

Bad Honnef, den 29.06.2020

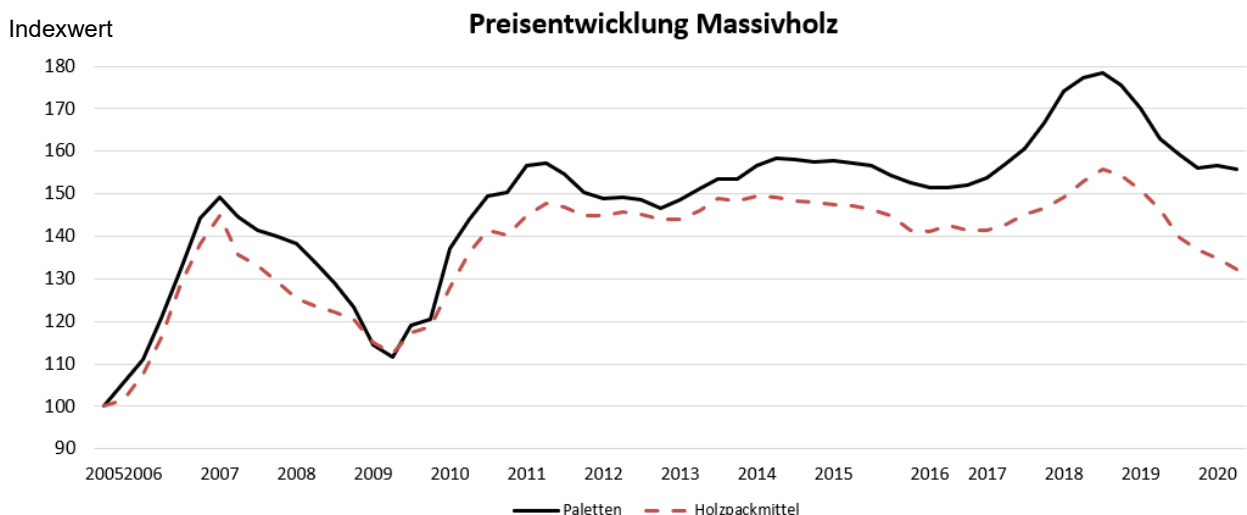
Der HPE - Holzpreisindex für Schnittholz und Holzwerkstoffe für Holzpackmittel und Paletten

Der Preisindex für Schnittholz und Holzwerkstoffe für Holzpackmittel und Paletten wird durch den Bundesverband Holzpackmittel – Paletten – Exportverpackung (HPE) e.V. in Zusammenarbeit mit der Rheinischen Friedrich – Wilhelms – Universität Bonn, ermittelt. Die einzelnen Indizes geben die Entwicklung der Einkaufspreise der in der Branche verwendeten Schnittholz- und Holzwerkstoffsportimente aus dem In- und Ausland wieder. Weitere zusätzliche Kostenfaktoren, wie zum Beispiel für die Qualitätssortierung, sind darin nicht enthalten. Die Preisindizes und –veränderungen stellen sich wie folgt dar:

Preisindex: Massivholz für Holzpaletten								
Quartal	3/2018	4/2018	1/2019	2/2019	3/2019	4/2019	1/2020	2/2020
Indexwert	178,5	175,7	170,0	162,9	159,2	156,1	156,5	155,9
Preisveränderung zum Vorquartal	0,7%	-1,6%	-3,2%	-4,2%	-2,3%	-1,9%	0,25%	-0,4%
Preisveränderung zum Vorjahr	11,1%	5,3%	-2,4%	-8,1%	-10,8%	-11,2%	-7,9%	-4,3%

Preisindex: Massivholz für Holzpackmittel								
Quartal	3/2018	4/2018	1/2019	2/2019	3/2019	4/2019	1/2020	2/2020
Indexwert	155,8	154,2	150,9	146,4	139,8	136,7	134,9	132,3
Preisveränderung zum Vorquartal	1,8%	-1,0%	-2,1%	-3,0%	-4,5%	-2,2%	-1,3%	-1,9%
Preisveränderung zum Vorjahr	7,4%	5,1%	1,1%	-4,3%	-10,2%	-11,4%	-10,6%	-9,6%

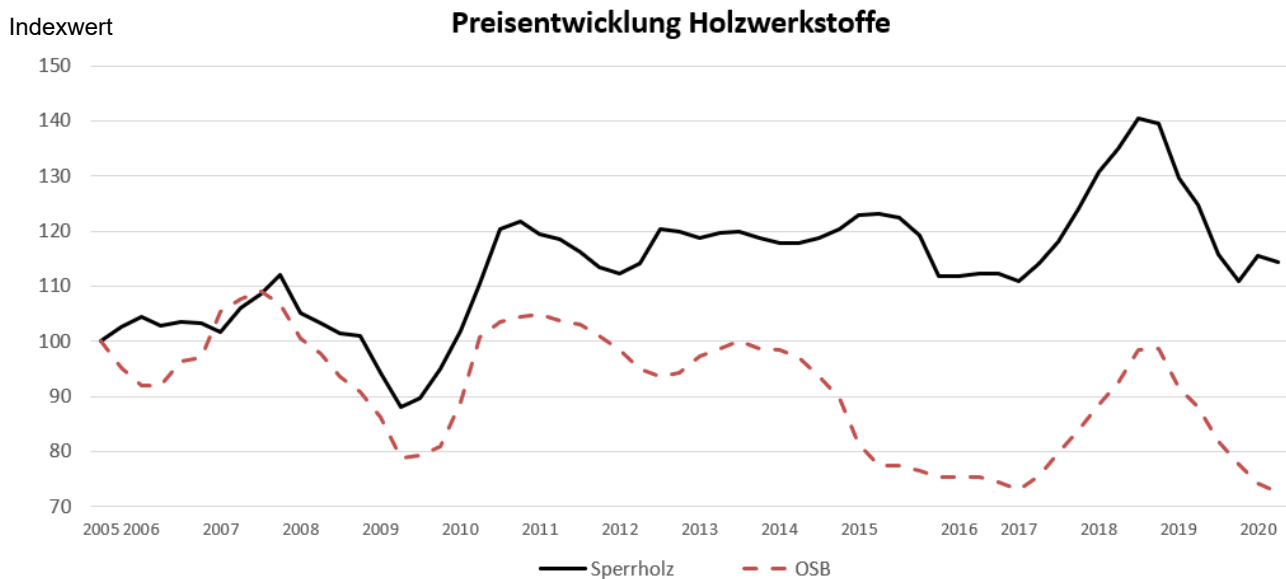
1/2005 = 100



Preisindex: Sperrholz für Verpackungen								
Quartal	3/2018	4/2018	1/2019	2/2019	3/2019	4/2019	1/2020	2/2020
Indexwert	140,6	139,5	129,6	124,9	115,8	110,9	115,5	114,4
Preisveränderung zum Vorquartal	4,2%	-0,8%	-7,1%	-3,6%	-7,3%	-4,3%	3,6%	-0,9%
Preisveränderung zum Vorjahr	19,1%	12,5%	-0,9%	-7,4%	-17,6%	-20,5%	-10,9%	-8,4%

Preisindex: OSB für Verpackungen								
Quartal	3/2018	4/2018	1/2019	2/2019	3/2019	4/2019	1/2020	2/2020
Indexwert	98,5	98,7	91,6	88,0	81,9	77,8	74,1	72,6
Preisveränderung zum Vorquartal	6,5%	0,2%	-7,2%	-3,9%	-6,9%	-5,1%	-4,7%	-2,0%
Preisveränderung zum Vorjahr	23,5%	17,4%	3,4%	-4,8%	-16,8%	-21,2%	-19,1%	-17,5%

1/2005 = 100



Die Erhebung wird vierteljährlich am Ende des jeweiligen Quartals durchgeführt. Dabei wird ein repräsentativer Querschnitt der HPE-Mitgliedsfirmen befragt. Die einzelnen Indizes beinhalten die Preise bzw. Preisveränderungen bei ladungweisem Bezug aus folgenden Sortimenten, die innerhalb des Indexes jeweils gleich gewichtet werden:

1. Preisindex: Massivholz für Paletten
 - Bretter Nadelholz 18 x 80 mm Langware (frisch)
 - Bretter Nadelholz 22 x 100 mm Langware (frisch)
 - Kantholz Nadelholz 80 x 80 mm Langware (frisch)
 - Palettenzuschnitte 22 mm (frisch)
 - Palettenzuschnitte 18 mm (frisch)
2. Preisindex: Massivholz für Holzpackmittel (Kisten und Exportverpackungen)
 - Bretter Nadelholz 18 mm Schmalware (trocken)
 - Bretter Nadelholz 24 mm Breitware (trocken)
 - Bretter Nadelholz 24 x 100 mm Langware (trocken)
 - Bohlen Nadelholz 40 mm Langware (frisch)
 - Kantholz Nadelholz 100 x 120 mm Langware (frisch)
 - Kantholz Nadelholz 140 x 160 mm Langware (frisch)
3. Preisindex: Sperrholz für Verpackungen
 - Sperrholz 12,5 mm 5-fach, CCX
 - Sperrholz 9,5 mm 5-fach, CCX
 - Sperrholz 15 mm 7-fach, CCX
4. Preisindex: OSB für Verpackungen
 - OSB/3 12 mm

Die Berechnung der Indizes wird von der Statistischen Abteilung des Instituts für Finanzmarktökonomie und Statistik der Rheinischen Friedrich – Wilhelms – Universität, Bonn, geprüft und bestätigt. Nähere Erläuterungen zur Ermittlung der Preisindizes sind dem Anhang zu entnehmen.

Alois Kneip

Prof. Dr. Alois Kneip
 Statistische Abteilung des Instituts für
 Finanzmarktökonomie und Statistik an der
 Rheinischen Friedrich – Wilhelms – Universität,
 Bonn

Marcus Kirschner

Marcus Kirschner
 Geschäftsführer
 Bundesverband Holzpackmittel, Paletten,
 Exportverpackung (HPE) e.V.

Erläuterungen zur Ermittlung der Preisindizes:

Schnittholz- und Holzwerkstoffsortimente

Der Preisindex für Schnittholz und Holzwerkstoffe für Holzpackmittel und Paletten wird durch den Bundesverband Holzpackmittel – Paletten – Exportverpackung (HPE) e.V. in Zusammenarbeit mit der Rheinischen Friedrich – Wilhelms – Universität, Bonn, ermittelt. Ziel des Preisindexes ist es, die Einkaufspreisentwicklung von Schnittholz und Holzwerkstoffen repräsentativ für die Holzpackmittel-, Paletten- und Exportverpackungsindustrie aufzuzeigen. Dabei werden Mitgliedsfirmen des HPE einmal im Quartal schriftlich mittels eines Fragebogens befragt. Hierzu werden die Preise von 5 Massivholzsortimenten für Paletten sowie 6 Massivholzsortimenten für Holzpackmittel, 3 Sortimenten für Sperrholz und 1 Sortiment für OSB ermittelt. Die abgefragten Schnittholz- bzw. Holzwerkstoffsortimente werden von den Unternehmen standardmäßig bezogen. Die abgefragten Sortimente ergeben sich wie folgt:

1. Preisindex: Massivholz für Paletten

- Bretter Nadelholz 18 x 80 mm Langware (frisch)
- Bretter Nadelholz 22 x 100 mm Langware (frisch)
- Kantholz Nadelholz 80 x 80 mm Langware (frisch)
- Palettenzuschnitte 22 mm (frisch)
- Palettenzuschnitte 18 mm (frisch)

2. Preisindex: Massivholz für Holzpackmittel (Kisten und Exportverpackungen)

- Bretter Nadelholz 18 mm Schmalware (trocken)
- Bretter Nadelholz 24 mm Breitware (trocken)
- Bretter Nadelholz 24 x 100 mm Langware (trocken)
- Bohlen Nadelholz 40 mm Langware (frisch)
- Kantholz Nadelholz 100 x 120 mm Langware (frisch)
- Kantholz Nadelholz 140 x 160 mm Langware (frisch)

3. Preisindex: Sperrholz für Verpackungen

- Sperrholz 12,5 mm 5-fach, CCX
- Sperrholz 9,5 mm 5-fach, CCX
- Sperrholz 15 mm 7-fach, CCX

4. Preisindex: OSB für Verpackungen

- OSB/3 12 mm

Mengenkategorisierung

Es gehen sowohl die Preise für Inlandsbezug als auch für Importware in den Index ein. Es handelt sich somit nicht um einen Erzeugerpreisindex. Da von den einzelnen Mitgliedsfirmen unterschiedliche Mengen von Schnittholz pro Jahr bezogen werden und sich dadurch Auswirkungen auf die Bezugspreise ergeben, wird eine Mengengewichtung vorgenommen. Dabei werden für jeden Index 7 Mengenintervalle vorgegeben, die typischen Größenordnungen in der Branche entsprechen.

Berechnung

Für jede der vier Kategorien (Massivholz für Paletten, Massivholz für Kisten und Exportverpackungen, Sperrholz und OSB) wird ein einfacher Preisindex nach der Formel:

Preisindex = (Arithmetisches Mittel der Preise für das Berichtsquartal)/(Arithmetisches Mittel der Preis für das Basisquartal (entspricht 1. Quartal 2005))

ermittelt. Das arithmetische Mittel ergibt sich dabei aus der Summe aller Preise gewichtet mit der Bezugsmenge geteilt durch die Summe aller Bezugsmengen. Die Mengen werden durch die jeweiligen Mittelwerte der Intervalle approximiert. Die Tatsache, dass die eingekaufte Holzmenge nicht exakt sondern über vorgegebene Mengenintervalle abgefragt wird, führt zu einer verbesserten Beteiligung an der Erhebung und ermöglicht eine zeitnahe Auswertung. Um eine homogene Indexreihe zu erhalten, wird der jeweils aktuelle Preisindex mit dem des Vorquartals verkettet.

Systematische Abweichungen

An der Umfrage beteiligt sich eine repräsentative Zahl an Mitgliedsfirmen, die sowohl Holz aus inländischen Sägewerken als auch als Importware beziehen. Eine Analyse der Mitgliedsfirmen zeigt, dass die Struktur der Firmen, die den Fragebogen beantwortet haben, gegenüber der Mitgliederstruktur unauffällig ist. Es ist aus diesem Grund davon auszugehen, dass diejenigen Firmen, die den Fragebogen nicht beantwortet haben, sich von denjenigen, die den Fragebogen beantwortet haben, in Ihren Angaben nicht signifikant unterscheiden.