

Toetuse suuruse arvutamine metsamajanduslase koostöö korral

Toetuse suurus arvutatakse järgmist valemit kasutades:

$$\Sigma(\text{UR}_1 * 0,85 * \text{M}_{\text{ur}1} + \text{HR}_1 * 1,25 * \text{M}_{\text{hr}1} + \text{UR}_2 * 0,85 * \text{M}_{\text{ur}2} + \text{HR}_2 * 1,25 * \text{M}_{\text{hr}2} + \dots + \text{UR}_n * 0,85 * \text{M}_{\text{ur}n} + \text{HR}_n * 1,25 * \text{M}_{\text{hr}n}) * \text{MO}$$

kus,

UR on uuendusraiel saadud ümarsortimentide kogumaht tihumeetrites;

M_{ur} on koefitsient, mis saadakse UR keskmise langitagavara järgi (UR keskmine langitagavara saadakse jagades ümarsortimentide maht langi pindalaga);

HR on hooldus- ja valikraietel saadud ümarsortimentide kogumaht tihumeetrites;

M_{hr} on koefitsient, mis saadakse hooldus- ja valikraie ümarsortimentide keskmise väljaraie mahu järgi (jagades ümarsortimentide maht langi pindalaga);

MO on aruande perioodil teenindatud metsaomanike arvu koefitsient.

1, 2, ... n tähistab langi numbrit (näiteks UR1 on ümarsortimentide kogumaht esimesel uuendusraie langil, Mur1 on esimese langi koefitsient)

Kasutatavad koefitsiendid

Uuendusraielangi keskmine tagavara (tm/ha)	koefitsient
kuni 140	1,15
141–180	1,1
181–220	1,05
221–260	1
261–300	0,95
301–340	0,9
341 ja suurem	0,85

Keskmine hooldus- ja
valikraie väljaraie maht
(tm/ha)

koefitsient

kuni 20	1,1
21–30	1,05
31–40	1
41–50	0,95
51–60	0,9
üle 60	0,85

Metsaomanike arv

koefitsient

1	0,200
2	0,325
3	0,450
4	0,575
5	0,700
6	0,800
7	0,855
8	0,900
9	0,925
10	0,950
11	0,975
12	1,000
13	1,031
14	1,064
15	1,097
üle 16	1,130