

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ

К Л А С И Ф И К А Ц И О Н Н А С Х Е М А

**НА ТИПОВЕТЕ ГОРСКИ МЕСТОРАСТЕНИЯ
В РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

София, 2011

СЪДЪРЖАНИЕ

СХЕМА НА ГОРСКОРАСТИТЕЛНОТО РАЙОНИРАНЕ НА Р. БЪЛГАРИЯ	4
---	---

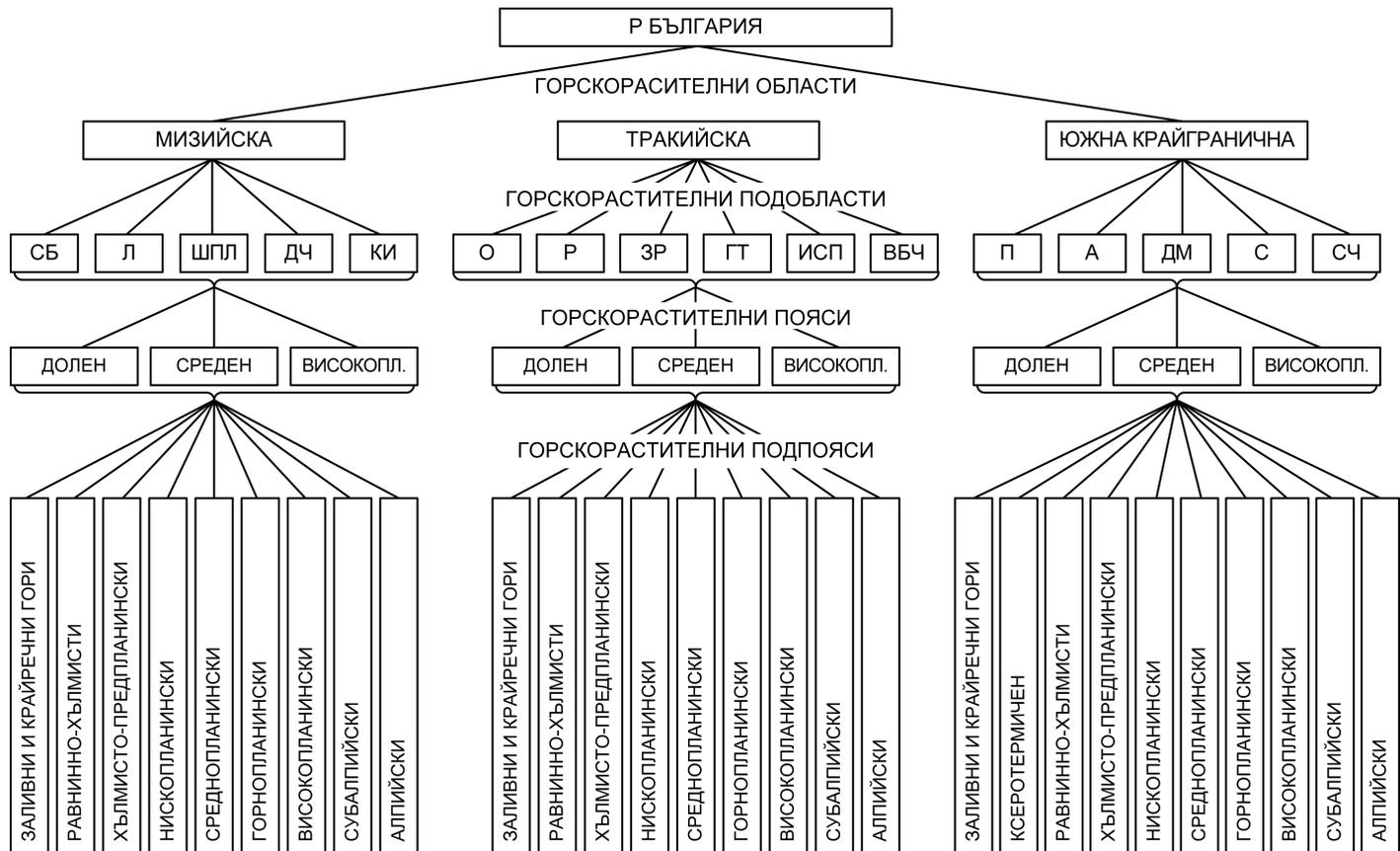
КЛАСИФИКАЦИОННА СХЕМА НА ТИПОВЕТЕ ГОРСКИ МЕСТОРАСТЕНИЯ.....	5
---	---

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1.1. Основни деления при горскорастителното райониране на Р. България	60
Приложение 1.2. Разпределение на площта на типовете месторастения	61
Приложение 2. Таксономичен списък на почвите в Р. България по ФАО (класификации 1990 и 1980 г.).....	72
Приложение 3. Съответствие на наименованията на почвените разновидности	76
Приложение 4. Скала за степените на ерозираност и връзката им с почвените показатели	78
Приложение 5. Категоризиране на почвата по основни критерии за нейното богатство	
а/ дълбочина на почвата	79
б/ мощност на хумусния хоризонт	79
в/ степен на каменливост	79
г/ механичен състав	80
д/ според почвообразуващата скала /запасеност с минерални химични елементи/.....	80

Приложение 6.	Теренно определяне на степените на почвено овлажняване, респективно на месторастенията в зависимост от показателите за релефа и почвата	81
Приложение 7.	Теренно определяне на степените на богатство на почвите, респективно на месторастенията	82
Приложение 8.	Списък на дървесни и храстови видове с възприетите съкратени обозначения	83
Приложение 9.	Списък на растенията-индикатори, които доминират или се срещат по-често върху различните типове месторастения.....	87
Приложение 10.	Карта на горскостопанското деление на Р. България с горско-географските области и подобласти (по части)	92
Приложение 11.	Карта на горскостопанското деление на Р. България с разположение на почвените типове и видове по Атлас на почвите в България 1998 г.	96
Приложение 12.	Карта на горскостопанското деление на Р. България с Националната екологична мрежа Натура 2000	100

СХЕМА НА ГОРСКОРАСТИТЕЛНОТО РАЙОНИРАНЕ



КЛАСИФИКАЦИОННА СХЕМА НА ТИПОВЕТЕ ГОРСКИ МЕСТОРАСТЕНИЯ

№ по ред	Област, пояс, подпояс	Подобласти	Тип месторастене		Почва – тип (вид), дълбочина, каменливост	Релеф		Сегашен видов състав по подобласти – % на площта и /среден бонитет/ на преобладаващите дървесни видове	Видове, подходящи за месторастенето - очакван (потенциален) бонитет; промишлен вариант
			Наименование	Означение		Изложение	Наклон и форма на терена		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>М. МИЗИЙСКА ГОРСКОРАСТИТЕЛНА ОБЛАСТ М-1 ДОЛЕН РАВНИННО-ХЪЛМИСТ и ХЪЛМИСТО-ПРЕДПЛАНИНСКИ ПОЯС НА ДЪБОВИТЕ ГОРИ /0-600 м н.в./ М-1-1 Подпояс на заливните и крайречните гори /0-600 м н.в./ Подобласти: Северна България /СБ/, Лудогорие /Л/, Шуменско-Провадийски плата /ШПП/, Добруджанско Черноморие /ДЧ/ и Краищенско-Ихтиманска /КИ/</p>									
1	М-1-1	СБ	заливно типично върбово, много влажно, превишение над изолинията - 0 ÷ +1м	СД ₄	алувиална и блатна (наситена) - много дълбока, слабо каменлива	припечни - 15%, сенчести - 85%	равен	бврб 99/2,8/, бтп 1/2,0/	бврб II-III (R-202, R-204), бтп III, чтп II, кврб II, тврб, трврб, рк; пром. в-т: бврб (Bg-2/64), кврб (cl. Tora, x/3)
		Л	заливно върбово-тополово, влажно, превишение над изолинията - 0 ÷ +1м						
2	М-1-1	Л	заливно върбово-тополово, влажно, превишение над изолинията - +1 ÷ +2 м	С ₃	блатна (наситена) - средно дълбока, слабо каменлива	припечни - 12%, сенчести - 88%	равен	бврб 53/3,0/, еатп 26/2,6/, стп 16/3,0/, ак 3/4,0/, чор 2/1,0/	бврб II-III (R 202, R 206, I-1/59), еатп II, стп II, ак II, чтп II, бтп II, ббрс II, лдб II, тврб, трврб, пяс, чор; пром. в-т: еатп (R-16), бврб (Bg-2/64), хврб B-112, кврб (cl. Tora, x/3)
		СБ	заливно върбово-тополово, влажно, превишение над изолинията - +1 ÷ +2 м						

М

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	M-I-1	Л	заливно типично тополово, свежо до влажно, превишение над изолинията - +2 ÷ +3 м	D _{2,3}	алувиална (наситена) - дълбока и много дълбока, слабо каменлива	припечени - 4%, сенчести - 96%	равен	еатп 91/1,6/, бврб 4/3,0/, ббрс 3/2,2/, ак 1/2,1/, чор 1/1,0/, бтп, пяс	еатп I-II (<i>I-214, Agathe F, CB-7, Triplo, LA, I-39/61, BL, OP-229</i>), иатп I-II (<i>Beaupré</i>), бврб II-III, ббрс II, чтп II, бтп III, стп II, лдб II, пяс II, пбрс II, бчрн III; пром. в-т: еатп (<i>Pannonia, Robusta</i>), дтп (<i>I-77/51</i>), ор, чор, бчрн
		СБ							еатп I-II (<i>I-214, Agathe F, CB-7, Triplo, LA, I-39/61, BL, OP-229</i>), иатп I-II (<i>Beaupré</i>), бврб II-III, ббрс II, чтп II, бтп III, стп II, лдб II, пяс II, пбрс II, бчрн III; пром. в-т: еатп (<i>Pannonia, Robusta</i>), дтп (<i>I-77/51</i>) ор, чор, бчрн
4	M-I-1	Л	заливно дренирано тополово, свежо, превишение над изолинията над +3 м	C ₂	алувиална (наситена) - средно дълбока, слабо каменлива	припечени - 1%, сенчести - 99%	равен	еатп 71/1,9/, ак 16/2,0/, ор 5/1,5/, бврб 4/3,0/, бтп 1/2,0/, пяс	еатп III (<i>I-214, Agathe F, I-45/51</i>), дтп III (<i>I-55/56, I-77/51</i>), бврб II-III, ор I-II, бтп II-III, чтп III, стп, пбрс II-III, лдб III, бчрн III, пяс II, кр, дж; пром. в-т: еатп (<i>Robusta</i>), стп (<i>Bg II-38</i>), ор, чор, пяс, бчрн, ак
		СБ							еатп III (<i>I-214, Agathe F, I-45/51</i>), дтп III (<i>I-55/56, I-77/51</i>), бврб II-III, ор I-II, бтп II-III, чтп III, стп II, пбрс II-III, лдб III, пяс II, бчрн III, ак II, ор II, кр, дж; пром. в-т: еатп (<i>Robusta</i>), стп (<i>Bg II-38</i>), ор, чор, пяс, бчрн, ак
5	M-I-1	СБ	отводнено, свежо, без заливане, но с инфилтрирани води, подпочвени води в края на лятото на 2 ÷ 3 м отводнени бивши блата/	D ₂	блатна (наситена) - дълбока, слабо каменлива	припечени - 9%, сенчести - 91%	равен	еатп 72/2,8/, ак 15/2,6/, пяс 8/2,5/, бврб 2/2,0/, лдб, цр, дж	еатп III (<i>Agathe F, I-214, Triplo, R-16, BL</i>), пяс II, бврб II-III (<i>V-160, V-40</i>), бтп III, чтп III, стп III, лдб II, пбрс III, кврб II, дж; пром. в-т: лдб, пяс, кврб, стп
		Л							еатп III (<i>Agathe F, I-214, Triplo, R-16, BL</i>), пяс II, бврб II-III (<i>V-160, V-40</i>), бтп III, чтп III, стп III, лдб II, пбрс III, кврб, дж; пром. в-т: лдб, пяс, кврб, стп

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	М-І-1	СБ	крайречно върбово- тополово, влажно, подпочвени води в края на лятото до 1 м	С ₃	блатна (наситена) и ненаситена алувиална, глеев чернозем - дълбока, слабо каменлива	припеч- ни - 83%, сенчести - 17%	равен	бврб 44/3,0/, еатп 56/2,2/	бврб ІІ-ІІІ (І-4/59, Si-2/61, І-1/59), еатп ІІ (І-214, І-МС, Robusta), бтп ІІ-ІІІ, чтп ІІ, пяс ІІ, пбрс ІІ, лдб ІІ, тврб; пром. в-т: еатп (Robusta, Pannonia), кврб
		бврб 100/3,0/						бврб ІІ-ІІІ, пбрс ІІ, пяс ІІ, бтп	
		еатп 100/2,1/						еатп ІІ (І-214), бтп ІІІ, пяс ІІ, бврб ІІІ, пбрс, чор; пром. в-т: пяс, чор	
		еатп 87/1,7/, пбрс 13/2,0/						еатп ІІ, пляс ІІ, бврб ІІІ, пбрс, лдб, чтп, пяс	
7	М-І-1	Л	крайречно типично тополово, свежо, подпочвени води в края на лятото на 1 ÷ 2 м	Д ₂	алувиална наситена и глееви чернозем - дълбока, слабо каменлива	припеч- ни - 26%, сенчести - 74%	равен	еатп 100/2,9/	еатп ІІ (І-214, І-45/51), бтп, бврб, пляс, пбрс, чор ІІ, ак ІІ; пром. в-т: еатп (Pannonia), чор, ак
		еатп 86/2,0/, бврб 3/3,0/, чор 2/1,5/, чел 2/1,0/, ак 3/2,7/, лдб, пбрс, пляс, бтп, ор, бчрн						еатп ІІ (І-214, Agathe F, І-45/51, Pannonia, Triplo), чел І, ак ІІ-ІІІ, чтп ІІ, бтп ІІІ, пбрс ІІ, лдб І, чор, пляс, бврб; пром. в-т: еатп (Robusta), иатп (Hunnegem), дтп (І-77/51), кврб, чор, ак, ор	
		еатп 87/1,7/, пбрс 13/2,0/						еатп ІІ (І-214, І-45/51), пбрс ІІ, чтп, бтп ІІІ, стп ІІ, бврб ІІІ, лдб, чел, чор, пляс; пром. в-т: еатп (Pannonia, Robusta), ак, чор	
8	М-І-1	Л	крайречно дренирано тополово, свежо, подпочвени води в края на лятото на 2 ÷ 3 м	С ₂	алувиална ненаситена средно дълбока, слабо каменлива	припеч- ни - 31%, сенчести - 69%	равен	еатп 79/2,0/, кгрб 12/3,9/, ак 9/3,0/	еатп ІІ-ІІІ, ак ІІ-ІІІ, лдб, пляс
		еатп 66/2,6/, ак 16/3,6/, бврб 11/3,0/, чтп 2/3,0/, чел 1/1,6/, пляс, бтп, глд, срлп, ор, бчрн						еатп ІІІ (І-214, І-45/51), бврб ІІІ, чел ІІ, чтп ІІІ, бтп ІІІ, стп ІІ, пляс ІІ, пбрс ІІ, чор, ак; пром. в-т: еатп (Agathe F, Pannonia), дтп (І-77/51), пляс, стп, ак, чор	
		еатп 95/2,7/, бврб 5/3,0/						еатп ІІ-ІІІ, бврб ІІ-ІІІ, пбрс, стп, чел	
		еатп 100/3,0/						еатп ІІ-ІІІ, пбрс	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	М-1-1	СБ	крайречно условно тополово, свежо, подпочвени води в края на лятото - на повече от 3 м, на пясъци и чакъли с малък капацитет на активната влага	В ₂	алувиална ненаситена, средно дълбока, средно каменлива	припечени - 80%, сенчести - 20%	равен	ор 78/3,0/, бврб 16/3,0/, еатп 4/3,0/, стп 2/3,0/	еатп II-III (I-45/51), ор III, бврб III, стп II-III, бтп, ак
		Л						еатп 100/2,0/	еатп II-III (I-45/51), ак
		ШПП						еатп 95/2,7/, бврб 5/3,0/	еатп II-III (I-45/51), ак
		КИ						еатп 100/3,0/	еатп II (I-45/51), ак
М-1-2 Подпояс на равнинно-хълмисти дъбови гори /0-400 м н.в./ Подобласти: Северна България /СБ/, Лудогорие /Л/, Шуменско-Провадийски плата /ШПП/, Добруджанско Черноморие /ДЧ/									
10	М-1-2	СБ	долинно, богато, влажно	Д ₃	глеевиден чернозем, кестеняв чернозем, лесивиран чернозем - дълбока и много дълбока, слабо каменлива	неориентирано	равен	не е регистриран	лдб II, пляс II, срлп II, здб, шс; пром. в-т: еатп (<i>Agathe F, I-214</i>), чдб, ак (без карбонатни почви)
		Л						не е регистриран	лдб II, пляс II, срлп II, здб, шс; пром. в-т: еатп (<i>Agathe F, I-214</i>), чдб, ак (без карбонатни почви)
		ШПП						не е регистриран	лдб II, пляс II, срлп II, здб, шс; пром. в-т: еатп (<i>Robusta</i>), чдб, ак (без карбонатни почви)
		ДЧ						не е регистриран	лдб II, пляс II, срлп II, здб, шс; пром. в-т: чдб, ак (без карбонатни почви)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	M-I-2	СБ	долинно, богато, свежо до влажно	Д _{2,3}	обикновен чернозем или тъмна сива горска - дълбока и много дълбока, слабо каменлива	припеч- ни - 18%, сенчести - 82%	равен и поле- гат	еатп 42/2,7/, цр 18/2,3/, ак 36/3,2/, срлп 6/1,3/, пляс 3/2,5/, гбр 3/1,5/, кл 2/2,6/, чб 2/2,6/, бтп 1/3,0/, врб 1/3,0/, глд 1/2,4/, чел 1/2,0/, трп 1/1,6/, здб, яв, едлп, пяс	еатп II (<i>Pannonia, Agathe F, I-45/51</i>), иатп (<i>Hunnegem</i>), бтп II, чел II, пляс II, бврб II-III, лдб II, цр II, срлп I-II, яв I, кл II, трп I-II, ак II, мк, пбрс, пяс, гбр, едлп; пром. в-т: еатп, ор, ак, глд, чдб
		Л						еатп 32/2,6/, ак 36/2,9/, пляс 10/2,1/, цр 4/2,3/, глд 3/2,9/, пяс 2/1,8/, срлп 3/3,1/, амяс 1/2,1/, кл 1/3,8/, яв 1/1,0, лдб, мк, пбрс, здб, гбр, чор, чдб, кр	еатп II (<i>I-214, Pannonia, Agathe F, I-45/51</i>), иатп (<i>Hunnegem</i>), лдб II, цр II, пяс I-II, пляс II, яв I, срлп II, пбрс III, ак II-III, глд II, чтп III, здб, кл, чтп, мк, дрлп, пбрс, мх, лс, мжд, гбр, кр, бврб; пром. в-т: еатп, ор, ак, глд, пяс, пляс, цр, лдб, чдб, чор
		ШПП						еатп 55/2,9/, пляс 14/2,0/, ак 13/1,9/, гбр 7/2,3/, цр 6/2,0/, чдб 3/3,0/	еатп III (<i>I-214, Pannonia, I-45/51</i>), пляс II, цр II, чдб II-III; срлп I-II, кл, мк, пбрс, гбр, брк, бврб, лс, мжд, чрш; пром. в-т: еатп, ор, ак, чдб, глд
		ДЧ						ор 63/1,0/, пляс 19/1,0/, ак 9/2,9/, еатп 8/1,0/, бтп 1/3,0/	еатп II, бтп II, пляс I-II, цр II, чдб II-III, ак II-III; срлп I-II, кл, мк, пбрс, мжд; пром. в-т: бтп (<i>I-58/57</i>), ор, ак, глд, пляс, еатп (<i>I-214</i>)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	М-I-2	СБ	равнинно, богато, свежо	D ₂	обикновен чернозем или тъмна сива горска - дълбока, слабо каменлива	припеч- ни - 7%, сенчести - 93%	равен и поле- гат	цр 35/2,5/, бл 22/3,4/, ак 18/3,5/, срлп 7/2,3/, здеб 4/2,9/, чдб 3/1,6/, чб 2/2,4/, бб 1/2,9/, ор 1/3,5/, еатп 1/2,6/, гбр 1/1,8/, лдб, яв, шс, кл, дж, мжд, чрш, пбрс, пяс, пляс, амяс, кп, чел, глд, бтп, стп, лс, кс, бврб, кдб, глд, брз, здгл, трп, мх	цр II, бл III, ак III, срлп I-II, здеб II-III, лдб III, бтп III, пбрс III, чел III, чдб I-II, чрш III, ор III, еатп III (<i>Pannonia, I-45/51</i>), яв, шс, кл, пляс, гбр, глд, лс, чб, здгл; пром. в-т: чдб, ор, ак, глд, цр, цлс
		Л						цр 35/2,7/, срлп 24/1,9/, ак 22/3,2/, гбр 3/1,6/, пляс 3/3,3/, чдб 2/1,6/, глд 2/3,3/, лдб, здеб, ор, бл, чрш, чб, кп, бб, чор, рж, еатп, яв, шс, кл, мк, ясяв, пяс, амяс, акдр, бчрн, пбрс, дбрс, дрлп, едлп, кис, кр, дж, мх, мврб, кст, здгл, ккс, зчн, брз, бврб, мжд, лк, тлс, лс, кдб, ззл	цр II, ак III, срлп I-II, лдб II, чдб I-II, гбр II, пляс II, еатп II-III (<i>I-214, I-45/51</i>), бл, здеб, дбрс, пбрс, яв, шс, кл, мк, акдр, чб, здгл, кис, кр, дж, мх, ззл; пром. в-т: чдб, еатп, ор, чор, ак, глд, цр
		ШПП						цр 41/2,5/, гбр 9/1,8/, ак 16/3,3/, срлп 10/1,8/, чдб 6/2,5/, чб 3/2,4/, бл 2/3,2/, ор2/3,4/, бк 2/1,1/, кгбр 1/4,3/, пляс 1/2,7/, здеб 1/3,2/, лдб, яв, шс, ясяв, кл, мк, чрш, пбрс, пяс, амяс, еатп, бтп, трп, дрлп, едлп, глд, мврб, кис, кр, дж, мх, зчн, бврб, акдр, мжд, лс, цлс, чор, брз, здг, елст, вб, бчрн, кдб	цр II, гбр II, ак III, срлп I-II, чдб I-II, бл III, бк I- II, пляс II, здеб II-III, лдб, яв, шс, кл, мк, чрш, пбрс, дрбрс, акдр, глд, кис, кр, дж, мх, лс, бчрн; пром. в-т: ор, ак, цр
		ДЧ						ак 48/4,0/, цр 7/2,8/, мврб 7/3,0/, амяс 6/4,0/, кл 6/3,0/, ор 5/3,9/, кп 4/3,9/, глд 4/3,9/, пбрс 3/2,9/, еатп 3/4,1/, срлп 1/4,1/, мх, мжд	ак III, цр II-III, кл II-III, юкп III, пбрс II-III, пляс, дрбрс, срлп, глд, ор, мх, мврб

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	М-І-2	СБ	равнинно и на склонове, богато, сухо	Д ₁	обикновен чернозем или тъмна сива горска - средно дълбока до дълбока, средно каменлива	припечени - 86%, сенчести - 14%	равен до наклонен	бл 38/3,5/, цр 24/3,0/, ак 23/3,6/, чб 3/2,6/, здб 2/3,4/, бб 2/3,3/, срлп 2/3,3/, ор 1/3,1/, глд 1/3,8/, кдб 1/4,8/, лдб, пбрс, гбр, кл, шс, яв, бчрн, кр, дж, пляс, зчн, еатп, трп, чдб, мх, мжд, кгбр, амяс, брз, чрш, тлс	бл II-III, цр II-III, ак II-III, срлп II-III, лдб I-II, здб II-III, кдб IV, пбрс, пляс, кл, гбр, бчрн, кр, дж, чдб, мх; пром. в-т: ор, ак, глд, чб
		Л						цр 53/2,8/, ак 27/3,3/, бл 3/3,5/, чб 2/2,5/, срлп 4/3,6/, глд 3/3,6/, ор 1/3,3/, лдб 1/3,8/, чдб 1/2,0/, пляс 1/3,7/, гбр 1/1,6/, здб, с, амяс, пбрс, кл, яв, ясяв, мк, шс, еатп, стп, мжд, кис, дж, мх, кр, бчрн, чрш, лс, брз, дрлп, едлп, мврб, кдб, чор, дрн, трп, сф, лк, кгбр, акдр, кл, айл	цр II, ак III, бл III, срлп II-III, лдб II-III, чдб I-II, гбр II, пляс II, здб, пбрс, кл, мк, акдр, кис, дж, мх, кр, бчрн, кдб, ккп, глд, сф, мврб, кгбр; пром.в-т: чб, ор, глд
		ШПП						цр 47/2,6/, ак 18/3,5/, чб 9/2,7/, бл 4/3,3/, чдб 4/2,7/, срлп 5/1,8/, кгбр 3/4,1/, гбр 3/2,4/, ор 2/3,6/, здб 1/3,1/, кдб 1/4,8/, лдб, пбрс, избк, мжд, мх, мк, яв, кл, ясяв, пляс, амяс, кр, дж, бчрн, пяс, чрш, еатп, бб, брз, кп, глд, лс, цлс, бк, чор, мврб, сф	цр II, ак III, бл III, срлп II, лдб III, чдб II, гбр II, здб III, кдб, лдб, пбрс, кл, мк, кп, кр, кис, дж, мх, бчрн, лс; пром. в-т: ор, ак, глд, чб
		ДЧ						ак 33/3,8/, чб 8/3,2/, глд 7/3,8/, цр 7/2,0/, ор 6/3,7/, пляс 8/3,9/, кдб 4/4,0/, кгбр 4/4,0/, бл 3/5,0/, амяс 4/4,5/, еатп 4/3,3/, пбрс 4/4,1/, чдб 2/1,2/, тп Vachilieri 1/4,0/, лдб 1/4,0/, кп 1/2,8/, мх 1/3,9/, срлп, мврб, кр, айл	цр II, ак III, бл III-IV, срлп II, пляс II, лдб III-IV, пбрс III, кдб IV, еатп III, чдб I-II, мх III, юкп II-III, чб, кр, ккп, ор, глд, мврб, кгбр; пром.в-т: чб



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	М-І-2	СБ	на склонове, средно богато до богато, свежо	СД ₂	обикновен чернозем или тъмна сива горска - дълбока, средно каменлива	неориентирано, припечени - 11%, сенчести - 89%	полегат и наклонен	бл 37/3,2/, цр 28/2,8/, ак 12/3,6/, срлп 5/2,3/, гбр 4/2,3/, здб 4/3,1/, чб 3/2,7/, бб 2/3,1/, чдб 1/2,2/, здб, лдб, чдб, кдб, пбрс, пяс, дрлп, кл, мк, яв, ясяв, шс, трп, ор, глд, кр, лс, тлс, мх, мжд, лк, айл, зсл	бл III, цр II, срлп II, гбр II, здб III, бк III-IV, чдб II, ак III, лдб, пбрс, шс, кл, мк, кдб, кр, лс, мх, тлс, зсл; пром. в-т: ак, глд, чдб, цр, ор
		Л						цр 36/2,9/, ак 33/3,3/, срлп 9/1,9/, чб 4/2,6/, кгбр 3/4,0/, гбр 3/1,8/, пляс 3/3,3/, едлп 2/2,0/, бл 1/3,4/, глд 1/3,3/, здб, лдб, чдб, кдб, дрлп, пяс, пбрс, яв, мк, кл, шс, ясяв, ор, еатп, трп, бврб, кр, лс, тлс, мх, чрш, бчрн, кп, мжд, лк, айл, зсл, бб	цр II, бл III, гбр II, пляс II, срлп I-II, едлп II, ак III, пбрс, яв, шс, мк, кл, ор, кр, лс, тлс, мх, ккп, кдб, мдж, зсл; пром. в-т: ор, ак, глд, чдб
		ШПП						ак 25/3,0/, цр 17/2,7/, гбр 15/2,0/, срлп 14/1,8/, чб 9/2,6/, бк 6/1,5/, едлп 3/2,0/, кгбр 3/4,2/, здб 2/3,2/, бл 2/3,2/, чдб 1/1,6/, пяс 1/3,5/, бб 1/3,1/, лдб, кдб, яв, кл, шс, пляс, ор, дрлп, пбрс, бврб, см, лс, цлс, еатп, мжд, глд, кр, дж, трп, мх, чрш, брз, бчрн, избк	цр II, гбр II, бл III, пляс II, пяс II, бк I-II, срлп I-II, едлп II, чдб I, ак III, лдб, кдб, пбрс, избк, дрлп, мк, кл, ор, кр, лс, чрш, мх, бчрн, ккп, дж; пром. в-т: ор, ак, глд, чдб
		ДЧ						бл 100/3,0/	бл III, цр, срлп, ак, глд, мх, бчрн, юкп
15	М-І-2	СБ	на склонове, средно богато, сухо	С ₁	обикновен чернозем или тъмна и обикновена сива горска, средно дълбока, средно каменлива	припечени - 81%, сенчести - 19%	полегат и наклонен	бл 50/4,0/, цр 20/3,4/, ак 12/3,9/, чб 8/3,0/, бб 3/3,5/, кгбр 3/4,4/, кдб, здб, пляс, бтп, срлп, мк, пбрс, гбр, дж, мх	бл III-IV, цр III, ак III, чб III, кдб, здб, пляс, гбр, бтп, срлп, чб, мк, пбрс, дж, мх, глд, кгбр
		Л						цр 50/3,7/, чб 12/3,1/, кгбр 12/4,1/, ак 15/4,5/, мх 3/4,2/, глд 2/4,1/, бл 2/4,3/, пляс 1/4,6/, срлп 1/4,3/, кдб 1/4,8/, лдб, пбрс, кл, мк, гбр, кр, дж	цр III, чб III, бл III-IV, ак IV, мх III-IV, кдб IV, пляс II, срлп III, лдб, пбрс, гбр, кл, мк, кр, дж, глд
		ШПП						чб 25/3,1/, цр 24/3,4/, кгбр 21/4,1/, ак 16/4,0/, бл 2/4,0/, гбр 2/3,1/, кдб 2/4,3/, здб 1/3,8/, мврб 1/3,0/, бб 1/3,7/, пляс, пбрс, кл, срлп, дрлп, мжд, кр, мх	чб III, цр III, бл III-IV, здб III-IV, ак III-IV, кдб IV, кгбр, мврб, лдб, пбрс, гбр, кл, мк, кр, дж, глд
		ДЧ						мжд 32/4,0/, чб 23/3,7/, ак 15/4,0/, мврб 6/3,7/, кдб 4/4,0/, лдб 4/3,9/, еатп 4/3,0/, пбрс 5/3,9/, пляс 3/4,2/, кп 2/4,3/, кжст, мх	чб III, пбрс III-IV, пляс II, срлп III, юкп IV, кдб IV, ак III-IV, мжд IV лдб III-IV, мжд, мх

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
138	М-1-2	СБ	равнинно и на склонове, бедно, сухо	В ₁	обикновена сива горска или тъмна сива горска - плитка, плитка до средно дълбока, силно каменлива	припечени - 63%, сенчести - 37%	равен до наклонен	кгбр 63/4,4/, чб 8/3,4/, цр 8/5,0/, бл 8/5,0/, ак 5/4,5/, кдб 4/5,0/, бб, айл, ак, мжд, мк, гбр, здб	чб III, цр III-IV, бл IV, кдб V, кгбр, брк, срлп, гбр, ак, мк, кл, мх, кр, дж, мврб, мжд, лк
		Л						кгбр 79/4,3/, чб 6/3,3/, цр 6/4,5/, кдб 3/4,6/, глд 1/3,0/, ак, кл, бб, айл, вгбр, гбр	чб III, цр III-IV, бл IV, кдб V, кгбр, мжд, брк, срлп, гбр, вгбр, ак, мк, кл, мх, кр, дж, мврб, лк
		ШПП						кгбр 65/4,3/, чб 22/3,7/, кдб 7/4,7/, цр 2/4,9/, ак 2/4,5/, амяс, глд, мжд, пбрс, лк, смр, айл, пяс, мх	чб III, цр III-IV, бл IV, кдб, кгбр, мжд, брк, срлп, ак, мк, кл, мх, кр, дж, пбрс, мврб, лк, смр
		ДЧ						не е регистриран	чб, цр III-IV, бл IV, кдб, мжд, брк, срлп, акдр, ак, мк, кл, мх, кр, дж, мврб, лк, кгбр
М-1-3 Подпояс на хълмисто-предпланинските смесени широколистни гори /400-600 м н.в./ Подобласти: Северна България /СБ/, Лудогорие /Л/, Шуменско-Провадийски плата /ШПП/									
16	М-1-3	СБ	долинно, богато, свежо до влажно	Д _{2,3}	тъмна и обикновена сива горска - дълбока и много дълбока, слабо каменлива	припечени - 75%, сенчести - 25%	равен	еатп 48/2,8/, бк 12/2,0/, бврб 8/3,0, цр 7/3,0/, чел 5/3,0/, бл 3/4,0/, ор 3/3,0/, ак 3/3,9/, см 2/1,0/, чрш 2/3,1/, врб 2/2,0/, чб 2/4,0/, срлп 1/3,0/	еатп II (<i>Agathe F</i>), иатп (<i>Hunnegem</i>), бк II, бврб II-III, цр II, чел II, бл III, пляс II, ак II, чрш II-III, срлп II, здгл I; пром. в-т: еатп, иатп, стп (<i>Bg II-38</i>), ор, ак
		Л						не е регистриран	цр II, срлп II, ак II; пром. в-т: чдб, ак
		ШПП						цр 88/2,8/, едлп 10/5,0/, ак 1/5,0/, глд, бл	цр II, едлп II, срлп II, ак II, глд, бл; пром. в-т: чдб, ак
17	М-1-3	СБ	равнинно и на склонове, средно богато до богато, свежо	СД ₂	обикновена сива и тъмна сива горска - средно дълбока и дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 8%, сенчести - 92%	равен до наклонен	бк 28/1,7/, бл 16/3,2/, здб 14/3,2/, гбр 13/2,3/, бб 10/2,9/, цр 10/2,4/, чб 3/2,3/, срлп 2/2,1/, чдб 1/1,7/, ак 2/3,5/, еатп, пляс, ор, трп, кс, врб, брс, сек, кгбр, едлп, см, кл, чрш, ела	бк I-II, бл III, здб III, гбр II, цр II, срлп I-II, чдб I-II, ак II, иатп (<i>Hunnegem</i>), пляс, бврб, чел, плбрс, пбрс, трп, здгл, кс, вб, едлп, кл, чрш; пром. в-т: еатп, иатп, стп (<i>Bg II-38</i>), ак
		Л						не е регистриран	здб III, срлп II, цр II, чдб, ак, пляс
		ШПП						гбр 57/2,0/, бк 19/1,7/, здб 5/2,3/, чб 5/2,4/, цр 4/2,2/, едлп 3/2,0/, бл 2/3,0/, ак 2/3,8/, пляс 1/5,0/, бб 1/2,9/	бк I-II, здб II-III, цр II, бл III, гбр II, ак III, пляс II, плбрс, едлп II, срлп II, чрш, чдб, пляс; пром. в-т: стп, ор



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	М-І-3	СБ	равнинно, средно богато, свежо	С ₂	обикновена сива горска или светла сива горска - средно дълбока, средно каменлива	сенчести - 100%	равен	зdB 69/3,7/1, бк 21/2,2/1, цр 8/2,5/1, ак 2/3,0/	зdB III-IV, бк II-III, цр II-III, ак III, пляс, срлп
		Л						не е регистриран	зdB III-IV, цр II-III, ак III, пляс, срлп
		ШПП						не е регистриран	зdB III-IV, цр II-III, ак III, пляс, срлп
19	М-І-3	СБ	равнинно и на склонове, средно богато, сухо	С ₁	обикновена сива горска - средно дълбока до плитка, средно каменлива	припечени - 82%, сенчести - 18%	равен до наклонен	бл 36/3,9/1, чб 16/2,9/1, бб 14/3,1/1, кгбр 11/4,3/1, цр 10/3,3/1, зdB 6/4,0/1, ак 4/3,9/1, гбр 1/3,4/1, ор, лст, здгл, глд, чдб, кдб, срлп, пляс, бб, брз, кс, еатп, см	бл III-IV, цр III, зdB IV, ак III, чб II-III, гбр III, срлп, кдб, кгбр, мжд, глд, брз, кр
		Л						не е регистриран	цр II, ак III, срлп III, чб III, гбр, кгбр
		ШПП						цр 40/2,3/1, чб 27/3,0/1, кгбр 14/4,0/1, бб 7/2,3/1, гбр 6/3,8/1, ак 4/4,1/1, срлп 1/4,9/1, едлп 1/3,9/1, брс, пляс	цр II, чб III, гбр III-IV, ак III, срлп III, едлп III, пбрс, пляс, кгбр
20	М-І-3	СБ	на склонове, средно богато, свежо до сухо	С _{2,1}	обикновена сива горска - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 19%, сенчести - 81%	полегат и наклонен	зdB 22/3,7/1, бл 23/3,7/1, бб 10/2,9/1, гбр 10/3,2/1, цр 10/3,1/1, чб 6/2,8/1, бк 9/3,0/1, кгбр 3/4,2/1, ак 4/3,7/1, чдб 1/1,4/1, срлп 1/2,9/1, еатп, ор, трп, кс, вб, брз, кдб, здгл, мжд, ива, амяс, яв, ел, пляс, брс, см, кл, едлп, пяс, чрш	зdB III, бл III, гбр III, цр III, бк III, ак III, чдб I-II, срлп II-III, вб, ор, кс, чрш, брз, кдб, мжд, пляс, пяс, пбрс, плбрс, яв, кл, кгбр, чб
		Л						не е регистриран	бл III, ак IV, бк II-III, цр II, гбр, срлп, пляс, чдб, ор
		ШПП						бл 30/3,1/1, чб 29/3,0/1, гбр 20/2,7/1, ак 15/5,0/1, бк 4/2,9/1, цр 2/2,0/1, ор	бл III, гбр II-III, ак IV, бк II-III, цр II, чб, срлп, пляс, чдб, ор
139	М-І-3	СБ	на склонове, бедно до средно богато, свежо	ВС ₂	обикновена и светла сива горска - средно дълбока, средно каменлива	припечени - 56%, сенчести - 44%	наклонен и полегат	бл 34/3,7/1, кгбр 18/4,2/1, бб 12/2,9/1, зdB 11/3,7/1, чб 7/2,9/1, ак 6/4,1/1, цр 6/3,9/1, чдб 1/3,0/1, бк, гбр, здгл, см	бл III, зdB III, цр III, ак III, бк, кл, гбр, чдб, чб
		Л						не е регистриран	бл III, цр III, ак III, кл, брк, срлп
		ШПП						кгбр 81/4,1/1, бл 6/4,1/1, чб 6/3,0/1, бб 6/3,0/1, гбр 1/4,3/1	бл III, цр III, ак III, брк, кл, срлп, гбр, чб
21	М-І-3	СБ	на склонове, бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	светла сива горска - плитка до средно дълбока, силно до средно каменлива	припечени - 75%, сенчести - 25%	полегат и наклонен	кгбр 58/4,4/1, чб 10/3,4/1, бб 10/3,6/1, бл 9/5,0/1, зdB 5/4,9/1, ак 2/4,1/1, цр 2/4,8/1, кдб 1/5,0/1, мх, бк, срлп, бб, пляс, вб, лк, здгл	чб III, цр III-IV, бл IV, зdB IV, ак III-IV, кдб IV, срлп, кл, мк, бк, мжд, мх, лк, кгбр
		Л						чб 100/4,0/1	чб III-IV, цр III-IV, кдб IV, срлп, мжд
		ШПП						кгбр 62/4,2/1, кдб 22/5,0/1, чб 16/4,0/1	чб III-IV, цр III-IV, бл IV, кдб IV, срлп, кл, мк, мжд, кгбр

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	M-I-3	КИ	богато, свежо	D ₂	обикновена канелена горска - дълбока до много дълбока, слабо каменлива	сенчесто	полегат, наклонен и в понижения	не е регистриран	бл III, цр III, здб, гбр, кл, ак, срлп, пляс, чдб
23	M-I-3	КИ	бедно, сухо	B ₁	обикновена канелена горска - плитка, плитка до средно дълбока, силно каменлива	припечени - 97%, сенчести - 3%	полегат и наклонен	бл 65/5,0/, чб 24/3,1/, бб 7/4,0/, цр 3/4,0/,	чб III, бл IV, цр III-IV, срлп, кл, мжд, кгбр
24	M-I-3	КИ	средно богато, свежо до сухо	C _{2,1}	обикновена канелена горска - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 23%, сенчести - 77%	полегат и наклонен	цр 63/3,1/, бл 20/3,5/, чб 9/2,8/, бб 7/3,7/, ак, чдб, лк	цр III, бл III, здб, гбр, пляс, срлп, мжд, чб, ак, чдб
25	M-I-3	КИ	богато, свежо	D ₂	канеленовидна смолница - дълбока до много дълбока, слабо каменлива	разни изложения	равен и полегат	не е регистриран	бл III, цр II-III, здб III, лдб III, гбр, пляс, срлп, чдб
26	M-I-3	КИ	средно богато, сухо	C ₁	канеленовидна смолница и канелена горска - средно дълбока, средно каменлива	припечени - 58%, сенчести - 42%	полегат и наклонен	цр 69/3,0/, чб 19/3,8/, бб 12/4,0/, срлп	цр III, бл III, чб III-IV, срлп, кл, мжд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М-II СРЕДЕН ПЛАНИНСКИ ПОЯС НА ГОРИТЕ ОТ БУК И ИГЛОЛИСТНИ /600-1800 м н.в./ М-II-1 Подпояс на нископланинските гори от горун, бук, и ела /600-1000 м н.в./ Подобласти: Северна България /СБ/ и Краищенско-Ихтиманска /КИ/									
27	М-II-1	СБ	средно богато, свежо	C₂	обикновена сива горска - средно дълбока, средно каменлива	припечени - 35%, сенчести - 65%	наклонен и стръмен	бк 35/2,6/, здб 23/3,9/, бб 13/2,8/, гбр 10/3,2/, цр 6/3,7/, чб 3/2,7/, бл 5/4,1/, кгбр 1/4,2/, ак 1/3,9/, срлп 1/2,4/, здгл, ел, ива, яв, см, едлп, лст, трп, чдб, мжд, кс, вб, брз	бк II-III, здб III, гбр III, цр III, бл III, ак III, срлп II, пляс, шс, яв, чрш, здгл, чдб, кс, вб, брз, бб, чб
136	М-II-1	СБ	крайречно нископланинско, свежо до влажно, подпочвени води в края на лятото на 1 ÷ 3 м	BC_{2,3}	алувиална ненаситена - средно дълбока и много дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 34%, сенчести - 66%		еатп 82/2,7/, бврб 10/3,1/, см 3/1,0/, бк 2/5,0/, чел 2/2,0/, бел	еатп II-III, стп, пляс, бврб, чел, бел, ак, блзтп (до 800 м н.в.), трп; пром. в-т: блзтп, иатп (<i>Beaupré, Una!</i>), стп (<i>Bg II-38</i>) - до 800 м н.в.
		еатп 38/2,7/, стп 10/1,9/, чел 10/1,9/, бврб 15/3,0/, чб 4/2,2/, бел 4/2,1/, бб 5/3,2/, гбр 3/3,2/, пляс 2/4,0/, ак 2/3,6/, трп 1/2,0/, пяс 1/2,7/, чдб 1/1,0/, яв, дрлп, см, срсм, бкип, чтп, здгл, аркип, вб, мсек, дж, амяс, ор						еатп II-III, стп, пляс, бврб, чел, бел, ак, бтп (над 800 м н.в.), чб, бб, вб, яв, гбр, дрлп, чдб, чтп, трп, дж, ор; пром. в-т: иатп (<i>Una!</i>), стп (<i>Bg II-38</i>) - до 800 м н.в.	
28	М-II-1	СБ	бедно, сухо	B₁	обикновена сива горска - плитка до средно дълбока, силно каменлива	припечени - 84%, сенчести - 16%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	кгбр 47/4,5/, бб 16/3,5/, чб 9/3,4/, здб 9/5,0/, бл 9/5,0/, цр 5/5,0/, ак 2/4,1/, гбр 1/4,9/, бк 1/4,5/, кл, чдб, брз, см, вб, ор, кдб, кр, мжд	чб III-IV, бб III-IV, здб IV, бл IV, цр IV, ак IV, гбр IV, бк, срлп, кл, кр, брз, кдб, мжд, кгбр
29	М-II-1	СБ	на склонове, средно богато до богато, свежо до влажно	CD_{2,3}	кафява горска - средно дълбока и много дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 4%, сенчести - 96%	полегат, наклонен и в понижения	бк 91/2,2/, гбр 3/2,8/, бб 3/2,7/, см 1/1,1/, чб, трп, кп, вб, пляс, здгл, ак, яв, едлп, ор, здб, брз, шс, ела, кс, чрш, срлп, кела, ел, еатп, лс	бк II-III, здб III, гбр II-III, яв, пляс, чрш, срлп, трп, чел, бел, шс, бб, см, ела, кс; пром. в-т: здгл, трп, чел
		бк 71/1,6/, гбр 10/2,0/, здб 9/2,9/, бб 3/2,9/, чб 2/2,7/, см 2/1,0/, цр, срлп, здгл, пляс, ела, кс, яб, еатп, кгбр, ак, трп, ива, брз, чдб, дж, стп, срсм, дрлп, лдб, лс, кл, бл, чел						бк II-III, здб III, гбр II-III, яв, пляс, чрш, срлп, трп, чел, бел, см, бб, здгл, ела, кс, яб, ак, брз, чдб, стп, дрлп, лдб, кл; пром. в-т: еатп (<i>Pannonia</i>), иатп (<i>Hunnigem</i>), стп, бел, чел, здгл	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	M-II-1	СБ	средно богато, свежо	С ₂	кафява горска - средно дълбока, средно каменлива	източно, западно припечени - 40%, сенчести - 60%	наклонен и стръмен	бк 55/2,9/, здб 16/3,9/, бб 12/3,1/, гбр 8/3,6/, чб 2/3,0/, цр 2/3,8/, бл 1/4,1/, яв, трп, кс, чрш, дрлп, см, кгбр, брз, ел, срлп, лст, еатп, кр, кдб, ор	бк II-III, здб III-IV, гбр III-IV, цр III, бл III-IV, чб, бб; яв, кс, чрш, дрлп, см, брз, срлп, лст, кр, ор, чдб; пром. в-т: здгл
		КИ						здб 32/3,6/, бк 22/2,1/, гбр 12/2,7/, бб 15/3,4/, цр 9/3,3/, чб 7/3,0/, бл 2/3,7/, см 1/1,1/, ак, шс, едлп, пляс, бврб, еатп, кгбр, трп, ива, дж, срлп, дрлп, чб, брз, чел, еатп, кдб, вб, елст, здгл, вгбр, мжд	здб III-IV, бк II, гбр II-III, цр III, бл III-IV, бб, чб, см, елст, шс, едлп, пляс, бврб, срлп, дрлп, брз, вгбр, дж, вб, здгл, ак; пром. в-т: здгл
31	M-II-1	СБ	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	ненаситена кафява горска - плитка до средно дълбока, силно до средно каменлива	припечени - 82%, сенчести - 18%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	бб 33/3,6/, кгбр 24/4,7/, чб 15/3,5/, здб 14/4,9/, бк 6/4,8/, ак 2/4,4/, гбр 2/4,8/, цр 1/5,0/, бл 1/5,0/, лст, срлп, ор, акдр, кл, здгл, мжд	бб III-IV, чб III-IV, здб IV, бк IV, ак IV, гбр IV, цр IV, бл IV, кл, акдр, мжд, кгбр
		КИ						бб 34/3,6/, чб 22/3,6/, здб 15/4,8/, кгбр 9/4,6/, цр 6/4,8/, ак 6/4,0/, кдб 3/5,0/, бк 2/4,1/, бл 1/4,5/, гбр 1/4,0/, мжд, чдб, лс, дж, лст, см, брз, пляс, вб, кл, здгл, срсм, трп	бб III-IV, здб IV, цр IV, чб III-IV, ак IV, кдб IV-V, бл IV, гбр IV, бк, мжд, брз, кл, трп, кгбр
32	M-II-1	КИ	средно богато, свежо	С ₂	обикновена канелена горска - средно дълбока до дълбока, слабо до средно каменлива	припечени - 40%, сенчести - 60%	наклонен и стръмен	цр 20/3,2/, здб 20/3,4/, бл 16/3,8/, чб 15/2,9/, бб 12/3,2/, гбр 6/2,6/, бк 3/1,8/, ак 3/3,9/, кгбр 1/4,3/, чдб 1/2,4/, кдб 1/4,8/, см, кс, яв, здгл, срлп, бврб, чрш, дрлп, пляс, ккс, брс, еатп, пляс, лст, врб, брз, ор, трп, лдб	цр III, здб III, бл III-IV, гбр II-III, бк II, ак III-IV, чдб II, кдб IV, яв, шс, мк, здгл, срлп, чрш, дрлп, пляс, пл брс, пляс, лст, брз, ор, чб, бб
33	M-II-1	КИ	бедно, сухо	В ₁	обикновена канелена горска - плитка до средно дълбока, силно каменлива	припечени - 78%, сенчести - 22%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	чб 36/3,5/, бб 18/3,8/, кгбр 15/4,5/, бл 8/4,9/, цр 7/4,6/, ак 7/4,1/, кдб 5/4,9/, здб 3/4,8/, гбр 1/4,2/, мх, лс, едлп, срлп, здб, брз, пляс, лк, бк, дрлп, лст, кл, мжд	чб III, бб III-IV, бл IV, цр IV, ак III-IV, здб IV, гбр IV, кдб IV-V, кгбр, кл, шс, мх, едлп, срлп, дрлп, здб, брз, пляс, бк, мх, елст, мжд

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М-II-2 Подпояс на средноплянските гори от бук, ела и смърч /1000-1500 м н.в./ Подобласти: Северна България /СБ/ и Краищенско-Ихтиманска /КИ/									
34	М-II-2	СБ	на склонове, богато, свежо, до 1400 м н.в.	Д ₂	кафява горска - дълбока до много дълбока, слабо каменлива	припечени - 6%, сенчести - 94%	наклонен, стръмен и в понижения	бк 94/2,1/, см 4/1,0/, бб 1/2,6/, гбр 1/3,1/, яв, здгл, брз, чб, ела, пляс	бк II, см I, гбр III, здгл (до 1200 м н.в.), чел, блзтп, яв, здгл, брз, бб, ела, пляс
		КИ	бк 76/2,0/, бб 17/2,8/, см 3/1,2/, трп 1/1,4/, брз 1/3,0/, гбр 1/2,3, чб, здб, дрлп, еатп, пляс, ива, чел, ела, вб, лс					бк II, см I, трп I, брз III, гбр II-III, бб, чел, блзтп, здб, дрлп, пляс, ела, вб, лс, ива	
35	М-II-2	СБ	на склонове, средно богато до богато, свежо до влажно, над 1400 м н.в.	СД _{2,3}	кафява горска - дълбока до много дълбока, слабо до средно каменлива	припечени - 4%, сенчести - 96%	наклонен, стръмен и в понижения	бк 91/2,2/, см 7/1,1/, бб 1/2,9/, ела 1/3,4/, яв, бм, здгл, трп, лст, брз, вб, пляс, ива, гбр	бк II, см I, ела III-IV, бб, яв, чрш, трп, бел, лст, брз, пляс, гбр, ива
		КИ	бк 88/2,2/, бб 5/3,0/, гбр 2/2,3/, см 2/1,3/, брз 1/2,6/, чел, лс, ак, здгл, ива, ела, здб, еатп, чб, пляс, чдб, лст, бл, чрш, бел					бк II, см I, гбр II, брз II, ела, бб, яв, чрш, трп, бел, здгл, ива, здб, пляс, чдб, лст, лс	
36	М-II-2	СБ	средно богато, свежо, до 1400 м н.в.	С ₂	кафява горска - средно дълбока до дълбока, средно каменлива	припечени - 47%, сенчести - 53%	наклонен и стръмен	бк 87/2,9/, бб 6/3,2/, см 3/1,2/, гбр 1/4,0/, здб 1/4,5/, бм, яв, мжд, чб, лс, здгл, кр, ела, брз, трп, яс, пляс, вб, чдб, лст, ива, еатп	бк II-III, бб III, см I, гбр III, здб III, ела, бм, елст, здгл (на сенчести изложения - до 1200 м, на припечени - до 1400 м н.в.), яв, кр, брз, трп, пляс, вб, ива
		КИ	бк 50/2,9/, бб 26/3,2/, здб 12/3,8/, гбр 4/3,2/, чб 4/2,9/, цр 1/3,6/, см 1/1,2/, здб, еатп, кгбр, бврб, брз, чел, ккс, цр, лст, акдр, пяс, здгл, пляс, ак, яв, дрлп, лс, бм, бл					бк II-III, бб III, здб III-IV, гбр III, цр III, см I, чб II-III, елст, здгл (на сенчести изложения - до 1200 м, на припечени - до 1400 м н.в.), брз, лст, пляс, яв,	
37	М-II-2	СБ	средно богато, влажно, над 1400 м н.в.	С ₃	кафява горска - средно дълбока до дълбока, слабо каменлива	изток, запад; припечени - 12%, сенчести - 88%	наклонен и стръмен	бк 58/2,6/, см 29/1,5/, ела 12/3,7/, бб	бк II-III, см I-II, ела III-IV,
		КИ						бб 29/2,2/, см 41/1,4/, еатп 4/3,0/, чел 19/3,0/, лс 4/4,0/, бк 2/1,2/, лс	см I, бк I-II, ела I-II, чел III, бб II, лс
38	М-II-2	СБ	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	ненаситена кафява горска - плитка до средно дълбока, силно до средно каменлива	припечени - 90%, сенчести - 10%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	бк 46/4,8/, бб 29/3,6/, кгбр 9/4,6/, чб 5/3,7/, гбр 4/4,9/, здб 5/5,0/, бб, лс, ак, кр, здгл, трп, ива	бб III-IV, гбр IV-V, здб IV-V, чб III-IV, бк IV-V, брз, трп, кр, елст, кгбр, ива, лс
		КИ						бб 57/3,7/, чб 13/3,3/, здб 10/5,0/, бк 9/4,3/, гбр 3/4,8/, бм 3/1,0/, трп 1/4,0/, кгбр 1/4,8/, цр, кдб, мжд, ак, брз, чдб, см, лс	бб III-IV, чб III, здб IV-V, бк IV, гбр IV-V, см, бм I-II (над 1400 м н.в.), трп, брз, елст, кдб, лс

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М-II-3 Подпояс на горнопланинските смърчови гори /1500-1800 м н.в./ Подобласти: Северна България /СБ/ и Краищенско-Ихтиманска /КИ/									
39	М-II-3	СБ	средно богато до богато, свежо, до 1600 м н.в.	СД ₂	кафява горска - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 4%, сенчести - 96%	наклонен, стръмен и в понижения	бк 98/2,5/, см 1/1,9/, бк 1/3,0/, яв	бк II-III, см I-II, ела I-II, яв
		КИ						бк 38/2,6/, см 4/1,2,3/, бб 19/2,2/, брз 2/4,5/, бм, ела	бк II-III, см II-III, брз IV, ела I-II, яв, бб, бм
40	М-II-3	СБ	средно богато до богато, влажно, над 1600 м н.в.	СД ₃	кафява горска - средно дълбока до дълбока, слабо каменлива	припечени - 2%, сенчести - 98%	наклонен, стръмен и в понижения	см 89/3,2/, бк 10/3,0/, трп 1/4,0/	см III, бк III, трп IV, ела, яв
		КИ						см 74/2,5/, бб 9/2,5/, бм 5/2,2/, бк 8/2,2/, брз 3/3,5/, трп 1/1,3/, елст	см II-III, бк II, бм II, брз III-IV, бб II-III, трп I, ела, яв, елст
41	М-II-3	СБ	средно богато, свежо, до 1600 м н.в.	С ₂	кафява горска - средно дълбока, средно каменлива	изток, запад; припечени - 37%, сенчести - 63%	наклонен и стръмен	бк 96/2,8/, см 2/4,0/, клек 2/5,0/	бк II-III, см IV, бб, елст, клек
		КИ						бк 77/3,0/, бб 14/2,8/, брз 4/3,7/, см 4/2,2/, трп 1/3,0/, бм, клек	бк III, бб II-III, брз III-IV, см II, трп III, елст, бм, клек
42	М-II-3	СБ	средно богато, влажно, над 1600 м н.в.	С ₃	кафява горска - средно дълбока, средно каменлива	изток, запад; припечени - 45%, сенчести - 55%	наклонен и стръмен	см 85/4,7/, бк 15/2,0/	см III-IV, бк II-III
		КИ						см 41/3,3/, бб 28/3,8/, бк 24/4,1/, бм 4/2,1/, брз 3/5,1/, клек	см III-IV, бк III, бм II, бб III-IV, брз III-IV, клек
43	М-II-3	СБ	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	ненаситена кафява горска - плитка до средно дълбока, средно до силно каменлива	припечени - 91%, сенчести - 9%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	не е регистриран	бб III-IV, см III, бк IV, бм III-IV, елст
		КИ						бб 82/3,4/, см 10/3,0/, бк 4/4,0/, бм 4/3,9/	см III, бк IV, бб III-IV, бм III-IV, елст



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	М-II-3	СБ	средно богато до богато, влажно	СД ₃	тъмноцветна горска - дълбока до много дълбока, слабо до средно каменлива	припечени - 9%, сенчести - 91%	наклонен, стръмен и в понижения	см 100/2,8/	см II-III, бм
		КИ						бм 51/1,6/, см 42/3,0/, бб 7/4,0/	бм I-II, см II-III, бб
45	М-II-3	СБ	бедно, свежо	В ₂	тъмноцветна горска - плитка до средно дълбока, силно до средно каменлива	припечени - 84%, сенчести - 16%	наклонен и стръмен / изпълнала форма/	не е регистриран	см IV, бб IV-V, бк IV-V, ива, елст
		КИ						см 46/4,1/, бб 43/5,0/, бк 10/5,0/, ива 1/3,0/	см IV, бб IV, бк IV, ива, клек, елст
М-III ВИСОКОПЛАНИНСКИ ПОЯС М-III-1 Подпояс на високопланинските гори от субалпийски смърч и мура /1800-2000 м н.в./ Подобласти: Северна България /СБ/ и Краищенско-Ихтиманска /КИ/									
46	М-III-1	СБ	средно богато, влажно	С ₃	тъмноцветна горска - дълбока, слабо каменлива	припечени - 1%, сенчести - 99%	наклонен, стръмен и в понижения	не е регистриран	см, бм
		КИ						см 73/4,0/, бм 2/2,7/, клек 5/5,0/	см IV, бм II-III, клек
47	М-III-1	СБ	бедно, свежо	В ₂	тъмноцветна горска - плитка до средно дълбока, средно до силно каменлива	припечно	наклонен и стръмен, изпълнала форма	не е регистриран	бм, см
		КИ						не е регистриран	бм, см
48	М-III-1	СБ	средно богато, свежо до влажно	С _{2,3}	тъмноцветна горска - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	различно	наклонен и стръмен	не е регистриран /пasiща/	запазване на естествената растителност
		КИ						не е регистриран /пasiща/	запазване на естествената растителност

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М-III-2 Подпояс на субалпийските формации от единични дървета, клек и храсти /2000-2200 м н.в./ Подобласти: Северна България /СБ/ и Краищенско-Ихтиманска /КИ/									
49	М-III-1	СБ	бедно до средно богато, свежо до влажно	ВС _{2,3}	тъмноцветна горска - плитка до средно дълбока, средно каменлива	различно	наклонен и стръмен	не е регистриран	бм, см
		КИ	не е регистриран					бм, см	
50	М-III-1	СБ	бедно до средно богато, влажно	ВС ₃	планинско-ливадна - средно дълбока, средно каменлива	различно	наклонен и стръмен	не е регистриран /пасища/	запазване на естествената растителност
		КИ	не е регистриран /пасища/					запазване на естествената растителност	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Т. ТРАКИЙСКА ГОРСКОРАСТИТЕЛНА ОБЛАСТ Т-I ДОЛЕН РАВНИННО-ХЪЛМИСТ и ХЪЛМИСТО-ПРЕДПЛАНИНСКИ ПОЯС НА ДЪБОВИТЕ ГОРИ /0-700 м н.в./ Т-I-1 Подпояс на крайречните и лонгозни гори /0-700 м н.в./ Подобласти: Осогово /О/, Рила /Р/, Западни Родопи /ЗР/, Горна Тракия /ГТ/, Източна Стара планина /ИСП/ и Варненско-Бургаско Черноморие /ВБЧ/</p>									
51	Т-I-1	О	крайречно върбово- тополово, влажно, подпочвени води в края на лятото до 1 м	С ₃	наситена блатна и ненаситена алувиална почва - дълбока и много дълбока, слабо каменлива	припеч- ни - 65%, сенчести - 35%	равен	еатп 96/3,0/, чел 4/3,0/	еатп II-III, чел II, чтп, бтп, кврб; пром. в-т: еатп (R-16), чел, кврб
		Р						не е регистриран	еатп II-III, чел II
		ЗР						бврб 100/3,0/	бврб II-III
		ГТ						еатп 69/2,0/, чел 12/2,1/, ак 12/3,0/, бврб 4/2,0/, ор 3/3,0/	еатп II-III, чел II, бврб II-III, ор II, ак II-III, бтп, чтп, пяс, кврб; пром. в-т: кврб, ор
		ИСП						пяс 65/1,0/, чор 33/1,0/, еатп 2/4,0/	пяс I, еатп II, чор I-II, бтп; пром. в-т: пяс, чор
		ВБЧ						пяс 86/1,0/, еатп 10/1,7/, чор 2/1,0/, бтп 1/3,0/, ор, срлп, пяс, бврб, чел	пяс I, еатп II, бтп II, чор I, чел, ор, бврб; пром. в-т: пяс, чор, ор
52	Т-I-1	ГТ	крайречно типично тополово, свежо, подпочвени води в края на лятото на 1 ÷ 2 м	Д ₂	наситена алувиална почва - дълбока, слабо каменлива	припеч- ни - 45%, сенчести - 55%	равен	еатп 60/2,0/, чел 10/1,6/, ак 8/2,3/, пбрс 7/3,2/ бврб 7/3,0/, бел 2/1,5/, бтп 2/3,0/, пяс 1/1,0/, лдб, цр, здб, бтп, чтп, чор, ор, глд	еатп I-II (I-214, BL, Tripolo, Agathe F, I-MC, NNDV), чел II, трп II, чдб II, чтп II-III, бтп II-III, бел I-II, пбрс III, пяс I-II, бврб III, лдб, кл, ор, ичн; пром. в-т: еатп (Pannonia, Robusta), дтп (I- 77/51), лдб, пяс, ичн, кврб, ор, чор, лс
		О						еатп 83/2,0/, чел 14/1,6/, бб 1/2,5/, чдб 1/2,0/, трп 1/2,5/	еатп II (I-214), чел II, трп II-III, кл, чдб; пром. в-т: еатп (Triplo), чдб
		Р						еатп 100/2,0/	еатп II, чел II, чдб II, пбрс III, бврб II-III, бел I-II, бтп II, пяс I, лдб II, кл, ак II-III; пром. в-т: еатп, иатп, пяс
		ИСП						пяс 92/1,0/, еатп 5/2,3/, кл 1/2,9/, чор 1/1,0/, лдб 1/1,8/	пяс I, еатп II (Triplo, Agathe F), лдб I-II, кл, чор I; пром. в-т: еатп, пяс, лдб, чор
		ВБЧ						еатп 68/3,0/, пяс 32/4,7/	еатп II (I-214), пяс II; пром. в-т: еатп (NE-367), пяс, чор

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	Т-1-1	О	крайречно дренирано тополово, свежо, подпочвени води в края на лятото на 2 ÷ 3 м	С ₂	ненаситена алувиална почва и глееви чернозем - дълбока, слабо каменлива	припечени - 42%, сенчести - 58%	равен	еатп 87/2,3/, чел 6/2,1/, ор 2/1,4/, ак 2/3,2/, бчрн 1/4,0/, трп, бврб	еатп II (I-45/51), чел II, ор II, бчрн III, ак II; пром. в-т: еатп (<i>Pannonia</i>), ак, ор
		еатп 100/2,3/						еатп II (I-214, <i>Robusta</i>), иатп (<i>Hunnegem</i>); пром. в-т: еатп (I-45/51), пяс	
		бврб 100/3,0/						бврб II	
		еатп 56/2,3/, ак 12/3,4/, пяс 5/4,7/, чел 8/1,4/, едлп 3/2,0/, чел 2/3,0/, срлп 2/3,0/, бел 2/2,0/, бврб 3/3,0/, ор 1/3,0/, лдб 1/1,6/, пбрс 1/4,0/, чтп 1/3,0/, глд, ичн, трп, лс, ясяв, пбрс, пляс, амаяс, чб, бтп, цр						еатп II-III (I-214), дтп II-III (A-194, I-55/56), пяс I-II, чел I-II, срлп II, бел II, бврб II, ор II, лдб I-II, пбрс II, ак II-III, чтп, бтп, стп, пбрс, глд, ичн, пляс, цр, лс; пром. в-т: еатп, дтп (I-77/51), пяс, стп (<i>Bg II-38</i>), лс, ак, ор, глд	
		пяс 28/2,2/, еатп 27/2,8/, лдб 14/4,1/, ор 11/2,1/, чор 7/1,1/, ак 4/3,1/, бб 4/2,4/, лс 1/4,7/, срлп 1/4,2/, чб 1/1,3/, чдб, бврб, пбрс, пляс, гбр, ичн, кордб						пяс I, еатп II-III (I-214, I-45/51, <i>Robusta</i>), лдб II-III, чор I-II, срлп II, пляс, пбрс, гбр, ор, чдб, ак, бврб, ичн, лс, чтп; пром. в-т: еатп (<i>Pannonia</i>), пяс, чор, лс, ак	
		пяс 69/2,5/, лдб 8/3,6/, еатп 7/2,5/, чор 5/1,6/, ак 4/3,4/, цр 3/3,0/, пляс 2/1,6/, ичн 1/4,0/, бтп, ор, лс, бврб						пяс I, лдб III, еатп II-III (I-214, I-45/51), бтп, цр II-III, ак II, чор II, пляс, пбрс, ичн; пром. в-т: еатп, бтп (I-58/57), пяс, чор	
54	Т-1-1	О	крайречно условно тополово, свежо, подпочвени води в края на лятото - на повече от 3 м, на пясъци и чакъли с малък капацитет на активната влага	В ₂	алувиална ненаситена - плитка до средно дълбока, средно до силно каменлива	припечени - 39%, сенчести - 61%		еатп 76/2,7/, ак 16/2,7/, чел 8/3,0/	еатп II-III (I-45/51), ак II, чел III; пром. в-т: еатп (<i>Agathe F</i>), ак
		еатп 100/2,3/						еатп II-III (<i>Robusta</i>), бврб; пром. в-т: иатп (<i>Hunnegem</i>), иатп	
		еатп 83/2,5/, чел 9/2,5/, ак 8/2,8/						еатп II-III (I-214), чел II, ак II; пром. в-т: еатп, иатп, стп (<i>Bg II-38</i>), ак	
		еатп 58/2,8/, чб 29/3,0/, лдб 5/4,1/, бврб 4/3,0/, ак 2/4,4/, ор, чел, цр						еатп II-III (I-214, <i>Robusta</i>), лдб II-III, бврб III, чб II-III, ак II-III, чел, цр; пром. в-т: еатп, иатп, стп (<i>Bg II-38</i>), ор	
		бврб 35/3,0/, бб 21/2,0/, гбр 21/4,1/, еатп 23/2,2/						еатп II-III (<i>Robusta</i>), бврб III, бб II, ак III, гбр; пром. в-т: еатп	
		мб 53/1,1/, ак 25/4,1/, еатп 11/2,9/, пяс 9/2,0/, пляс, бтп, бврб						еатп II-III (I-214), пяс II, мб I, ак III, бтп, бврб; пром. в-т: еатп, бтп (I-72/58), мб	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Т-1-2 Подпояс на равнинно-хълмистите дъбови гори /0-500 м н.в./ Подобласти: Осогово /О/, Рила /Р/, Западни Родопи /ЗР/, Горна Тракия /ГТ/, Източна Стара планина /ИСП/ и Варненско-Бургаско Черноморие /ВБЧ/</p>									
55	Т-1-2	О	равнинно, средно богато до богато, свежо до влажно	СД _{2,3}	обикновена канелена горска и смолица - дълбока до средно дълбока, слабо каменлива	припеч- ни - 9%, сенчести - 91%	равен до накло- нен и в пони- жения	не е регистриран	здб II, цр II, срлп I-II, бл, гбр, стп, бтп, чел, бврб; пром. в-т: еатп, ак, ор
		Р						не е регистриран	здб II, цр II, срлп I-II, бл, гбр, стп, бтп, чел, бврб; пром. в-т: еатп, ак, ор
		ЗР						не е регистриран	здб II, цр II, срлп I-II, бл, гбр, стп, бтп, чел, бврб; пром. в-т: еатп, ак, ор
		ГТ						бл 14/2,8/, цр 14/2,2/, ак 11/3,1/, здб 9 /3,0/, еатп 7/2,4/, бб 7/2,6/, чб 7/2,2/, срлп 8/2,0/, чел 6/2,3/, пяс 5/3,5/, чдб 4/1,0/, гбр 3/3,3/, брз 1/1,2/, амяс 1/5,0/, бк 1/2,0/, трп, здгл, бврб, ясяв, пляс, лдб, елст, пбрс, цлс, бтп, ор, кс	бл II, цр II, здб II-III, пяс II, чел II, пбрс II, еатп III (I-214, I-45/51), чдб I, ак II, срлп I-II, бк, гбр, бврб; пром. в-т: еатп (<i>Pannonia</i>), иатп (<i>Hunnegem</i>), стп (<i>Bg II-38</i>), пяс, ак, ор, чдб
		ИСП на юг от гл. било						бл 62/2,9/, чб 7/2,4/, цр 14/2,6/, здб 6/2,6/, гбр 3/2,2/, бб 3/1,9/, избк 1/3,2/, кгбр 1/4,0/, здгл 1/1,0/, еатп 1/3,0/, пяс 1/5,0/, пляс, пбрс, мжд, ак, чдб, срлп	бл II-III, цр II, здб II, избк II-III, гбр II, пяс II, чел II, пбрс II, еатп I-II, чдб I, ак II, срлп I-II, бтп; пром. в-т: еатп, пяс, ак, ор
ВБЧ на юг от гл. било	бл 52/2,6/, здб 24/3,2/, цр 9/2,6/, чб 5/2,9/, пяс 5/5,0/, пляс 1/3,0/, гбр 1/2,1/, срлп 1/3,9/, еатп 1/3,0/, ак, ичн, бврб, пбрс, чдб, бб	бл II, цр II, здб II-III, пяс II, чел II, еатп I-II, чдб I, ак II, срлп I-II, пбрс, ор, пляс; пром. в-т: еатп, пяс, ак, ор, чдб							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
140	Т-І-2	О	богато, свежо до влажно	Д _{2,3}	вертична канелена горска - много дълбока, слабо каменлива	припечени - 59%, сенчести - 41%	равен до наклонен и в понижения	не е регистриран	здб ІІ, цр ІІ, срлп І-ІІ, бл, пляс, гбр, стп, бтп; пром. в-т: ак
		Р						не е регистриран	здб ІІ, цр ІІ, срлп І-ІІ, бл, пляс, гбр, стп, бтп; пром. в-т: ак
		ЗР						не е регистриран	здб ІІ, цр ІІ, срлп І-ІІ, бл, пляс, гбр, стп, бтп; пром. в-т: ак
		ГТ						не е регистриран	здб ІІ, цр ІІ, срлп І-ІІ, бл, пляс, гбр, стп, бтп; пром. в-т: ак
		ИСП						еатп 59/3,0/, цр 41/3,1/	еатп ІІІ (<i>Robusta</i>), цр ІІ-ІІІ, здб ІІ-ІІІ, бл, пяс, гбр, бтп
		ВБЧ на юг от гл. било						не е регистриран	цр ІІ, здб, бл, срлп, пяс, гбр, бтп
56	Т-І-2	О	средно богато, свежо до сухо	С _{2,1}	канелена горска и смолница - средно дълбока, средно каменлива	припечени - 21%, сенчести - 79%	наклонен и стръмен	чб 86/3,2/, бл 13/4,0/, ак 1/3,5/	бл ІІІ, ак ІІ, срлп ІІ, чб ІІІ, гбр, здб, цр, мк, кр, дж
		Р						чб 83/3,5/, бл 6/4,2/, бб 4/3,8/, чдб 4/3,1/, кдб 2/4,8/, здб 1/4,8/	бл ІІІ-ІV, здб ІІІ-ІV, чдб ІІ, срлп ІІ, гбр, здб, цр, чб, мк, кр, дж
		ЗР						бл 68/4,5/, здб 24/4,5/, кдб 6/4,8/, чб 2/3,0/	бл ІІІ-ІV, здб ІІІ-ІV, кдб, гбр, здб, цр, срлп, чб, акдр, мк, жкл, кр, дж
		ГТ						бл 39/4,0/, чб 15/3,0/, здб 15/3,8/, цр 9/3,6/, ак 8/3,9/, бб 6/3,2/, кдб 3/4,8/, кгбр 2/4,5/, срлп 1/2,5/, лдб, чдб, кл, яв, дж, трп, пбрс, пляс, пяс, чел, кр, амяс, чрш, брз, дрлп, едлп, акдр, здгл, глд, бд, мжд, еатп, лс, бврб	бл ІІІ-ІV, здб ІІІ-ІV, цр ІІІ-ІV, ак ІІІ, срлп ІІ, гбр, лдб, чдб, яв, кл, пбрс, пляс, чел, дрлп, кр, дж, акдр, глд, чрш, бд, лс, бврб, кгбр; пром. в-т: ак, чдб, пляс, ор, бд, лс, акдр
		ИСП						бл 36/3,6/, цр 27/3,4/, чб 11/2,8/, здб 9/4,5/, бб 5/2,9/, кгбр 4/4,3/, избк 2/3,2/, гбр 2/3,8/, ак 2/4,2/, чдб, акдр, яв, кл, бк, пбрс, пяс, пляс, амяс, срлп, здгл, глд, трп, кдб, ор, кр, мжд, бврб, еатп, иела	бл ІІІ, здб ІІІ-ІV, цр ІІІ, избк ІІІ, ак ІІІ, срлп ІІ, гбр, бк, яв, чдб, кл, кр, пбрс, плбрс, пляс, акдр, кдб, мжд, бврб, кгбр; пром. в-т: акдр, чдб, срлп
		ВБЧ на юг от гл. било						бл 57/3,7/, цр 20/3,0/, чб 9/3,2/, здб 5/3,0/, ак 1/4,5/, бб 1/3,6/, кгбр 1/4,2/, гбр 1/3,0/, пбрс, избк, пяс, пляс, амяс, срлп, чдб, кс, кдб, мжд, здгл	бл ІІІ-ІV, здб ІІІ, цр ІІІ, ак ІІІ, срлп ІІ, гбр, пбрс, избк, пляс, чдб, акдр, кдб; пром. в-т: чдб, пляс

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	Т-I-2	О	бедно, сухо	В ₁	обикновена канелена горска - плитка до средно дълбока, силно каменлива	неорентирано, припечени - 21%, сенчести - 79%	стръ-мен	чб 53/3,9/, кдб 38/5,0/, бб 5/4,0/, кгбр 4/5,0/	чб III-IV, бб, кдб, акдр, мк, кр, дж, кгбр; запазване на състава
		Р						чб 53/4,0/, кдб 19/5,0/, кгбр 15/5,0/, здб 12/4,8/, бб 1/3,9/	чб III-IV, здб IV, кдб, акдр, мк, дж, кгбр; запазване на състава
		ЗР						чб 44/3,8/, бб 20/4,0/, кгбр 19/4,7/, бл 12/4,7/, здб 2/5,0/, кдб 2/4,5/, ак 1/4,6/	чб III-IV, бл IV, здб IV, ак III-IV, бб, кдб, мк, кр, дж, мх, акдр, кгбр; запазване на състава
		ГТ						чб 39/3,8/, кгбр 25/4,6/, кдб 11/5,0/, бл 8/5,0/, бб 7/3,8/, здб 3/4,9/, ак 2/4,3/, акдр 1/4,3/, цр 1/4,7/, цр, чдб, пляс, пяс, яв, глд, срлп, см, кп, брз, бд, мжд, айл, лк	чб III-IV, бл IV, здб IV, цр IV, ак III-IV, бб, кдб, акдр, срлп, кп, кр, дж, мх, мкл, бд, мжд, кгбр; запазване на състава
		ИСП						кгбр 62/4,6/, чб 21/3,6/, кдб 9/5,0/, бб 2/3,4/, бл 2/5,0/, цр 2/4,9/, ак 1/4,9/, бк, гбр, акдр	чб III-IV, бл IV, цр IV, ак III-IV, кдб, акдр, мк, кр, дж, мх, кгбр; запазване на състава
		ВБЧ на юг от гл. било						кгбр 43/4,6/, чб 18/3,8/, бл 14/5,0/, кдб 9/5,0/, цр 8/4,8/, пяс 2/5,0/, акдр 1/3,4/, ак 1/5,0/, бд, мжд, рж, айл, лк	чб III-IV, бл IV, цр IV, акдр III, ак III-IV, пляс, кдб, бд, мк, кр, дж, мх, мжд, кгбр, акдр, лк; запазване на състава
58	Т-I-2	ГТ	богато, свежо	Д ₂	канеленовидна смолица - дълбока до много дълбока, слабо каменлива	припечени - 10%, сенчести - 90%	равен и полегат	цр 62/3,1/, бл 7/3,7/, пбрс 6/3,5/, пяс 4/4,5/, ак 5/3,3/, чб 3/3,4/, ор 3/4,0/, кдб 2/4,7/, еатп 3/2,8/, лдб 1/4,0/, глд, здб, чдб, бврб, брз, пляс, амяс, ясяв, сф, бб, акдр	цр II-III, бл III, пбрс III, лдб III, ор II, еатп II, ак II, здб, чдб, пляс, пяс, срлп, кдб, глд, бчрн, акдр; пром. в-т: ак, ор, чдб, пляс
		бл 67/3,1/, здб 25/3,0/, цр 4/2,8/, гбр 3/2,1/, срлп 1/4,9/, лқдр, избк, чдб, см, ак, пляс, здгл, чб, бб						бл II-III, здб II-III, цр II-III, срлп II, гбр, ор, лдб, чдб, пляс, чрш, кр, ак, бчрн; пром. в-т: чдб, ак, срлп, пляс	
		бл 70/2,5/, цр 14/2,0/, здб 14/2,9/, чдб 2/2,0/, глд, пяс						бл II-III, здб II-III, цр II-III, чдб II, срлп II, лдб, пляс, пяс, кл, ор, чрш, кр, бчрн, глд; пром. в-т: чдб, ср.лп, ор, чрш, бчрн	
147	Т-I-2	ВБЧ	богато, сухо	Д ₁	обикновена канелена горска и смолица - дълбока, слабо каменлива	припечени - 51%, сенчести - 49%	равен и полегат	бл 89/3,2/, цр 4/3,0/, ак 3/3,7/, чб 4/2,9/, здб, чдб, яв, срлп, пяс, акдр, лқдр, хқдр, ор, бб, мб, кип, ела, тлс, ичн, мжд, кгбр	бл II-III, цр II-III, ак III, срлп II, тлс, кл, ичн, чб, кр, брк, дж, бчрн, кдб, акдр, лқдр, хқдр, кип, мб; пром. в-т: бд
		бл 65/3,6/, цр 15/3,6/, чб 10/2,8/, бб 2/2,5/, здб, лдб, сдб, чдб, срлп, акдр, ак, глд, ела, ор, яв, дж, пляс, чрш, гбр, кдб, кис, бд, кгбр, бврб, мб, кат, брз						бл II-III, цр II-III, ак II-III, срлп II, здб, лдб, чб, сдб, чдб, акдр, кдб, кл, брк, кис, кр, дж, чрш, глд, бд, ор, бчрн; пром. в-т: бд, ак, чб	
		бл 38/3,9/, цр 26/3,6/, чб 16/2,7/, ак 5/4,4/, кдб 4/4,8/, бб 2/2,8/, ор 2/4,1/, чдб 2/2,3/, пбрс 1/3,6/, лдб 1/2,9/, здб, срлп, пяс, яв, ясяв, чрш, чб, акдр, мб, ичн, амяс, еатп, бврб, кис, дж, бд, мжд, кордб, глд, лс, цлс, брз, здгл, итута, лк, кгбр, айл						бл III-IV, цр III-IV, ак III-IV, срлп III, чб, лдб, чдб, пбрс, акдр, кдб, кис, кр, дж, чрш, ичн, мкл, лс, бд; пром. в-т: бд, ак, чб	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	Т-І-2	ГТ	средно богато, сухо	С ₁	обикновена канелена горска и смолница - средно дълбока, средно каменлива	припечени - 74%, сенчести - 26%	наклонен	бл 45/4,2/, чб 25/3,1/, цр 9/4,0/, кдб 6/4,8/, кгрб 5/4,3/, бб 4/3,5/, ак 2/4,6/, здб 1/4,5/, акдр 1/3,2/, лдб, чдб, срлп, яв, кл, мх, пбрс, пляс, пяс, амяс, глд, кис, кр, дж, ор, бд, вш, мжд, еатп, бтп, бврб, брз, мб, елб, см, здгл, лк, айл	бл III, цр II-III, здб III, чб III, ак II-III, срлп II, кдб IV, лдб, кл, мк, акдр, мкл, кис, дж, кр, мх, вш, ор, бд; пром. в-т: бд , ак, чб
		ИСП						бл 28/4,1/, цр 25/3,7/, чб 20/3,1/, кгрб 13/4,3/, бб 5/3,1/, здб 2/4,8/, гбр 2/2,4/, ак 2/3,6/, кдб 1/5,0/, чдб, пбрс, пляс, пяс, бк, избк, кл, кр, мх, здгл, кл, срлп, едлп, брз, ккс, ор, бд, чрш, кл, мжд, лк, акдр, хкдр,	бл III-IV, цр III, здб IV, чб III, ак III, срлп II, кл, мк, пбрс, брк, кдб, кр, дж, мх, кл, ор, бд, акдр, лкдр, хкдр, кгрб
		ВБЧ						бл 50/4,1/, цр 21/4,2/, чб 20/3,5/, кгрб 3/4,1/, кдб 3/5,0/, пяс 1/4,2/, здб, пбрс, срлп, итуя, мжд, акдр, мб, елб, бб, кип, ак, глд, рж, ор	бл III-IV, цр III-IV, ак III, чб III, срлп II, кдб, пбрс, мк, мх, акдр, бм, итуя, елб, кип, рж, кгрб
141	Т-І-2	ГТ	средно богато до богато, свежо	СД ₂	обикновена канелена горска и смолница - средно дълбока до дълбока, слабо каменлива	припечени - 18%, сенчести - 82%	наклонен и стръмен, долна част на склона	бл 31/3,5/, цр 20/2,9/, срлп 13/2,1/, здб 8/2,9/, чб 7/2,5/, ак 7/4,2/, пяс 3/3,7/, избк 3/2,0/, пбрс 2/4,5/, кдб 2/5,0/, гбр 1/3,7/, ор 1/3,8/, бб 1/3,0/, чдб 1/2,3/, бврб, чел, пляс, амяс, глд, брз, мжд, кгрб, акдр	бл III, цр II-III, здб II-III, пяс II, ак II, срлп I-II, лдб, чдб, бк, избк, кдб, кр, дж, гбр, ор, пляс, чел, глд, чрш, пбрс, плбрс, кл, бчрн, акдр
		ИСП						избк 60/3,0/, бл 21/3,5/, цр 6/2,9/, здб 7/3,3/, срлп 1/3,1/, гбр 1/2,3/, бб 1/2,1/, чб 1/2,5/, чдб, ак	избк II-III, бл III, цр II-III, здб III, срлп II, гбр, лдб, чдб, брк, тлс, кр, дж, бчрн, ак
		ВБЧ на юг от гл. било						бл 33/3,1/, избк 23/3,0/, цр 17/2,7/, здб 15/2,9/, гбр 6/2,3/, ак 2/3,0/, пляс 1/3,0/, чб 1/3,0/, яв, еатп, кордб, пбрс, срлп, пяс, чдб, бб	бл II-III, избк II-III, цр II-III, здб II-III, срлп I-II, гбр II-III, лдб, яв, пляс, пяс, пбрс, плбрс, чдб, чб, ак, кр, дж, бчрн
60	Т-І-2	ИСП на север от гл. било	средно богато до богато, свежо до влажно	СД _{2,3}	сива горска почва - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 11%, сенчести - 89%	полегат и наклонен	бк 27/2,6/, гбр 20/2,6/, бл 11/3,3/, здб 10/3,4/, цр 9/2,7/, избк 9/2,8/, чб 6/3,0/, бб 4/2,7/, ак 3/3,3/, едлп 1/2,0/, чдб, срлп, пляс, пяс, кл, яв, еатп, бврб, глд, брз, ор, кс, чрш, мх, мжд, кгрб, ела, здгл, см	избк II-III, бл II-III, здб III, срлп II, бк, лдб, гбр, чдб, едлп, пяс, бтп, пляс, пяс, яв, кл, ак, глд, ор, чрш, кр, ск, бчрн; пром. в-т: чдб, срлп, ор
		ВБЧ на север от гл. било						здб 40/3,0/, бл 30/4,0/, избк 17/2,0/, гбр 4/1,0/, цр 6/2,4/, ак 3/3,8/, здгл	здб III, бл III, избк II, цр II-III, ак II, срлп II, лдб, пяс, бтп, яв, шс, кл, пбрс, глд, ор, чрш, кр, бчрн; пром. в-т: срлп, ак, чдб, ор

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	Т-I-2	ИСП на север от гл. било	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	обикновена сива горска - плитка до средно дълбока, силно до средно каменлива	припечени - 79%, сенчести - 21%	наклонен и стръмен	кгбр 72/4,2/, чб 20/3,1/, бб 4/3,9/, бл 2/5,0/, кдб 1/5,0/, цр 1/4,3/, чдб, едлп, пляс, избк, чрш, ак, мжд	чб III, бл IV, цр IV, кгбр, кдб, срлп, мжд, мк, дж, кр, мх; запазване на състава
		ВБЧ на север от гл. било						кгбр 82/4,0/, чб 9/3,7/, кдб 5/4,8/, мжд, мврб	чб III, бл IV, цр IV, кдб IV, кгбр, мжд, мк, дж, кр, мх, мврб; запазване на състава
Т-I-3 Подпояс на хълмисто-предпланинските смесени широколистни гори /500-700 м н.в./ Подобласти: Осогово /О/, Рила /Р/, Западни Родопи /ЗР/, Горна Тракия /ГТ/ и Източна Стара планина /ИСП/									
62	Т-I-3	О	богато, свежо до влажно	Д _{2,3}	обикновена канелена горска - дълбока и много дълбока, слабо каменлива	припечени - 7%, сенчести - 93%	полегат, наклонен	здб 55/3,0/, здгл 16/1,0/, ак 16/4,0/, еатп 11/3,0/, бб 2/4,0/	здб II-III, здгл I, ак II, лдб, срлп, чрш, яв, шс, кл; пром.в-т: ак, здгл
		Р						цр 65/3,0/, еатп 30/2,2/, чдб 5/3,0/	цр II-III, иатп II, чдб II-III, лдб, здб, срлп, чрш, яв, шс, кл; пром. в-т: чдб, срлп, иатп
		ЗР						здб 58/3,0/, бк 37/1,8/, гбр 4/5,0/, еатп 1/1,9/	здб II-III, бк I-II, стп I-II, гбр, яв, шс, кл, мк, хкл, чрш, иатп
		ГТ						здб 45/3,1/, гбр 20/1,8/, бк 19/2,2/, срлп 4/2,0/, чб 2/2,1/, здгл 2/1,0/, кгбр 1/4,0/, чел 2/1,5/, бб 1/2,7/, ак 1/2,0/, цр 1/2,3/, еатп, бел, бврб, бл, чдб, пляс, ор, пбрс, едлп, см	здб II, гбр I-II, бк II-III, срлп II, здгл I, чел I-II, ак I-II, бл, ор, пбрс, плбрс, чрш, кл, мк, бчрн; пром. в-т: ак, здгл, чдб
		ИСП на юг от гл. било						бк 95/2,1/, гбр 2/1,6/, здб 3/3,0/, избк, чб, ак, кл, пбрс.	бк II, гбр I-II, здб III, избк, чдб, пляс, тлс, срлп, чрш, кл, мк
148	Т-I-3	ГТ	средно богато до богато, свежо	СД ₂	обикновена канелена горска - средно дълбока до дълбока, слабо каменлива	различни	полегат, наклонен	бк /2-3/, здб /2-3/, гбр /2-4/, срлп /1-2/, пяс /2-3/, пляс /2-3/, цр /2-3/, ак /2/, здгл /1/, чб /2/, бб /2-3/ чдб /2/, лдб, пяс, бврб, еатп, кгбр.	бк II-III, здб II-III, гбр III, срлп II, цр I-II, пяс II, ак I-II, пбрс, плбрс, чрш, брк, чдб; пром.в-т: здгл.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63	Т-І-3	О	средно богато, свежо до сухо	С _{2,1}	обикновена канелена горска - средно дълбока, слабо до средно каменлива	неориентирано, припечени - 43% сенчести - 57%	наклонен и стръмен	чб 36/3,0/, бл 15/4,1/, бб 11/3,4/, кдб 11/4,9/, здб 18/4,5/, ак 4/4,0/, цр 2/3,4/, здгл 1/1,0/, срлп, дрлп, брз, яв, пляс, кс, бк, гбр, трп, еатп, бврб, сек, см, кр, пбрс, чдб, ор, мжд, кгбр	бл III-IV, здб IV, цр III-IV, ак III, здгл I, срлп, дрлп, яв, шс, кл, мк, кдб, чдб, пляс, пбрс, плбрс, кс, гбр, ор, кр, дж, чб, бб
		Р						чб 27/3,3/, бл 22/4,9/, здб 22/4,3/, бб 14/3,3/, ак 7/4,5/, цр 3/3,5/, кгбр 2/4,8/, кдб 1/5,0/, гбр 1/2,4/, пляс 1/3,0/, дрлп, лс, трп, чдб, брз, мжд, пяс, кс,	здб III-IV, бл IV, цр III-IV, гбр II-III, пляс II, ак III, срлп, яв, шс, дрлп, кдб, чдб, кс, лс, кл, мк, кр, дж, чб, бб
		ЗР						здб 66/3,4/, бб 13/3,7/, бк 5/2,2/, бл 5/3,7/, чб 4/3,1/, срлп 2/3,4/, цр 1/2,6/, кдб, кс, ак, ор, кгбр	здб III-IV, бк II-III, бл III-IV, срлп III, цр II-III, ор, кс, лс, яв, шс, кл, мк, кр, дж, мх, кгбр, чб, бб
		ГТ						здб 55/3,7/, бл 13/3,9/, бб 10/3,5/, чб 9/3,0/, цр 4/3,6/, ак 2/4,0/, бк 1/2,5/, срлп 1/2,8/, кгбр 1/4,2/, гбр 1/2,4/, лдб, чрш, пляс, избк, яв, кл, чдб, едлп, чел, амяс, см, здгл, вб, елст, акдр, трп, еатп, бврб, брз, пбрс, ор, кс, лс, дж, кдб, мжд	здб III-IV, бл III-IV, цр III-IV, ак III-IV, бк II-III, срлп II-III, гбр II-III, лдб, чрш, пляс, избк, яв, шс, кл, мк, кдб, хкл, акдр, чдб, чел, акдр, бврб, пбрс, плбрс, ор, кс, лс, дж, мх, кр, кгбр, бб, чб
		ИСП на юг от гл. било						цр 30/3,4/, бл 15/3,7/, здб 16/3,3/, бк 18/3,0/, бб 10/2,9/, чб 6/2,5/, гбр 2/3,6/, кгбр 1/4,1/, здгл, ор, кл, срлп, ак, пляс, чдб	цр III-IV, бл III-IV, здб III-IV, бк III, избк III, гбр III-IV, срлп, пляс, ор, шс, кл, ак, чдб, кл, мк, лс, дж, мх, кр, здгл, чб, бб
149	Т-І-3	ГТ	бедно до средно богато, свежо	BC ₂	обикновена канелена горска, плитка до средно дълбока, средно до силно каменлива	различни	полегат, наклонен или стръмен	бк /3-4/, здб /4/, бл /4/, цр /3/, бб /3/ чб /3-4/, срлп /2-4/, гбр, кгбр, кл, пбрс, чел, чдб, ак.	бк III-IV, гбр III-IV, здб IV, бл III-IV, чб III-IV, бб III-IV (над 600 м н.в.), цр III, ак III-IV, пляс, срлп, пбрс, плбрс, чрш, кл, мк

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	Т-І-3	О	бедно, сухо	В ₁	обикновена канелена горска и псевдоподзолиста - плитка до средно дълбока, силно каменлива	припечени - 68%, сенчести - 32%	стръмен и била	кдб 34/5,0/, чб 26/3,6/, здб 13/5,0/, кгбр 11/4,7/, бб 9/3,8/, бл 4/4,9/, ак 2/4,6/, цр, пляс, чрш	чб III-IV, бб III-IV (над 600 м н.в.), ак III-IV, бл IV, цр, пляс, срлп, кдб, кгбр, акдр, мк, дж, мх, кр; запазване на състава
		Р						кдб 22/5,0/, чб 20/3,6/, бл 17/5,0/, кгбр 14/4,8/, здб 11/5,0/, бб 10/4,0/, ак 5/4,5/, цр, гбр	чб III-IV, кдб IV, бб III (над 600 м н.в.), ак III, бл, здб, цр, кгбр, акдр, мк, дж, кр; запазване на състава
		ЗР						кгбр 54/4,4/, бб 17/3,9/, чб 13/3,9/, здб 10/5,0/, бл 4/5,0/, вгбр 1/5,0/, гбр 1/4,0/, кдб	бб III-IV (над 600 м н.в.), чб III-IV, гбр III-IV, бл IV, здб IV, кдб, кгбр, вгбр, акдр, мк, дж, кр; запазване на състава
		ГТ						чб 28/3,6/, кгбр 26/4,5/, здб 18/5,0/, бб 16/3,8/, бл 5/4,9/, кдб 3/5,0/, цр 1/5,0/, ак 2/4,5/, срлп, бк, гбр, лдб, чдб, кс, глд, трп, еатп, брз, лк, мжд, акдр, здгл	чб III-IV, бб III-IV (над 600 м н.в.), цр IV, ак III-IV, здб, бл, кдб, кгбр, акдр, срлп, мк, дж, мх, кр; запазване на състава
		ИСП на юг от гл. било						кгбр 59/4,5/, чб 13/3,1/, бб 10/3,9/, кдб 5/5,0/, цр 6/5,0/, бк 3/5,0/, ак 1/5,0/, гбр 1/4,7/, бл 1/5,0/, здб 1/5,0/, акдр	чб III-IV, бб III-IV (над 600 м н.в.), цр IV, гбр, бл, здб, кдб, кгбр, ак, акдр, срлп, мк, дж, кр, мх; запазване на състава
65	Т-І-3	ИСП на север от гл. било	средно богато до богато, свежо до влажно	СД _{2,3}	сива горска почва - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 21%, сенчести - 79%	наклонен и стръмен	гбр 50/2,2/, бк 23/2,0/, бб 11/3,0/, здб 8/2,9/, чб 5/2,7/, кгбр 1/4,0/, бл 1/5,0/, чдб, срлп, ак, яв, пляс, здгл	бк I-II, здб III-III, бл III-IV, гбр II-III, избк, лдб, срлп, чдб, стп, брк, ск, мк, мжд, дж, кр, ор, чор, пляс, яв, шс, кл, мк, чрш, дж, кр
66	Т-І-3	ИСП на север от гл. било	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	обикновена сива горска - плитка до средно дълбока, силно до средно каменлива	припечени - 71%, сенчести - 29%	стръмен и била	кгбр 49/4,0/, чб 37/2,9/, бб 11/3,1/, здб, кдб, мжд	чб II-III, бб III (над 600 м н.в.), кдб, кгбр, бл, цр, здб, кл, срлп, брк, ск, мк, мжд, дж, кр, мх, акдр; запазване на състава

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Т- II СРЕДЕН ПЛАНИНСКИ ПОЯС НА ГОРИТЕ ОТ БУК И ИГЛОЛИСТНИ /700-2000 м н.в./ Т-II-1 Подпояс на нископланинските гори от горун, бук и ела /700-1200 м н.в./ Подобласти: Осогово /О/, Рила /Р/, Западни Родопи /ЗР/, Горна Тракия /ГТ/, Източна Стара планина /ИСП/									
67	Т-II-1	О	средно богато до богато, свежо до влажно	СД _{2,3}	обикновена канелена горска - дълбока до много дълбока, слабо до средно каменлива	припечени - 23%, сенчести - 77%	наклонен до много стръмен, в долините части и понижения	бк 48/2,8/, чб 16/1,4/, бл 7/3,9/, здб 7/3,2/, цр 5/3,0/, здгл 5/1,0/, бб 4/2,9/, гбр 2/3,0/, ак 2/3,9/, см 1/1,0/, кс 1/3,0/, еатп, брз	бк II-III, бл III-IV, здб III, цр II-III, чб I-II, здгл I, гбр II-III, ак III, см, кс, яв, шс, кл, ела, трп, срлп, едлп, чрш, бб; пром. в-т: здгл, ак (до 1000 м), кс
		Р						здб 64/3,6/, бл 29/3,0/, здгл 3/1,0/, чб 1/2,0/, чел 1/2,0/, бб 1/3,0/, брз 1/2,0/	здб III-IV, бл III, здгл I, чел II, брз II, бк, см, ела, яв, шс, кл, гбр, срлп, едлп, бел, чрш, бб, чб; пром. в-т: здгл
		ЗР						здб 60/3,0/, бк 40/2,0/	здб III, бк II, яв, см, шс, кл, срлп, едлп, бб, чрш; пром. в-т: здгл, ак (до 1000 м)
		ГТ						здб 46/3,1/, бк 46/2,2/, гбр 4/2,1/, бб 3/2,7/, бл 1/4,0/, см, здгл, ак, брз, чб	здб III, бк II-III, гбр II-III, бл III-IV, яв, шс, кл, срлп, см, бб, чб, здгл, чрш, ак; пром. в-т: здгл, ак (до 1000 м), кс
		ИСП до 800 м н.в.						не е регистриран	здб III, избк II-III, гбр II-III, бл III-IV, яв, шс, кл, тлс, брк, ск, чрш
142	Т-II-1	О	средно богато, сухо до свежо	С _{1,2}	обикновена канелена горска - средно дълбока, средно каменлива	припечени - 49%, сенчести - 51%	наклонен до много стръмен	бб 29/3,5/, чб 22/3,1/, бл 18/4,0/, здб 17/4,0/, цр 4/3,7/, бк 3/3,1/, кдб 3/4,9/, ак 1/4,1/, см, здгл, гбр, трп, чдб, срлп, дрлп, едлп, брз, пляс, кс, амяс, еатп, мх, мжд, кгбр	бб III-IV, чб III, бл III-IV, здб III-IV, цр III-IV, бк III, гбр, срлп, дрлп, брз, пляс, кл, кс, чрш, здгл, чдб, ак, дж, елст, кдб, мжд
		Р						бб 30/3,3/, здб 30/4,2/, бл 23/4,4/, чб 11/3,0/, цр, дрлп, чрш, гбр, брз, чел, лс, кс, чдб, ак, кдб, кгбр	бб III-IV, здб III-IV, чб III, гбр, срлп, дрлп, чрш, кл, брз, кс, лс, дж, чдб, ак, елст, кдб
		ЗР						здб 62/3,8/, бб 16/3,8/, бк 10/2,2/, бл 9/4,2/, чб, гбр, брз, кгбр	здб III-IV, бб III-IV, бк II-III, бл III-IV, гбр, срлп, дрлп, кл, чб, чрш, брз, дж, ак, мх, елст, здгл
		ГТ						здб 75/3,9/, бб 10/3,4/, бк 5/3,1/, чб 4/3,3/, бл 3/4,3/, цр 1/4,3/, гбр, чел, срлп, кс, чдб, плбрс, ак, здгл, брз, см, мжд, кгбр	здб III-IV, бб III-IV, бк II-III, чб III, бл, цр, гбр, срлп, кл, мк, чел, чрш, кс, плбрс, брз, ак, дж, кис, елст, здгл
		ИСП до 800 м н.в.						цр 59/4,1/, здб 28/4,0/, бк 12/3,0/, пяс, бб	цр III-IV, здб III-IV, бк III, избк, бл, пяс, пляс, пбрс, кл, мк, срлп, дрлп, лс, тлс, брк, дж, кис, мх, ак, кдб

Т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	Т-II-1	О	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	обикновена канелена горска - плитка до средно дълбока, силно до средно каменлива	припечени - 81%, сенчести - 19%	наклонен и стръмен с изпъкнала форма	бб 26/3,7/, чб 26/3,4/, кдб 19/5,0/, бл 13/4,9/, кгбр 6/4,8/, здб 4/4,9/, ак 3/4,5/, цр 1/3,6/, гбр, бк, лс, чдб	бб III-IV, чб III-IV, цр III-IV, бл IV, здб IV, кдб, ак, гбр, бк, лс, мк, дж, кгбр; запазване на състава
		Р						бб 35/5,0/, здб 24/5,0/, бб 19/3,8/, кгбр 9/4,6/, чб 6/3,4/, кдб 5/5,0/, цр 1/5,0/, ак, лс	бб III-IV, чб III-IV, здб IV, бл IV, цр, кдб, лс, ак, дж, кгбр; запазване на състава
		ЗР						здб 44/4,9/, кгбр 18/4,1/, бл 17/5,0/, бб 10/4,0/, чб 5/4,0/, кдб 2/5,0/, гбр 2/5,0/	бб III-IV, чб III-IV, здб, бл, гбр, кдб, цр, ак, дж, кгбр; запазване на състава
		ГТ						здб 32/4,9/, кгбр 28/4,3/, чб 17/3,5/, бб 17/3,7/, бк 2/4,1/, ак 1/4,7/, бл 1/5,0/, кдб 1/5,0/, цр, чел, мжд	бб III-IV, чб III-IV, здб IV, кгбр, бк, бл, цр, кдб, дж, ак; запазване на състава
		ИСП						гбр 100/5,2/	чб, гбр, ак, дж, акдр; запазване на състава
69	Т-II-1	О	крайречно нископланинско, свежо до влажно, подпочвени води в края на лятото на 1 ÷ 3 м	ВС _{2,3}	алувиална ненаситена - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 33%, сенчести - 67%		чел 63/2,6/, еатп 22/2,9/, бб 5/3,0/, бврб 4/3,0/, гбр 3/4,0/, чб	чел II, еатп III, бврб II-III, гбр III, чб, ак, ор (до 1000 м н.в.), бб; пром. в-т: еатп, блзтп, стп (Bg-II-38), ак, ор
		Р						чел 89/3,0/, бб 11/4,0/	чел II, бб II-III, гбр, ак, ор (до 1000 м н.в.); пром. в-т: блзтп, ак
		ЗР						не е регистриран	чел II, чб, бб, ак
		ГТ						не е регистриран	чел II, чб, бб, ак
		ИСП						не е регистриран	чел II, чб, бб, ак
70	Т-II-1	О	средно богато до богато, свежо до влажно	СД _{2,3}	кафява горска - дълбока до много дълбока, слабо каменлива	припечени - 15%, сенчести - 85%	полегат до стръмен и в понижения	бк 85/2,0/, бб 4/3,2/, см 2/1,2/, чб 2/1,6/, здгл 2/1,0/, здб 1/3,0/, брз 1/2,9/, чел, гбр, яв, цр, срлп, трп, вб, кс, лс, елст, ак, еатп, сек, ива	бк II, см I, здгл I, здб II-III, гбр, яв, шс, кл, пляс, срлп, чел, брз, трп, кс, бб, чб, елст; пром. в-т: здгл
		Р						бк 59/2,0/, бб 14/2,3/, ела 6/1,5/, чб 6/1,6/, здб 6/3,6/, трп 3/2,1/, см 2/1,0/, цр 1/3,0/, гбр 1/2,4/, здгл, чел, еатп, брз, дрлп, кс	бк II, ела I-II, здб III-IV, трп II, см I (над 1000 м н.в.), цр III, гбр II-III, яв, шс, кл, пляс, срлп, дрлп, чел, здгл, кс, бб, чб; пром. в-т: здгл
		ЗР						бк 88/1,9/, здб 5/3,0/, чб 2/1,4/, бб 3/2,7/, см 1/2,4/, ела 1/2,3/, гбр, ива, брз, здгл, бврб, ор, вгбр, трп	бк I-II, здб II, см I-II, ела II-III, гбр, яв, шс, кл, пляс, срлп, здгл, бврб, вгбр, трп, бб, чб, ива; пром. в-т: здгл
		ГТ						бк 89/2,0/, бб 3/2,1/, см 2/1,1/, здб 3/3,0/, гбр 1/1,3/, брз, яв, ива, чб, бл, цр, чел, трп, пляс, еатп, блзтп, здгл	бк II, см I, здб II-III, гбр I-II, яв, шс, кл, пляс, бл, цр, срлп, чел, трп, здгл, еатп, блзтп, брз, бб, чб; пром. в-т: здгл
		ИСП						бк 95/2,1/, бб 3/2,5/, чб 1/2,0/, здб 1/3,0/, здгл	бк II, избк II, здб II-III, яв, шс, кл, пляс, срлп, бб, чб, здгл

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	Т-II-1	О	средно богато, свежо	С ₂	кафява горска - средно дълбока до дълбока, средно каменлива	припечени - 46%, сенчести - 54%	наклонен и стръмен	бк 31/2,7/, бб 30/3,4/, здб 14/4,1/, чб 14/2,9/, цр 4/3,4/, бл 2/4,5/, здгл 1/1,0/, гбр 1/3,3/, см 1/1,1/, ела, срлп, дрлп, едлп, лс, яв, чел, чдб, кдб, елст, вб, брз, еатп, бврб, ива, трп, дж, ак, кс, ор, бм, кгбр	бк II-III, бб III-IV, здб III-IV, чб II-III, цр III-IV, здгл I, гбр III-IV, см I-II, яв, шс, кл, срлп, дрлп, едлп, чел, кс, ор, ак, елст, вб, трп, дж; пром. в-т: здгл, лс
		Р						бб 51/3,3/, здб 30/, чб 8/3,2/, бк 5/2,5/, трп 1/3,0/, гбр 1/3,5/, цр 1/3,3/, дрлп 1/3,6/, здгл, ела, см, бл, кс, лс, тлс, чдб, чел, бел, брз, елст, ак, еатп, чтп	бб III-IV, здб III, бк II-III, трп III, гбр III-IV, цр III-IV, чб III, ела, см, яв, шс, кл, срлп, дрлп, срлп, бл, кс, чел, бел, лс, тлс, чдб, здгл, елст, ак, еатп, чтп
		ЗР						здб 29/3,9/, бб 30/3,1/, бк 31/2,6/, чб 7/2,4/, см 1/2,7/, ела, яв, гбр, лс, ак, здгл, брз, трп, чел, вгбр, бл, кгбр	здб III-IV, бб III, бк II-III, см II-III, чб II-III, ела, яв, шс, кл, гбр, вгбр, чел, бел, ак, здгл, елст, трп, бл, брз
		ГТ						бк 59/2,7/, здб 24/3,7/, бб 8/3,1/, чб 3/3,1/, см 2/1,3/, гбр 1/3,0/, ела, яв, срлп, бм, брз, здгл, елст, лдб, бл, цр, чдб, лс, ак, корб, вгбр, ива, трп, кгбр	бк II-III, здб III-IV, бб III, см I, гбр III, чб III, ела, яв, шс, кл, бм, брз, срлп, дрлп, здгл, елст, лдб, бл, цр, чдб, вгбр, трп, лс; пром. в-т: здгл, ак (до 1000 м н.в.)
		ИСП						бк 73/3,0/, цр 14/3,2/, бб 6/3,1/, здб 5/3,4/, чб 1/2,2/, гбр 1/4,1/, см, яв, цр, елст	бк III, цр III-IV, бб III, здб III-IV, чб II, гбр III-IV, яв, шс, кл, срлп, цр, брх, елст
72	Т-II-1	О	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	кафява горска - плитка до средно дълбока, силно каменлива	припечени - 78%, сенчести - 22%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	бб 32/3,8/, чб 35/3,5/, здб 12/5,0/, кгбр 6/4,8/, цр 6/4,9/, бл 4/5,0/, бк 4/4,2/, кдб 2/4,8/, здгл, брз, ак, гбр	бб III-IV, чб III-IV, здб IV-V, цр IV-V, бл IV-V, кл, мк, гбр, кдб, кгбр, брз, ак; запазване на състава
		Р						бб 64/3,7/, здб 19/5,0/, чб 8/3,7/, бл 4/5,0/, гбр 1/5,0/, кгбр 1/4,8/, дрлп, трп, лс, цр, чел, кдб, ак, мжд	бб III-IV, чб III-IV, здб IV-V, цр, бл, дрлп, кл, мк, чел, кдб, гбр, ак, лс, мжд, кгбр; запазване на състава
		ЗР						здб 38/5,0/, бб 32/3,8/, кгбр 15/4,8/, чб 10/3,9/, бк 3/4,9/, вгбр 1/4,8/, кдб 1/5,0/, бл 1/4,8/, см, гбр, ақдр, здгл	бб III-IV, чб III-IV, здб IV-V, бк, гбр, кл, мк, мжд, вгбр, ақдр, кгбр; запазване на състава
		ГТ						здб 26/5,0/, бб 22/3,8/, чб 20/3,9/, кгбр 18/4,7/, бк 11/4,9/, ак 2/4,3/, гбр 1/4,9/, трп	здб IV-V, бб III-IV, чб III-IV, бк, кгбр, гбр, кл, мк, срлп, дрлп, ак, мжд; запазване на състава
		ИСП						кгбр 73/4,4/, бб 13/3,7/, бк 8/4,5/, гбр 5/5,0/	бб III-IV, чб III-IV, кгбр, бк IV-V, избк, гбр, здб, кл, мк, срлп, дрлп, мжд; запазване на състава

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Т-II-2 Подпояс на среднопланинските гори от бук, ела и смърч /1200-1700 м н.в./ Подобласти: Осогово /О/, Рила /Р/, Западни Родопи /ЗР/, Горна Тракия /ГТ/									
73	Т-II-2	О	богато, свежо, до 1500 м н.в.	Д ₂	кафява горска - дълбока, слабо каменлива	припечени - 14%, сенчести - 86%	наклонен, стръмен и в понижения	бк 93/2,3/, см 4/1,1/, бб 2/3,1/, чб, ела, яв, здгл, ива, бм	бк II-III, см I-II, ела, яв, шс, кл, здгл, бб, чб; пром. в-т: здгл
		Р						бк 66/2,1/, бб 22/2,1/, ела 7/2,0/, см 4/1,6/, трп 1/1,6/, чел	бк II, ела I-II, см I-II, трп I-II, бб, чел, бел, трп, яв, шс, кл
		ЗР						бк 47/2,1/, см 30/1,8/, бб 15/1,9/, ела 7/2,3, чб 1/1,3/, трп, ива, здб, здгл, брз, елст	бк II, см I-II, ела II-III, бб, здб, здгл, трп, яв, шс, кл, брз, чб, елст
		ГТ						бк 87/2,1/, см 10/1,2/, бб 2/3,5/, ела 1/1,9/, здб, яв, ива, гбр, чб	бк II, см I-II, ела I-II, бб, здб, гбр, яв, шс, кл
74	Т-II-2	О	богато, влажно, над 1500 м н.в.	Д ₃	кафява горска - дълбока до много дълбока, слабо каменлива	припечени - 4%, сенчести - 96%	наклонен, стръмен и в понижения	бк 73/2,0/, ела 27/2,0/	бк II, ела II, см, яв
		Р						см 56/1,7/, ела 22/1,9/, бб 11/2,0/, бк 8/2,4/, бел 1/3,0/	см I-II, ела I-II, бк II-III, бел III
		ЗР						см 85/2,0/, бк 9/2,4/, ела 3/1,8/, бб 3/3,0/, бел, здгл, бм, чб	см I-II, бк II-III, ела I-II, бел, здгл
		ГТ						бк 65/2,1/, см 35/1,0/, бб, ела, здгл, ива	бк II, см I, ела I-II, здгл, ива
75	Т-II-2	О	средно богато, свежо, до 1500 м н.в.	С ₂	кафява горска - средно дълбока до дълбока, средно каменлива	припечени - 73%, сенчести - 27%	наклонен и стръмен	бк 61/2,9/, бб 27/3,1/, чб 6/2,6/, см 3/1,2/, ела, лс, бм, чм, ива, здгл, здб, вб, елст, чдб, ак, едлп, брз, гбр	бк II-III, бб III, см I, ела, здб, едлп, брз, чб, бм, чм, елст, вб, здгл (на припечени изложения до 1400 м н.в.)
		Р						бб 82/2,6/, бк 8/2,8/, см 4/1,9/, здб 3/3,5/, ела 1/2,7/, чб 1/2,7/, трп 1/2,3/, бм, лс, брз, бел, елст, гбр	бб II-III, бк II-III, см I-II, ела II-III, рдб III, трп II-III, гбр, бм, чб, брз, бел, елст, здгл (на припечени изложения до 1400 м н.в.)
		ЗР						бб 64/2,7/, бк 14/2,7/, чб 8/2,5/, см 10/2,3/, ела 2/2,7/, здб 2/4,5/, яв, гбр, бм, брз, трп, здгл, ак,	бб II-III, бк II-III, см II-III, ела II-III, чб II-III, яв, шс, кл, гбр, брз, бм, трп, елст, здгл (на припечени изложения до 1400 м н.в.)
		ГТ						бк 80/2,6/, см 10/1,4/, бб 10/3,2/, ела, здгл, ива	бк II-III, см I-II, ела, бб, брз, елст, здгл (на припечени изложения до 1400 м н.в.)
76	Т-II-2	О	средно богато, свежо до влажно, над 1500 м н.в.	С _{2,3}	кафява горска - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 25%, сенчести - 75%	наклонен и стръмен	бк 81/2,4/, см 9/1,2/, бб 5/3,2/, ела 1/2,9/, яв 1/2,2/, брз 1/3,7/, здгл, трп, чб	см I-II, ела II-III, бк II-III, яв II, бб III, брз III, чб, здгл
		Р						бб 45/2,7/, см 29/1,9/, ела 16/2,2/, бк 7/2,4/, здб 1/3,3/, бм, трп, бел, брз	см I-II, ела II, бб II-III, здб III-IV, бк II-III, бм, бел, брз
		ЗР						см 54/2,3/, бб 33/2,8/, бк 6/2,6/, ела 4/2,4/, чб 3/1,7/, здгл, бм, брз, елст, здб, трп	см II-III, бк II-III, ела II-III, бб II-III, чб I-II, здб, бм, брз, здгл, елст
		ГТ						бк 90/2,2/, см 6/1,7/, бб 3/3,8/, ела, бм, яв, здгл	бк II-III, см I-II, ела I-II, бб III, бм, яв, здгл

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	Т-II-2	О	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	кафява горска - плитка до средно дълбока, силно каменлива	припечени - 90%, сенчести - 10%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	бк 61/4,4/, бб 35/3,6/, чб 3/3,1/, здб 1/5,0/	бб III-IV, чб III, бк IV-V, здб IV-V
		Р						бб 78/3,7/, здб 17/5,0/, лс 2/4,0/, чб 2/3,9/, бк 1/3,0/, см	бб III-IV, бк III-IV, здб IV, чб III, см, бм
		ЗР						бб 48/3,7/, чб 22/3,7/, здб 17/5,0/, кгбр 4/4,8/, бк 6/4,8/, вгбр 1/5,0/, трп 1/4,9/, гбр, брз, см	бб III-IV, чб III-IV, бк IV-V, здб IV-V, гбр, см, брз, вгбр, трп, кгбр
		ГТ						ела 67/4,0/, бк 33/5,0/	ела IV, бк IV, см, бб
78	Т-II-2	О	средно богато до влажно	СД _{2,3}	тъмноцветна горска почва - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 36%, сенчести - 64%	наклонен и стръмен в понижения	см 98/2,7/, бм 2/2,0/	см II-III, бк, бм
		Р						см 87/2,1/, ела 12/1,9/, бк 1/2,9/	см II, ела I-II, бк II-III
		ЗР						см 88/2,3/, бб 11/3,5/, бк 1/2,0/	см II-III, бб II, ела, бк
		ГТ						не е регистриран	см II-III, бб II, ела, бк
79	Т-II-2	О	бедно, свежо	В ₂	тъмноцветна горска почва - плитка, силно каменлива	припечени - 78%, сенчести - 22%	стръмен, изпъкнала форма	бб 94/4,2/, см 6/3,0/	бб III-IV, см III
		Р						бб 100/4,2/	бб III-IV, см III, бм
		ЗР						бб 92/4,0/, см 8/4,0/	бб III-IV, см III-IV
		ГТ						не е регистриран	бб III-IV, см III-IV
80	Т-II-2	О	средно богато до влажно	С _{2,3}	тъмноцветна горска почва - средно дълбока до дълбока, средно каменлива	припечени - 88%, сенчести - 12%	стръмен	не е регистриран	бб II-III, см II
		Р						бб 57/2,7/, см 42/2,0/, бм 1/2,9/	бб II-III, см II, бм II-III
		ЗР						см 76/2,6/, бб 23/3,6/, бм 1/3,8/, бк	см II-III, бб III-IV, бк, бм
		ГТ						не е регистриран	см II-III, бб II-III, бм, бк
Т-II-3 Подпояс на горноплатинските смърчови гори /1700-2000 м н.в./ Подобласти: Осогово /О/, Рила /Р/, Западни Родопи /ЗР/, Горна Тракия /ГТ/									
81	Т-II-3	О	средно богато до влажно	СД ₃	кафява горска - дълбока, слабо каменлива	припечени - 17%, сенчести - 83%	наклонен, стръмен и в понижения	не е регистриран	см II-III, бк II-III, бб
		Р						бб 36/2,2/, см 40/2,6/, бк 24/3,0/	см II-III, бк II-III, бб II-III, бм II-III
		ЗР						см 100/2,0/	см II, бк, ела
		ГТ						не е регистриран	см II, бк, ела

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	Т-II-3	О	средно богато, свежо	С ₂	кафява горска - средно дълбока, средно каменлива	припечени - 78%, сенчести - 22%	наклонен и стръмен	не е регистриран	бб III, см II, бк II-III, елст
		Р						бб 56/3,1/, см 31/2,0/, бк 9/2,3/, бм 4/2,6/	бб III, см II, бк II-III, бм II-III, елст
		ЗР						см 77/2,6/, бб 21/2,9/, бк 1/3,0/, бм	см II-III, бб II-III, бк III, бм, елст
		ГТ						не е регистриран	см II-III, бб II-III, бк III
83	Т-II-3	О	бедно, свежо	В ₂	ненаситена кафява горска - плитка, силно каменлива	припечени - 100%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	не е регистриран	бб III-IV, см
		Р						бб100/3,8/	бб III-IV, бм, см, елст
		ЗР						бб 100/3,9/	бб III-IV, бм, см, елст
		ГТ						не е регистриран	бб III-IV, см
84	Т-II-3	О	средно богато до богато, свежо до влажно	СД _{2,3}	тъмноцветна горска почва - средно дълбока до дълбока, средно каменлива	припечени - 37%, сенчести - 63%	наклонен, стръмен и в понижения	не е регистриран	см II-III, бб III
		Р						см 80/2,4/, бб 13/3,3/, бм 6/2,3/, клек 1	см II-III, бб III, бм II-III, клек
		ЗР						см 94/2,8/, бб 6/2,6/, бк, бм, ива	см II-III, бб II-III, бм, бк
		ГТ						не е регистриран	см II-III, бб II-III, бк
85	Т-II-3	О	бедно, свежо	В ₂	тъмноцветна горска почва - плитка, силно каменлива	припечени - 87%, сенчести - 13%	стръмен, изпъкнала форма	не е регистриран	бб III-IV, см
		Р						бб 89/3,6/, бм 11/3,0/	бб III-IV, бм, см, елст
		ЗР						см 80/3,4/, бб 20/3,6/	см III-IV, бб III-IV, бм, елст
		ГТ						не е регистриран	см III-IV, бб III-IV
Т-III ВИСОКОПЛАНИНСКИ ПОЯС /2000-2500 м н.в./ Т-III-1 Подпояс на високопланинските гори от субалпийски смърч и мура /2000-2200 м н.в./ Подобласти: Осогово /О/, Рила /Р/, Западни Родопи /ЗР/, Горна Тракия /ГТ/									
86	Т-III-1	О	средно богато, влажно	С ₃	тъмноцветна горска - средно дълбока до дълбока, средно каменлива (планинско ливадна в безлесната зона)	припечени - 42%, сенчести - 58%	наклонен, стръмен и в понижения	не е регистриран	запазване на естествената растителност
		Р						см 42/3,0/, клек 41, бм 17/2,9/	см III, бм III, бб, клек
		ЗР						не е регистриран	запазване на естествената растителност
		ГТ						не е регистриран	запазване на естествената растителност

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	Т-III-1	О	бедно, свежо	В ₂	тъмноцветна горска - средно дълбока до плитка, средно до силно каменлива (планинско ливадна в безлесната зона)	припечени - 90%, сенчести - 10%	стръмен, изпъкнала форма	не е регистриран	запазване на естествената растителност
		Р						клек 90, бм 10/3,0/	бм III, см, бб, клек
		ЗР						не е регистриран	запазване на естествената растителност
		ГТ						не е регистриран	запазване на естествената растителност
Т-III-2 Подпояс на субалпийските формации от единични дървета от клек и хресталаци /2200-2500 м н.в./ Подобласти: Осогово /О/, Рила /Р/									
88	Т-III-2	О	бедно, свежо до влажно	В _{2,3}	планинско-ливадна - плитка до средно дълбока, средно до силно каменлива (тъмноцветна горска при дървесна растителност)	различно	наклонен, стръмен и в понижения	не е регистриран	запазване на естествената растителност
		Р						не е регистриран	запазване на естествената растителност
89	Т-III-2	О	бедно, влажно	В ₃	планинско-ливадна - плитка до средно дълбока, средно до силно каменлива	различно	наклонен и стръмен	не е регистриран /пасища/	запазване на естествената растителност
		Р						не е регистриран /пасища/	запазване на естествената растителност

Т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<p>Ю. ЮЖНА КРАЙГРАНИЧНА ГОРСКОРАСТИТЕЛНА ОБЛАСТ Ю-I ДОЛЕН РАВНИННО-ХЪЛМИСТ и ХЪЛМИСТО-ПРЕДПЛАНИНСКИ ПОЯС НА ДЪБОВИТЕ ГОРИ /0-800 м н.в./ Ю-I-1 Подпояс на крайречните и лонгозни гори /0-800 м н.в./ Подобласти: Пиринска /П/, Ардинска /А/, Долна Марица /ДМ/, Странджа /С/, Странджанско Черноморие /СЧ/</p>									
90	Ю-I-1	П	крайречно върбово-тополово, влажно, подпочвени води в края на лятото до 1 м	С ₃	наситена блатна и ненаситена алувиална - дълбока, средно каменлива	припечени - 27%, сенчести - 73%		не е регистриран	бврб, бтп, чтп, кврб, ичн, ор
		А						не е регистриран	бврб, бтп, чтп, кврб
		ДМ						бврб 79/3,0/, бтп 21/4,9/	бврб II-III, бтп II, кврб, пяс, пбрс; пром. в-т: бврб (<i>Si-2/61</i>), кврб
		С						не е регистриран	бврб, бтп, чтп, кврб
		СЧ						не е регистриран	бврб, бтп, чтп, кврб
91	Ю-I-1	П	крайречно типично тополово, свежо, подпочвени води в края на лятото на 1 ÷ 2 м	Д ₂	наситена алувиална - много дълбока, средно каменлива	припечени - 41%, сенчести - 59%		еатп 91/1,9/, ичн 6/3,2/, чел 2/1,0/, ор	еатп II-III (<i>I-214, I-45/51</i>), чел, ичн, ор; пром. в-т: еатп (<i>Triplo</i>), дтп (<i>I-77/51</i>)
		ДМ						еатп 50/3,0/, ак 38/3,1/, чб 12/2,2/	еатп II (<i>I-214</i>); пяс, пбрс, чтп, бтп, чел, лдб; пром. в-т: еатп (<i>I-МС</i>), ак
92	Ю-I-1	П	крайречно дренирано тополово, свежо, подпочвени води в края на лятото на 2 ÷ 3 м	С ₂	алувиална ненаситена - дълбока, средно каменлива	припечени - 48%, сенчести - 52%		еатп 89/2,3/, ичн 8/4,0/, чб 1/3,0/, ор 1/2,8/, бтп 1/2,9/, ак	еатп III (<i>I-45/51, Agathe F</i>), бтп III, ичн III, ор, чтп, стп, чб; пром. в-т: еатп, стп (<i>Bg II-38</i>), ичн
		А						еатп 98/2,4, ичн 1/4,0/, ак 1/4,0/, чел, бврб	еатп III (<i>I-214</i>), дтп II-III (<i>A-194</i>), иатп, стп I-II, чел II, бврб III, ичн; пром. в-т: еатп, иатп, дтп (<i>I-55/56</i>), стп (<i>Bg II-38</i>)
		ДМ						еатп 63/2,8/, бврб 16/3,0/, ак 11/4,1/, бтп 6/2,9/, пбрс 2/4,1/, лдб 1/5,0/, ор, цр, ичн, глд, пяс	еатп II (<i>I-214</i>), дтп II (<i>A-194</i>), бтп III, чтп III, пбрс III, бврб III, чел, пяс, лдб, ор; пром. в-т: еатп (<i>I-МС</i>), дтп (<i>I-55/56, I-77/51</i>), стп (<i>Bg II-38</i>)
		С						еатп 92/1,9/, ор 8/1,0/	еатп III (<i>I-214, Robusta</i>), ор I-II
		СЧ						пяс 70/4,3/, еатп 21/2,6/, пляс 4/5,0/, гбр 4/1,0/, гбр	еатп III (<i>I-214, Robusta</i>), пляс II, гбр

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
93	Ю-1-1	П	крайречно условно тополово, свежо, подпочвени води в края на лятото - на повече от 3 м, на пясъци и чакъли с малък капацитет на активната влага	В ₂	алувиална ненаситена - средно дълбока, силно каменлива		припечени - 47%, сенчести - 53%	еатп 69/2,3/, ичн 20/3,9/, чел 5/1,6/, бтп 2/2,0/, кс 1/3,0/, кгбр 1/5,0/, бврб, ак, пбрс	еатп III (<i>I-214, Agathe F</i>), ичн III, чел I-II, бврб III, бтп II, дтп (<i>A-194</i>), кс III, ак, кгбр; пром. в-т: кс
		А						еатп 86/2,8/, бврб 4/3,0/, чел 3/2,2/, ак 5/5,0/, ичн 1/4,0/, чор 1/1,0/	еатп III (<i>I-214, Agathe F</i>), дтп III (<i>A-194</i>), бврб III, чел II, ичн III-IV, чор I, стп II; пром. в-т: чор, стп (<i>Bg II-38</i>)
		ДМ						не е регистриран	еатп III, бврб III, ичн III-IV, чор I, стп II
		С						еатп 72/2,4/, ел 14/1,0/, гбр 14/3,0/	еатп II-III, бврб III, чел II, гбр
		СЧ						не е регистриран	еатп III, бврб III, ичн III-IV, чор I, стп II
Ю-1-2а, 2 Подпояс на равнинно-хълмистите дъбови гори /0-600 м н.в./ Подобласти: Пиринска /П/, Ардинска /А/, Долна Марица /ДМ/, Странджа /С/, Странджанско Черноморие /СЧ/									
94	Ю-1-2а,2	П	богато, свежо до влажно	Д _{2,3}	обикновена канелена - много дълбока, слабо каменлива		равен и наклонен, понижения	кс 60/3,0/, чб 23/2,0/, здб 5/3,2/, ак 4/3,0/, бк 3/1,7/, бб 2/3,5/, ичн 2/3,8/, еатп, гбр, здгл	кс II-III, здб III, бк I-II, ак III, ичн III, срлп, пляс, лдб, чдб; пром. в-т: кс
		А						бк 36/2,1/, ор 17/3,5/, здб 11/3,2/, здгл 7/1,0/, бб 7/2,4/, бл 9/3,2/, еатп 4/2,8/, лс 2/5,0/, чел 4/2,1/, чб 2/2,0/, ак 2/4,0/, брз 1/1,6/, акдр 1/3,8/, сек, трп, кдб	бк II-III, ор III, здб III, здгл I, бл III, еатп III (<i>I-45/51</i>), иатп III (<i>Hunneget</i>), чел II, срлп, чдб, ак III, брз; пром. в-т: ор, ак, здгл
		ДМ						здб 53/2,8/, бк 16/2,3/, ор 9/3,9/, цр 5/2,8/, чб 3/2,0/, бл 3/3,5/, лдб 2/3,4/, пяс 3/3,5/, ак 2/3,4/, срлп 1/3,4/, еатп 1 (3.0), пляс, бл, бд, чдб, едлп, брз, чел, бтп	здб II-III, бк II-III, ор III, цр II-III, бл III, лдб III, пяс II, ак III, срлп III, еатп II (<i>I-214</i>), иатп, бд, чдб, едлп, брз, пбрс, плбрс, пляс, бтп; пром.в-т: ор, ак, здгл, еатп (<i>Pannonia</i>), иатп (<i>Hunneget</i>)
		С						избк 51/1,9/, бл 17/1,9/, здб 27/2,3/, здгл 1/1,0/, чб 1/1,0/, цр 1/1,9/, гбр, бб, срлп, кс, чдб, ак, пяс	избк I-II, бл I-II, здб II-III, здгл I, цр I-II, гбр, срлп, кс, пяс
		СЧ						бл 35/2,9/, цр 26/2,4/, пяс 15/3,4/, пляс 7/4,1/, здб 11/2,6/, еатп 3/3,0/, ор 1/2,1/, гбр 1/1,7/, чдб	бл II-III, цр II-III, пяс II, пляс II, здб II-III, еатп II, ор II, гбр I-II, срлп, шс, яв

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95	Ю-I-2а,2	П	средно богато, свежо до сухо	С _{2,1}	обикновена канелена - дълбока, слабо до средно каменлива	припечени - 23%, сенчести - 77%	наклонен и стръмен	чб 35/3,3/, здб 21/3,7/, кс 15/3,2/, бб 9/3,6/, ак 5/3,6/, бл 5/4,6/, кордб 3/4,0/, бк 2/2,8/, кгбр 1/4,2/, кдб 1/5,0/, ичн, бд, еатп, ор, чдб, чел, здгл, мб, акдр, лс, цр	здб III-IV, кс III, ак III, кордб III, бк II-III, ор, цр, кдб, акдр, бб, кгбр; пром.в-т: кс, ак, кордб
		А						бл 29/4,3/, здб 31/4,1/, бб 18/3,2/, чб 16/2,9/, бк 3/3,2/, цр 1/3,4/, ак 1/3,5/, трп, кгбр, акдр, брз, бчрн, срлп, елтс, гбр, чдб, мжд, здгл, айл, мб, чрш, еатп	бл IV, здб IV, цр III-IV, бк III-IV, ак III, срлп, гбр, чдб, ор, чрш, бчрн, трп, акдр, чб, брз, бб, мжд, кгбр
		ДМ						бл 36/4,1/, здб 29/3,7/, чб 14/3,1/, кдб 6/4,8/, цр 4/3,7/, бб 3/3,5/, ак 3/4,0/, ор 1/4,2/, мх, кс, бк, ичн, срлп, лдб, амяс, брз, мжд, лс, глд, чрш, бд, здгл, пяс, бтп, айл, еатп, пляс, ккс, чдб, см, кл, акдр, пбрс, шс, бврб, бчрн, кордб, сл	бл IV, здб III-IV, цр III-IV, кдб, ак III, мх, кс, бк, ичн, срлп, лдб, брз, чрш, бд, пяс, бтп, ккс, чдб, кл, пбрс, шс, бврб, бчрн, акдр; пром. в-т: ор, ак
		С						бл 53/2,9/, здб 21/3,0/, избк 14/2,6/, цр 4/2,5/, чб 3/1,8/, гбр 2/2,5/, бб 1/2,2/, здгл, сдб, мжд, кс, акдр, кгбр, ак, срлп, пляс, вб, лс, чдб	бл III, здб III, избк II-III, цр II-III, гбр II-III, сдб, кс, срлп, пяс, акдр, ак, мжд, кгбр
		СЧ						бл 57/3,4/, здб 36/3,0/, чб 5/2,4/, цр 1/2,6/, кгбр 1/4,0/, чдб, кс, пбрс, лс, срлп, кдб, амяс, мжд, кл, ак, пяс, избк, пляс, акдр, кордб, глд, мб, здгл	бл III-IV, здб III, цр II-III, кдб, чдб, кс, пбрс, лс, срлп, кл, мк, пяс, избк, акдр, мжд, кгбр
96	Ю-I-2а,2	П	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	обикновена канелена - плитка до средно дълбока, силно каменлива	припечени - 65%, сенчести - 35%	стръмен, изпъкнали склонове	чб 53/3,7/, кдб 17/5,0/, кгбр 12/5,0/, здб 6/5,0/, бб 6/3,7/, ак 1/3,8/, кордб 1/4,7/, бл 1/4,7/, елб, ичн, бд, бк, чб, акдр	чб III-IV, кдб IV-V, бл IV-V, здб V, ак III, кордб IV, ичн, бд, бк, акдр, елб, мкл, кгбр; запазване на състава
		А						чб 34/3,7/, бл 24/5,0/, бб 21/3,8/, кдб 7/5,0/, кгбр 6/4,8/, здб 7/5,0/, лк, бк, ак, чрш, еатп, брз, мжд, вб, мкл, чб, вгбр, цр, кл, елб, трп, гбр, ткук, акдр	чб III-IV, бл IV-V, здб V, кдб IV-V, бк, чрш, брз, цр, кл, гбр, акдр, чб, мкл, мжд, вгбр, ткук, кгбр, бб; запазване на състава
		ДМ						кдб 37/4,9/, кгбр 22/4,8/, чб 20/3,8/, бл 13/5,0/, здб 4/5,0/, цр, бб, мжд, акдр, брз, здб, пбрс, глд, лдб, ак, кр, ткук	кдб IV-V, чб III-IV, бл IV-V, здб V, цр, брз, здб, пбрс, лдб, кр, акдр, мкла, ткук, мжд, кгбр; запазване на състава
		С						кгбр 43/4,4/, бл 50/5,0/, здб 3/5,0/, цр 1/4,9/, избк 1/5,0/, чб 1/3,3/, бб	чб III-IV, бл IV-V, здб V, цр IV-V, избк, кгбр, акдр; запазване на състава
		СЧ						кгбр 34/4,1/, бл 27/5,0/, чб 18/3,3/, мжд 8/5,0/, лк 7/5,0/, здб 5/5,0/, кдб 1/4,5/	бл IV-V, чб III-IV, здб IV-V, кдб IV, мжд, акдр, лк, кгбр; запазване на състава

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97	Ю-I-2a,2	A	богато, свежо	Д ₂	канеленовидна смолница - много дълбока, слабо каменлива	припечени - 9%, сенчести - 91%	равен и полегат	не е регистриран	бл, здб, лдб, цр, чдб, срлп, мк, мх, бд, дж
		ДМ						бл 30/4,0/, ор 28/2,8/, кдб 16/3,9/, цр 8/3,9/, ак 6/4,8/, чдб 3/2,2/, чб 3/3,0/, пяс 1/5,0/, лдб, глд, чрш, брз, бтп, дж, срлп, шс, пбрс, мх, бд, амяс	бл III, ор II-III, цр III-IV, лдб II-III, чдб II-III, ак III, пяс II, чрш, брз, бтп, дж, срлп, шс, пбрс, глд, мх, бд, кдб
		С						не е регистриран	бл, здб, лдб, цр, чдб, срлп, мк, мх, бд, дж
		СЧ						не е регистриран	бл, здб, лдб, цр, чдб, срлп, мк, мх, бд, дж
98	Ю-I-2a,2	A	средно богато, сухо	С ₁	канеленовидна смолница и канелена горска - средно дълбока до дълбока, средно каменлива	припечени - 68%, сенчести - 32%	наклонен	бл 59/4,6/, чб 16/3,1/, бб 11/3,4/, здб 7/4,7/, кдб 5/4,9/, цр, акдр, гбр, яв, еатп, кордб, глд, мк, кр, ак, чдб, мжд, ор, здгл, кгбр, итуя, бк, срлп, кип, айл, бчрн, пб, лк, брз	бл IV-V, чб III-IV, кдб IV-V, здб IV-V, цр III-IV, гбр, яв, кл, мк, кр, чдб, ор, бк, срлп, бчрн, ак, акдр, бб, брз, лк, кгбр
		ДМ						бл 37/4,4/, кдб 34/4,8/, чб 15/3,5/, здб 2/4,6/, бб 2/3,4/, цр 3/4,1/, ак 2/4,5/, кгбр 1/4,8/, акдр 1/4,6/, чрш, еатп, ор, кр, чрн, срлп, лдб, чдб, мжд, кс, амяс, брз, яв, пяс, сл, чдб, ичн, бд, цлс, пбрс, гбр	бл IV-V, цр IV-V, здб IV-V, чб III-IV, кдб, ак, акдр, чрш, ор, кр, бчрн, срлп, лдб, чдб, кс, брз, яв, пяс, ичн, бд, цлс, пбрс, гбр, кгбр
		С						бл 82/4,1/, цр 8/3,4/, чб 5/2,4/, кгбр 3/4,1/, здб 3/4,2/, бб, ак, мжд, избк, гбр	бл IV-V, цр III-IV, здб IV-V, чб III, избк, гбр, ак, акдр, лкдр, мжд, кгбр
		СЧ						бл 86/4,2/, чб 8/3,1/, кгбр 3/4,2/, цр 2/4,0/, пяс, чдб, кл, здб, елб, глд, мб, кордб, ичн, бб, мжд, айл	бл IV-V, цр IV, чб III-IV, пяс, кл, здб, кгбр, мжд, акдр, лкдр, мб, елб
99	Ю-I-2a,2	С	средно богато до богато, свежо до влажно	СД _{2,3}	обикновен жълтозем - дълбока, слабо каменлива	припечени - 25%, сенчести - 75%	полегат и наклонен	избк 64/2,1/, здб 23/2,1/, бл 10/1,9/, гбр 1/2,3/, чб 1/1,3/, бб 1/2,3/, цр, ак, мжд	избк II-III, здб II-III, бл I-II, гбр II-III, срлп, цр, ак, мжд
		СЧ						избк 97/2,1/, здб 2/4,0/, чб, гбр, здгл, бб.	избк II-III, здб III-IV, срлп, гбр, здгл
100	Ю-I-2a,2	A	средно богато, свежо	С ₂	обикновен жълтозем - средно дълбока, средно каменлива	припечени - 47%, сенчести - 53%	наклонен и стръмен, долна част на склона	не е регистриран	бл III-IV, здб III-IV, цр III, чдб, срлп, ор, чрш, дж, ак, акдр
		ДМ						не е регистриран	бл III-IV, здб III-IV, цр III, чдб, срлп, ор, чрш, дж, ак
		С						избк 28/3,2/, бл 31/3,3/, здб 26/3,2/, цр 9/3,1/, чб 3/2,0/, гбр 2/3,0/, пбрс, здгл, вб	избк III-IV, бл III-IV, здб III-IV, цр III, гбр III, срлп, пбрс, здгл, брк, чрш, шс, ск
		СЧ						избк 98/2,5/, чб 1/2,0/, бб 1/3,0/	избк II-III, срлп, гбр, кл, брк, ск, яв, шс, акдр, лкдр

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ю-1-3 Подпояс на хълмисто-предпланинските смесени широколистни гори /600-800 м н.в./ Подобласти: Пиринска /П/, Ардинска /А/, Долна Марица /ДМ/, Странджа /С/									
101	Ю-1-3	П	богато, свежо до влажно	Д _{2,3}	обикновена канелена - дълбока до много дълбока, слабо каменлива	припечени - 4%, сенчести - 96%	полегат и наклонен	кс 42/3,9/, бк 34/2,4/, чб 10/1,7/, ел 7/2,2/, бб 5/2,6/, ичн 1/4,0/, еатп, ак	кс III-IV, бк II-III, чел II-III, ичн III-IV, ак, здгл; пром. в-т: кс, чел, ичн, здгл, ак
		А						бк 84/2,3/, здб 6/3,0/, бб 5/2,6/, здгл 3/1,0/, чб, трп, бл, гбр, чел, ак, см, брз	бк II-III, здб III, здгл I, чел, трп, бл, гбр, брз; пром. в-т: здгл, чел
		ДМ						здб 100/2,7/	здб II-III, бл, цр, срлп
		С						не е регистриран	здб III, бл, цр, срлп, чел
150	Ю-1-3	А	средно богато до богато, свежо	СД ₂	обикновена канелена - средно дълбока до дълбока, слабо до средно каменлива	различни	полегат, наклонен	бк /2-3/, здб /2-3/, гбр /2-4/, срлп /1-2/, чб /2/, бб /1-2/, яв, пяс, пляс, цр, ак, чдб, пяс, мжд, кгбр.	бк II-III, здб II-III, гбр III, срлп I-II, цр I-II, пяс II, ак I-II, яв, пяс, пляс, чрш, брк, чдб.
102	Ю-1-3	П	средно богато, свежо до сухо	С _{2,1}	обикновена канелена - средно дълбока до дълбока, средно каменлива	припечени - 28%, сенчести - 72%	наклонен и стръмен	здб 29/4,1/, чб 22/3,4/, бб 17/3,5/, бл 17/4,5/, бк 8/3,0/, кс 4/3,0/, кгбр, брз, ор, чел, цр, кдб, ак, дрлп, здгл, еатп, срлп, гбр, чдб, вгбр, ичн, трп, шф	здб IV, чб III-IV, бл IV, бб III-IV, бк III, кс III, чел III, ичн IV, трп, дрлп, срлп, гбр, кдб, вгбр, акдр, шф, кгбр; пром. в-т: кс, ор
		А						бб 32/3,2/, здб 34/4,1/, бк 21/2,9/, чб 6/2,5/, бл 4/4,1/, здгл 1/1,0/, брз 1/2,7, см, мжд, брз, чдб, ор, акдр, кгбр, ела, ак, трп, срлп, чел, пляс, вб, гбр, цр, кс, елст, вгбр, трп, чрш	бб III-IV, бк II-III, здб IV, бл IV, чб II-III, здгл I, брз II-III, трп I-II, чел II, брз, ор, срлп, пляс, гбр, цр, чдб, вгбр, чрш, акдр; пром. в-т: здгл
		ДМ						здб 96/3,3/, бб 1/3,9/, срлп 1/1,8/, цр 1/3,6/, лк, гбр, чб, брз	здб IV-V, кдб IV-V, цр IV-V, срлп, гбр, акдр, лк, брз
		С						не е регистриран	здб IV, бл IV, цр IV, срлп, избк, гбр
151	Ю-1-3	А	бедно до средно богато, свежо	ВС ₂	обикновена канелена - плитка до средно дълбока, средно до силно каменлива	различни	полегат, наклонен или стръмен	чб /3-4/, бб /3/, бк /3-4/, здб /4/, бл /4/, цр /3/, здгл /1-2/, срлп /2-4/, гбр, мжд, кгбр, кл, чдб, пбрс, чел, чдб, ак.	чб III-IV, бб III-IV (над 600 м н.в.), бк III-IV, здб IV, гбр III-IV, бл III-IV, цр III, ак III-IV, пляс, срлп, чрш, кл, мк, чел, пбрс, чрш, чдб.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
103	Ю-I-3	П	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	обикновена канелена - плитка, силно каменлива	припечени - 68%, сенчести - 32%	изпъкнали склонове	чб 41/3,8/, здб 16/4,9/, бб 13/3,9/, кгбр 10/4,9/, кдб 8/5,0/, бл 8/5,0/, кс, бк, ак, здгл, акдр, вгбр, ичн, пбрс	чб III-IV, бб III-IV, здб IV-V, бл IV-V, кдб, срлп, кс, бк, ичн, акдр, лкдр, пбрс, вгбр, кгбр
		А						бб 55/3,7/, чб 18/3,5/, здб 14/5,0/, кгбр 6/4,8/, бл 3/5,0/, бк 1/4,5/, акдр, срлп, лс, ак, кдб, брз, бк, пляс	чб III-IV, бб III-IV, здб IV-V, бл IV-V, бк, срлп, кдб, акдр, срлп, брз, пляс, лс, ак, акдр, лкдр
		ДМ						здб 90/4,9/, кдб 8/5,0/, чб 2/3,4/	чб III, здб IV, кдб V, цр, акдр, срлп
		С						не е регистриран	здб IV, бл IV, цр IV, срлп, чб; запазване на местната растителност
Ю-II СРЕДЕН ПЛАНИНСКИ ПОЯС НА ГОРИТЕ ОТ БУК И ИГЛОЛИСТНИ /800-2200 м н.в./ Ю-II-1 Подпояс на нископланинските гори от горун, бук и ела /800-1500 м н.в./ Подобласти: Пиринска /П/, Ардинска /А/									
104	Ю-II-1	П	богато, свежо, до 1200 м н.в.	Д ₂	кафява горска дълбока, слабо до средно каменлива	припечени - 5%, сенчести - 95%	наклонен, стръмен и в понижения	бк 69/2,2/, бб 16/2,7/, чел 5/2,8/, чб 3/1,9/, здб 2/3,3/, см 2/1,3/, здгл 2/1,0/, ела, еатп, яв, кс, ак, трп, вгбр, брз	бк II, ел II-III, здб III, см I-II, здгл I, ела, бб, чб, яв, шс, кл, срлп, кс, трп, вгбр, чел
		А						бк 84/2,2/, см 5/1,7/, бб 6/2,5/, здгл 2/1,0/, ела 1/1,7/, трп, чб, еатп, гбр, брз	бк II-III, см, здгл I-II, ела, бб, трп, гбр, брз, еатп
105	Ю-II-1	П	богато, свежо до влажно, над 1200 м н.в.	Д _{2,3}	кафява горска много дълбока, слабо каменлива	припечени - 4%, сенчести - 96%	наклонен, стръмен и в понижения	бк 74/2,1/, бб 18/2,1/, см 5/1,0/, ела 1/2,0/, чб, здгл, кс, яв, бм, бел, ак	бк II, см I, ела II, яв, шс, пляс, бел, бб, чб, (бм, чм - над 1400 м н.в.)
		А						см 39/1,1/, бб 303/2,1/, бк 29/1,9/, здгл 2/1,0/, чб, ела, трп	бк I-II, см I-II, ела I-II, яв, шс, кл, пляс, бб, трп
106	Ю-II-1	П	крайречно нископланинско, свежо до влажно, подпочвени води в края на лятото на 1 ÷ 3 м	ВС _{2,3}	алувиална ненаситена - средно дълбока до дълбока и много дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 58%, сенчести - 42%		чел 100/2,0/	чел II, трп; пром. в-т: чел
		А						не е регистриран	чел II, трп; запазване на състава

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
107	Ю-II-1	П	средно богато, свежо, до 1200 м н.в.	С ₂	кафява горска-средно дълбока, средно каменлива	източно, западно; припечени - 41%, сенчести - 59%	наклонен и стръмен	бб 49/2,9/, бк 24/2,7/, здб 17/4,2/, чб 7/2,9/, трп 1/2,4/, здгл, елст, бел, ак, см, бл, ор, брз, чел, кс, вб, гбр, дж, кл, едлп, вгбр, чрш, бм, цр, лс	бк II-III, здб IV, бб II-III, чб II-III, трп II-III, гбр, яв, см, ела, елст, бел, брз, кл, срлп, едлп, вгбр, чрш, лс, (бл, цр, ор, кс, акдр - до 1000 м н.в.н.в.)
		А						бб 44/3,1/, бк 40/2,7/, здб 8/4,5/, чб 4/2,7/, см 1/2,4/, здгл 1/1,0/, ак, ела, брз, бтп, гбр, кс, чрш, ккс, трп, брз, кгбр, акдр, елст	бк II-III, см II-III, здгл I, бб III-IV, чб II-III, здб III-IV, яв, гбр, елст, ела, брз, гбр, чрш, трп, брз, кс, акдр, лкдр
108	Ю-II-1	П	средно богато, свежо до влажно, над 1200 м н.в.	С _{2,3}	кафява горска - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	източно, западно; припечени - 18%, сенчести - 82%	наклонен и стръмен	бк 55/2,3/, бб 33/2,7/, здб 5/4,6/, чб 3/2,8/, см 2/1,4/, здгл, ичн, ак, ела, брз, еатп, яв, кс, чдб, кгбр, вгбр, бел, трп	бк II-III, см I-II, ела II, бб II-III, чб II-III, здб, яв, гбр, ичн, брз, еатп, кс, чдб, вгбр, бел, трп; бм, чм - над 1400 м
		А						см 33/2,0/, бб 34/2,2/, бк 18/2,3/, чб 8/1,5/, ела 6/2,7/, здгл 1/1,0/, здб, трп	см II, бк II-III, ела II-III, бб II-III, чб I-II, здб, гбр, здгл, трп ; бм, чм - над 1400 м
109	Ю-II-1	П	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	ненаситена кафява горска - плитка до средно дълбока, силно каменлива	припечени - 75%, сенчести - 25%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	бб 50/3,6/, здб 31/4,9/, чб 14/3,8/, бк 2/4,6/, кдб 1/5,0/, бл 1/5,0/, кгбр 1/4,9/, вгбр, брз, ак, ива, мжд	бб III-IV, чб III-IV, здб IV-V, бк IV-V, бл V, кдб, елст (над 1000 м н.в.); вгбр, брз, акдр, лкдр, мжд, кгбр (до 1000 м н.в.)
		А						бб 74/3,8/, здб 11/5,0/, чб 8/3,4/, бк 5/4,9/, кгбр 1/4,9/, ела, см, ак, елст, бл, здгл, акдр, брз	бб III-IV, чб III-IV, здб V, бк IV-V, бл V, брз, елст (над 1000 м н.в.); акдр, лкдр, кдб, кгбр (до 1000 м н.в.)
Ю-II-2 Подпояс на среднопланинските гори от бук, ела и смърч /1500-1900 м н.в./ Подобласти: Пиринска /П/, Ардинска /А/									
110	Ю-II-2	П	средно богато до богато, свежо, до 1700 м н.в.	СД ₂	кафява горска - дълбока, слабо каменлива	припечени - 13%, сенчести - 87%	наклонен, стръмен и в понижения	бк 61/2,2/, бб 27/2,2/, см 8/1,7/, ела 4/2,3/, бм, брз	бк II, бб II-III, см I-II, ела II-III, бм, чм
		А						см 86/1,8/, бк 10/2,4/, бб 4/2,3/, ела, чб, бм, брз	бк II-III, см I-II, бб, ела, чб, бм, брз
111	Ю-II-2	П	средно богато до богато, влажно, над 1700 м н.в.	СД ₃	кафява горска - дълбока, слабо каменлива	припечени - 14%, сенчести - 86%	наклонен, стръмен и в понижения	бк 55/2,0/, бм 19/1,0/, см 12/2,4/, бб 11/1,9/, ела 3/2,2/	см I-III, бк II, бм I-III, ела II-III, бб I, чм
		А						см 81/1,9/, ела 7/2,0/, бк 6/2,0/, бб 6/2,7/	см I-II, ела II, бк II, бб II-III

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112	Ю-II-2	П	средно богато, свежо	С ₂	кафява горска - средно дълбока, средно каменлива	източно, западно; припечени - 73%, сенчести - 27%	наклонен и стръмен	бб 79/2,9/, бк 19/2,4/, см 2/1,7/	бб II-III, бк II-III, см I-II, ела, елст, бм, чм, ела, ива, брз
		А						см 52/2,2/, бб 40/2,9/, бк 7/2,2/, ела 1/3,0/	бб II-III, см II-III, бк II-III, ела II-III, елст
113	Ю-II-2	П	бедно, сухо до свежо	В _{1,2}	ненаситена кафява горска - плитка, силно каменлива	припечени - 94%, сенчести - 6%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	бб 100/3,9/, см, чб	бб III-IV, бк, см, ела, чм
		А						бб 97/4,0/, см 2/3,0/, чб 1/4,0/	бб III, см III, чб IV, бк
114	Ю-II-2	П	средно богато до богато, свежо до влажно	СД _{2,3}	тъмноцветна горска - дълбока, слабо до средно каменлива	припечени - 37%, сенчести - 63%	наклонен, стръмен и в понижения	бм 91/2,1/, см 6/2,1/, бб 2/2,7/, бк 1/2,8/	бм II-III, см II-III, бб II-III, бк II-III
		А						см 91/2,5/, бк 5/2,4/, бб 4/3,7/	см II-III, бк II-III, бб III-IV
115	Ю-II-2	П	бедно, свежо	В ₂	тъмноцветна горска - плитка, силно каменлива	припечени - 89%, сенчести - 11%	стръмен, изпъкнала форма	бб 74/3,6/, бм 23/2,9/, клек 3	бб III-IV, бм II-III, см, чм, клек, елст
		А						см 91/3,4/, бб 9/4,0/	см III-IV, бб III-IV, елст
Ю-II-3 Подпояс на горнопланинските смърчови гори /1900-2200 м н.в./ Подобласти: Пиринска /П/, Ардинска /А/									
116	Ю-II-3	П	средно богато до богато, влажно	СД ₃	кафява горска - средно дълбока до дълбока, средно до слабо каменлива	припечени - 17%, сенчести - 83%	наклонен, стръмен и в понижения	бм 100/1,2/	бм I-II, см, клек; запазване на местната растителност
		А						не е регистриран	запазване на местната растителност

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
117	Ю-II-3	П	бедно, свежо	В ₂	кафява горска - плитка, силно каменлива		стръмен, изпъкнала форма	не е регистриран	бм, см, чм, клек, елст; запазване на местната растителност
		А						не е регистриран	запазване на местната растителност
118	Ю-II-3	П	средно богато, влажно	С ₃	тъмноцветна горска - дълбока, средно каменлива	припечени - 33%, сенчести - 67%	наклонен, стръмен и в понижения	бм 93/2,8/, бб 6/4,0/, см 1/2,0/	бм II-III, бб III, см II, чм, клек; запазване на местната растителност
		А						не е регистриран	запазване на местната растителност
119	Ю-II-3	П	бедно, свежо	В ₂	тъмноцветна горска - плитка, силно каменлива	припечени - 99%, сенчести - 1%	наклонен и стръмен, изпъкнала форма	бм 43/3,2/, бб 42/4,3/, клек 15	бм III-IV, бб IV, см, клек, чм; запазване на местната растителност
		А						не е регистриран	запазване на местната растителност
Ю-III ВИСОКОПЛАНИНСКИ ПОЯС /над 2200 м н.в./ Ю-III-1 Подпояс на високопланинските гори от субалпийски смърч и мура /2200-2500 м н.в./ Подобласти: Пиринска /П/									
120	Ю-III-1	П	бедно до средно богато, свежо до влажно	ВС _{2,3}	планинско-ливадна - плитка до средно дълбока, силно до средно каменлива	различно	наклонен и стръмен, в понижения и изпъкнала форма	не е регистриран	бм, см, бб, клек; запазване на местната растителност

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М-Т-Ю ТИПОВЕ МЕСТОРАСТЕНИЯ С ИНТРАЗОНАЛНО РАЗПРОСТРАНЕНИЕ В ТРИТЕ ГОРСКОРАСТИТЕЛНИ ОБЛАСТИ: МИЗИЙСКА /М/, ТРАКИЙСКА /Т/, ЮЖНА КРАЙГРАНИЧНА /Ю/ М, Т, Ю-І І. ДОЛЕН ПОЯС НА ДЪБОВИТЕ ГОРИ /от 0 до 600-800 м н.в./									
121	М,Т,Ю-І	ИСП	средно богато, свежо	С ₂	регосоли, обикновени рендзини, регосоли в комплекс със сива или канелена горска - средно дълбока, средно каменлива	припечени - 36%, сенчести - 64%	полегат до стръмен	гбр 22/2,8/, кгбр 18/4,0/, цр 20/3,7/, избк 10/3,4/, чб 8/2,9/, бк 9/1,8/, бб 4/2,6/, мжд 4/3,2/, бл 1/5,0/, ак 1/4,0/	гбр II-III, цр III, избк III, бк II-III, чб II-III, бл IV-V, мжд III, кгбр
		л						цр 44/3,5/, кгбр 11/4,0/, ак 14/4,0/, гбр 5/2,2/, чб 5/3,0/, пляс 5/4,2/, мх 4/4,0/, глд 4/3,3/, кдб 2/5,0/, ор 1/4,0/, мжд, пляс, дж, пбрс, айл, еатп, срлп, амяс, бл, кл	цр III-IV, гбр II-IV, чб III, кгбр IV, пляс, кдб, ак, мх, пляс, дж, пбрс, срлп, бл, кл, мжд, ор
		СБ						бл 22/3,9/, цр 16/3,7/, чб 13/3,1/, кгбр 8/4,4/, здб 8/3,8/, кдб 6/4,9/, срлп 6/2,2/, ак 8/3,9/, гбр 3/2,7/, бк 3/2,6/, бб 1/3,2/, едлп 1/3,0/, кр, еатп, ор, брз, чдб, см, кс, глд, дж, пяс, кл, айл	бл III-IV, цр III-IV, чб III-IV, здб III, гбр II-III, кгбр IV-V, бк II-III, бб III, срлп II, едлп III, ак, пляс, дж, пбрс, айл, еатп, бл, кл, мжд
		ШПП						кгбр 22/4,2/, чб 18/3,3/, гбр 16/2,9/, цр 15/3,4/, бк 7/1,8/, срлп 6/3,2/, ак 6/4,1/, едлп 1/3,2/, кл 1/4,5/, ор 1/3,9/, глд 1/4,8/, кдб 1/5,0/, лкдр, рж, пяс, чрш, лс, чдб, пбрс	чб III-IV, гбр II-III, цр III, кгбр IV-V, бк I-II, срлп III, едлп III, кл, ак, глд, лкдр, рж, пяс, чрш, лс, чдб, пбрс.
		ДЧ						чб 41/3,7/, пляс 13/1,9/, мх 10/3,3/, глд 8/4,2/, мжд 7/3,0/, ак 11/2,1/, еатп 5/3,0/, мврб 4/3,0/	чб III-IV, пляс II, мх III, мжд IV, ак II, глд, еатп II, мврб
		ВБЧ						мжд 41/4,8/, чб 23/3,0/, кгбр 15/4,0/, срлп 5/3,9/, пбрс 4/3,2/, цр 2/5,0/, мх 2/3,6/, акдр 2/2,2/, ак 1/3,9/, сф, кл, бд, ор, итуя, лк, срлп, мврб, рж, еатп, гбр	чб II-IV, мжд IV, срлп III-IV, кгбр IV, пбрс III, акдр II, цр, мх, акдр, лкдр, хкдр, ак, бд, мврб, рж, еатп, гбр; пром. в-т: ор, бд
		ГТ						цр 36/4,0/, чб 16/3,5/, кдб 16/5,0/, бл 14/4,2/, кгбр 7/4,8/, здб 6/4,2/, бб 1/2,6/, гбр, лдб, пбрс, еатп, айл, мжд, ак, брз, акдр, срлп, лк	чб III-IV, цр III-IV, бл III-IV, кдб IV-V, кгбр IV-V, здб, лдб, гбр, пбрс, срлп, бб, брз, ак, акдр, мжд, лк
		О						кдб 46/4,6/, чб 32/3,0/, бб 20/3,0/, еатп 1/3,0/, ак 1/4,0/	бб III, чб III-IV, кдб IV-V, ак IV
		ЗР						здб 40/4,1/, бк 34/2,7/, чб 15/3,3/, бб 7/3,8/, гбр 3/4,3/, вгбр 1/3,9/, здгл	чб III-IV, бк II-III, здб III-IV, гбр, вгбр, бб, здгл.
		А						бл 51/4,8/, чб 26/3,0/, кдб 14/5,0/, здб 8/4,7/, цр, ор	чб III-IV, бл IV-V, здб IV-V, кдб IV-V, цр, ор
		ДМ						кдб 37/5,0/, бл 31/4,6/, чб 15/3,0/, цр 10/4,0/, здб 6/4,6/, кгбр 1/5,0/, брз, ак, глд, бб, еатп	чб III-IV, бл IV-V, цр IV, здб IV-V, кдб V, кгбр V, брз, ак, глд, бб
		П						бб 38/3,5/, чб 31/2,9/, здб 27/4,4/, бл 4/5,0/	чб III, здб IV-V, бл IV-V, бб III-IV
С	цр 63/2,9/, бл 23/3,1/, чб 8/2,0/, кгбр 2/4,7/, лс 1/5,0/, здб 1/3,0/, бб 1/2,4/, гбр 1/2,3/, избк, здгл,	цр III, бл III-IV, здб III-IV, чб III-IV, гбр, избк, кгбр							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
122	М,Т,Ю-І	всички подобласти	много бедно до бедно, сухо	АВ ₁	обикновена рендзина, плитка до твърде плитка, средно до силно каменлива	припечени - 65%, сенчести - 35%	равен до стръмен		
		Л						кгбр 70/4,3/, цр 15/4,7/, мх 6/4,6, чб 3/3,8/, кдб 3/5,0/, ак 1/5,0/, мжд 1/3,8/, гбр, кл, пбрс, глд, пляс, айл, лк, глд, ор	чб, цр, бл, здб, кдб, кл, мх, пбрс, кгбр; запазване на състава
		СБ						кгбр 76/4,5/, цр 7/4,4/, чб 4/3,7/, бл 4/4,9/, кдб 3/5,0/, кр 2/5,0/, ак 1/4,4/, айл 1/4,6/, ак 1/5,0/, бб, мжд, глд, ор, кл, здб, пляс, мх, гбр	чб, цр, бл, здб, кдб, кл, кр, мх, мжд, ор, пляс, гбр, кгбр; запазване на състава
		ШПП						кгбр 76 /4,4/, чб 15/3,9/, кдб 4/5,0/, ак 1/4,5/, цр 1/5,0/, мжд 1/5,0/, бб1/3,9/, пяс, мх, пбрс, лк, кр, мврб, бл, гбр, лс	чб, цр, бл, здб, кдб, мх, пбрс, лк, кр, мврб, бл, гбр, лс, кгбр; запазване на състава
		ДЧ						мх 62 /4,5/, мжд 28 /4,1/, ак 10 /4,0/	мх, мжд, ак; запазване на състава
		ВБЧ						чб 46/3,9/, кгбр 33/4,2/, лк 5/5,0/, мжд 4/4,8/, мх 5/4,5/, мврб 3/4,1/, ор 1/5,1/, ак 1/3,6/, кл 1/4,5/, пбрс 1/4,2/, бд, врб, айл	чб, мх, ор, пбрс, мжд, кгбр; запазване на състава
		ГТ						кдб 37/5,0/, кгбр 27/4,6/, чб 24/4,0/, ак 3/5,0/, цр 3/5,0/, бл 2/5,0/, здб 1/5,0/, акдр 1/5,0/, бб 1/4,0/, мжд 1/5,1/, лк, елб, айл	чб, цр, бл, акдр, кдб, здб, мжд, лк, кгбр; запазване на състава от местни видове
		О						кдб 65/5,0/, чб 19/4,0/, кгбр 14/4,4/, бб 1/4,3/, ак	кдб, чб, кгбр; запазване на състава от местни видове.
		ЗР						кгбр 57/4,7/, здб 20/5,0/, чб 14/3,9/, бб 4/3,8/, вгбр 3/4,1/, кдб 2/4,9/, ак 1/5,0/, гбр	чб, вгбр, здб, кдб, кгбр, гбр, бб; запазване на състава от местни видове.
		ИСП						кгбр 90/4,2/, чб 7/3,7/, бб 1/3,1/, цр 1/4,0/, ак, едлп, бл, мжд, зрз	цр, бл, чб, мжд, кгбр, едлп, зрз, бб; запазване на състава от местни видове.
		А						кдб 41/5,0/, бл 27/5,0/, кгбр 16/4,9/, чб 14/3,6/, мкл 1/5,1/, бб, здб, ак	бл, кдб, чб, мкл, юдб, ак, кгбр; запазване на състава от местни видове.
		ДМ						кгбр 43/4,8/, кдб 31/5,0/, ткук 17/5,0/, бл 5/5,0/, чб 4/4,0/, цр 1/5,0/	цр, бл, чб, кдб, кгбр; запазване на състава от местни видове.
		П						кгбр 43/5,0/, кдб 24/5,0/, бл 14/5,0/, чб 11/4,0/, бб 7/3,5/	бл, кдб, кгбр, чб; запазване на състава от местни видове.
С	кгбр 82/4,2/, цр 12/5,0/, бл 5/5,0/, избк 2/5,0/	цр, бл, избк, кгбр; запазване на състава от местни видове.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123	М,Т, Ю -I	всички подоб- ласти	кайряк, много бедно, много сухо до сухо	А _{0,1}	рендзина, силно каменлива, много плитка, литосол - плитка, силно каменлива	припеч- ни - 74%, сенчести - 26%	равен до накло- нен		
		Л						кгбр 100/4,0/	кгбр, запазване на състава
		СБ						кгбр 99/4,9/, айл 1/5,0/	кгбр, запазване на състава
		ШПП						кгбр 93/5,0/, чб 5/4,0/, пяс 2/4,8/	чб, кгбр, запазване на състава
		ИСП						кгбр 100/4,2/	кгбр, запазване на състава
		А						кдб 51/5,0/, кгбр 49/5,0/	кдб, кгбр, запазване на състава
ДМ	бл 100/5,0/	бл, запазване на състава							

М, Т, Ю-II | II. СРЕДЕН ПЛАНИНСКИ ПОЯС НА ГОРИТЕ ОТ БУК И ИГЛОЛИСТНИ /от 600-800 до 1800-2200 м н.в./

124	М,Т,Ю- II-1	КИ	група средно богати, свежи	С ₂	рендзина, средно дълбока, средно каменлива	припеч- ни - 22%, сенчести - 78%	поле- гат и накло- нен	гбр 32/3,2/, чб 20/3,1/, цр 12/3,7/, кдб 9/5,0/, бк 8/2,7/, здб 6/3,5/, бб 7/3,3/, бл 3/3,4/, ак 1/3,6/, кгбр 1/4,4/, трп, кр, чдб, мжд, брз, пляс, дж, лс, врб, еатп, чрш, кл, пбрс, бврб, лк, дрлп, яб, ккс, амяс, чб	гбр III-IV, цр III-IV, бл III-IV, здб III-IV, бк II-III, кдб IV-V, чб III, ак III-IV, кгбр IV-V, бб, трп, кр, пляс, дж, лс, врб, чрш, кл, пбрс, плбрс, бврб, лк, срлп, дрлп, кис; запазване на състава
		СБ						бк 61/2,9/, гбр 20/3,5/, кгбр 7/4,5/, здб 4/4,4/, цр 3/3,9/, бб 2/3,4/, чб 2/3,1/, яв, кс, ак, здгл, бл, трп, срлп, ор, лс, глд, кл, еатп, брз, см, срлп, врб	бк II-III, гбр III-IV, здб, цр, кгбр, яв, чб, бб, кс, ак, бл, трп, срлп, ор, лс, кл, брз, врб; запазване на състава
		ГТ						бк 98/2,5/, бб 1/4,0/, см 1/1,0/	бк II-III, здб II-III, бб III, см I; запазване на състава
		О						бк 54/2,8/, бб 20/4,0/, чб 9/3,9/, кдб 7/4,9/, гбр 4/4,0/, здб 2/4,2/, цр 1/5,0/, кгбр 1/4,3/, ак, см, вгрб	бк II-III, бб III, чб III, кдб, цр, гбр, кгбр, ак, см; запазване на състава от местни видове.
		ЗР						чб 41/2,6/, бк 39/2,6/, здб 12/4,4/, бб 7/3,3/, вгрб 1/4,1/, см, брз, бврб, гбр	чб III, бк II-III, бб III, здб IV-V, см, брз, бврб, гбр, вгрб, здб; запазване на състава
		А						чб 77/2,0/, бк 14/2,4/, см 4/1,7/, здб 3/4,8/, бб 1/3,1/, ела 1/1,0/	чб III, бк II-III, здб IV, ела I, бб III, вгрб; запазване на състава
		П						чб 42/2,8/, бк 29/2,6/, бб 14/2,9/, чб 7/3,0/, здб 7/4,9/, бл 1/4,0/, ак, ел, кдб, вгрб, трп	бк II-III, здб IV, бб III, чб III, ак, чел, вгрб, трп; запазване на състава

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
125	М,Т,Ю- II-1	КИ	група бедни, сухи до свежи	В _{1,2}	рендзина, плитка до средно дълбока, силно каменлива	припеч- ни - 66%, сенчести - 34%	поле- гат до стръ- мен, поян- кога с изпък- нала форма	чб 35/3,8/, кдб 32/5,0/, кгбр 17/4,7/, цр 3/4,8/, мжд 3/5,0/,бб 3/3,7/, гбр 2/4,8/, вгбр 2/5,0/, кл 1/5,0/, бл, айл, трп, ак, здб, брс, лк, лс, амяс, дрлп, ак, трп, кр, мжд, зджд, брз, пяс	чб III-IV, бб III-IV, цр IV-V, кгбр, гбр, вгбр, кл, кдб, мжд, трп, плбрс, лк, лс, дрлп, трп, кр, зджд, брз; запазване на състава
		СБ						чб III-IV, бб III-IV, цр IV-V, здб IV-V, кгбр V, бл, гбр, кр, мк, ак, лдб, см, мжд, лс, брз; запазване на състава	
		О						чб III-IV, бб III-IV, кдб V, кгбр V, цр, мжд, трп, здб, бк, вгбр; запазване на състава	
		ЗР						чб III-IV, бб III-IV, здб IV-V, кгбр, вгбр, бк, мжд, см, гбр, ак; запазване на състава	
		А						чб III-IV, бб III-IV, см III-IV, бк; запазване на състава	
		П						чб III-IV, бб III-IV, здб IV-V, чел, кдб, чм, кгбр; запазване на състава	
126	М,Т,Ю- II-1	всички подоб- ласти	кайряк, много бедно, много сухо до сухо	А _{0,1}	рендзина, литосоли, много плитка, силно каменлива	припеч- ни - 76%, сенчести - 24%	поле- гат до стръ- мен		
		КИ						мжд 57(5,0), кдб 37(5,0), чб 6/4,8)	чб IV-V, кдб IV-V, мжд V; запазване на състава
		СБ						кгбр 100(5,0)	кгбр V; запазване на състава
		ВБЧ						чб 100(4,0)	чб IV; запазване на състава
ЗР	кгбр 40/5,0/, здб 35/5,0/, бк 16/5,0/, вгбр 5/5,0/, ак 3/5,0/	кгбр, здб V, бк V, вгбр, чб; запазване на състава							
143	М,Т,Ю- II-2	КИ	група средно богати, свежи	С ₂	рендзина, ранкери средно дълбока, средно каменлива	припеч- ни - 26%, сенчести - 74%	поле- гат и накло- нен	бк 58/2,9/, гбр 18/3,5/, чб 7/3,4/, бб 6/3,8/, цр 4/3,9/, кдб 3/5,0/, здб 2/4,1/, чдб, брз, трп	бк II-III, чб III, гбр III-IV, здб IV, цр IV, кдб IV-V, бб III-IV, брз, трп; запазване на състава
		СБ						бк 92/2,8/, гбр 5/3,3/, бб 2/3,9/, чб 1/3,3/, см, кгбр, лс	бк II-III, бб III, чб III, гбр III-IV, см, лс, кгбр; запазване на състава
		А						чб 100(2,3/)	чб II-III, запазване на състава
		ЗР						чб 61/2,7/, бб 18/3,1/, бк 16/2,8/, см 5/2,2/, здгл, трп, ела	бк II-III, бб III, чб III, см II-III, ела, здгл, трп; запазване на състава
145	М,Т,Ю- II-2	КИ	група бедни, сухи до свежи	В _{1,2}	рендзина, плитка до средно дълбока, средно до силно каменлива	припеч- ни - 69%, сенчести - 31%	поле- гат до стръ- мен, поян- кога с изпък- нала форма	бб 25/3,9/, кдб 21/5,0/, мжд 14/5,0/, кгбр 13/4,6/, чб 10/3,7/, цр 9/5,0/, бк 5/4,3/, бл 1/4,3/, здб 1/5,0/, пл, кл, гбр	бб III-IV, чб III-IV, кдб IV-V, цр IV-V, бк IV-V, бл IV-V, здб IV-V, мжд, лк, кл, гбр; запазване на състава
		СБ						кгбр 43/5,0/, чб 17/3,6/, бк 17/4,3/, бб 16/3,6/, мжд 4/5,0/, гбр 1/5,0/, чб 1/2,9/, см, лс	бб III-IV, чб III-IV, бк IV-V, кгбр, гбр, мжд, см, лс; запазване на състава
		О						чм 100(4,0/)	чм III-IV; запазване на състава
		ЗР						чб 62/3,8/, вгбр 20/5,0/, бб 12/4,0/, здб 3/5,0/, кгбр, бк, см	чб III-IV, бб III-IV, здб IV-V, вгбр, кгбр, бк, см; запазване на състава

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
144	М,Т,Ю- II-3	всички подобласти	група средно богати, свежи до влажни	С _{2,3}	рендзина, средно дълбока, средно каменлива	припечени - 100%	полегат и наклонен		
		ЗР						см 100/1,0/	см; запазване на състава
		А						см 100/1,0/	см; запазване на състава
146	М,Т,Ю- II-3	всички подобласти	група бедни, сухи до свежи	В _{1,2}	рендзина, плитка до средно дълбока, средно до силно каменлива	припечно	полегат до стръмен, понякога с изпъкнала форма	не е регистриран	запазване на състава
М, Т, Ю-III III. ВИСОКОПЛАНИНСКИ ПОЯС /над 1800-2200 м н.в./									
127	М,Т,Ю- III	всички подобласти	средно богато, свежо до влажно	С _{2,3}	рендзина, ранкери - средно дълбока, средно каменлива	различно	полегат до стръмен	не е регистриран	запазване на естествената растителност
128	М,Т,Ю- III	всички подобласти	много бедно до бедно, сухо до свежо	АВ _{1,2}	рендзина, ранкери-плитка до средно дълбока, силно каменлива	различно	полегат и наклонен, понякога с изпъкнала форма	не е регистриран	запазване на естествената растителност
129	М,Т,Ю- III	всички подобласти	кайряк, много бедно, сухо	А ₁	рендзина, литосоли, ранкери - много плитка, силно каменлива	различно	полегат до стръмен, понякога с изпъкнала форма	не е регистриран	запазване на естествената растителност

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М-Т-Ю-Области МЕСТОРАСТЕНИЯ НА КАМЕНЛИВИ И СКАЛНИ СКЛОНОВЕ /сипеи, грохоти, морени/ Мизийска /0-1800 м н./, Тракийска /0-2000 м н.в./ и Южна крайречна /0-2200 м н.в./ може да се среща във всички подобласти, регистрирано е в следните от тях:									
130	М,Т,Ю- I, II, III- 1, 2, 3	всички подобласти	на каменливи и скални склонове, много бедно, много сухо до сухо; много бедно сухо; много бедно до бедно, сухо	A_{0,1}	на различни почвени типове и видове - твърде плитка, силно каменлива	припечени - 62%, сенчести - 38%	стръмен и много стръмен		
		КИ						ива 35/3,0/, кгбр 22/5,0/, бк 22/4,0/, см 21/5,0/	запазване на състава
		Л						кгбр 100/4,2/	запазване на състава
		СБ						кгбр 66/4,7/, бк 13/4,7/, здб 9/5,0/, гбр 5/5,0/, бл 3/5,0/, цр 2/5,0/, см 1/3,4/, клек 1/5,0/, ак 1/4,2/, бб, чб, лс, айп, мжд	запазване на състава
		ГТ						ак 40/5,0/, брз 37/2,4/, кгбр 19/4,9/, чб 2/3,5/, бб 2/4,2/, яв	запазване на състава
		Р						бб 79/4,0/, трп 21/4,0/	запазване на състава
		ЗР						здб 46/5,0/, кгбр 18/4,8/, чб 16/4,9/, вгбр 8/5,0/, бк 8/5,0/, бб 1/3,9/, кдб 1/5,0/, чб 1/4,1/, брз, см	запазване на състава
		ИСП						кгбр 82/4,2/, бк 18/5,0/	запазване на състава
		А						кгбр 62/5,0/, здб 11/4,9/, чб 9/5,0/, бб 12/3,5/, чб 4/4,0/, бк 2/5,1/, ак	запазване на състава
		ДМ						кгбр 100/5,0/	запазване на състава
П	бб 56/4,0/, бл 34/5,0/, клек 7/5,0/, здб 4/5,0/	запазване на състава							
152	М,Т,Ю- I, II, III- 1, 2, 3	всички подобласти	нелесопригодни площи, обрасли с дървесна и храстова растителност, много бедно, много сухо до сухо	A_{0,1}	на различни почвени типове и видове или начален почвообразува-телен процес			единични и на малки групи дървета и храсти	запазване на състава

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
МЕСТОРАСТЕНИЯ НА ЕРОЗИРАНИ ПОЧВИ									
М-Т-Ю-И ДОЛЕН РАВНИННО-ХЪЛМИСТ и ХЪЛМИСТО-ПРЕДПЛАНИНСКИ ПОЯС НА ДЪБОВИТЕ ГОРИ /0-800 м н.в./									
Области: Мизийска /0-600 м н.в./, Тракийска /0-800 м н.в./, Южнокрайгранична /0-800 м н.в./									
може да се среща във всички подобласти, регистрирано е в следните от тях:									
131	М-Т-Ю-И	Л	група месторастения на слабо или средно ерозирана почва, бедно, сухо, бедно, сухо до свежо, бедно, свежо	В ₁ В _{1,2} В ₂	на различни почвени типове и видове - средно дълбока, средно каменлива, ерозирана в I-II-III степен	припечени - 47%, сенчести - 53%	наклонен и стръмен, различни части на склона	кгбр 48/4,1/, чб 36/3,5/, ак 7/3,8/, цр 2/4,9/, бб 1/3,3/, мх 1/4,2/, бл 1/5,0/, кдб 1/4,0/, гбр 1/5,0/, срлп, мжд, айл, пбрс, цр, кл, кр, глд, мврб, шс, лк, бчрн, кл	чб III-IV, ак III-IV, цр III-IV, бб III-IV, кгбр IV-V, мх, бл, кдб, гбр, срлп, мжд, айл, пбрс, цр, кл, кр, глд, мврб, шс, лк, бчрн, кл; запазване на състава
		СБ						кгбр 49/4,5/, бл 14/4,8/, ак 13/4,1/, чб 11/3,4/, бб 5/3,7/, кдб 2/5,0/, цр 1/4,9/, здб 1/5,0/, гбр 1/3,8/, чрн, акдр, брз, трп, бк, айл, кр, лк, глд	бб III, чб III, бл, цр, здб, гбр, ак, кдб, бчрн, брз, кр, бк, акдр, кгбр, запазване на състава
		ШПП						кгбр 49/4,6/, чб 39/3,9/, цр 6/4,4/, ак 1/5,0/, брс 1/5,0/, пяс 1/4,0/, лк, кдб, мжд, кп, лс, бб	чб III-IV, цр III-IV, кгбр IV-V, ак, кгбр, пбрс, пяс, лк, кдб, мжд, лс; запазване на състава
		ДЧ						чб 62/3,2/, кгбр 30/5,0/, пляс 4/3,0/	чб III-IV, пляс II, кгбр IV-V; запазване на състава
		ВБЧ						чб 27/3,8/, бл 25/5,0/, кгбр 24/4,6/, кдб 8/5,0/, цр 7/5,0/, ак 5/5,0/, мжд, здб, мврб, избк, лк, айл, акдр	чб III-IV, бл IV-V, цр III-IV, кдб V, кгбр, акдр, ак; запазване на състава
		ГТ						кгбр 35/4,6/, чб 32/3,8/, бб 7/3,9/, бл 7/4,9/, здб 5/4,9/, кдб 4/5,0/, ак 5/4,2/, акдр 1/4,5/, цр 1/5,0/	чб III-IV, бл III-V, здб III-V, кгбр IV-V, ак, акдр, цр, кдб, мжд, избк, лк; запазване на състава
		О						чб 32/3,5/, кдб 18/5,0/, бб 14/3,8/, здб 14/5,0/, кгбр 7/4,8/, ак 7/1/4,3/, бл 7/5,0/, ак 1/4,1/, мжд, брз, дрлп, мх	чб III -IV, здб III-V, кдб V, бб III-UV, ак, бл, мжд, брз, дрлп, мх; запазване на състава
		Р						чб 36/3,7/, бб 31/3,9/, бл 15/5,0/, кгбр 8/4,6/, ак 9/3,9/, мжд, пляс, здб, брз, кс, кдб	чб III-IV, бл III-IV, кдб IV-V, кгбр IV-V, ак, мжд, пляс, здб, брз, кс; запазване на състава
		ЗР						кгбр 57/4,4/, чб 29/4,0/ бб 14/4,0/	чб III-IV, кгбр IV-V; запазване на състава
		ИСП						кгбр 7/14,5/, чб 19/3,7/, бб 4/3,8/, цр 2/5,0/, бл 2/5,0/, кдб 1/5,0/, ак 1/4,3/, бк	чб III-IV, цр III-V, бл III-V, кдб V, кгбр IV-V, ак, бк; запазване на състава
		А						бб 38/3,8/, чб 23/3,5/, здб 13/5,0/, бл 12/5,0/, кгбр 10/4,9/, кдб 2/5,0/, ак 1/4,2/, брз, трп, акдр, лк, бк, чел, цр, здлп, мжд, вгбр, кр, чдб	бб III-IV, чб III-IV, здб IV-V, бл IV-V, кдб V, кгбр IV-V, ак, брз, трп, лк, бк, чел, цр, акдр, мжд, вгбр, кр; запазване на състава
		ДМ						кгбр 46/4,7/, кдб 18/5,0/, чб 17/3,5/, бл 9/5,0/, здб 5/5,0/, бб 3/4,0/, цр 2/5,0/	кдб V, чб III-IV, бл IV-V, здб, цр, кгбр IV-V, акдр, кдб; запазване на състава
		П						кдб 33/5,0/, чб 27/3,7/, кгбр 18/5,0/, бб 9/3,9/, здб 7/5,0/, бл 1/5,0/, ак 1/4, дхв, чел, бд, мжд, лк, акдр, кс, айл, кип, пр, бк, кордб	кдб V, чб III-IV, здб IV-V, кгбр IV-V, бл, ак, дхв, чел, кордб, бд, акдр, мжд, лк, кс, пр, бк; запазване на състава
СЧ	бл 65/4,9/, здб 32/4,2/, чб 3/4,0/	чб IV, бл IV-V, здб IV-V, кгбр; запазване на състава							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
132	М-І Т-І Ю-І	КИ	група месторасте- ния на средно или силно ерозирана почва, много бедно, много сухо	А ₀ А ₁	на различни почвени типове и видове, плитка до твърде плитка, силно каменлива, ерозирана в IV и V степен	припеч- ни - 70%, сенчести - 30%	накло- нен и стръ- мен, изпък- нали части на склона	кгбр 62/5,0/, цр 38/5,0/	цр V, кгбр V; запазване на състава
		Л						кгбр 89/4,2/, цр 3/5,0/, кл 3/5,0/, кдб 2/5,0/, мх 1/3,9/, мжд 1/5,0/, ак, мк	цр IV-V, кл IV-V, кдб V, кгбр IV-V, мк, мжд, мх; запазване на състава
		СБ						кгбр 87/4,3/, ак 4/4,5/, цр 2/5,0/, бл 3/5,0/, здб 1/5,0/, мжд 1/5,0/, кдб 1/5,0/, чб 1/4,3/, бк, брз, бб	цр V, бл V, здб V, кгбр, ак, чб, бк, бб, брз, мжд, кдб; запазване на състава
		ШПП						кгбр 68/4,7/, чб 32/4,0/	чб IV, кгбр; запазване на състава
		ДЧ						кгбр 100/4,0/	кгбр; запазване на състава
		ВБЧ						кгбр 32/5,0/, бл 18/5,0/, лк 15/5,0/, мх 11/4,0/, пбрс 7/4,2/, избк 7/4,9/, чб 6/4,1/, мврб 2/4,4/, тамянка 1/5,0/, ак 1/4,5/	бл V, кгбр, мх, пбрс, ак, лк, чб; запазване на състава
		ГТ						кгбр 67/4,8/, кдб 11/5,0/, чб 11/4,0/, здб 3/5,0/, лк 2/5,0/, гбр 2/4,6/, бк 1/5,0/, акдр 1/4,9/, бл, бб, срлп, айл, ак, бл, мжд	кдб V, чб IV, здб V, кгбр, гбр, бк, акдр, бл, бб, срлп, акдр, ак, мжд, лк; запазване на състава
		О						кдб 39/5,0/, кгбр 35/4,8/, чб 16/3,8/, здб 3/5,0/, ак 3/4,9/, бл 1/5,0/, мжд 1/4,9/, бб 1/4,0/, цр	кдб V, чб IV, здб V, кгбр, цр, бб, ак, бл, мжд; запазване на състава
		Р						кгбр 35/5,0/, кдб 17/5,0/, ак 17/5,0/, бл 14/5,0/, чб 9/4,0/, бб 7/4,0/	кдб V, бл, чб, бб, ак, кгбр; запазване на състава
		ЗР						кгбр 100/4,0/	кгбр, запазване на състава
		ИСП						кгбр 94/4,4/, кдб 3/5,0/, чб 1/4,4/, мжд 1/5,0/, ак 1/5,0/, бб, бл, цр,	кдб V, чб IV, кгбр, мжд, ак, бб, бл; запазване на състава
		А						кгбр 46/4,9/, бб 15/4,0/, бл 15/5,0/, чб 8/3,9/, здб 9/5,0/, кдб 5/5,0/, ак 1/4,4/, цр, акдр, вгбр, бк	бл V, чб III-IV, здб V, кдб V, кгбр, ак, цр, акдр, бк, бб; запазване на състава
		ДМ						кгбр 74/4,5/, здб 11/4,9/, кдб 9/4,9/, бл 6/5,0/	здб V, бл V, кдб, кгбр IV-V; запазване на състава
		П						бл 28/5,0/, здб 25/5,0/, кгбр 21/4,9/, кдб 17/5,0/, дхв 3/5,0/, чб 3/3,7/, ак 2/4,8/, бб 1/3,4/, мжд, бк, акдр	бл V, здб V, чб III-IV, ак, бб, мжд, бк, акдр, кдб, кгбр; запазване на състава
		СЧ						бл 100/4,8/	бл IV-V, запазване на състава
С	елб 65/5,0/, здб 35/5,0/	здб V, елб; запазване на състава							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М-Т-Ю-II СРЕДЕН ПЛАНИНСКИ ПОЯС НА ГОРИТЕ ОТ БУК И ИГЛОЛИСТНИ /от 600-800 до 1800-2200/ Области: Мизийска /600-1800 м н.в./, Тракийска /800-2000 м н.в./, Южнокрайгранична /800-2200 м н.в./									
133	М-II, Т-II, Ю-II	КИ	група месторастения на слабо или средно ерозирана почва, бедно, сухо, бедно, сухо до свежо, бедно, свежо	B₁ B_{1,2} B₂	на различни почвени типове и видове - средно дълбока, средно каменлива, ерозирана в I-II-III степен	припечени - 67%, сенчести - 33%	наклонен и стръмен, различни части на склона	чб 41/3,6/, бб 43/3,6/, ак 5/4,1/, кгбр 4/4,7/, гбр 1/4,2/, здб 1/4,9/, кдб 1/5,0/бл 1/5,0/, цр, дж, яв, трп, акдр, брз, чрш, срлп, лст, бк, пбрс, здгл, амяс, лк, айл, лс, бврб, еатп, шс, кл, см, мжд, ива, вгбр	чб III-IV, бб III-IV, кдб V, кгбр, ак, гбр, здб, бл, цр, дж, яв, брз, чрш, срлп, пбрс, лк, лс,шс, кл, мжд, ива, вгбр; запазване на състава
		СБ						кгбр 36/4,7/, бб 22/3,7/, чб 16/3,4/, ак 9/3,9/, здб 7/5,0/, бк 7/4,8/, бл 1/5,0/, гбр 1/4,6/, лс, брз, вб, цр, мжд	бб III-IV, чб III-IV, кгбр, ак, здб, бк, бл, гбр, лс, цр, акдр, мжд; запазване на състава
		ГТ						чб 39/4,2/, здб 25/5,0/, кгбр 17/4,6/, бб 9/3,6/, ак 5/3,8/, бк 3/5,0/, кдб 1/5,0/, акдр	чб III-IV, здб V, бб III-IV, кгбр, акдр, ак, бк, кдб; запазване на състава
		О						бб 40/3,9/, чб 33/3,6/, здб 11/5,0/, бл 5/4,9/, кдб 2/5,0/, бк 2/4,7/, ак 2/4,4/, цр 2/4,9/, кгбр 1/4,7/, брз, мжд, здгл, еатп, пляс	бб III-IV, чб III-IV, здб V, бл IV-V, кдб V, бк, ак, цр, брз, мжд, пляс, кгбр; запазване на състава
		Р						бб 69/3,8/, кгбр 8/5,0/, здб 9/5,0/, чб 8/3,5/, бл 2/5,0/, кдб 1/5,0/, цр 1/5,0/, мжд, ак, лс, бк, бел.	бб III-IV, здб V, чб III-IV, бл V, кдб V, кгбр, цр, мжд, лс, бк, бел; запазване на състава
		ЗР						бб 47/3,7/, чб 23/3,7/, здб 17/5,0/, вгбр 6/5,0/, кгбр 4/4,7/бк 2/5,0/, гбр	бб III-IV, чб III-IV, здб V, вгбр, кгбр, бк, гбр; запазване на състава
		А						бб 62/3,9/, здб 19/5,0/, чб 9/3,5/, бк 6/4,6/, кгбр 2/4,9/, ела, здгл, ак, см, бл, брз, трп	бб III-IV, здб V, чб III-IV, бк IV-V, кгбр, бл, брз, ак, трп; запазване на състава
		ДМ						кгбр 100 /3,9/	кгбр; запазване на състава
		П						бб 41/3,8/, здб 30/4,9/, чб 20/4,7/, кдб 3/5,0/, бк 3/4,5/, кгбр 2/4,3/, ак 1/4,0/, чм, бл, гбр	бб III-IV, здб IV-V, чб IV-V, кдб V, бк IV-V, кгбр, чм, бл, ак, гбр; запазване на състава

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
134	М-II, Т-II, Ю-II	КИ	група месторастения на средно или силно ерозирана почва, много бедно, сухо до свежо	А _{1,2}	на различни почвени типове и видове - твърде плитка или плитка, силно каменлива, ерозирана в IV -V степен	припечени - 75%, сенчести - 25%	стръмен, изпъкнали части на склона голина	чб 36/4,0/, кгбр 17/4,9/, бб 13/4,0/, кдб 13/5,0/, здб 3/5,0/, ак 3/4,4/, бб 3%/4,1/, бл 3/5,0/, цр 3/5,0/, лк 2/5,0/, бк 1/4,9/, мжд 1/5,0/, гбр 1/5,0/, брз, вгбр	чб IV, кдб V, здб V, бл V, кгбр, цр, бк, мжд, гбр, бб, брз, вгбр, ак; запазване на състава
		СБ						кгбр 59/4,5/, гбр 9/5,0/, бк 14/5,0/, здб 8/5,0/, бб 4/4,0/, бл 2/5,0/, цр 2/5,0/, ак 1/4,6/, кл 1/5,0/, чб 1/3,8/, кдб, еатп, мжд, брз, трп, лс	бк V, гбр V, здб V, бл V, цр V, чб III-IV, кгбр, бб, ак, кл, мжд, брз, трп, лс, кдб; запазване на състава
		ГТ						здб 41/5,0/, кгбр 31/4,6/, бк 9/5,0/, вгбр 5/5,0/, гбр 5/5,0/, чб 4/4,0/, кдб 2/5,0/, брз 1/5,0/, бб 1/4,0/, ак	здб V, бк V, вгбр V, гбр V, кгбр, бб, чб, кдб, брз, ак; запазване на състава
		О						кгбр 29/4,8/, кдб 19/5,0/, чб 17/4,0/, бб 19/4,0/, здб 8/5,0/, ак 2/4,8/, мжд 1/5,0/, бл 2/5,0/, бк 1/5,0/, лс 1/4,0/, цр 1/5,0/, гбр	кдб V, бб IV, чб IV, здб V, кгбр, бл, цр, гбр, бк, лс, ак, мжд; запазване на състава
		Р						бб 57/4,0/, кгбр 16/5,0/, ак 12/5,0/, здб 9/5,0/, бл 3/5,0/, чб 2/4,2/, гбр	бб IV, здб V, бл V, чб III-IV, кгбр, гбр, ак; запазване на състава
		ЗР						здб 40/5,0/, кгбр 29/5,0/, бб 11/4,0/, вгбр 6/5,0/, чб 10/4,3/, бк 3/5,0/, мжд 1/5,0/, кдб 1/5,0/, трп 1/5,0/	здб V, бб IV, чб IV-V, бк V, вгбр V, кгбр, мжд, трп, кдб; запазване на състава
		А						бб 37/3,9/, здб 33/5,0/, кгбр 18/4,9/, бб 4/4,8/, чб 3/3,9/, бк 4/5,0/, ак 1/4,9/	бб III-IV, здб V, чб III-IV, бк IV-V, кгбр, ак; запазване на състава
		П						кгбр 33/4,8/, здб 37/5,0/, вгбр 10/5,0/, чб 9/4,5/, бк 6/5,0/, кдб 3/5,0/, бл 3/5,0/, бб 1/4,0/, лс 1/5,0/, мжд, ак	здб V, чб IV-V, бл V, вгбр V, кгбр, лс, бб, бк, кдб, мжд, ак; запазване на състава
М-Т-III ВИСОКОПЛАНИНСКИ ПОЯС НАД 1800/2000 м н.в. Области: Мизийска /над 1800 м н.в./, Тракийска /над 2000 м н.в./									
135	М-III, Т-III	всички подобласти в пояса	група месторастения, на слабо и средно ерозирана почва, бедно, свежо	В ₂	кафява, тъмноцветна горска, рендзина, ранкер - средно дълбока, средно до силно каменлива, ерозирана в I-II-III степен	различно	стръмен, голини	не е установен	запазване на естествената растителност

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М-Т-Ю- ОБЛАСТИ МЕСТОРАСТЕНИЯ НА ТЕХНОГЕННО НАРУШЕНИ ТЕРЕНИ Мизийска /0-1800 м н./, Тракийска /0-2000 м н.в./ и Южна крайречна /0-2200 м н.в./ може да се среща във всички подобласти, регистрирано е в следните от тях:									
153	М,Т, Ю-I, II	всички подобласти в пояса	нарушени терени от добивна и преработваща промишленост, бедно, сухо до свежо	B_{1,2}	техногенни почви	различен	различен	Видовият състав на терени за рекултивиране се съобразява с проекта за рекултивация.	Съставът на рекултивираните терени се запазва или коригира съобразно установената устойчивост на видовете и способността им да изпълняват определените им функции.
154	М,Т, Ю-I, II	всички подобласти в пояса	нарушени терени от добивна и преработваща промишленост, много бедно, сухо до свежо	A_{1,2}	техногенни почви	различен	различен	Видовият състав на терени за рекултивиране се съобразява с проекта за рекултивация.	Съставът на рекултивираните терени се запазва или коригира съобразно установената устойчивост на видовете и способността им да изпълняват определените им функции.
155	М,Т, Ю-I, II	всички подобласти в пояса	нарушени терени от добивна и преработваща промишленост, много бедно, много сухо до сухо	A_{0,1}	техногенни почви	различен	различен	Видовият състав на терени за рекултивиране се съобразява с проекта за рекултивация.	Съставът на рекултивираните терени се запазва или коригира съобразно установената устойчивост на видовете и способността им да изпълняват определените им функции.

Забележка: Информацията, включена в отделните колони на Класификационната схема има следните значения и особености:

1. Пореден номер на месторастенето.
2. Кодово представяне на областите (главна буква), поясите (римско число) и подпоясите (арабско число).
3. Съкратено обозначение на подобластите, посочени са онези от тях, на които се срещат месторастенията от съответната група.
4. Наименование на месторастенето, включващо богатството и влажността, а за върбово-тополовите месторастения са представени възприетите им наименования съгласно класификацията по Маринов, Наумов, Факиров, Цанов и Денев (1970, 1974).
5. Кодово обозначение на месторастенето чрез главна буква (за богатството) и цифров индекс (за степента на влажност).
6. Почвен тип, а където е възможно и вид, дълбочина и каменливост на почвата в степени.
7. Характерното за месторастенето изложение, като са представени дяловете на площите с припечна и сенчеста експозиция в проценти.
8. Характерни степени на наклона и релефни форми, на които се среща месторастенето.
9. Списък на видовете по степен на преобладание и стопанска значимост като за преобладаващите видове са посочени дела на площта в проценти и средния бонитет (в скоби).
10. Списък на видовете, подходящи за месторастенето, по степен на преобладание, екологична пригодност (съответствие), значимост за биологичното разнообразие и стопанска ценност. За доминиращите видове е посочен и потенциалния бонитет при семенен произход за широколистните видове, с изключение на тополите и върбите. За последните се посочват в скоби подходящите техни сортове, клонове или култивари, доколкото това е установено в досегашната практика и опитни култури.

Допълнителни указания:

- Почвените типове и видове са в съответствие с класификацията на FAO от 1990 г., Националната класификация на почвите в България от 1992 г. и Атлас на почвите в България от 1998 г.
- Информацията в колони 7 и 9 е в резултат на обработка и анализ на пълните данни от последните лесоустройства за всички горски територии на България към 31.12.2010 г.
- При проектиране на горскостопански дейности в територии, попадащи в защитени зони от Националната екологична мрежа Natura 2000, специалистите следва да вземат под внимание информацията в колона 9, местните видове от колона 10, наличната естествена растителност в района на обекта, както и специфичния режим за конкретната зона, установен със заповедта за обявяване.
- При преценка за очаквания бонитет на насажденията и културите да се имат предвид както посочения потенциал в колона 10, така и досега установените нива на продуктивност (колона 9) и конкретно определения бонитет на видовете в подоотдела. Бонитетът може да варира около посочения. Неговата стойност може да бъде по-голяма при ползване на генетично подобрен репродуктивен материал и при умело стопанисване, както и да бъде по-нисък при вторично или локално влошени условия, неправилно стопанисване и др.
- За отделните месторастения са обособени редове за всяка от подобластите, в които те се срещат.
- Видовият състав за техногенно нарушени терени е заложен в съответния проект за биологична рекултивация. Съставът на рекултивирани терени се запазва или коригира съобразно установената устойчивост на видовете и преценката за тяхната способност да изпълняват определените им функции.

ОСНОВНИ ДЕЛЕНИЯ ПРИ ГОРСКОРАСТИТЕЛНОТО РАЙОНИРАНЕ НА Р БЪЛГАРИЯ

Горскорастителни пояси и подпояси	Горскорастителни области		
	Мизийска	Тракийска	Южна Крайгранична
	Надморска височина в метри		
I. Долен равнинно-хълмист и хълмисто-предпланински пояс на дъбовите гори	0-600	0-700	0-800
I.1. Подпояс на заливните и крайречни гори	0-600	0-700	0-800
I.2. Равнинно-хълмист подпояс на листопадните дъбови и ксеротермични гори	0-400	0-500	0-200-600
I.3. Хълмисто-предпланински подпояс на смесените широколистни гори	400-600	500-700	600-800
II. Среден планински пояс на буковите и иглолистните гори	600-1800	700-2000	800-2200
II.1. Нископланински подпояс на горите от горун, бук и ела	600-1000	700-1200	800-1500
II.2. Среднопланински подпояс на горите от бук, ела и смърч	1000-1500	1200-1700	1500-1900
II.3. Горнопланински подпояс на смърчовите гори	1500-1800	1700-2000	1900-2200
III. Високопланински пояс	над 1800	над 2000	над 2200
III.1. Високопланински подпояс на горите от смърч и мури	1800-2000	2000-2200	2200-2500
III.2. Субалпийски подпояс на единичните дървета, клековите и хресталачните формации	2000-2200	2200-2500	2500-2700
III.3. Подпояс на алпийските пасища	над 2200	над 2500	над 2700

Забележка: Възможно е границите на подпоясите, респ. на поясите да варират в зона (екотони) от ± 100 м, както е показано в Приложение 1 към Иструкцията.

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПЛОЩТА НА ТИПОВЕТЕ МЕСТОРАСТЕНИЯ

№ по ред	Област, пояс, подпояс	Подобласти	Индекс на месторастенето с богатство и влажност	Дял на месторастенето, Площ, ха	Дял на площта в подпояса, %	Дял на площта в подобласти, %
1	2	3	4	5	6	7
1.	М-І-1	СБ	СД ₄	379,9	60,0	30,1
		Л				69,9
2.	М-І-1	Л	С ₃	538	8,5	38,6
		СБ				61,4
3.	М-І-1	Л	Д _{2,3}	2846,7	45,0	53,8
		СБ				46,2
4.	М-І-1	Л	С ₂	482,5	7,6	66,8
		СБ				33,2
5.	М-І-1	СБ	Д ₂	105,4	1,7	100
		Л				-
6.	М-І-1	СБ	С ₃	24,3	0,4	36,2
		Л				35,4
		ШПП				28,4
		КИ				-
7.	М-І-1	Л	Д ₂	1082,7	17,1	2,1
		СБ				90,7
		КИ*				2
		ШПП				5,2

1	2	3	4	5	6	7
8.	М-І-1	Л	С ₂	832,1	13,1	1,2
		СБ				97
		ШПП				1,5
		ДЧ				0,4
9.	М-І-1	СБ	В ₂	36	0,6	85,6
		Л				14,4
		ШПП				-
		КИ				-
10.	М-І-2	СБ	Д ₃	-	-	-
		Л				-
		ШПП				-
		ДЧ				-
11.	М-І-2	СБ	Д _{2,3}	3237,2	1,1	18,2
		Л				76
		ШПП				5,5
		ДЧ				0,4
12.	М-І-2	СБ	Д ₂	113955,8	39,1	15,3
		Л				65,8
		ШПП				18,8
		ДЧ				0,1
13.	М-І-2	СБ	Д ₁	68041,2	23,3	18,8
		Л				58,4
		ШПП				21,9
		ДЧ				0,9

1	2	3	4	5	6	7
14.	М-1-2	СБ	СД ₂	70166,9	24,1	60,7
		Л				20,2
		ШПП				19,1
		КИ				0
		ДЧ				0
15.	М-1-2	СБ	С ₁	30921	10,6	54,2
		Л				20,6
		ШПП				24,8
		ДЧ				0,4
138.	М-1-2	СБ	В ₁	5326,3	1,8	48,8
		Л				18
		ШПП				33,3
		ДЧ				-
16.	М-1-3	СБ	Д _{2,3}	144,8	0,21	33,6
		Л				-
		ШПП				66,4
17.	М-1-3	СБ	СД ₂	15484,2	22,8	92,2
		Л				-
		ШПП				7,8
18.	М-1-3	СБ	С ₂	104,3	0,15	100
		Л				-
		ШПП				-
19.	М-1-3	СБ	С ₁	14489,1	21,3	97,7
		Л				-
		ШПП				2,3
20.	М-1-3	СБ	С _{2,1}	24835,3	36,5	99,6
		Л				-
		ШПП				0,4
139.	М-1-3	СБ	ВС ₂	1969,6	2,9	96,2
		Л				-
		ШПП				3,8

1	2	3	4	5	6	7
21.	М-1-3	СБ	В _{1,2}	9871,5	14,5	99,3
		Л				0,2
		ШПП				0,5
22.	М-1-3	КИ	Д ₂			-
23.	М-1-3	КИ	В ₁	115	0,2	100
24.	М-1-3	КИ	С _{2,1}	836	1,2	100
25.	М-1-3	КИ	Д ₂			-
26.	М-1-3	КИ	С ₁	151,5	0,2	100
27.	М-1-1	СБ	С ₂	13480	6,4	100
136.	М-1-1	СБ	ВС _{2,3}	496,8	0,2	4,9
		КИ				95,1
28.	М-1-1	СБ	В ₁	4875,2	2,3	100
29.	М-1-1	СБ	СД _{2,3}	30631,3	14,5	76,3
		КИ				23,3
30.	М-1-1	СБ	С ₂	101073,1	47,9	61,3
		КИ				38,7
31.	М-1-1	СБ	В _{1,2}	19572,8	9,3	71,3
		КИ				28,7
32.	М-1-1	КИ	С ₂	33291	15,8	100
33.	М-1-1	КИ	В ₁	7504	3,6	100
34.	М-1-2	СБ	Д ₂	7031,8	9,1	68,4
		КИ				31,6
35.	М-1-2	СБ	СД _{2,3}	16204,5	20,9	53,3
		КИ				46,7
36.	М-1-2	СБ	С ₂	50191,9	64,8	50,7
		КИ				49,3
37.	М-1-2	СБ	С ₃	267,8	0,4	81,1
		КИ				18,9
38.	М-1-2	СБ	В _{1,2}	3791,7	4,9	76,7
		КИ				64,2
39.	М-1-3	СБ	СД ₂	976	35,8	34,1
		КИ				65,9

1	2	3	4	5	6	7
40.	М-II-3	СБ	СД ₃	593	21,8	6
		КИ				94
41.	М-II-3	СБ	С ₂	760,4	27,9	33,6
		КИ				66,4
42.	М-II-3	СБ	С ₃	213,7	7,8	20
		КИ				80
43.	М-II-3	СБ	В ₂	57,5	2,11	-
		КИ				100
44.	М-II-3	СБ	СД ₃	90,2	3,3	57,8
		КИ				42,2
45.	М-II-3	СБ	В ₂	33,9	1,2	-
		КИ				100
46.	М-III-1	СБ	С ₃	77,7	100,0	-
		КИ				100
47.	М-III-1	СБ	В ₂	-	-	-
		КИ				-
48.	М-III-1	СБ	С _{2,3}	-	-	-
		КИ				-
49.	М-III-1	СБ	ВС _{2,3}	-	-	-
		КИ				-
50.	М-III-1	СБ	ВС ₃	-	-	-
		КИ				-
51.	Т-I-1	О	С ₃	604,6	14,7	0,4
		Р				-
		ЗР				0,3
		ГТ				4,4
		ИСП				5,2
		ВБЧ				89,7

1	2	3	4	5	6	7
52.	Т-I-1	ГТ	Д ₂	1237,8	30,2	54,3
		О				2,4
		Р				0,1
		ИСП				42,8
		ВБЧ				0,4
53.	Т-I-1	О	С ₂	2051,4	50,0	4,7
		Р				1,7
		ЗР				-
		ГТ				45,2
		ИСП				22,8
54.	Т-I-1	ВБЧ	В ₂	205,6	5,0	25,6
		О				1,2
		Р				3,3
		ЗР				3,9
		ГТ				43,2
55.	Т-I-2	ИСП	СД _{2,3}	3648,8	2,2	4,1
		ВБЧ				44,3
		О				-
		Р				-
		ЗР				-
55.	Т-I-2	ГТ	СД _{2,3}	3648,8	2,2	13,3
		ИСП на юг от гл. било				63,4
		ВБЧ на юг от гл. било				23,3

1	2	3	4	5	6	7
140.	Т-І-2	О	Д _{2,3}	4,4	0,0	-
		Р				-
		ЗР				-
		ГТ				-
		ИСП				-
		ВБЧ на юг от гл. било				-
56.	Т-І-2	О	С _{2,1}	44872,3	27,4	0,1
		Р				0,1
		ЗР				0,5
		ГТ				69,5
		ИСП				21,3
		ВБЧ на юг от гл. било				8,5
57.	Т-І-2	О	В ₁	17120,2	10,5	1,1
		Р				2,3
		ЗР				2,7
		ГТ				64,3
		ИСП				24,6
		ВБЧ на юг от гл. било				5,1
58.	Т-І-2	ГТ	Д ₂	4267,6	2,6	44,3
		ИСП				52
		ВБЧ на юг от гл. било				3,7
147.	Т-І-2	ВБЧ	Д ₁	34166,2	20,9	18,8
		ИСП				30,9
		ГТ				50,3

1	2	3	4	5	6	7
59.	Т-І-2	ГТ	С ₁	38076,8	23,2	53,8
		Р				0,2
		О				-
		ИСП				38,6
		ВБЧ				7,3
141.	Т-І-2	ГТ	СД ₂	5346,2	3,3	23,9
		ИСП				40,8
		ВБЧ на юг от гл. било				35,3
60.	Т-І-2	ИСП на север от гл. било	СД _{2,3}	13449,8	8,2	95,9
		ВБЧ на север от гл. било				4,1
61.	Т-І-2	ИСП на север от гл. било	В _{1,2}	2873	1,8	98,8
		ВБЧ на север от гл. било				1,2
62.	Т-І-3	О	Д _{2,3}	1969,4	2,9	0,2
		Р				0,4
		ЗР				6,6
		ГТ				80,8
	Т-І-3	ИСП на юг от гл. било				12
		ГТ	СД ₂	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
63.	Т-I-3	О	C _{2,1}	48737,6	70,7	6,5
		Р				1,5
		ЗР				2,4
		ГТ				79,8
		ИСП на юг от гл. било				9,8
64.	Т-I-3	О	B ₁	14276,5	20,7	16,4
		Р				5,8
		ЗР				4,7
		ГТ				66,9
		ИСП на юг от гл. било				6,2
149.	Т-I-3	ГТ	BC ₂	-	-	-
65.	Т-I-3	ИСП на север от гл. било	CD _{2,3}	2782,5	4,0	100
66.	Т-I-3	ИСП на север от гл. било	B _{1,2}	1122,8	1,6	100
67.	Т-II-1	О	CD _{2,3}	1804,6	1,5	11,4
		Р				1,7
		ЗР				4,7
		ГТ				82,2
		ИСП до 800 м.н.в.				-

1	2	3	4	5	6	7
142.	Т-II-1	О	C _{1,2}	17858,6	14,7	30,1
		Р				6,3
		ЗР				3,5
		ГТ				58
		ИСП до 800 м.н.в.				2,2
68.	Т-II-1	О	B _{1,2}	6147,5	5,1	42,9
		Р				10,8
		ЗР				8
		ГТ				38,3
		ИСП				-
69.	Т-II-1	О	BC _{2,3}	46,5	0,0	96,1
		Р				3,9
		ЗР				-
		ГТ				-
		ИСП				-
70.	Т-II-1	О	CD _{2,3}	19139,2	15,8	15,7
		Р				9,1
		ЗР				25,1
		ГТ				41,5
		ИСП				8,5
71.	Т-II-1	О	C ₂	63146,7	52,2	26,1
		Р				18,9
		ЗР				16,8
		ГТ				33,4
		ИСП				4,7
72.	Т-II-1	О	B _{1,2}	12933,5	10,7	30,2
		Р				32,6
		ЗР				19,1
		ГТ				17,3
		ИСП				0,8

1	2	3	4	5	6	7
73.	Т-II-2	О	Д ₂	16892,5	20,7	13,4
		Р				13
		3Р				57,5
		ГТ				16,1
74.	Т-II-2	О	Д ₃	6031,6	7,4	0,2
		Р				23,9
		3Р				75,3
		ГТ				0,6
75.	Т-II-2	О	С ₂	32372,9	39,7	20,8
		Р				35
		3Р				37,8
		ГТ				6,4
76.	Т-II-2	О	С _{2,3}	21013,4	25,8	8,8
		Р				21,9
		3Р				64,5
		ГТ				4,8
77.	Т-II-2	О	В _{1,2}	2764,3	3,4	22,7
		Р				23,7
		3Р				53,3
		ГТ				0,3
78.	Т-II-2	О	СД _{2,3}	1492,2	1,8	1,5
		Р				23,1
		3Р				75,3
		ГТ				-
79.	Т-II-2	О	В ₂	137,2	0,2	90,4
		Р				0,9
		3Р				8,7
		ГТ				-
80.	Т-II-2	О	С _{2,3}	808,9	1,0	-
		Р				23,1
		3Р				76,9
		ГТ				-

1	2	3	4	5	6	7
81.	Т-II-3	О	СД ₃	306	4,0	-
		Р				18,8
		3Р				81,2
		ГТ				-
82.	Т-II-3	О	С ₂	1685,2	21,8	-
		Р				12,7
		3Р				87,3
		ГТ				-
83.	Т-II-3	О	В ₂	124,7	1,6	-
		Р				64,6
		3Р				35,4
		ГТ				-
84.	Т-II-3	О	СД _{2,3}	5381,3	69,7	-
		Р				18,7
		3Р				81,3
		ГТ				-
85.	Т-II-3	О	В ₂	220,8	2,9	-
		Р				35,3
		3Р				67,7
		ГТ				-
86.	Т-III-1	О	С ₃	22,4	48,3	-
		Р				100
		3Р				-
		ГТ				-
87.	Т-III-1	О	В ₂	24	51,7	-
		Р				100
		3Р				-
		ГТ				-
88.	Т-III-2	О	В _{2,3}			-
		Р				-
89.	Т-III-2	О	В ₃			-
		Р				-

1	2	3	4	5	6	7
90.	Ю-І-1	П	С ₃	32	1,5	-
		А				-
		ДМ				100
		С				-
		СЧ				-
91.	Ю-І-1	П	Д ₂	148,2	6,9	88,5
		СЧ				7,7
		ДМ				3,8
92.	Ю-І-1	П	С ₂	1318,4	61,7	16,3
		А				13,8
		ДМ				47,5
		С				1,1
		СЧ				21,3
93.	Ю-І-1	П	В ₂	639,1	29,9	64,2
		А				34,7
		ДМ				-
		С				1,1
		СЧ				-
94.	Ю-І-2а,2	П	Д _{2,3}	3250,2	1,3	17,5
		А				9,4
		ДМ				26,2
		С				29,7
		СЧ				17,1
95.	Ю-І-2а,2	П	С _{2,1}	123197,4	47,7	2,1
		А				37,9
		ДМ				24,1
		С				12,9
		СЧ				22,9

1	2	3	4	5	6	7
96.	Ю-І-2а,2	П	В _{1,2}	38571,9	14,9	10,1
		А				72,9
		ДМ				12,7
		С				3
		СЧ				1,2
97.	Ю-І-2а,2	А	Д ₂	506,6	0,2	-
		ДМ				100
		С				-
		СЧ				-
98.	Ю-І-2а,2	А	С ₁	87639,1	33,9	44,6
		ДМ				38,3
		П				0,4
		С				5,7
		СЧ				11
99.	Ю-І-2а,2	С	СД _{2,3}	4448,4	1,7	81,5
		СЧ				18,5
100.	Ю-І-2а,2	А	С ₂	645,8	0,3	-
		ДМ				-
		С				50,6
		СЧ				49,4
101.	Ю-І-3	П	Д _{2,3}	2663,8	5,6	17,3
		А				82
		ДМ				0,7
		С				-
150.	Ю-І-3	А	СД ₂	-	-	-
102.	Ю-І-3	П	С _{2,1}	30670,5	64,6	18
		А				75,1
		ДМ				7
		С				-
151.	Ю-І-3	А	ВС ₂	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
103.	Ю-І-3	П	В _{1,2}	14150	29,8	37
		А				62,3
		ДМ				0,7
		С				-
104.	Ю-ІІ-1	П	Д ₂	9971,8	10,6	58
		А				42
105.	Ю-ІІ-1	П	Д _{2,3}	6131,5	6,5	84,4
		А				15,6
106.	Ю-ІІ-1	П	ВС _{2,3}	4,5	0,0	100
		А				-
107.	Ю-ІІ-1	П	С ₂	52730,8	56,2	42,3
		А				57,7
108.	Ю-ІІ-1	П	С _{2,3}	7456,9	8,0	88,1
		А				11,9
109.	Ю-ІІ-1	П	В _{1,2}	17458,8	18,6	33,2
		А				66,8
110.	Ю-ІІ-2	П	СД ₂	4614,3	29,2	84,4
		А				15,6
111.	Ю-ІІ-2	П	СД ₃	681,1	4,3	58,3
		А				41,7
112.	Ю-ІІ-2	П	С ₂	7859,4	49,7	77,2
		А				22,8
113.	Ю-ІІ-2	П	В _{1,2}	549,9	3,5	93,3
		А				6,7
114.	Ю-ІІ-2	П	СД _{2,3}	1780,3	11,3	60,3
		А				39,7
115.	Ю-ІІ-2	П	В ₂	336,6	2,1	77,1
		А				22,9
116.	Ю-ІІ-3	П	СД ₃	41,7	10,2	100
		А				-
117.	Ю-ІІ-3	П	В ₂	-	-	-
		А				-

1	2	3	4	5	6	7
118.	Ю-ІІ-3	П	С ₃	159,7	38,9	100
		А				-
119.	Ю-ІІ-3	П	В ₂	209,3	51,0	100
		А				-
120.	Ю-ІІІ-1	П	ВС _{2,3}			-
121.	М, Т, Ю-І	ИСП	С ₂	17110,6	42,0	10,8
		Л				11,8
		СБ				33,1
		ШПП				22
		ДЧ				0,4
		ВБЧ				1,2
		ГТ				5,1
		О				0,1
		ЗР				1,5
		А				2
		ДМ				2,5
		П				3,1
		С				6,3
122.	М, Т, Ю-І	всички подоб- ласти в пояса	АВ ₁	22504,2	55,2	-
123.	М, Т, Ю-І	всички подоб- ласти в пояса	А _{0,1}	1146,9	2,8	-
124.	М, Т, Ю-ІІ	КИ	С ₂	10320,7	38,9	19,4
		СБ				23,8
		ГТ				1,2
		О				2,7
		ЗР				33,4
		А				2
		П				17,5

1	2	3	4	5	6	7
143.	М, Т, Ю-П	КИ	С ₂	2817,7	10,6	36,3
		СБ				34,5
		А				0,3
		ЗР				28,8
144.	М, Т, Ю-П	всички подобласти в пояса	С ₂	5,3	0,0	-
125.	М, Т, Ю-П	КИ	В _{1,2}	11541,3	43,5	30,3
		СБ				34,1
		О				10,3
		ЗР				16,6
		А				1,4
		П				7,3
145.	М, Т, Ю-П	КИ	В _{1,2}	1640,3	6,2	50,5
		СБ				17,3
		О				0,2
		ЗР				32
146.	М, Т, Ю-П	всички области, всички подобласти в пояса	В _{1,2}	-	-	-
126.	М, Т, Ю-П	всички области, всички подобласти в пояса	А _{0,1}	229,5	0,9	-

1	2	3	4	5	6	7
127.	М, Т, Ю-П	всички области, всички подобласти в пояса	С _{2,3}	-	-	-
128.	М, Т, Ю-П	всички области, всички подобласти в пояса	АВ _{1,2}	-	-	-
129.	М, Т, Ю-П	всички области, всички подобласти в пояса	А ₁	-	-	-
130.	М, Т, Ю-П, П	всички области, всички подобласти в пояса	А _{0,1} ;	2255,2	-	-
			А ₁ ;			
			АВ ₁			
152.	М, Т, Ю - П, П	всички области, всички подобласти в пояса	А _{0,1}	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
131.	М-І, Т-І, Ю-І	КИ	В ₁ ; В _{1,2} ; В ₂	57134,9	-	0,1
		Л				3,2
		СБ				17,5
		ШПП				1,6
		ДЧ				0,2
		ВБЧ				0,5
		ГТ				7,6
		О				2,9
		Р				1,1
		ЗР				0,1
		ИСП				5,1
		А				47,4
		ДМ				1,7
		П				11,1
СЧ	0,1					
132.	М-І, Т-І, Ю-І	всички подоб- ласти в пояса	А ₀ ; А ₁	22302,7	-	-
133.	М-ІІ, Т-ІІ, Ю-ІІ	КИ	В ₁ ; В _{1,2} ; В ₂	43950,2	79,2	40,2
		СБ				9,4
		ГТ				1,6
		О				13,7
		Р				3,9
		ЗР				2,1
		А				23,8
		П				5,4

1	2	3	4	5	6	7
134.	М-ІІ, Т-ІІ, Ю-ІІ	всички области, всички подоб- ласти в пояса	А _{1,2}	11532,7	20,8	-
153.	М,Т,Ю - І, ІІ	всички области, всички подоб- ласти в пояса	В _{1,2}	913,3	-	-
154.	М,Т,Ю - І, ІІ	всички области, всички подоб- ласти в пояса	А ₁	243,5	-	-
150.	М,Т,Ю - І, ІІ	всички области, всички подоб- ласти в пояса	А _{1,2}	513,1	-	-

Забележка:

1. Сумата на площта на месторастенията не е равна на общата дървопроизводителна площ в България, поради обстоятелството, че в извадката са обработвани само лесоустройствените проекти изработвани от Агролеспроект или около 90% от всички проекти изработени в периода 2001-2010 год.
2. На интразоналните типове почви /месторастения/ дялово участие не е смятано, поради разпространението им в повече от една област, подобласт и подпояси.
3. Сумата от процентните дялове не винаги дава 100, поради използвани закръгления и/или игнориране на прекалено малки по площ /покритие/ на някои от месторастенията.
4. Подобластите в които някои месторастения не са регистрирани, остават в класификационната схема, тъй като се допуска, че евентуално може да съществуват в малкото необработени лесоустройствени проекти; и/или да се намират във високопланинската надлесна зона; и/или да са незалесени горски територии; и/или да има такива върху земеделски земи, които могат в бъдеще да се залесяват по различни програми и цели; и/или да са на територията на неустроените национални паркове, т.е. не може да се каже, че в тези подобласти липсват въпросните месторастения.

ТАКСОНОМИЧЕН СПИСЪК НА ПОЧВИТЕ В Р. БЪЛГАРИЯ ПО ФАО

№	Национална класификация			
	Класификация от 1990 г.		Класификация от 1980 г.	
	Тип	Вид	Тип	Подтип
1	2	3	4	5
I	ПРИМИТИВНИ ПОЧВИ (LEPTOSOLS)			
1	Литосоли (Lithic)		Примитивни (Литосоли)	
1.1.				Низинни
1.2.				Планински
2	Регосоли (Regosols)			
2.1.		Наситени (Eutric)		няма
2.2.		Ненаситени (Dystric)		няма
2.3.		Карбонатни (Calcaric)		няма
3	Ранкери (Rankers)		Неразвити силикатни (Ранкери)	
3.1.				Светли
3.2.				Тъмни
4	Рендзини (Rendzinas)		Рендзини	
4.1.		Обикновени		Обикновени
4.2.		Парарендзини		Парарендзини
II	НАНОСНИ ПОЧВИ (FLUVISOLS)			
5	Алувиални почви (Alluvial Fluvisols)		Алувиални/Делувиални (Ливадни)	
5.1.		Карбонатни (Calcaric)		Карбонатни алувиално-ливадни
5.2.		Наситени (Eutric)		Алувиално-ливадни
5.3.		Ненаситени (Dystric)		Алувиални, алувиално-делувиални
5.4.		Тъмни (Mollic)		Тъмни алувиално-ливадни

1	2	3	4	5
6	Делувиални почви (Deluvial Fluvisols)			
6.1.		Карбонатни (Calcaric)		Делувиални
6.2.		Наситени (Eutric)		Делувиално-ливадни
6.3.		Ненаситени (Dystric)		няма
6.4.		Тъмни (Mollic)		няма
III	МЕТАМОРФНИ ПОЧВИ (CAMBISOLS)			
7	Кавяви горски почви (Dystric-Eutric Cambisols)		Кафяви планинско горски	
7.1.		Наситени (Eutric)		Обикновени
7.2.		Ненаситени (Dystric)		Светли
				Тъмни
8	Тъмноцветни горски почви (Umbric Cambisols)		Тъмноцветни горски почви	
8.1.		Обикновени (Haplic)		Обикновени (Haplic)
8.2.		Торфени (Histic)		Торфени (Histic)
9	Планинско – ливадни (Modic Cambisols)		Планинско – ливадни	
9.1.		Обикновени (Haplic)		Чимести
9.2.		Торфенисти (Histic)		Торфенисти Черноземовидни
IV	ЛЕСИВИРАНИ ПОЧВИ (LUVISOLS)			
10	Сиви горски почви (Grey Luvisols)		Сиво-кафяви горски	
10.1.		Тъмни (Mollic)		Тъмносиви кафяви
10.2.		Светли (Albic)		
10.3.		Обикновени (Haplic)		Сивокафяви (сиви) горски

1	2	3	4	5
11	Канелени горски (Chromic Luvisols)		Канелени горски	
11.1.		Тъмни (<i>Mollic</i>)		няма
11.2.		Светли (<i>Albic</i>)		няма
11.3.		Калциеви (<i>Calcaric</i>)		Карбонатни
11.4.		Вертични (<i>Vertic</i>)		няма
11.5.		Червени (<i>Rhodic</i>)		няма
11.6.		Обикновени (<i>Haplic</i>)		Излужени
			Канеловидни горски	Обикновени
12	Жълтоземи (Ultic Luvisols)		Жълтоземи	
12.1.		Глеевидни (<i>Gleys</i>)		Обикновени (<i>Haplic</i>)
12.2.		Обикновени (<i>Haplic</i>)		Лесивирани
			Подзолисти жълтоземи	
V	ПСЕВДОПОДЗОЛИСТИ ПОЧВИ (PLANOSOLS)			
13	Псевдоподзолисти почви (Planosols)		Псевдоподзолисти почви	
		Деградирани		Глеевидни
		Наситени (<i>Eutric</i>)		Оглеени
		Ненаситени (<i>Dystric</i>)		Глеви
VI	СМОЛНИЦИ (VERTISOLS)			
14	Смолници (Vertisols)		Смолници	
14.1.		Обикновени (<i>Haplic</i>)		Карбонатни
14.2.		Канеленовидни		Излужени
14.3.		Глеевидни (<i>Gleys</i>)	Ливадни смолници	Черноземовидни
				Канеловидни

1	2	3	4	5
VII ЧЕРНОЗЕМИ (CHERNOZEMS)				
15	Черноземи (Chernozems)		Черноземи (Chernozems)	
15.1.		<i>Кестеняви (Haplic kastanozems)</i>		<i>Карбонатни</i>
15.3.		<i>Обикновени черноземи (Haplic chernozems)</i>		<i>Издужени черноземи (Leched chernozems)</i>
15.4.		<i>Лесивирани (деградирани) черноземи (Luvic chernozems)</i>		<i>Деградирани черноземи</i>
15.5.		<i>Глинести (Vertic)</i>		
15.6.		<i>Глееви (Gleys)</i>		<i>Ливадни</i>
VIII ТОРФЕНИ ПОЧВИ (HISTOSOLS)				
16	Торфени почви (Histosols)			
16.1.		<i>Фибристи (Fibric)</i>		
16.2.		<i>Хумисти (Humic)</i>		
IX ГЛЕЕВИ ПОЧВИ (GLEYSOLS)				
17	Блатни почви (Gleysols)		Блатни почви	
17.1		<i>Торфенисти (Histic)</i>		<i>Торфено-блатни</i>
17.2		<i>Карбонатни (Calcic)</i>		<i>няма</i>
17.3		<i>Ненаситени (Dystric)</i>		<i>няма</i>
17.4		<i>Наситени (Eutric)</i>		<i>Ливадно-блатни</i>
X АНТРОПОГЕННИ ПОЧВИ (ANTHROSOLS)				
20	Антропогенни почви (Anthrosols)			
20.1		<i>Агрогенни (Agric)</i>		
20.2		<i>Урбогенни (Urbic)</i>		
20.3		<i>Техногенни (Technogenic)</i>		

СЪОТВЕТСТВИЕ НА НАИМЕНОВАНИЯТА НА ПОЧВЕНИТЕ РАЗНОВИДНОСТИ

Наименования по класификация от 1980 г.		Наименования по класификацията на ФАО от 1990 г. и Почвения атлас 1998 г.	
Почвен тип/подтип	Съкращение	Почвен тип/вид	Съкращение
1	2	3	4
алувиални	ал	алувиални /ненаситени/	ал/нен/
алувиално ливадни почви	аллв	алувиална /наситена/	ал/н/
алувиално делувиални почви	алдл	алувиална /ненаситена/	ал/нен/
		алувиална /карбонатни/	ал/карб/
		алувиална /тъмни/	ал/т/
		делувиални /карбонатни/	дел/карб/
		делувиални /наситени/	дел/н/
		делувиални /ненаситени/	дел/нен/
		делувиални /тъмни/	дел/т/
ливадно блатни	лвбл	блатна /наситена/	бл/н/
		блатна /ненаситена/	бл/нен/
		блатна /торфенисти/	бл/торф/
		блатна /карбонатни/	бл/карб/
ливадни черноземни	лвч	черноземи /глеевидни/	чз/глеев/
черноземни карбонатни	чкрб	черноземи /кестеняви/	чз/к/
чернозем типичен	чтип		
чернозем излужен	чизл	черноземи /обикновени/	чз/об/
		черноземи /лесивирани/	чз/л/
чернозем смолница	чсм		
		смолница /обикновена/	см/об/
		смолница /канеленовидна/	см/к/
		смолница /глеевидна/	см/глеев/
сиви горски	сг	сиви горски /обикновени/	сг/об/
светлосиви горски	свсг	сиви горски /светли/	сг/св/
тъмносиви горски	тсг	сиви горски /тъмни/	сг/т/
светлосиви горски /псевдоподзолисти/	свсг/пс/		

1	2	3	4
светлосиви горски /оглеени/	свсг/ог/		
Канелени горски /типични/	кнг/тип/		
Канелени горски /излужени/	кнг/изл/	канелени горски/обикновени/	кнг/об/
		Канелени горски/тъмни/	кнг/т/
		Канелени горски/светли/	кнг/св/
		Канелени горски/калциеви/	кнг/к/
		Канелени горски/вергични/	кнг/в/
		Канелени горски/червени/	кнг/ч/
канелени горски /псевдоподзолисти/	кнг/пс/		
жълтоземно-подзолисти	жпз		
		Жълтоземи /глеевидни/	ж/глеев/
		Жълтоземи /обикновени/	ж/об/
		Псевдоподзолисти /деградирани/	пс/д/
		Псевдоподзолисти /наситени/	пс/н/
		Псевдоподзолисти /ненаситени/	пс/нен/
кафяви горски – тъмни	кфг/т/		
кафяви горски – преходни	кфг/пр/		
кафяви горски – светли	кфг/св/	Кафяви горски /ненаситени/	кфг/нен/
		Кафяви горски /наситени/	кфг/н/
планинско горски тъмноцветни	плгт	Тъмноцветни горски /обикновени/	тг/об/
		Тъмноцветни горски /торфени/	тг/торф/
планинско ливадни	пллв	Планинско ливадни /обикновени/	пллв/об/
		Планинско ливадни /торфени/	пллв/торф/
		Литосоли	л
		Регосоли /наситени/	рег/н/
		Регосоли /наситени/	рег/нен/
		Регосоли /карбонатни/	рег/карб/
хумусно карбонатни	хк	Рендзини /обикновени/	р/об/
		Рендзини /парарендзини/	р/п/
		Ранкери	ранк
		Техногенни (насипи от геологични субстрати)	т/нгс/
		Техногенни (насипи от промишлени отпадъци)	т/нпо/

С К А Л А

за степените на ерозираност и връзката им с почвените показатели /за определянето им на терена/

Ерозира-ност	Степен на ерозираност	Богатство на почвата			
		Означение по Погребняк	Месторастене	Дълбочина	Степен на каменливост
Слаба I	ерозирана горната половина на А хоризонт	B ₁ ;B _{1,2} ;B ₂	средно богато, сухо, сухо до свежо, свежо	средно дълбока	слабо до средно каменлива
Слаба II	ерозиран целия А хоризонт	B ₁ ;B _{1,2} ;B ₂	средно богато, сухо, сухо до свежо, свежо	средно дълбока	слабо до средно каменлива
Средна III	ерозиран А хоризонт и горната половина на В хоризонт	B ₁ ;A _{1,2} ;B ₂	средно богато или бедно, сухо, сухо до свежо, свежо	средно дълбока до плитка	средно каменлива
Силна IV	ерозиран А хоризонт и почти целия В хоризонт	A ₀ ;A _{1,2}	бедно, много сухо, сухо до свежо	плитка	силно каменлива
Много силна V	ерозиран почти целия почвен профил и част от скалния рохляк	A ₀ ; A ₁	бедно, много сухо	плитка	силно каменлива

Забележка: Практически точното определяне на ерозираното месторастене става на терена, като се преценяват съвместно релефните условия и почвените показатели. Означава се по начина, указан в класификационната схема, която при известни конкретни условия може да се изменя и допълва. У нас е прието степените “много слаба ерозия” и “слаба ерозия” от касификацията на Гаврилович, С. 1972 г., да се обединят в една степен – “слаба ерозия”.

КАТЕГОРИЗИРАНЕ НА ПОЧВАТА ПО ОСНОВНИ КРИТЕРИИ ЗА НЕЙНОТО БОГАТСТВО

а/ дълбочина на почвата:

твърде плитка	до 15 см
плитка	от 16 до 30 см
средно дълбока	от 31 до 60 см
дълбока	от 61 до 120 см
много дълбока	над 120 см

б/ мощност на хумусния хоризонт:

/без A ₀ хоризонт – мъртва горска постилка/	
маломощна	под 15 см
средно мощна	от 15 до 30 см
мощна	от 30 до 50 см
много мощна	над 50 см

в/ степен на каменливост:

слабо каменлива	под 25% в обем на каменистите елементи, със среден окомерен диаметър над 2 см ;
средно каменлива	от 25 до 50% в обем на каменистите елементи, със среден окомерен диаметър над 2 см;
силно каменлива	над 50% в обем на каменистите елементи, със среден окомерен диаметър над 2 см.

г/ механичен състав /по скалата на Н.А.Качински/:

Глинеста	тежко, средно и леко – почвата в сухо състояние е много твърда и трудно се разрушава между дланите на ръцете; на пипане е еднородна; във влажно състояние залепа по инструментите и ръцете, при разточване между дланите образува шнур който при свиване не се прекъсва; степените: тежко – отговаря на съдържанието на физична глина над 50% по скалата ; средно и леко глинеста се преценява чрез сравнение.
Песъчливо-глинеста	тежко, средно и леко – при стриване дава представа за нееднородност; във влажно състояние макар и да залепа по инструмента, лесно се отделя от него; при разтриване между дланите на ръцете образува шнур, който при свиване се разкъсва; степените: тежко, средно и леко се определят по преценка и сравняване; отговаря на съдържанието на физична глина от 20 до 50: по скалата.
Глинесто-песъчлива	при стриване между дланите на ръцете се чувства преобладаването на песъчливи частици, които се различават и с просто око; във влажно състояние не образува шнур; отговаря на съдържанието на физична глина от 10 до 20% по скалата.
Песъчлива	основната маса е пясъкът, а в сухо състояние е рохкава; песъчливата почва може да бъде “рохкав пясък” и “свързан пясък”; отговаря на съдържание на физична глина под 10% по скалата.

д/ според почвообразуващата скала /запасеност с минерални химични елементи/:

Много слабо и слабо запасени	образувани върху кварцови чакъли-пясъци, кварцови пясъчници, брекчии и конгломерати варовици и мрамори, песъчливи варовици и други.
Средно запасени	кварцпрофирити, риолити, риолитови туфи и брекчии, гранодиорити, гранитогнайси, биотитови гнайси, глинести пясъчници, варовити мергели и др.
Добре запасени	сиенити, трахит, серпентинити, слюдени шисти, песъчливи глинени, варовити глинени, льос, мергели, глинести мергели и др.
Много добре запасени	диорити, андезити, габро, базалти, диабази, амфиоболови, хлоритови шисти, филити, аргелити /глинести шисти/ глинени, варовити и льосовидни глинени и др.

Приложение 6.

ТЕРЕННО ОПРЕДЕЛЯНЕ НА СТЕПЕНИТЕ НА ПОЧВЕНОТО ОВЛАЖНЯВАНЕ, РЕСПЕКТИВНО НА МЕСТОРАСТЕНИЯТА, В ЗАВИСИМОСТ ОТ ПОКАЗАТЕЛИТЕ ЗА РЕЛЕФА И ПОЧВАТА

Степен на овлажняване	Релеф			Почва	
	Изложение	Наклон	Форма на терена	Степен на каменливост	Дълбоч.на хоризонта /х-г А+В/
Много сухо – 0	Припечно ЮЗ, Ю	Мн.стръмно, стръмно	Изпъкнала, била	Силно каменлива	Плитка
Сухо – 1	Припечно Ю, ЮИ, З	Стръмно, наклонено	Изпъкнала	Силно каменлива	Плитка, плитка до средно дълбока
Свежо – 2	Сенчесто СЗ, И	Наклонено, полегато	Права	Средно каменлива	Средно дълбока
Влажно – 3	Сенчесто С, СИ, СЗ	Равно, полегато	Вдлъбната, права	Слабо каменлива	Дълбока и много дълбока
Мн.влажно – 4 /мокро/	Сенчесто С, СИ	Равно, полегато	Вдлъбната	Слабо каменлива	Много дълбока

Елементите на релефа и тяхното класифициране на терена са както следва:

Изложение	сенчесто	източно, североизточно, северно и северозападно
	припечно	южно, югоизточно и югозападно
Наклон на терена	равно	от 0 до 4°
	полегато	от 5 до 10°
	наклонено	от 11 до 20°
	стръмно	от 21 до 30°
	много стръмно	над 30°
Форма на терена	вдлъбната форма, права форма, изпъкнала форма	
Част от релефа	било, плато, падина, склон долна част, склон горна част, равнина, крайречно	

ТЕРЕННО ОПРЕДЕЛЯНЕ НА СТЕПЕНИТЕ НА БОГАТСТВО НА ПОЧВИТЕ, РЕСПЕКТИВНО НА МЕСТОРАСТЕНИЯТА

Степени по богатство	Дълбочина /A+B/ Мощност /A/	Каменливост	Механичен състав на ситнозема в х-т А	Запасеност с химични елементи
МНОГО БЕДНО – А	твърде плитка до плитка; маломощна	силно каменлива	песъчлива	много слабо или слабо запасени с минерални и химични елементи
БЕДНО – В	плитка, плитка до средно дълбока; средно мощна	силно до средно каменлива	песъчлива до глинесто- песъчлива	средно запасени с минерални и химични елементи
СРЕДНО БОГАТО – С	средно дълбока до дълбока; мощна	средно каменлива	песъчливо-глинеста (леко и средно)	добре запасени с минерални и химични елементи
МНОГО БОГАТО – Д	много дълбока; много мощна	слабо каменлива	тежко песъчливо- глинеста до глинеста	много добре запасени с минерални и химични елементи

При равни други условия, по-рохкавите почви определят по-благоприятни почвени условия спрямо по-плътните. По плътност почвите се класифицират на: *много рохкава*; *рохкава*; *средно плътна*; *плътна*; *много плътна*. Плътността на почвите се определя чрез лабораторни изследвания по изискванията на ISO 11272, а на терена – експертно по съпротивлението срещу проникване на специален инструмент (пенетратор) или нож.

СПИСЪК НА ДЪРВЕСНИ И ХРАСТОВИ ВИДОВЕ С ВЪЗПРИЕТИТЕ СЪКРАТЕНИ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ИГЛОЛИСТНИ

Алепски бор	аб
Бял бор	бб
Бяла мура	бм
Веймутов бор	вб
Елдарски бор	елб
Лъчист бор	лб
Морски бор	мб
Пондероски (жълт) бор	пб
Сибирски (кедров) бор	сб
Хималайски бор	хб
Черен бор	чб
Черна мура	чм
Клек	клек
Дугласка	дгл
Зелена дугласка	здгл
Сива дугласка	свдгл
Синя дугласка	сдгл
Бяла ела	ела
Гигантска ела	гела
Гръцка ела	гела
Испанска ела	иела
Кавказка ела	кела
Конколорка (сребриста ела)	конк
Кедър	кдр
Атласки кедър	акдр
Кипърски кедър	ккдр
Ливански кедър	лкдр
Хималайски кедър	хкдр
Аризонски кипарис	аркип
Обикновен кипарис	кип
Блатен кипарис	блкип

Лавзонов лжекипарис	лкип
Лиственица	лст
Европейска лиственица	елст
Сибирска лиственица	слст
Японска лиственица	ялст
Обикновена метасеквоя	мсек
Гигантска секвоя	сек
Дървовидна смрика (хвойна)	дхв
Обикновен смърч	см
Сребрист смърч	срсм
Обикновен тис	тис
Туя	туя
Гигантска туя	гтуя
Западна туя	зтуя
Източна туя	итуя

ШИРОКОЛИСТНИ

Обикновен айлант	айл
Бяла акация	ак
Ленкоранска албиция	алб
Обикновена бреза	брз
Бряст	брс
Бял бряст	ббрс
Дребнолистен бряст	дбрс
Планински бряст	плбрс
Полски бряст	пбрс
Източен бук	избк
Обикновен бук	бк
Върба	врб
Бяла върба	бврб
Кошничарска върба	кврб
Ива (планинска върба)	ива
Плачуца върба	плврб

Сива върба	сврб
Трошлива върба	тврб
Хумболтова върба	хврб
Миризлива върба	мврб
Воден габър	вгбр
Келяв габър	кгбр
Обикновен габър	гбр
Безбодлива гледичия	бглд
Тришипна гледичия	глд
Двуделен гинкго	гк
Европейски див рожков	рж
Дъб	дб
Благун	бл
Горун (зимен дъб)	здб
Корков дъб	кордб
Космат дъб	кдб
Лъжник (странджански дъб)	сдб
Обикновен (летен) дъб	лдб
Пърнар	пр
Рилски дъб	рдб
Цер	цр
Червен дъб	чдб
Елша	ел
Черна (лепкава) елша	чел
Бяла (сива) елша	бел
Кавказка (иранска) елша	кел
Планинска (зелена) елша	плел
Обикновена каталпа	кат
Китайски кестен	киткс
Обикновен кестен	кс
Конски кестен	ккс
Обикновена клокочка	клк

Копривка	кп
Кавказка копривка	ккп
Южна копривка	юкп
Обикновена круша	кр
Обикновена леска	лс
Турска (дървовидна) леска	тлс
Цариградска леска	цлс
Липа	лп
Дребнолистна липа	дрлп
Едролистна липа	едлп
Сребролистна липа	срлп
Червена липа	члп
Ябълка (<i>Malus</i>)	
Горска ябълка	яб
Киселица	кис
Обикновен орех	ор
Черен орех	чор
<i>Pistacia</i>	
Терпентинов кукуч (пистация)	ткук
Шамски фастък	шф
Окосмена пауловния	опл
Пауловния елонгата	епл
Платан (чинар)	чн
Източен платан (чинар)	изчн
Западен платан (чинар)	зчн
Яворolistен платан (чинар)	ячн
Слива (<i>Prunus</i>)	
Джанка	дж
Домашна слива	сл
Зарзала	ззл
Махалебка	мх
Обикновен бадем	бд
Обикновена вишна	вш
Обикновена череша	чрш
Обикновена гроздовидна череша	гчрш
Обикновена праскова	прс
<i>Sorbus</i>	
Брекия	брк

Мукина	мук
Офика	оф
Скоруша	ск
Топола	тп
Балзамична топола	блзтп
Бяла топола	бтп
Делтоидна топола	дтп
Трепетлика	трп
Черна топола	чтп
Японска софора	сф
Черница	чрн
Бяла черница	бчрн
Черна черница	ччрн
Маклен	мкл
Мекиш	мк
Обикновен явор	яв
Планински явор	пляв
Полски клен	кл
Сребрист явор (дазикарпум)	явд
Хиркански клен	хкл
Шестил	шс
Ясенолистен явор (негундо)	нг
Ясен	яс
Американски ясен	амяс
Мъждрян	мжд
Пенсилвански (зелен) ясен	зяс
Планински ясен	пляс
Полски ясен	пяс

ХРАСТОВИ

Жълта акация	жак
Храстовидна аморфа	ам
Черноплодна арония	аро
Висока боровинка	всб
Странджанска боровинка	стрб
Червена боровинка	чрвб
Черна боровинка	чрнб
Обикновен бръшлян	оббрш
Ракита	рк

Тритичинкова върба	трврб
Източен глог	игл
Червен глог	ггл
Черен глог	чгл
Дафне (бясно дърво)	даф
Лаврово бясно дърво	лдаф
Обикновено бясно дърво	одаф
Странджанско (понтийско) бясно дърво	сдаф
Бодливолистен (кавказки) джел	кдж
Обикновена драка	дрк
Обикновен дрян	дрн
Кучи дрян	кдрн
Обикновена дюля	дл
Странджанска зеленика	зел
Златен дъжд	злдж
Калина	клн
Червена калина	чрвклн
Черна калина	чрклн
Бадемоволистна круша	бдкр
Маслиноволистна круша	мкр
Полска къпина	къп
Обикновена малина	мал
Обикновен люляк	лк
Мечо грозде	мг
Обикновена мушмула	муш
Слива (<i>Prunus</i>)	
Вебиев бадем	вбд
Нисък бадем	нбд
Лечебна лавровишна	лвш
Храстовидна вишна	хвш
Трънка	трн
Трънкосливка	тсл
Обикновено птиче грозде	пг
Обикновена смрадика	смр
Разклонен тамарикс	тмр
Смрика (Хвойна)	хв
Синя смрика	схв

Червена смрика Миризлива смрика Виргинска смрика (моливно дърво)	чрвсхв мхв вхв
Европейски чашкодрян	ечдр
Широколистен чашкодрян	шчдр
Обикновена шипка	шип

СОРТОВЕ БЯЛА ВЪРБА

Salix alba

<i>S. alba</i> 'Bg-2/64'	бврб Bg-2/64
<i>S. alba</i> 'I-1/59'	бврб I-1/59
<i>S. alba</i> 'I-4/59'	бврб I-4/59
<i>S. alba</i> 'R-103'	бврб R-103
<i>S. alba</i> 'R-202'	бврб R-202
<i>S. alba</i> 'R-204'	бврб R-204
<i>S. alba</i> 'R-206'	бврб R-206
<i>S. alba</i> 'Si-2/61'	бврб Si-2/61
<i>S. alba</i> 'V-40'	бврб V-40
<i>S. alba</i> 'V-160'	бврб V-160

СОРТОВЕ ХУМБОЛТОВА ВЪРБА

S. humboldtiana

<i>S. humboldtiana</i> 'B-112'	хврб B-112
--------------------------------	------------

ХИБРИДНИ КЛОНОВЕ ВЪРБИ

<i>S. schwerinii</i> × <i>S. viminalis</i> cl. 'Tora'	кврб cl. Tora
<i>S. viminalis</i> 'hybrid 3'	кврб х/3

КУЛТИВАРИ БЯЛА ТОПОЛА

P. alba

<i>P. alba</i> cv. C-8	бтп C-8
<i>P. alba</i> cv. C-37	бтп C-37
<i>P. alba</i> cv. C-58	бтп C-58
<i>P. alba</i> cv. I-58/57	бтп I-58/57

КЛОНОВЕ ЧЕРНИ ТОПОЛА

P. nigra

<i>P. nigra</i> Bg IV-2	чтп Bg IV-2
<i>P. nigra</i> Bg IV-4	чтп Bg IV-4
<i>P. nigra</i> Bg IV-5	чтп Bg IV-5
<i>P. nigra</i> Bg IV-6	чтп Bg IV-6
<i>P. nigra</i> Bg II-10	чтп Bg II-10

КЛОНОВЕ ЕВРОАМЕРИКАНСКИ

ТОПОЛИ – *P. × euramericana* =

P. deltoides × *P. nigra*

Евроамерикански тополи	еатп
<i>P. 'Agathe'</i>	<i>Agathe</i>
<i>P. 'I-214'</i>	I-214
<i>P. 'BL Constanzo' ('Bianco Lomelina')</i>	BL
<i>P. 'Dorskamp'</i>	<i>Dorskamp</i>
<i>P. 'Guardi'</i>	<i>Guardi</i>
<i>P. 'CB-7'</i>	CB-7
<i>P. 'I-39/61'</i>	I-39/61
<i>P. 'I-45/51'</i>	I-45/51
<i>P. 'Triplo' ('I-37/61')</i>	<i>Triplo</i>
<i>P. 'I-72/58' ('San Martino')</i>	I-72/58
<i>P. 'I-154'</i>	I-154
<i>P. 'I-262'</i>	I-262
<i>P. 'I-455'</i>	I-455
<i>P. 'Luisa Avanzo' ('Georgione')</i>	LA
<i>P. 'I-MC' ('Mellene Carlo')</i>	I-MC
<i>P. 'NE-367'</i>	NE-367
<i>P. 'NNDv'</i>	NNDv
<i>P. 'OP-229'</i>	OP-229
<i>P. 'Pannonia' ('M-1', 'OP-223')</i>	<i>Pannonia</i>
<i>P. 'R-16'</i>	R-16
<i>P. 'Regenerata'</i>	<i>Regenerata</i>
<i>P. 'Robusta' ('Bachelieri', 'Ver-nirubens')</i>	<i>Robusta</i>
<i>P. 'Serotina'</i>	<i>Serotina</i>

КЛОНОВЕ ИНТЕРАМЕРИКАНСКИ

ТОПОЛИ – *P. × interamericana* = *P.*

deltoides × *P. trichocarpa*

Интерамерикански тополи	иатп
<i>P. 'Barn'</i>	<i>Barn</i>
<i>P. 'Rap'</i>	<i>Rap</i>
<i>P. 'Beauprü'</i>	<i>Beauprü</i>
<i>P. 'Boleare'</i>	<i>Boleare</i>
<i>P. 'Donk'</i>	<i>Donk</i>
<i>P. cl. 'I-83/58'</i>	I-83/58
<i>P. 'Hunnegem'</i>	<i>Hunnegem</i>
<i>P. 'Meggylevelu'</i>	<i>Meggylevelu</i>
<i>P. 'Raspalje'</i>	<i>Raspalje</i>
<i>P. 'Unal'</i>	<i>Unal</i>

ХИБРИДИ НА БАЛЗАМИЧНИ

ТОПОЛИ – (*P. maximowiczii*,

P. simonii, *P. trichocarpa* × *P. sp.*)

<i>P. 'Androscoggin'</i>	блзтп <i>Androscoggin</i>
<i>P. 'Rotchester'</i>	блзтп <i>Rotchester</i>
<i>P. 'Simonii'</i>	блзтп <i>Simonii</i>
<i>P. 'hybrid 177'</i>	блзтп 177
<i>P. 'hybrid 194'</i>	блзтп A-194
<i>P. 'hybrid 282'</i>	блзтп 282
<i>P. cl. '55/65'</i>	блзтп 55/65

КЛОНОВЕ ДЕЛТОИДНА

ТОПОЛА – *P. deltoides*

<i>P. 'A-194'</i>	дтп A-194
<i>P. 'I-55/56'</i>	дтп I-55/56
<i>P. 'I-77/51'</i>	дтп I-77/51
<i>P. 'Lux' ('I-69/55')</i>	дтп <i>Lux</i>
<i>P. 'Onda' ('I-72/51')</i>	дтп <i>Onda</i>

КУЛТИВАРИ СИВА ТОПОЛА

P. canescens

<i>P. canescens</i> cv. 4/V	стп 4/V
<i>P. canescens</i> cv. 32/V	стп 32/V
<i>P. canescens</i> cv. 42/V	стп 42/V
<i>P. canescens</i> cv. 125/V	стп 125/V
<i>P. canescens</i> cv. 127/V	стп 127/V
<i>P. canescens</i> cv. 20/VI	стп 20/VI
<i>P. canescens</i> cv. 25/VI	стп 25/VI
<i>P. canescens</i> cv. 63/VI	стп 63/VI
<i>P. canescens</i> cv. 109/VI	стп 109/VI
<i>P. canescens</i> cv. Bg II-38	стп Bg II-38
<i>P. canescens</i> cv. Bg II-39	стп Bg II-39

КЛОНОВЕ И ХИБРИДИ НА ТРЕПЕТЛИКА – *P. tremula*

<i>P. tremula</i> cv. Bg R1	трп Bg R1
<i>P. tremula</i> cv. Bg R2	трп Bg R2
<i>P. tr.</i> × <i>P. trem.</i> cv. XII/7	трп XII/7
<i>P. tr.</i> × <i>P. trem.</i> cv. XIX/8	трп XIX/8
<i>P. tr.</i> × <i>P. trem.</i> cv. XXVI/9	трп XXVI/9
<i>P. tr.</i> × <i>P. trem.</i> cv. XXVII/9	трп XXVII/9
<i>P. tr.</i> × <i>P. trem.</i> cv. XXVIII/8	трп XXVIII/8

СОРТОВЕ ОБИКНОВЕН КЕСТЕН

Castanea sativa

Берковица-8	кс Б-8
Долна Рибница-12	кс ДР-12
Карлово-1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 12, 19	кс К-1...
Буш-Руж	кс К-19
Марон дьо Вар	кс Б-Р
Маригул	кс МдВ
Марасол	кс Мариг
	кс Марас

СОРТОВЕ ЛЕСКА

Coryllus

<i>C. maxima</i> 'Бадемовиден'	цлс Бад
<i>C. maxima</i> 'Ран Трапезундски'	цлс РТ
<i>C. avelana</i> 'Римски'	лс Рим
<i>C. avelana</i> 'Тонда Джентиле'	лс ТД
<i>C. avelana</i> 'Халски'	лс Хал

СОРТОВЕ ОБИКНОВЕН ОРЕХ

Juglans regia

Бачковски	ор Бачк
Бенведудо	ор Бенв
Джиновски	ор Дж
Дряновски	ор Др
Естерхази	ор Ест
Извор 10	ор Извор 10
Кукленски	ор Кукл
Любимец	ор Люб
Майет (Mayette)	ор Майет
Паризиен (Parisienne)	ор Пар
Перущински	ор Пер
Пловдивски	ор Пд
Прославски	ор Пр
Санто Джовани	ор Сд
Силистренски	ор Сс
Сливенски	ор Сл
Соренто	ор Сор
Старозагорски	ор Сз
Франкет	ор Фр
Шейново	ор Ш

СОРТОВЕ ОБИКНОВЕН БАДЕМ

Amygdalus communis

Ароматичен	бд Аром
Горица 5	бд Гор 5
Дабков	бд Дабк
Десертен	бд Дес
Кримски	бд Крим
Лангедок	бд Ланг
Марково 11	бд Марк 11
Марково 14	бд Марк 14
Марково 16	бд Марк 16
Несебър	бд Нес
Никитски	бд Ник
Нонпарел	бд Нонп
Приморски	бд Прим
Римс	бд Римс
Старозагорски	бд Сз
Тексас	бд Текс
Ялтенски	бд Ялт

Забележки: Видовете са представени в поредност, съчетаваща систематичната принадлежност и азбучния ред. При инвентаризацията в описанията следва да се посочва възможно по-конкретната таксономична единица – под ниво род.

**СПИСЪК НА РАСТЕНИЯТА-ИНДИКАТОРИ, КОИТО ДОМИНИРАТ ИЛИ СЕ СРЕЩАТ ПО-ЧЕСТО ВЪРХУ
РАЗЛИЧНИТЕ ТИПОВЕ МЕСТОРАСТЕНИЯ**

I. Много сухи до сухи, много бедни и бедни месторастения /A₀₋₁, AB₁, B₀₋₁/

/кайряци, каменливи склонове и сипеи/

Мъхове

- Dicranum scoparium* Hedw. - сърповиден мъх; AB₁, B₀₋₁
Leucobrium glaucum L. - гълъбовосин мъх; AB₁, B₀₋₁

Тревици растения и полухрасти

- Aegilops triuncialis* L. - егилопс; A₀₋₁, B₀₋₁
Bromus sterilis L. - стерилна овсига; A₀₋₁, AB
Brachypodium pinnatum L. - брахиподиум; AB₁, B₀₋₁
Deschampsia flexuosa Trin. - вълновидна пластица; AB₁, B₀₋₁
Hieracium cymosum L. - миши уши; A₀₋₁, AB₁
Poa bulbosa L. - луковична ливадина; A₀₋₁, AB₁, B₀₋₁

Stipa aristella L. - късоосилесто коило; A₀₋₁, AB₁
Sedum anopetalum D.C. - тлъстига; A₀₋₁, AB₁
Sempervivum patens Grsb. et Schenk. - дебелец; A₀₋₁, AB₁

Scleranthus annuus L. - хрущялка; A₀₋₁, AB₁
Sideritis scardica Grsb. - пирински чай; AB₁, B₀₋₁
Teucrium chamaedrys L. - обикновено надъбиче; B₀₋₁
Thymus serpyllum L. - сборна мащерка; AB₁, B₀₋₁
Thymus glabrescens Willd. - мащерка; B₀₋₁
Vaccinium vitis-idaea L. - червени боровинки; AB₁, B₁

Дървесни видове и храсти

- Carpinus orientalis* Lam. - келяв габър; A₀₋₁, AB₁, B₀₋₁
Fraxinus ornus L. - мъждрян; A₀₋₁, AB₁, B₀₋₁
Juniperus excelsa M.B. - дървовидна хвойна; A₀₋₁, AB₁
Juniperus oxycedrus L. - червена смрика; B₀₋₁
Pinus nigricans Host. - черен бор; A₀₋₁, AB₁, B₀₋₁
Pinus heldreichii Christ. - черна мура; AB₁, B₀₋₁
Prunus mahaleb L. - махалебка; A₀₋₁, AB₁
Paliurus spina-christi Mill. - драка; A₀₋₁, AB₁
Pistacia terebinthus L. - кукуч, пистация; A₀₋₁, AB₁
Phyllirea media L. - зеленика, филirea; A₀₋₁, AB₁
Prunus spinosa L. - трънка; A₀₋₁, AB₁
Quercus pubescens Willd. - космат дъб; A₀₋₁, AB₁, B₀₋₁
Quercus coccifera L. - пънар; A₀₋₁, AB₁
Rhus cothynus L. - смрадлика обикновена; A₀₋₁, AB₁

Rhus coriaria L. - сицилийска смрадлика, шмах; A₀₋₁, AB₁

Syringa vulgaris L. - люляк; A₀₋₁, AB₁, B₀₋₁

II. Сухи и сухи до свежи, бедни до средно богати месторастения /B₁₋₂, C₁₋₂/

Мъхове

- Dicranum scoparium* L. - сърповиден мъх; B₁₋₂, C₁₋₂
Polytrichum commune Hedv. - влакнесто-кечулест мъх; B₁₋₂, C₁₋₂

Тревисти растения и полухрасти

- Adonis vernalis* L. - пролетен горицвет; B₁₋₂, C₁₋₂
Anthem is tinctoria L. - бяла рада, подрумиче; B₁, C₁
Asparagus tenuifolius Lam. - зайча сянка; B₁₋₂
Arctostaphylos uva-ursi Spr. - мечо грозде; B₁₋₂, C₁₋₂
Calamagrostis arundinacea L. - горски вейник; B₁₋₂, C₁₋₂
Bruckentalia spiculifolia Rchb. - иглолистка, връшняк; B₁₋₂
Brachypodium pinnatum L. - брахиподиум; B₁₋₂, C₁₋₂
Campanula persicifolia L. - прасковолисто звънче; C₁₋₂, B₁₋₂
Cynanchum vincetoxycum R.Br. - лечебен устрел; B₁₋₂, C₁₋₂
Dianthus superbus L. - превъзходен карамфил; B₁₋₂, C₁₋₂
Dianthus deltoides L. - делтовиден карамфил; C₁₋₂, B₁₋₂
Festuca rubra L. - червена власатка; B₁₋₂, C₁₋₂
Festuca heterophylla Lam. - разнолистна власатка; C₁₋₂
Fragaria vesca L. - горска ягода; C₁₋₂, B₁₋₂
Geranium macrorrhizum L. - миризлив здравец; B₁₋₂, C₁₋₂
Galium verum L. - същинско енювче; B₁₋₂, C₁₋₂
Geranium sanguineum L. - здравец кръвно-червен; C₁₋₂, B₁₋₂
Hieracium pilosella L. - миши уши; B₁₋₂
Lithospermum purpureo-coeruleum L. - литосперум; B₁₋₂, C₁₋₂
Melica ciliata L. - бисерка; B₁₋₂, C₁₋₂
Origanum vulgare L. - риган; B₁₋₂, C₁₋₂

- Poa nemoralis* L. - горска ливадина; C₁₋₂
Ruscus aculeatus L. - миши трън; B₁₋₂
Thymus marschallianus Willd. - маршалова машерка; C₁₋₂
Thymus serpyllum L. - сборна машерка; B₁₋₂, C₁₋₂
Vaccinium myrtillus L. - черни боровинки; B₁₋₂ – среща се в букова формация над 1000 м н.в.
Vaccinium vitis-idaea L. - червени боровинки; B₁₋₂
- ### Дървесни видове и храсти
- Acer campestre* L. - полски клен; C₁₋₂, B₁₋₂
Acer tataricum L. - мекиш; C₁₋₂, B₁₋₂
Betula alba L. - бяла бреза; B₁₋₂, C₁₋₂
Celtis australis L. - южна копривка; B₁₋₂, C₁₋₂
Cotoneaster vulgaris Lindl. - обикновен котонеастер; B₁₋₂
Cornus sanguineum L. - кучи дрян; B₁₋₂, C₁₋₂
Cistus tauricus Presl. - лавдан; B₁₋₂
Hedera helix L. - бръшлян; B₁₋₂, C₁₋₂
Evonymus verrucosa Scop. - брадавчест чашкодрян; C₁₋₂, B₁₋₂
Juniperus communis L. - обикновена смрика; B₁₋₂, C₁₋₂
Ligustrum vulgare L. - птиче грозде; C₁₋₂
Ostrya carpinifolia Scop. - воден габър; B₁₋₂, C₁₋₂
Pinus nigra Arn. - черен бор; B₁₋₂, C₁₋₂
Pinus sylvestris L. - бял бор; B₁₋₂, C₁₋₂
Quercus frainetto Ten. - благуи; B₁₋₂, C₁₋₂
Quercus cerris L. - цер; C₁₋₂, B₁₋₂
Quercus pubescens Willd. - космат дъб; B₁₋₂
Rhus cotinus L. - Обикновена смрадлика; B₁₋₂, C₁₋₂
Tilia tomentosa Moench. - сребролистна липа; B₁₋₂, C₁₋₂

III. На свежи, влажни, средно богати и богати месторастения /C₂₋₃, D₂₋₃/

Мъхове

- Dicranum scoparium* L. - сърповиден мъх; C₂₋₃, D₂₋₃
Hylocomium proliferum (Brid.) Lindb. - C₂₋₃, D₂₋₃
Hylocomium splendens Hedw. B.S.G. - етажен мъх; C₂₋₃, D₂₋₃
Mnium undulatum L. - вълновиден мниум; D₂₋₃, C₂₋₃
Rhytidiadelphus triquetrus Warnst. - ритидиаделфус; C₂₋₃, D₂₋₃
Polytrichum commune Hedw. - влакнесто-качулест мъх; C₂₋₃
Pleurozium schreberi Willd. - шрнеберов плеуроциум; C₂₋₃, D₂₋₃

Папратовидни

- Athyrium filix-femina* Roth. - женска папрат; C₂₋₃, D₂₋₃
Nephrodium filix-mas Rih. - мъжка папрат; C₂₋₃, D₂₋₃

Тревисти растения и полухрасти

- Aegopodium podagraria* L. - благ бъз, самолист; D₂₋₃, C₂₋₃
Ajuga genevensis L. - обикновено срещниче; C₂₋₃, D₂₋₃
Ajuga reptans L. - пълзящо срещниче; C₂₋₃
Allium ursinum L. - мечи лук, левруда; C₂₋₃, D₂₋₃
Asperula odorata L. - лазаркиня; D₂₋₃, C₂₋₃
Asarum europaeum L. - копитник; D₂₋₃, C₂₋₃
Actaea spicata L. - потайник; C₂₋₃, D₂₋₃
Carex silvatica Huds. - горска острица; C₂₋₃, D₂₋₃
Corydalis cava L. - куха лисичина; D₂₋₃, C₂₋₃
Corydalis solida (L.) Sw. - лисичина; D₂₋₃, C₂₋₃
Convallaria majalis L. - момина сълза; C₂₋₃, D₂₋₃
Dactylis glomerata L. - ежова главица; C₂₋₃, D₂₋₃

- Dentaria bulbifera* L. - луковичен зъбник; C₂₋₃, D₂₋₃
Dianthus deltooides L. - делтоиден карамфил; C₂₋₃
Epilobium angustifolium L. - върболика /иван-чай/; C₂₋₃, D₂₋₃
Epilobium montanum L. - планинска върболика; C₂₋₃, D₂₋₃
Euphorbia amygdaloides L. - бадемовидна млечка; C₂₋₃, D₂₋₃
Festuca gigantea L. - исполинска власатка; C₂₋₃, D₂₋₃
Galeobdolon luteum Huds. - жълта мъртва коприва; C₂₋₃, D₂₋₃
Galium silvaticum L. - горско енювче; C₂₋₃
Geranium robertianum L. - смрадлив здравец; D₂₋₃, C₂₋₃
Geranium silvaticum L. - горски здравец; C₂₋₃, D₂₋₃
Geum urbanum L. - градско омайниче; C₂₋₃, D₂₋₃
Hieracium olympicum Boiss. - рунянка; C₂₋₃
Impatiens noli-tangere L. - слабонога; C₂₋₃, D₂₋₃
Lactuca muralis L. - хайдучица; C₂₋₃, D₂₋₃
Lathyrus vernus Bernh. - пролетно секирче; C₂₋₃, D₂₋₃
Lilium martagon L. - петров кръст; D₂₋₃, C₂₋₃
Luzula silvatica (maxima) Huds. - горска светлика; C₂₋₃
Melica picta C. Koch. - бисерка; C₂₋₃
Melica mutans L. - бисерка; C₂₋₃
Mercurialis perennis L. - пролез; D₂₋₃
Melampyrum silvaticum L. - горска гайтаника; D₂₋₃, C₂₋₃
Milium effusum L. - разперен горски милиум; D₂₋₃, C₂₋₃
Myosotis silvatica Hofm. - горска незабравка; C₂₋₃, D₂₋₃
Myosotis palustris Roth. - блатна незабравка; C₂₋₃
Oxalis acetosella L. - заешки киселец; D₂₋₃, C₂₋₃
Paris quadrifolia L. - вранско око; D₂₋₃, C₂₋₃

<i>Potentilla micrantha</i> Ram.	- дребноцветен очеболец; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Polygonatum latifolium</i> Desf.	- широколистна момкова сълза; C ₂₋₃
<i>Polygonatum verticillatum</i> All.	- прешленеста момкова сълза; C ₂₋₃
<i>Physospermum aquilegifolium</i> Koch.	- физоспермум; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Pyrola secunda</i> L.	- едностранно наваличе; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Pyrola media</i> Sw.	- средно наваличе; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Pyrola minor</i> L.	- малко наваличе; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Ribes nigrum</i> L.	- черно френско грозде; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Rubus caesius</i> L.	- сивосиня къпина; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Rubus idaeus</i> L.	- малина; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Sambucus ebulus</i> L.	- тревист бъз, бъзей; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Soldanella alpina</i> L.	- алпийска солданела; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Stellaria holostea</i> L.	- горска звезда; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Veronica chamaedrys</i> L.	- дъболистно великденче; C ₂₋₃
<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	- черни боровинки; C ₂₋₃ , D ₂₋₃ – в смърчовата и смърчово-муровата формация

Дървесни видове и храсти

<i>Abies alba</i> Mill.	- бяла ела; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	- обикновен явор; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Acer campestre</i> L.	- полски клен; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Acer platanoides</i> L.	- шестил; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Carpinus betulus</i> L.	- обикновен габър; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Fagus sylvatica</i> L.	- обикновен бук; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Fagus orientalis</i> Lipsky	- източен бук; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Fraxinus excelsior</i> L.	- планински ясен; C ₂₋₃ , D ₂₋₃

<i>Fraxinus oxycarpa</i> Willd.	- полски ясен; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Populus alba</i> L.	- бяла топола; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Populus nigra</i> L.	- черна топола; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Populus tremula</i> L.	- трепетлика; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Quercus petraea</i> Liebl.	- зимен дъб, горун; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Quercus robur</i> L.	- обикновен (летен) дъб; / лонгозки екотип;/ D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Tilia tomentosa</i> Moench.	- сребролистна липа; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Tilia parvifolia</i> Ehrh.	- едрolistна липа; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Tilia cordata</i> Mill.	- дребнолистна липа; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Ulmus glabra</i> Huds.	- планински бряст; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Salix alba</i> L.	- бяла върба; C ₂₋₃
<i>Corylus colurna</i> L.	- дървовидна леска, турска леска; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Corylus avellana</i> L.	- обикновена леска; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Daphne mezereum</i> L.	- вълче лико, бясно дърво; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Daphne pontica</i> L.	- понтийско вълче лико; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Evonymus europaea</i> L.	- европейски чашкодрян; C ₂₋₃
<i>Hedera helix</i> L.	- обикновен бръшлян; C ₂₋₃
<i>Juniperus nana</i> Willd. (<i>J. sibirica</i> Burg.)	- високопланинска смрика; C ₂₋₃
<i>Lonicera tatarica</i> L.	- нокът татарски; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Ligustrum vulgare</i> L.	- птиче грозде; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Prunus laurocerasus</i> L.	- лавровишня; C ₂₋₃ , D ₂₋₃
<i>Periploca graeca</i> L.	- гърбач; C ₂₋₃
<i>Rhododendron ponticum</i> L.	- strandжанска зеленика; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Sambucus racemosa</i> L.	- черен бъз; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Sambucus nigra</i> L.	- черен бъз; D ₂₋₃ , C ₂₋₃
<i>Smilax excelsa</i> L.	- скрипка; C ₂₋₃
<i>Sorbus aucuparia</i> L.	- офика; C ₂₋₃ , D ₂₋₃

IV. Мокри, средно богати и богати месторастиения /C₄, Д₄/

Мъхове /в редините при стадий на заблатяване/

- Sphagnum magellanicum* Brid. - магеланов сфагнум; C₄, Д₄
Sphagnum platyphyllum (Braithw.) War. - плосколистен сфагнум; C₄, Д₄
Sphagnum nemoreum Scop. - остролистен сфагнум; C₄, Д₄
Sphagnum compactum D.C. - компактен сфагнум; C₄, Д₄

Папратовидни

- Equisetum silvaticum* L. - горски хвощ; Д₄, C₄

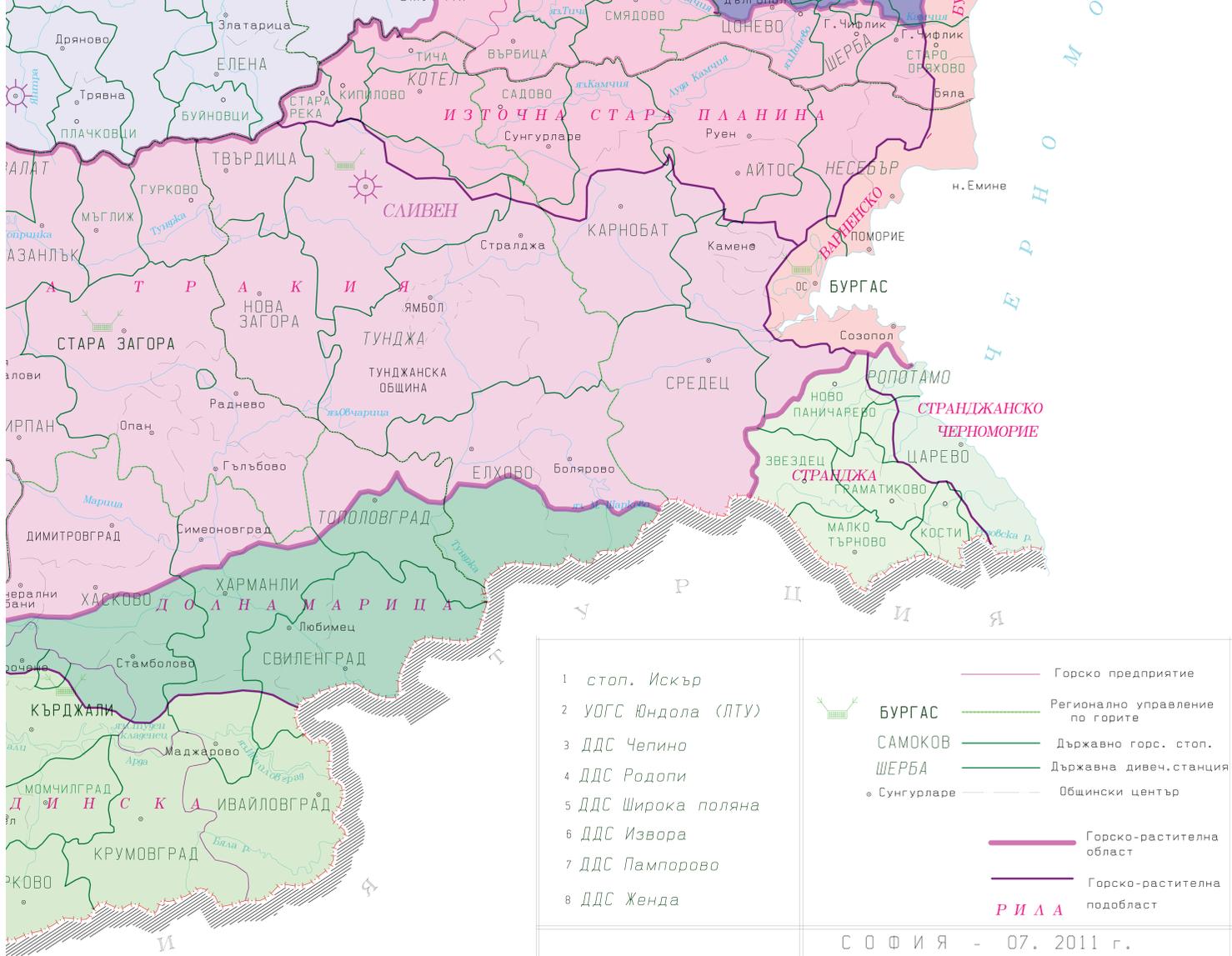
Тревисти растения и полухрасти

- Agrostis alba* L. - поливица бяла; C₄, Д₄
Agrostis canina L. - полевица кучешка; C₄, Д₄
Butomus Umbellatus L. - чадърест водолюб; Д₄
Cardaminae palustris L. - горва; C₄, Д₄
Caltha palustris L. - блатняк; C₄, Д₄
Carex remota L. - реднокласа острица; C₄
Crypsis aculeate (L.) Ait. - скритокласица – бодлива; C₄, Д₄
Cyperus L.sp.div. - острици; C₄
Cyperus flavescens L. - шавар – жълтеникав; C₄, Д₄
Eupatorium cannabinum L. - див коноп; C₄, Д₄
Geum coccineum S.S. - омайниче, царичина; C₄
Heleocharis L. - блатница; Д₄
Juncus maritimus L. - морска дзука /шавар/; C₄, Д₄
Juncus effusus L. - разперена дзука; C₄, Д₄
Juncus compressus L. - гъста дзука; C₄, Д₄
Juncus conglomeratus L. - дзука конгломератна; C₄, Д₄
Juncus alpinus Vill. - алпийска дзука; C₄, Д₄
Lythrum salicaria L. - върболистна блатия; C₄, Д₄
Mentha L. - мента; C₄,

- Nasurtium* R.Br. - поточарка; C₄
Phragmites communis Trim. - обикновена тръстика; C₄, Д₄
Polygonum amphibium L. - земноводно пипериче; C₄, Д₄
Potamogeton gramineus L. - тревовиден ръждавец; C₄, Д₄
Potamogeton pusillus L. - малък ръждавец; C₄, Д₄
Rubus caesius L. - къпина (полска); C₄,
Scirpus lacustris L. - блатен камъш; C₄, Д₄
Sium angustifolium L. - теснолистен крайводник; C₄, Д₄
Solanum dulcamara L. - червено кучешко грозде (Разводник); C₄, Д₄
Solanum nigrum L. - черно кучешко грозде; C₄, Д₄
Typha anhuistifolia L. - теснолистен папур (Рогоз); C₄, Д₄
Typha lalifolia L. - широколистен папур; C₄, Д₄
Urtica dioica L. - обикновена коприва; C₄

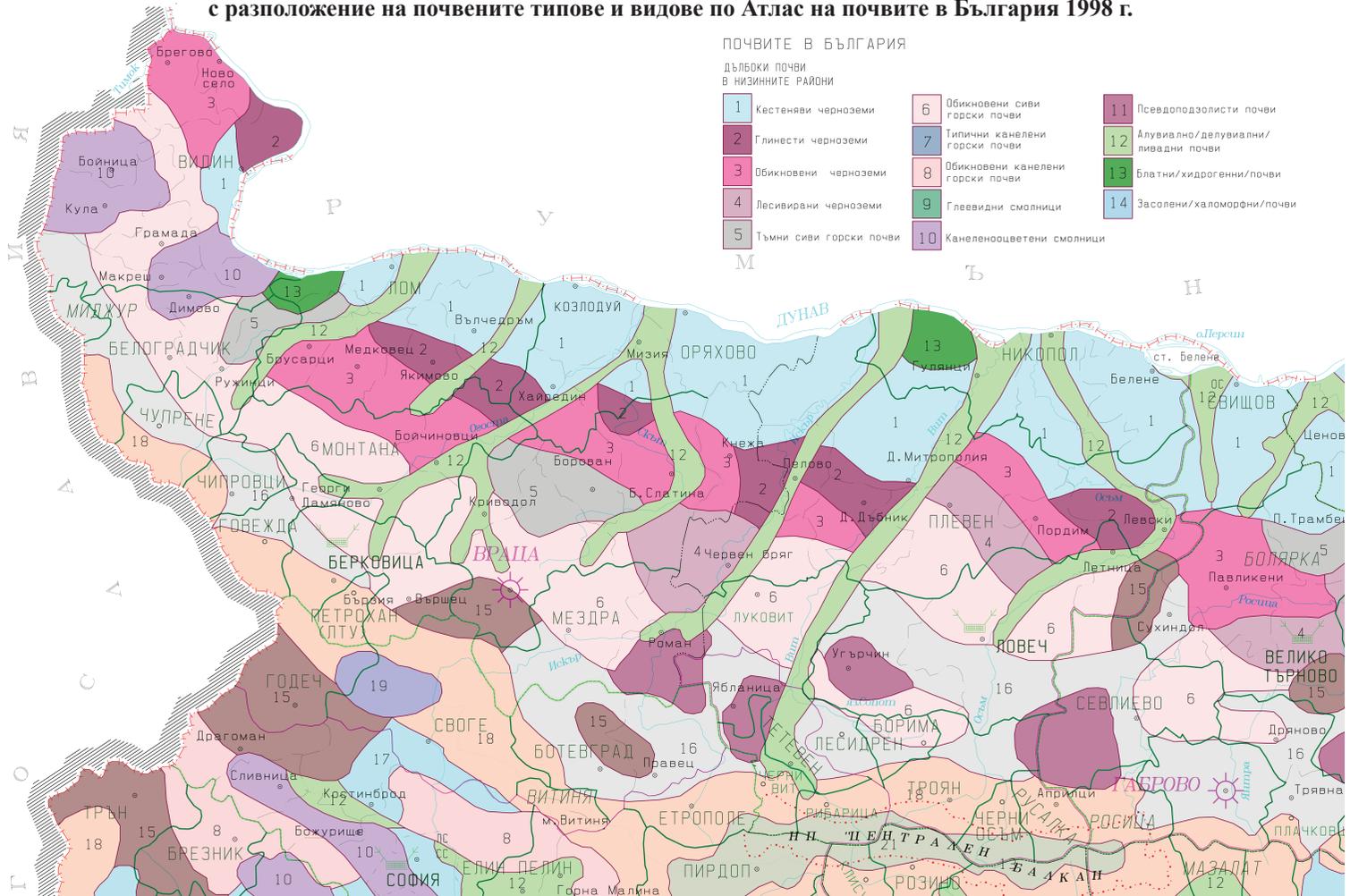
Дървесни видове и храсти

- Alnus glutinosa* Gartn. - черна елша; C₄
Alnus incana Willd. - бяла елша; C₄
Alnus viridis Lam. et DC. - планинска елша; C₄
Fraxinus oxycarpa Willd. - полски ясен /лонгозки екотип/; C₄
Salix alba L. *Salix nigra* L. - бяла върба; - C₄
Salix nigra L. - черна върба; C₄
Salix triandra L. - тритичинкова върба; C₄
Salix viminalis L. - кошничарска върба; C₄
Salix caprea L. - ива; C₄
Salix cinerea L. - сива върба; C₄
Salix fragilis L. - Трошлива върба; C₄
Salix purpurea L. - ракига; C₄
Sambucus ebulus L. - тревист бъз; C₄
Sambucus nigra L. - черен бъз; C₄



1 стоп. Искър	 БУРГАС	 Горско предприятие
2 УОГС Юндола (ЛТУ)	САМОКОВ	 Регионално управление по горите
3 ДДС Чепина	ШЕРБА	 Държавно горс. стоп.
4 ДДС Родопи	• Сунгурларе	 Държавна дивеч.станция
5 ДДС Широка поляна		 Общински център
6 ДДС Извора		 Горско-растителна област
7 ДДС Пампорово		 Горско-растителна подобласт
8 ДДС Женда		РИЛА
СОФИЯ - 07. 2011 г.		

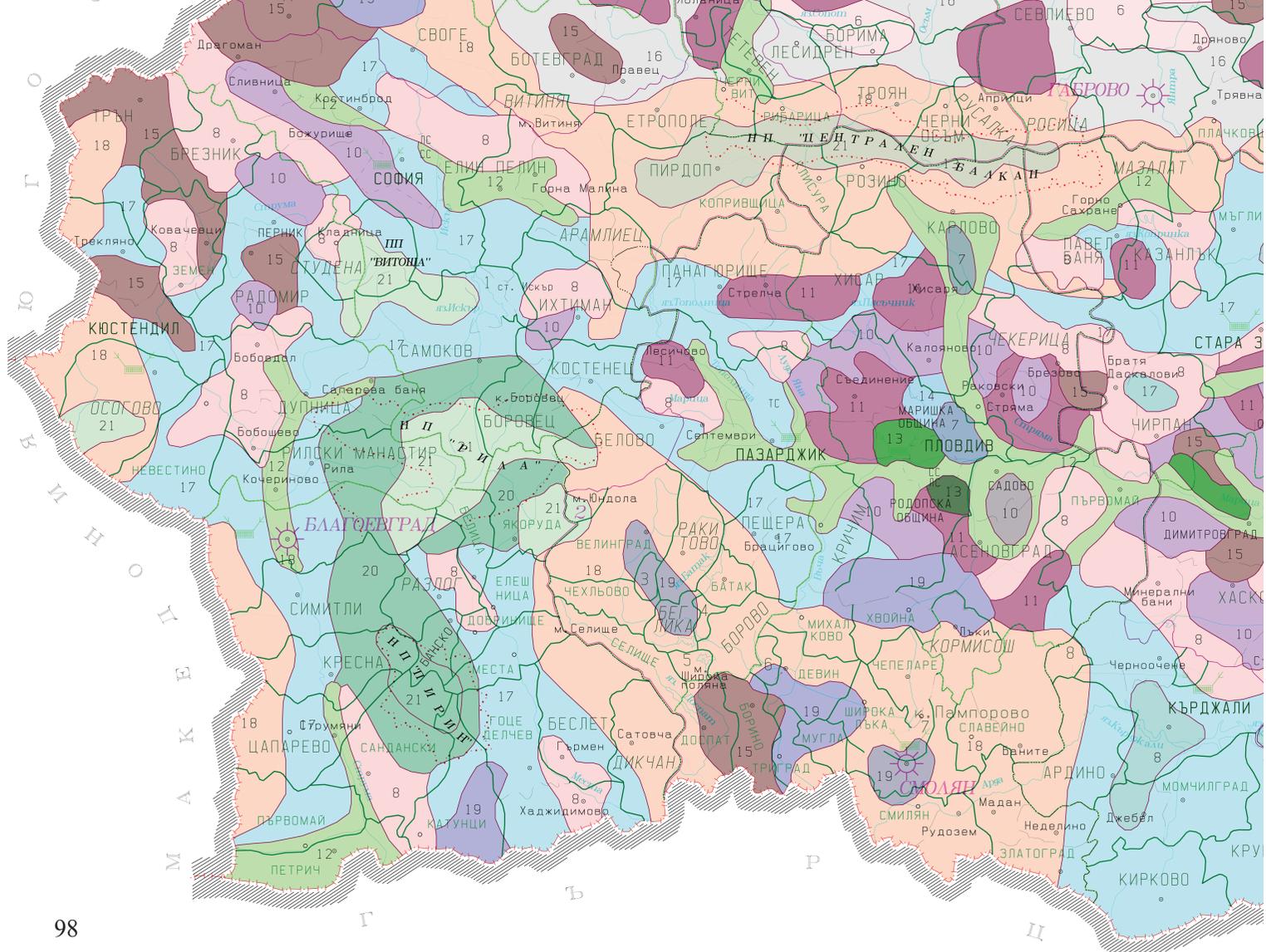
ГОРСКОСТОПАНСКО ДЕЛЕНИЕ НА Р. БЪЛГАРИЯ
с разположение на почвените типове и видове по Атлас на почвите в България 1998 г.

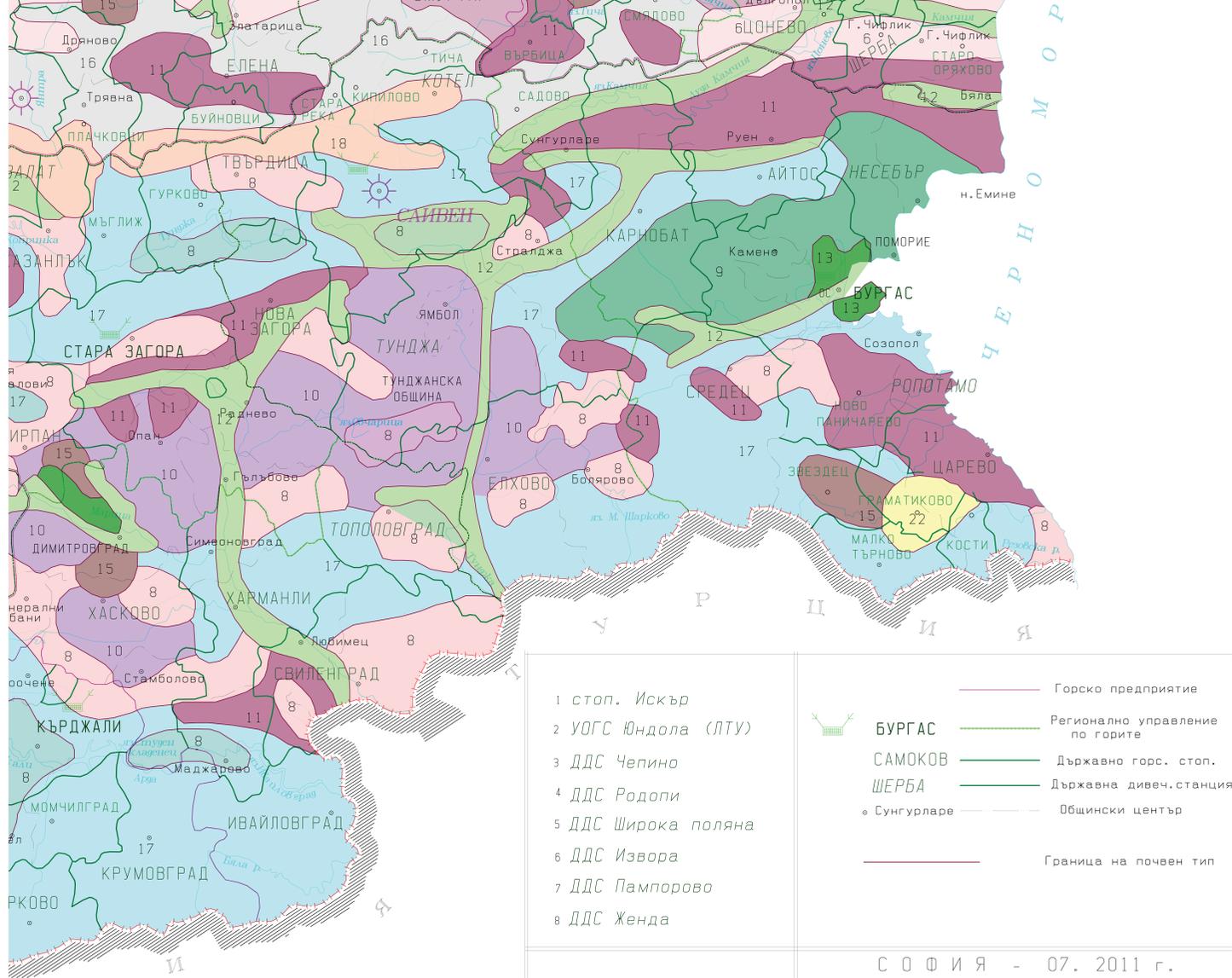


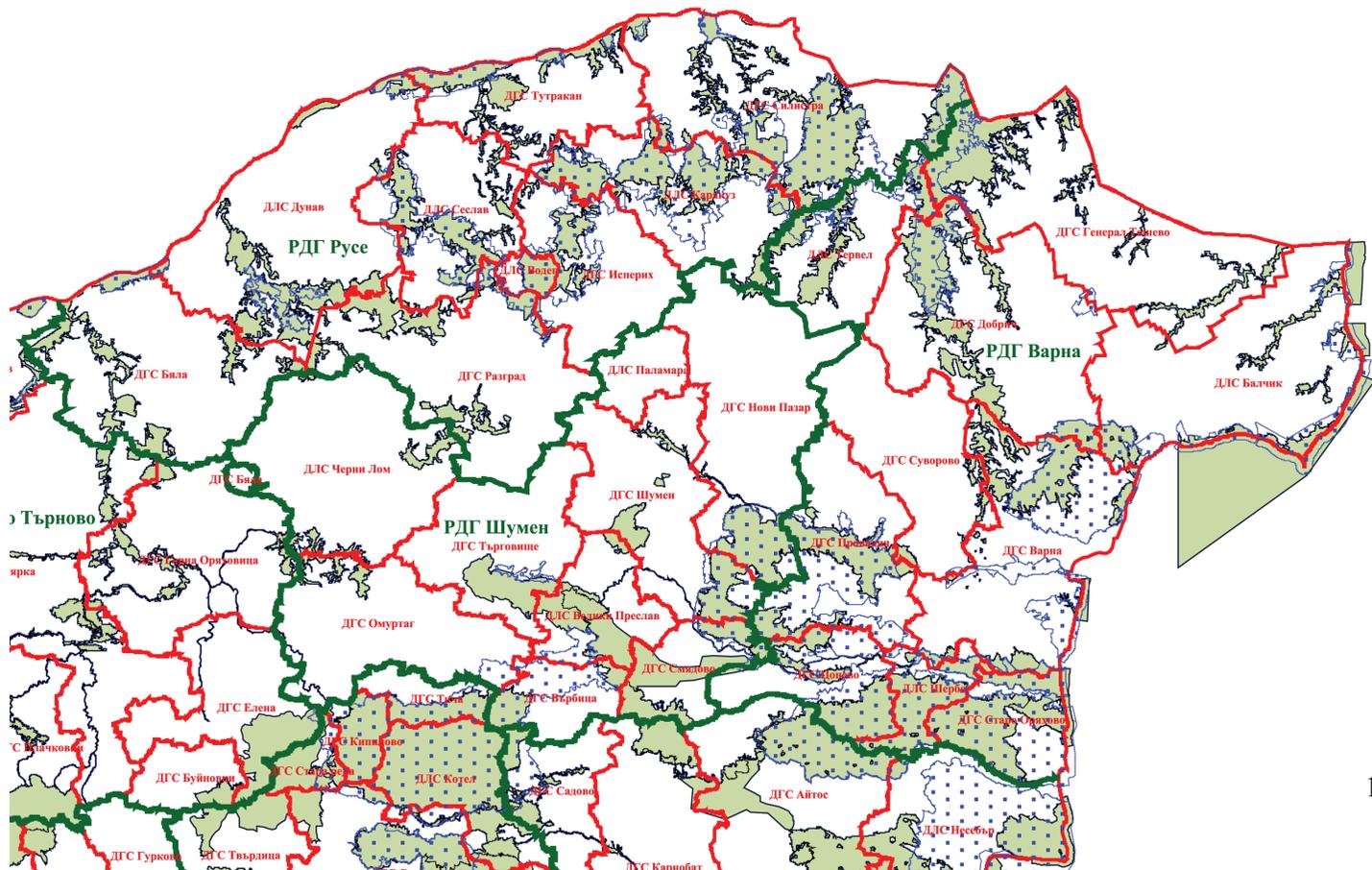
ПОЧВИТЕ В БЪЛГАРИЯ

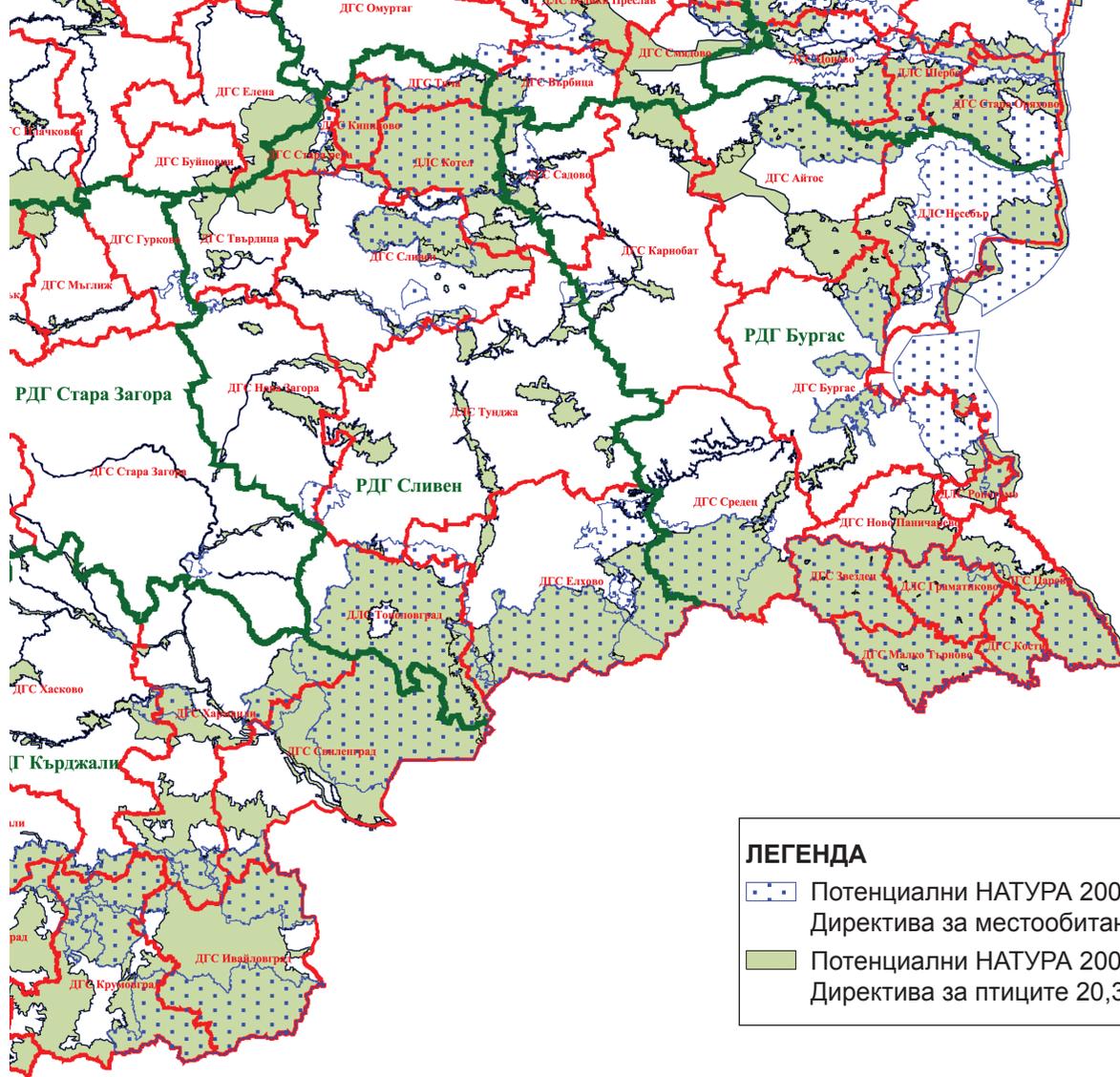
дълбоки почви
в низинните райони

1	Кестеняви черноземи	6	Обикновени сиви горски почви	11	Псевдоподзолисти почви
2	Глинести черноземи	7	Типични канелени горски почви	12	Алувиално/делувиални/ливадни почви
3	Обикновени черноземи	8	Обикновени канелени горски почви	13	Блатни/хидрогенни/почви
4	Лесивирани черноземи	9	Глебовидни смолници	14	Засолени/халоморфни/почви
5	Тъмни сиви горски почви	10	Канеленооцветени смолници		









ЛЕГЕНДА

- Потенциални НАТУРА 2000 защитени зони – Директива за местообитанията 29,5%
- Потенциални НАТУРА 2000 защитени зони – Директива за птиците 20,3%

Тази разработка на 85% се финансира от Европейския съюз в рамките на българското участие в международния проект „FUTUREforest” по програма INTERREG IV C и е собственост на ИАГ.

Авторският колектив изказва благодарност на служителите на Изпълнителна агенция по горите в лицето на ръководството на горепосочения проект и на експертите, подпомагали реализацията на настоящата разработка: инж. Валентина Маринова – Главен секретар на ИАГ и Главен координатор на проекта, д-р инж. Любчо Тричков – Началник на отдел „ПСП” и Ръководител на проекта, инж. Николай Василев – Главен експерт, отдел „ПСП” и координатор на проекта, инж. Тони Кръстев – и.д. Директор на дирекция „ПМД”, инж. Димитър Бърдаров – Началник на отдел „ВГЗТ”, инж. Илия Ангелов – Началник на отдел „ИГП”, инж. Христо Христов – Началник на отдел „СПЗГ”, Гергана Царска – Главен юриконсулт, отдел „ПД”.

КЛАСИФИКАЦИОННА СХЕМА НА ТИПОВЕТЕ ГОРСКИ МЕСТОРАСТЕНИЯ В РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Българска, Трето издание
Формат 60x84/16, Печатни коли 6,5

Издател: Издателски център на БУЛПРОФОР
ISBN: 978-954-9311-08-2



София, 2011