

TADEUSZ PUCHALSKI

WSPÓŁPRACA KRAJÓW RWPG W ZAOPATRZENIU W DREWNO, WYROBY DRZEWNE I CELULOZOWO-PAPIERNICZE

I. WSTĘP

Światowe zapotrzebowanie drewna stale wzrasta, jak podaje Organizacja Wyżywienia i Rolnictwa¹. Wartość światowej produkcji drewna, wyrobów drzewnych i celulozowo-papierniczych wynosiła: w 1950 r. 23,9 mld dolarów, w) 1960 r. — 33,9 i w 1969 r. — 48,4 mld dolarów, przeto w ciągu około 20 lat wartość tej produkcji uległa z górą podwojeniu.

Ze względu na to, iż źródła surowca drzewnego są rozłożone na świecie nader nierównomiernie, wraz ze wzrostem produkcji drewna i wyrobów z niego, wzrasta też stale obrót międzynarodowy tymi artykułami i tak, jeżeli wartość światowego eksportu² w 1960 r. wynosiła 6,2 mld dolarów, to w 1968 r. wzrosła ona do 11,1 mld dolarów.

Tabela 1
Pozyskanie drewna w milionach m³

Rok	Cały świat	Kraje RWPG
1960	1 908 872	580 687
1969	2 184 739	628 624

Tak więc w skali światowej, jak również w krajach RWPG wyreby znacznie wzrosły, przy czym eksport w krajach RWPG wynosił w 1960 r. 0,4 mld dolarów, a w 1968 r. — 1 mld dolarów. Wzrost przeto eksportu z krajów RWPG był większy relatywnie niż wzrost eksportu światowego.

Wśród krajów RWPG są kraje o olbrzymich zapasach, a tym samym wysokim pozyskaniu drewna, jak Związek Radziecki, natomiast Węgry i NRD, a ostatnio i Polska wykazują deficyt tego surowca. W rezultacie tej sytuacji jedne kraje mogą sobie pozwolić na znaczny eksport drewna i wyrobów drzewnych, inne zaś zmuszone są zaopatrywać się w te artykuły z importu. Wynika więc sprawa współpracy krajów RWPG w zaopatrzeniu w drewno, wyroby drzewne i celulozowo-papiernicze.

¹ Yearbook of Forest Products 1969 -1970, FAO, Rome 1971.

² Ibidem.

Celem zbadania tej sprawy posłużono się głównie danymi Organizacji Wyżywienia i Rolnictwa³ uzupełnionymi danymi polskimi⁴ oraz radzieckimi⁵. W analizie uwzględniono głównie artykuły, a więc: dłużyce iglaste, dłużyce liściaste, papierówka, kopalniak, tarcica iglasta, tarcica liściasta, podkłady, sklejka, płyty wiórowe, płyty pilśniowe, celuloza, papier gazetowy, papier — pozostałe gatunki i tektura. Aby uniknąć zbytniego przeładowania pracy szczegółowymi tablicami ograniczono się do porównania ostatnich lat 1962 - 1969 i to dzieląc je na trzy okresy: 1962 - 1965, 1966 - 1967 oraz 1968 - 1969. Nadto w zestawieniach podano dla każdego z artykułów jego eksport jako procent produkcji, procent eksportu kierowanego do krajów RWPG oraz, podobnie, import jako procent produkcji i procent importu pochodzącego z krajów RWPG.. Chodziło tu o zaznaczenie, w jakim stopniu dzięki współpracy tych krajów pokrywane jest zapotrzebowanie na drewno, wyroby drzewne i celulozowo-papiernicze.

II. SUROWIEC DRZEWNY

Obroty zagraniczne surowcem drzewnym w omawianym okresie podaje tabela 2.

Na eksport jest więc przeznaczona głównie papierówka (około 20%), przy czym około jedną piątą kieruje się do obrotu „wewnętrznego” (z krajów RWPG do krajów RWPG). Natomiast kopalniak, choć stosunkowo mała część jego produkcji jest przeznaczana na eksport, to głównymi jego odbiorcami są kraje RWPG, przy czym ten kierunek wywozu bardzo wzrasta. Relatywnie mały procent produkcji dłużyc obu rodzajów jest przeznaczany w znacznym stopniu do obrotu wewnętrznego. Wśród eksporterów drewna główną rolę grał Związek Radziecki. Ostatnio (1968, 1969) jego udział procentowy obrazuje tabela 3.

Tabela 2

Eksport surowców drzewnych

Artykuł	1962 - 1965		1966 i 1967		1968 i 1969	
	%					
	produkcji	eksportu do RWPG	produkcji	eksportu do RWPG	produkcji	eksportu do RWPG
Dłużyce iglaste	2,1	10,4	3,5	29,3	4,0	11,5
Dłużyce liściaste	10,2	13,8	0,5	.	0,7	.
Papierówka	18,2	22,6	} 13,0	21,3	19,8	19,0
Kopalniak	5,6	37,3		51,3	4,7	70,3

³ Ibidem.

⁴ Rocznik Statystyczny Handlu Zagranicznego 1965 - 1970, GUS, Warszawa 1966 - 1970.

⁵ Wnieszniaja torgowla SSSR 1965 - 1970, Moskwa 1966 - 1971.

Tabela 3

Udział procentowy Związku Radzieckiego w eksporcie drewna

Artykuł	Całość eksportu krajów RWPG	Eksport do krajów RWPG
	%	
Dłuzycy iglaste	96,6	99,7
Dłuzycy liściaste	52,2	.
Papierówka	70,0	95,3
Kopalniak	89,5	97,5

Import drewna krajów RWPG (podaje tabela 4.

Tabela 4;

Import surowców drzewnych

Artykuł	1962 - 1965		1966 i 1967		1968 i 1969	
	%					
	produkcji	importu do RWPG	produkcji	importu do RWPG	produkcji	importu do RWPG
Dłuzycy iglaste	0,3	73,3	0,5	100,0	0,7	69,0
Dłuzycy liściaste	0,6	13,8	1,1	.	1,9	.
Papierówka	2,2	22,6	} 2,3	65,7	4,0	93,3
Kopalniak	2,2	37,3		100,0	3,3	100,0

W stosunku do produkcji całości krajów RWPG import drewna stanowi mały procent, największy — papierówka (2 - 4%). Natomiast pokrycie zapotrzebowania przez import „wewnętrzny” wzrasta stale, tak że ostatnio całe albo niemal całe zapotrzebowanie jest pokryte przez ten przywóz, za wyjątkiem dłużyc liściastych. W ostatnim okresie (1968 i 1969) procent importu z krajów RWPG w stosunku do całości przywozu, przedstawia tabela 5.

Jedynie więc przywóz dłużyc iglastych na Węgry z krajów RWPG stanowi mały procent, w pozostałych wypadkach import „wewnętrzny” pokrywa całe lub prawie całe zapotrzebowanie krajowe na drewno (dla dłużyc liściastych brak kompletnych danych).

Tabela 5

Import drewna z krajów RWPG w stosunku do całości przywozu 1968 i 1969 r. — w%

Artykuł	Bułgaria	Czechosłowacja	NRD	Polska	Rumunia	Węgry	ZSRR
Dłuzycy iglaste	84,2	100,0	—	100,0	0,0	40,1	—
Dłuzycy liściaste
Papierówka	—	—	91,8	82,3	—	100,0	—
Kopalniak	100,0	—	—	—	—	100,0	—

III. WYROBY DRZEWNE

Eksport wyrobów drzewnych jako procent produkcji krajowej oraz eksport do krajów RWPG w stosunku do całego wywozu obrazuje tabela 6.

Tabela 6

Eksport wyrobów drzewnych

Artykuł	1962 - 1965		1966 i 1967		1968 i 1969	
	%					
	produkcji	eksportu do RWPG	produkcji	eksportu do RWPG	produkcji	eksportu do RWPG
Tarcica iglasta	9,4	22,7	3,8	22,3	9,8	25,8
Tarcica liściasta	3,3	38,5	3,6	46,8	3,3	35,8
Podkłady	4,6	5,9	.	18,4	5,6	5,7
Sklejka	12,3	12,1	14,2	29,5	15,1	31,0
Płyty pilśniowe	9,5	13,5	14,0	62,3	15,7	44,4
Płyty wiórowe	9,3	23,4	10,3	25,5	9,5	46,7

W znacznej mierze na eksport jest nastawiona w krajach RWPG produkcja sklejki i obu rodzajów płyt, w mniejszym stopniu — tarcicy iglastej. Stosunkowo mały procent produkcji tarcicy liściastej i podkładów jest eksportowany.

Jeśli chodzi o eksport „wewnętrzny”, to w stosunku do całości eksportu największy jest eksport płyt pilśniowych i wiórowych, z których ostatnio prawie połowę kieruje się do krajów RWPG. Również dużą część eksportu tarcicy liściastej, iglastej a w 1968 i 1969 r. i sklejki, przeznacza się na wywóz wewnętrzny, natomiast bardzo małą część eksportu podkładów kieruje się do krajów RWPG.

Tu, podobnie jak przy eksporcie drewna, eksport ze Związku Radzieckiego stanowi główną część, pokrywającą zapotrzebowanie krajów RWPG i dominujący w ich całym eksporcie (1968 i 1969 r.) procent ten wynosił:

Tabela 7

Udział procentowy eksportu ze Związku Radzieckiego

Artykuł	Całość eksportu krajów RWPG	Eksport do krajów RWPG
	%	
Tarcica iglasta	74,1	97,5
Tarcica liściasta	13,4	11,2
Podkłady	92,8	100,0
Sklejka	61,6	42,0
Płyty pilśniowe	43,7	68,6
Płyty wiórowe	44,7	72,7

Poza Związkiem Radzieckim w 1968 i 1969 r. większy udział w całości eksportu drewna krajów RWPG miały Polska, Czechosłowacja i Rumunia — patrz tabela 8.

Z innych więc krajów jako znaczni eksporterzy wyrobów drzewnych występują ostatnio Polska i Rumunia (tabela 8), mające także większy udział w eksporcie do krajów RWPG (tabela 9).

Tabela 8

Udział w całości eksportu krajów RWPG

Artykuł	Kraj		
	Polska	Czechosłowacja	Rumunia
	%		
Tarcica iglasta	6,7		12,3
Tarcica liściasta			75,3
Sklejka		6,4	20,2
Płyty pilśniowe	27,1		20,7
Płyty wiórowe	27,1		20,7

Tabela 9

Udział w eksporcie do krajów RWPG

Artykuł	Kraj		
	Polska	Czechosłowacja	Rumunia
	%		
Tarcica iglasta	0,4	1,0	1,0
Tarcica liściasta			88,8
Sklejka			57,0
Płyty pilśniowe	5,3		22,6
Płyty wiórowe	11,3		11,5

Poważnym więc dostawcą wyrobów drzewnych do krajów RWPG jest poza Związkiem Radzieckim Rumunia, mniejsze znaczenie ma eksport z Polski.

Przywóz wyrobów drzewnych do krajów RWPG obrazuje tabela 10.

Procent importu wyrobów drzewnych w stosunku do produkcji tych wyrobów w krajach RWPG jest relatywnie niewielki, jedynie przywóz płyt pilśniowych i wiórowych gra nieco większą rolę. Ten jednak, choć nieduży, import z krajów RWPG pokrywa w bardzo znacznej mierze deficyt wyrobów drzewnych w krajach tego ugrupowania. Zwłaszcza przywóz tarcicy iglastej, a ostatnio (1968 i 1969) także sklejki, prawie w całości pochodził z krajów RWPG. Nieco mniejszą wagę w imporcie wyrobów drzewnych ma przywóz w ostatnim okresie obu rodzajów płyt. Odwrotnie, import tarcicy liściastej i podkładów w latach 1968 i 1969

Tabela 10

Import wyrobów drzewnych

Artykuł	1962 - 1965		1966 i 1967		1968 i 1969	
	%					
	produkcji	importu do RWPG	produkcji	importu do RWPG	produkcji	importu do RWPG
Tarcica iglasta	2,3	92,6	2,8	94,6	2,8	91,5
Tarcica liściasta	1,9	64,9	2,1	79,2	2,6	46,6
Podkłady	0,6	41,5	-	100,0	0,7	47,4
Sklejka	3,2	42,7	4,4	79,2	4,9	95,9
Płyty pilśniowe	5,1	24,5	8,1	100,0	8,9	78,7
Płyty wiórowe	4,8	63,4	4,1	63,6	6,0	73,6

Tabela 11

Import wyrobów drzewnych w stosunku do całości przywozu do krajów RWPG w 1968 i 1969 r.
w %

Artykuł	Bułgaria	Czecho- słowacja	NRD	Polska	Rumu- nia	Węgry	ZSRR
Tarcica iglasta	100,0	100,0	80,8	99,5	0,0	100,0	-
Tarcica liściasta	0,0	6,5	45,1	0,0	0,0	23,2	95,9
Podkłady	-	-	100,0	-	-	31,8	-
Sklejka	-	100,0	95,8	97,2	0,0	77,3	100,0
Płyty pilśniowe	0,0	75,4	76,2	91,0	-	74,7	0,0
Płyty wiórowe	0,0	70,0	76,6	76,4	-	6,3	0,0

nie sięga połowy całego przywozu do krajów RWPG, choć w poprzednim okresie (1966 i 1967) grał bardzo dużą rolę.

Przywóz „wewnętrzny” do krajów RWPG stanowił, w stosunku do całości importu tych krajów w latach 1968 i 1969, ilości według tabeli 11.

Bardzo znaczne, bo w niektórych krajach 100%-owe jest pokrycie deficytu przez import z krajów RWPG jeśli chodzi o tarcicę iglastą i sklejkę. Duże znaczenie ma też import „wewnętrzny” płyt pilśniowych i wiórowych. Natomiast przywóz tarcicy liściastej do krajów RWPG importem z innych krajów RWPG jest stosunkowo nieduży, za wyjątkiem Związku Radzieckiego i NRD, choć dla NRD nie stanowi nawet 50%. Import podkładów występuje jedynie w NRD, pokrywany w całości przez inne kraje RWPG, i na Węgrzech, gdzie przywóz „wewnętrzny” jest niewielki.

IV. WYROBY CELULOZOWO-PAPIERNICZE

Eksport wyrobów celulozowo-papierniczych jako procent produkcji krajowej oraz wywóz tych wyrobów do krajów RWPG w stosunku do eksportu przedstawia tabela 12.

Tabela 12

Eksport wyrobów celulozowo-papierniczych

Artykuł	1962 - 1965		1966 i 1967		1968 i 1969	
	%					
	produkcji	eksportu do RWPG	produkcji	eksportu do RWPG	produkcji	eksportu do RWPG
Celuloza	8,1	32,5	8,0	32,4	9,1	45,1
Papier gazetowy	19,7	23,2	20,4	32,6	22,6	36,8
Papier – pozostałe gatunki i tektura	2,9	25,9	4,6	26,8	6,3	55,6

Znaczna część produkcji krajowej papieru gazetowego, bo około 20%, jest przeznaczana na eksport. O wiele mniejszy procent produkcji celulozy oraz pozostałych gatunków papieru i tektury kieruje się z krajów RWPG za granicę.

Z eksportu tego w pierwszym okresie do krajów RWPG szło około jednej trzeciej celulozy i około jednej czwartej papieru i tektury. Z upływem czasu w latach 1968 i 1969 udział krajów RWPG w całości ich eksportu wzrósł tak znacznie, iż ponad połowę wywozu kierowano na eksport „wewnętrzny” pozostałych gatunków papieru i tektury, niemal połowę — celulozy i więcej niż jedną trzecią — papieru gazetowego.

Związek Radziecki, podobnie jak uprzednio, jest głównym dostawcą krajów RWPG, bowiem jego eksport pokrywał w następującym procencie deficyt pozostałych krajów RWPG w latach 1968 i 1969: celuloza 97,5%, papier gazetowy 95,6%, pozostałe gatunki papieru i tektura 87,2%.

Z innych krajów tylko Rumunia była większym dostawcą pozostałych gatunków papieru i tektury w tym okresie, partycypując w 12,2% przywozu krajów RWPG.

Znaczenie (w %) importu w stosunku do produkcji krajowej i udział krajów RWPG w całości przywozu tych krajów obrazuje tabela 13.

Produkcja każdego z wyrobów celulozowo-papierniczych jest w coraz większym procencie w krajach RWPG przeznaczana na eksport i w ostatnim okresie przekracza 10% produkcji. Wzrost tego eksportu jest z dru-

Tabela 13

Import wyrobów celulozowo-papierniczych

Artykuł	1962 - 1965		1966 i 1967		1968 i 1969	
	%					
	produkcji	importu do RWPG	produkcji	importu do RWPG	produkcji	importu do RWPG
Celuloza	11,4	23,5	12,2	22,3	13,1	31,7
Papier gazetowy	12,7	34,5	8,4	41,3	14,4	57,1
Papier – pozostałe gatunki i tektura	5,1	17,8	8,6	14,5	12,3	20,3

Tabela 14

Import wyrobów celulozowo-papierniczych w stosunku do całości przywozu do poszczególnych krajów RWPG w 1968 i 1969 r. - w %

Artykuł	Bułgaria	Czecho- słowacja	NRD	Polska	Rumu- nia	Węgry	ZSRR
Celuloza	60,3	54,1	37,7	34,7	—	84,0	.
Papier gazetowy	95,7	100,0	100,0	100,0	100,0	43,0	.
Papier — pozostałe gatunki i tektura	50,2	40,5	48,8	15,9	—	41,3	6,2

giej strony kierowany w coraz większym stopniu do krajów RWPG, tak że w ostatnich latach ponad połowę wywozu papieru gazetowego stanowi eksport „wewnętrzny”. Natomiast celulozę oraz papier pozostałych gatunków i tekturę przeważnie kieruje się na inne rynki (poza krajami RWPG).

W latach 1968 i 1969 import „wewnętrzny” do krajów RWPG w stosunku do całości przywozu tych krajów przedstawiał się jak podaje tabela 14.

Całość zapotrzebowania papieru gazetowego jest pokrywana przez import niemal we wszystkich krajach z wyjątkiem Węgier. O wiele mniejsze znaczenie ma import „wewnętrzny” jeśli chodzi o celulozę oraz pozostałe gatunki papieru i tekturę, ale i tu w trzech krajach co do celulozy i w dwu co do pozostałych gatunków papieru i tektury, około połowę przywozu stanowi import z krajów RWPG.

V. ZAKOŃCZENIE

Na podstawie zamieszczonych zestawień można ogólnie wnioskować, że kraje RWPG coraz większy procent produkcji drewna, wyrobów drzewnych i celulozowo-papierniczych przeznaczają na eksport, zaś w ostatnim okresie (1968 i 1969) najwięcej, bo około 20% produkcji papierówki i papieru gazetowego przeznacza się na eksport. Spośród innych artykułów wywóz stanowi przeważnie mniejszy udział w stosunku do produkcji.

Przy takim, stale rosnącym wywozie, kraje RWPG grają coraz większą rolę. Występuje więc stale wzrost udziału eksportu „wewnętrznego”, świadczący o ciągle zwiększającej się współpracy tych krajów. Stale też wzrasta rola Związku Radzieckiego w zaopatrzeniu krajów RWPG w drewno, wyroby drzewne i wyroby celulozowo-papiernicze. Z innych krajów tylko właściwie Polska i Rumunia kierują większe ilości na eksport „wewnętrzny”.

W stosunku do produkcji import drewna, wyrobów drzewnych i celulozowo-papierniczych, tylko jeśli chodzi o te ostatnie, przekracza 10%

(1968 i 1969), choć znaczenie przywozu w stosunku do produkcji ma dla każdego z artykułów tendencję wzrostową.

Stopień pokrycia importu przez kraje RWPG bardzo się różni dla poszczególnych artykułów, niektóre z nich przywóz „wewnętrzny” zaspokaja prawie w całości (papierówka, kopalniak, tarcica iglasta, sklejka). Deficyt innych artykułów, jak dłużyce iglaste, tarcica liściasta i podkłady czy papier gazetowy, pokrywany jest w około połowie przez import „wewnętrzny”, natomiast zapotrzebowanie na celulozę i papier pozostałych gatunków oraz tekturę w o wiele mniejszym stopniu.

Można przeto rokować z dużym prawdopodobieństwem, że jeśli chodzi o drewno i wyroby drzewne, to współpraca krajów RWPG dała już obecnie bardzo dobre rezultaty. Jednak zapotrzebowanie celulozy i papieru, poza gazetowym, będzie mimo postępującej poprawy, zmuszało jeszcze przez pewien czas kraje RWPG do znacznego importu tych artykułów z innych krajów. Dopiero znaczny rozwój przemysłu celulozowego i zakładów produkujących inne gatunki papieru (poza gazetowym) pozwoli krajom RWPG na pokrycie ciągle rosnącego zapotrzebowania na te artykuły.

Można wreszcie łatwo ustalić saldo obrotów zagranicznych drewnem, wyrobami drzewnymi i celulozowo-papierniczymi (+ nadwyżka eksportu nad importem, — nadwyżka importu nad eksportem), co obrazuje tabela 15.

Z zestawienia w tabeli 15 wynika, że kraje RWPG jako całość mają przeważnie dodatnie saldo obrotów zagranicznych w większości artykułów drzewnych, wyrobów drzewnych i celulozowo-papierniczych. W po-

Tabela 15

Salda obrotów zagranicznych (średnie roczne)

Artykuł	Jednostka miary	1962 - 1965		1966 i 1967		1968 i 1969	
		saldo	% produkcji	saldo	% produkcji	saldo	% produkcji
Dłużyce iglaste	tys. m ³	+ 905	1,8	+ 224	3,0	+ 5210	3,3
Dłużyce liściaste	„	- 129	0,4	- 187	0,6	- 184	1,2
Papierówka	„	+ 4276	8,0	+ 6111	10,7	+ 5753	15,8
Kopalniak	„					+ 252	1,4
Tarcica iglasta	„	+ 7594	7,1	+ 844	1,0	+ 7675	7,0
Tarcica liściasta	„	+ 271	1,4	+ 325	1,5	+ 235	0,7
Podkłady	„	+ 209	4,0	+ 226		+ 237	4,9
Sklejka	„	+ 210	9,1	+ 247	9,8	+ 265	10,2
Płyty pilśniowe	tys. t	+ 35	4,4	+ 66	5,9	+ 92	6,8
Płyty wiórowe	tys. m ³	+ 57	4,5	+ 139	6,2	+ 103	3,5
Celuloza	tys. t	- 142	3,3	- 223	4,2	- 233	4,0
Papier gazetowy	„	+ 62	7,0	+ 150	12,0	+ 111	8,2
Papier — pozostałe gatunki i tektura	„	- 136	2,2	- 151	4,0	- 386	6,0

równaniu z produkcją (% produkcji) duże nadwyżki są, zwłaszcza w eksporcie nad importem: papierówki, sklejki i papieru gazetowego. Ujemne saldo obrotów zagranicznych występuje natomiast w dłużycach liściastych, co wynika z malej stosunkowo produkcji tego surowca w krajach RWPG. Dla porównania np. w 1968 r. wyręby wynosiły w mln m³ — patrz tabela 16.

Tabela 16

Kraj	Wyręby w mln m ³	
	iglaste	liściaste
Kraje RWPG razem	355,5	97,7
w tym:		
Związek Radziecki	315,4	65,0
Rumunia	6,9	16,2
Polska	14,9	3,2
Czechosłowacja	10,7	3,2

Dłużycy liściaste stanowią więc 27% pozyskania dłużyc iglastych i z tej głównie przyczyny kraje RWPG zmuszone są importować surowiec liściasty z innych krajów (poza RWPG), przy czym deficyt ten w miarę wzrostu zapotrzebowania ma charakter wzrostu.

Podobnie stale występuje w krajach RWPG deficyt celulozy i choć produkcja (średnie roczne) znacznie wzrosła wynosząc w krajach RWPG: w latach 1962 - 1965 — 4,3 mln t, 1966 - 1967 — 5,4 mln t, 1968 - 1969 — 5,9 mln t, mimo to saldo ujemne obrotów zagranicznych również zwiększa się z 142 tys. t w latach 1962 - 1965 do 233 tys. t w latach 1968 - 1969.

Ujemne saldo obrotów zagranicznych występuje stale również odnośnie do pozostałych gatunków papieru i tektury, choć produkcja ich w krajach RWPG wzrasta i średnie roczne wynoszą: w latach 1962 - 1965 — 6,1 mln t, 1966 - 1967 — 7,5 mln t i w r. 1968 — 8,2 mln t.

Saldo ujemne tych artykułów wynika z jednej strony ze stale rosnącego zapotrzebowania, z drugiej zaś strony kraje RWPG zmuszone są importować dużą stosunkowo ilość gatunków papieru, których produkcja nie zawsze się opłaca wobec tego, że zapotrzebowanie wielu gatunków papieru jest stosunkowo nieduże i uruchomienie ich produkcji nie byłoby opłacalne.

THE COOPERATION OF CMEA COUNTRIES IN SUPPLY WITH WOOD, WOODWORK AND CELLULOSE-PAPER PRODUCTS

S u m m a r y

The author comes to the conclusion that there is a very uneven distribution of sources of raw materials in the CMEA countries and that is why the foreign trade of wood, woodwork and cellulose-paper products among these countries

is highly developed. The CMEA countries as a whole have some surplus of wood raw material (with the exception of broadleaved logs), woodwork and news-print. On the other hand, cellulose and other paper and board lines are in short supply in spite of a constant and marked increase in output.