últimos 6 meses. En estos momentos existe más demanda que oferta. Subida contenida de los precios de compra en las subastas de lotes de buena calidad. En el caso de ser lotes de difícil extracción y con bajo porcentaje de madera o leña de buena calidad, pueden quedar desiertos.

## CHOPO

Localización	Vm (m <sup>3</sup> /pie)	Importe del precio de venta en €/m <sup>3</sup>
Tiebas, Ostiz, Ibero, Pueyo Lumbier y Cáseda (mejor calidad)	< 0,8	24-45 80-82
Zurucuain, Cáseda, Larrión	0,8-1,1	45-80
(1) Abaigar, Cáseda (2) Valtierra, Albar	0,70-1,2	(1) 110-135 €/m <sup>3</sup> (2) 240-260 €/m <sup>3</sup>

## HAYA

Localización	Vm (m <sup>3</sup> /pie)	Importe del precio de venta en €/m <sup>3</sup>
Echalecu, Zarranz, Lantz (2 lotes), Leazkue, Abaurea Alta (11 euros/m <sup>3</sup> )	0,4-0,7	18-25
Villanueva de Arce, Baztán, Garaioa, Donamaría, Alsasua	0,6-1,0	20-25
(1) JG del Valle de Salazar, Baztán, Torrano, Eugui, Orbaizeta, Ultzama, Alsasua (2 lotes), Bakaikoa (2) Ultzama (2 lotes), Ezkurra, JG del Valle de Aezkoa, Azpirotz, Bizakarreta-Gerendiain, Beruete, Etxarri Aranatz	1,0-2,0	(1) 18-22 (% tronquillo elevado) (2) 28-37 (% tronquillo menor)
Limitaciones (4 lotes), Espinal (54 €/m <sup>3</sup> )	> 2,0	20-35

Mención especial debemos hacer en el caso del chopo. Se ha reactivado su mercado junto con la actividad de la industria (exportaciones EEUU para mueble y Europa para caravanas), lo que, unido a una preocupante escasez de aprovechamientos, ha generado que los precios de venta se hayan disparado hasta un 300-400%, alcanzando precios por encima de los 250 euros/m<sup>3</sup> (lotes grandes y de buena calidad). De momento, no se espera que este precio tienda a la baja hasta que se reactiven las cortas en Castilla-León, o que el mercado no pueda soportar este progresivo incremento de la materia prima.

En estos 6 últimos meses (noviembre-mayo) se han vendido en los montes públicos de Navarra un total de 94.153 metros cúbicos (25% menos que el mismo semestre del año pasado), de los cuales el 42% es madera de frondosas y un 58% de coníferas. Se ha producido un incremento importante en el consumo de coníferas, fundamentalmente de pino silvestre, que está presentando una mayor actividad dado que es en estos mo-

mentos una de las principales fuentes de madera en nuestra región, dada la gran actividad que se está ejerciendo en estos últimos años sobre el pino laricio.

El pino laricio se recupera de manera muy importante hasta el 32% del volumen de corta total (anterior semestre suponía el 13% del volumen de corta). El pino silvestre sube al 20%, por el fomento de las claras intermedias, escasez de otras coníferas y las necesidades de madera del mercado.

En el caso del haya, el producto principal es la leña, con un predominio de montes cuyo volumen medio ronda los 0,7-1,5 metros cúbicos. En estos 6 últimos meses se han vendido un total de 29.952 metros cúbicos de haya (50% menos que el semestre anterior), de los cuales el 71% son de tronquillo o leña. Estimamos 4 precios de referencia de unos 18-20 euros/m<sup>3</sup> para claras de maderas delgadas, 20-25 euros/m<sup>3</sup> para claras entre 0,7-1,2 m<sup>3</sup>/pie (los más abundantes con destino a leña), 30-35 euros/m<sup>3</sup> en el

caso de llevar material para sierra con volúmenes superiores a 1,5 m<sup>3</sup>/árbol. Si hay madera de desarrollo puede alcanzar precios de 55-60 euros/m<sup>3</sup>.

El chopo sigue marcando una tarifa diferenciada para los mejores lotes de choperas en la Ribera de Navarra, donde alcanzamos los 240-260 euros/m<sup>3</sup> en el caso de parcelas podadas por encima del metro cúbico de media, bajando a los 110-140 euros/m<sup>3</sup> con medias de volumen más bajas (0,75-1,0 m<sup>3</sup>/pie) y parcelas más pequeñas en las cuencas del Ega y Aragón. Zonas de menor potencialidad y/o lotes de peor calidad alcanzan precios de 70-80 euros/m<sup>3</sup>. Lotes de pequeñas dimensiones, generalmente carentes de podas correctas y zonas con desarrollos inferiores no superan los 30-40 euros/m<sup>3</sup>.

En el caso de los pinos encontramos diferentes tramos en función del destino de la madera, espoleados por la creciente demanda de madera de embalaje. Puede alcanzar los 35-70 €/m<sup>3</sup> para embalaje estando muy condicionado por las condiciones de explotación (clara, mata rasa, accesos, volumen, calidad...), 25-35 €/m<sup>3</sup> para estaca y de 10-14 €/m<sup>3</sup> con destino a papelera. En estos momentos el poste no cuenta con demasiada demanda en el sector. La tonelada de biomasa, generalmente de pino Aleppo, ronda entre 2 y 3 euros siendo un mercado que no termina de despegar, de cara a ser el posible motor de los clareos en pinares de pino Aleppo en la Ribera de Navarra.

Debemos hacer una mención especial al incremento en el número de lotes de Roble americano y alerce suponiendo entre ambos el 8% de la madera vendida en este último semestre. En el caso del roble, en árboles con volúmenes entre 1 y 2 m<sup>3</sup> el precio ronda entre los 25-30 euros, mientras que en volúmenes superiores puede llegar a los 32-40 euros/m<sup>3</sup>.

Toño Astrain. Técnico Foresna-Zurgaia

## PINO LARICIO

El mayor o menor precio de venta lo va a determinar el porcentaje de poste (18-34 cm a 1,3 metros y de 6-12 metros de altura de gran rectitud) y madera gruesa (>16 cm en punta delgada) que encontremos en el lote. Las condiciones/costes de explotación marcan el precio de forma importante:

Localización	Vm (m <sup>3</sup> /pie)	Importe del precio de venta en euros/m <sup>3</sup>
Gallipienzo, Lesaka, Lumbier, Sagaseta, Bera	0,15-0,3	Muy variable desde 6-15
Goizueta, Facería Irurzun, Navascués, Facería 29, Olooz, Lumbier	0,3-0,5	20-38
Irañeta (2 lotes), Lizoain-Arriasoiti, Aibar	> 0,5	48-65

## PINO SILVESTRE

Localización	Vm (m <sup>3</sup> /pie)	Importe del precio de venta en euros/m <sup>3</sup>
Aspurz, Roncal (2 lotes), Saigots, Bigüezal	0,4-0,7	7,0-14
Castillonuevo, Garde, Abaurrea Alta, Cemborain, Jaurrieta, Isaba, Ezkaroz	0,7-1,2	23-30
Valle de Aezkoa	> 1,3	30-39

\* DEBEMOS DE TENER EN CUENTA, QUE EN LOS SIGUIENTES LOTES DE VENTA NO SE HA ESPECIFICADO LA CANTIDAD Y CALIDAD DE LOS MISMOS (PODA, RECTITUD, Nº DE PIES POR HECTÁREA, ESTACIÓN...), ACCESOS, CORRECTA CUBICACIÓN DEL APROVECHAMIENTO, DISTANCIA A LA SERRERÍA, PENDIENTE, ETC. POR LO QUE DEBEMOS DE TOMAR ESTOS DATOS DE MANERA MERAMENTE ORIENTATIVA, A LA HORA DE COMPARARLOS CON NUESTROS MONTES.

\* EL PRECIO DEL ARBOLADO SERÁ SIEMPRE EN PIE, SIN IVA Y HASTA 7-10 CM EN PUNTA DELGADA SEGÚN ESPECIES (EN EL CASO DEL CHOPO A 20 CM EN PUNTA DELGADA).