

**Pakiet: PAKIET 3**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/I nwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	182,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	182,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	316,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	50,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	316,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	50,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	119,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	46,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	119,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	46,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -l -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	35,00
		Gwizdów	05-31-3-13-153 -l -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	35,00
		Gwizdów	05-31-3-13-155 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	249,00
		Gwizdów	05-31-3-13-155 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	249,00
		Łysaków	05-31-4-16-7 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	349,00
		Łysaków	05-31-4-16-7 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	9,00
		Łysaków	05-31-4-16-7 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	349,00
		Łysaków	05-31-4-16-7 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	9,00
		Gielnia	05-31-4-17-114 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	94,00
		Gielnia	05-31-4-17-114 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00
		Gielnia	05-31-4-17-114 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	94,00
		Gielnia	05-31-4-17-114 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00
		Gielnia	05-31-4-17-114 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	327,00
		Gielnia	05-31-4-17-114 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	17,00
		Gielnia	05-31-4-17-114 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	327,00
		Gielnia	05-31-4-17-114 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	17,00
		Gielnia	05-31-4-17-71 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	396,00
		Gielnia	05-31-4-17-71 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	15,00
		Gielnia	05-31-4-17-71 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	396,00
		Gielnia	05-31-4-17-71 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	15,00
		Gielnia	05-31-4-17-71 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	222,00
		Gielnia	05-31-4-17-71 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	222,00
		Gielnia	05-31-4-17-73 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	115,00
		Gielnia	05-31-4-17-73 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	19,00
		Gielnia	05-31-4-17-73 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	115,00
		Gielnia	05-31-4-17-73 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	19,00
		Gielnia	05-31-4-17-73 -k -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	160,00
		Gielnia	05-31-4-17-73 -k -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	18,00
		Gielnia	05-31-4-17-73 -k -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	160,00
		Gielnia	05-31-4-17-73 -k -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	18,00
		Gielnia	05-31-4-17-98 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	63,00
		Gielnia	05-31-4-17-98 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	63,00
		Gielnia	05-31-4-17-99 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	73,00

POZ

TPP

Gielnia	05-31-4-17-99 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	73,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	126,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	126,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	95,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	3,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	95,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	3,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	41,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	3,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	41,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	3,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	79,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	7,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	79,00
Gielnia	05-31-4-17-99 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	7,00
Brody	05-31-4-18-160 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	58,00
Brody	05-31-4-18-160 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	7,00
Brody	05-31-4-18-160 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	58,00
Brody	05-31-4-18-160 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	7,00
Brody	05-31-4-18-292 -s -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	242,00
Brody	05-31-4-18-292 -s -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	91,00
Brody	05-31-4-18-292 -s -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	242,00
Brody	05-31-4-18-292 -s -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	91,00
Brody	05-31-4-18-293 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	610,00
Brody	05-31-4-18-293 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	53,00
Brody	05-31-4-18-293 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	610,00
Brody	05-31-4-18-293 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	53,00
Brody	05-31-4-18-293 -l -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	38,00
Brody	05-31-4-18-293 -l -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	7,00
Brody	05-31-4-18-293 -l -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	38,00
Brody	05-31-4-18-293 -l -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	7,00
Kruszyna	05-31-4-19-214 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	290,00
Kruszyna	05-31-4-19-214 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	14,00
Kruszyna	05-31-4-19-214 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	290,00
Kruszyna	05-31-4-19-214 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	14,00
Kruszyna	05-31-4-19-214 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	508,00
Kruszyna	05-31-4-19-214 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	508,00
Kruszyna	05-31-4-19-214 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	573,00
Kruszyna	05-31-4-19-214 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	573,00
Ludian	05-31-4-21-238 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	49,00
Ludian	05-31-4-21-238 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	11,00
Ludian	05-31-4-21-238 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	49,00
Ludian	05-31-4-21-238 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	11,00

Ludian	05-31-4-21-238 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	82,00
Ludian	05-31-4-21-238 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	26,00
Ludian	05-31-4-21-238 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	82,00
Ludian	05-31-4-21-238 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	26,00
Ludian	05-31-4-21-238 -o -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	119,00
Ludian	05-31-4-21-238 -o -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	119,00
Ludian	05-31-4-21-239 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	9,00
Ludian	05-31-4-21-239 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	9,00
Ludian	05-31-4-21-239 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	85,00
Ludian	05-31-4-21-239 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	12,00
Ludian	05-31-4-21-239 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	85,00
Ludian	05-31-4-21-239 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	12,00
Ludian	05-31-4-21-239 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	207,00
Ludian	05-31-4-21-239 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	7,00
Ludian	05-31-4-21-239 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	207,00
Ludian	05-31-4-21-239 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	7,00
Ludian	05-31-4-21-267 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	317,00
Ludian	05-31-4-21-267 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
Ludian	05-31-4-21-267 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	317,00
Ludian	05-31-4-21-267 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
Ludian	05-31-4-21-267 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1702,00
Ludian	05-31-4-21-267 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	32,00
Ludian	05-31-4-21-267 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1702,00
Ludian	05-31-4-21-267 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	32,00
Ludian	05-31-4-21-267 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	76,00
Ludian	05-31-4-21-267 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	76,00

#### Legenda:

#### I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich.

Lp.	Kategoria gleby	Symbol składu gleby	Stopień trudności
1	Gleby wytworzone z piasków, żwirów, utworów pyłowo piaszczystych, piasków gliniastych, mady bardzo lekkie, lekkie i średnie, mursz na pisku zwykłym.	pl, plw, plm, pl:pg, pl::g, pl::pg, pl/żp, ps/pl, ps, pls, psm, ps/żp, ps:pg, ps::pg, ps::pg, pg, pg.pż, pg:pls, pg/pls, pg:żp, pg/żp, upypg, upypg.pl, upypg:pl, upypg/pl, pls:upypg, pls:upypg, pls:upyp, pls:pygi, pls:pygi, pls:pygi, pls:glp, pls::uig, pls::uig, żp/uig, mdbl, mdl, mds, m/pls	I
2	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górskich utworzone z piasków	pls/uk, pls/ukż, pls/ukp, pls/ukgi, pls/ukpy, pg/uk, pg/ukż, pg/ukp, pg/ukp, pg/ukpy, py/uk py/ukż, py/ukp,	II
3	Pozostałe rodzaje gleb nie wymienione w punkcie 1 z wyjątkiem utworów wietrzeniowych oraz silnie szkieletowych terenów górzyszych	pozostałe nie wymienione symbole w Lp.1, 2 i 4	II
4	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górzyszych	uk, ukż, ukp, ukgi, ukpy, pg/ukgi, py/ukgi, py/ukpg	III

**II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach.**

Lp.	Siedliska Rodzaj pokrywy runa -wg Instrukcji Urządzania Lasu z 1994 r.	Siedliska borowe bez boru bagiennego	Siedliska lasowe bez olesów	Bór bagienny i olesy	Bory wysoko- górskie i bagienne górskie
			Borowe górskie bez boru bagiennego	Lasy górskie	
1	2	3	5	6	7
1	Bez zielonej pokrywy, pokrywa mszysta i zazieleniona*	I	II	III	IV
2	Zadarniona*	II	III	IV	V
3	Silnie zadarniona*	III	IV	IV	V
4	Zdziczała*	III	IV	V	V

\* Dotyczy pokrywy:

1. Bez zielonej pokrywy, pokrywy mszystej i zazielenionej – zalicza się pokrywę nagą (P. naga), ściółkową (P. ściół.) – *ściółą*, zazielenioną (P. zaz.) – *zielną*, *mszystą* (P. mszys.), *mszysto-czernicową*.
2. *Zadarnionej* (P.zad.) zalicza się pokrywę, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
3. *Silnie zadarnionej* (P.s.zad.) – zalicza się pokrywę, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni; odnowienie lub zalesienie wymaga stosowania zabiegów agrotechnicznych.
4. *Zdziczałej* (P.zdzicz.) – *silnie zachwaszczona* – zalicza się pokrywę, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłęcza lub rozłogi, co uniemożliwia odnowienie lasu lub zalesienie bez zabiegów agrotechnicznych.

Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy strefować jak dla warunków „bez zielonej pokrywy, pokrywa mszysta i zazieleniona”.

\* Kursywą podano nowe nazwy pokrywy wg Instrukcji Urządzania Lasu z 2003 roku.

**III. Tabela stopni trudności prac wykonywanych przy pielęgnowaniu młodników.**

Lp.	Zadrzewienie	Borowe bez boru bagiennego	Lasowe bez olesów	Bór bagienny i olesy	Bory górskie bez boru bagiennego	Lasy górskie	Bory wysoko- górskie i bagienne górskie
1	2	4	5	6	7	8	9
1	Do 0,7	I	II	III	II	III	IV
2	0,8 i wyżej	II	III	IV	III	IV	V