

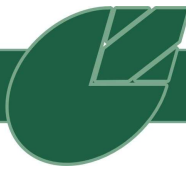


# DEMONSTRAČNÍ OBJEKT NEPASEČNÉHO HOSPODAŘENÍ CVILÍN, LČR, s.p., LS Bruntál

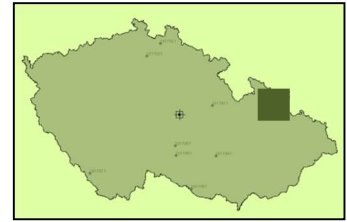
OPAKOVANÉ ŠETŘENÍ  
STATISTICKÉ PROVOZNÍ INVENTARIZACE  
Výsledky 2009, 2025





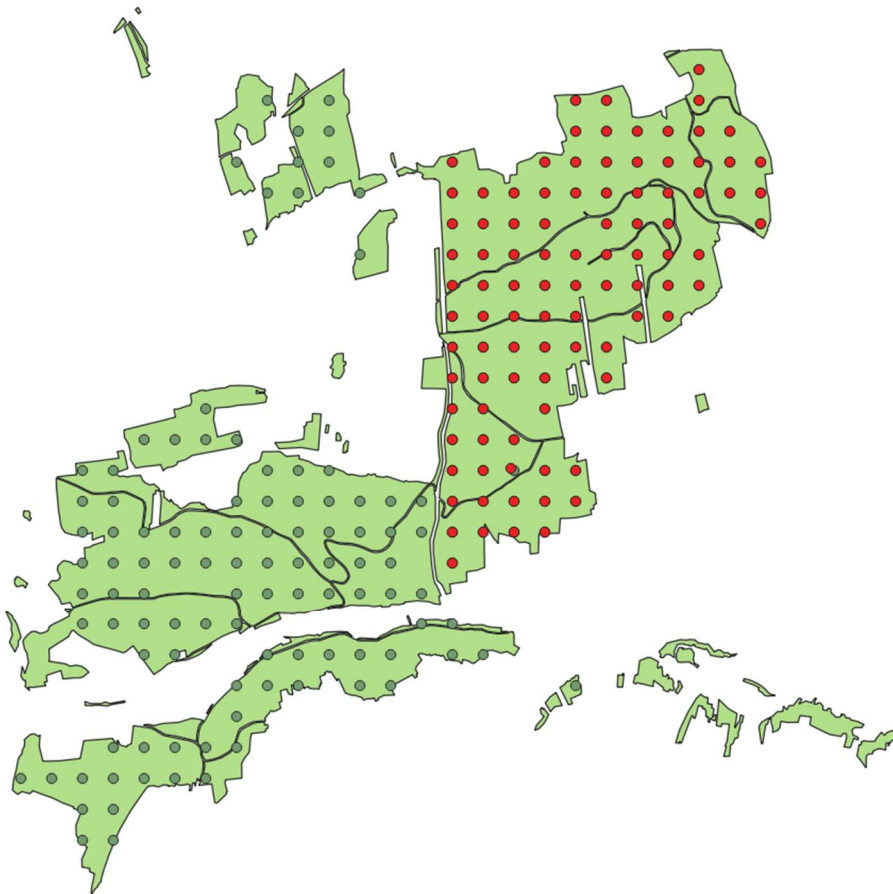


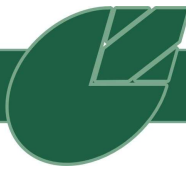
# 1 DEMONSTRAČNÍ OBJEKT: CVILÍN, LČR, s.p., LS BRUNTÁL



## 1.1 Identifikace demonstračního objektu

Název, číslo DO:	<b>CVILÍN, LČR, s.p., LS BRUNTÁL</b>	
Plocha DO:	1378,30 ha	
Vlastník:	Lesy České republiky, s.p. Přemyslova 1106/19, 500 08 Hradec Králové	
Lesní správa:	Lesní správa Bruntál, Pod Lipami 1762/59, Bruntál 792 01	
Vedoucí LS:	Ing. Miroslava Zlámalová.	
Revír:	Cvilín	
Revírník:	Ing. Tomáš Ledvoň, tel.: 554614717, 702021416	
PLO:	29 Nížký Jeseník (malá část 32 Slezská nížina)	
LHP:	LHC Bruntál s platností od 1.1.2022 do 31.12.2031	
JPRL:	ODD 52 - 75	
Zdroj financování měření SPI v roce 2009:	VaV projekt: SP/2d3/17/08, MŽP ČR	
Zdroj financování měření SPI v roce 2024:	MENDELU, LF, Ústav zakládání a pěstění lesů	
Zdroj financování měření SPI v roce 2025:	LČR, s.p., OBJ-00002-2025-99-16	





## 1.2 ÚVOD

O části revíru Cvilín, LČR, s.p. LS Bruntál hovoříme jako o demonstračním objektu nepasečného hospodaření od roku 2008 a to ve spojitosti s jeho zařazením do pilotního projektu jehož cílem bylo ověření „Metodiky hospodářské úpravy strukturně bohatých hospodářských lesů“. Tato metodika byla vyvíjena v rámci projektu VaV SP/2d3/17/08, financovaného z rezortního programu výzkumu Ministerstva životního prostředí. V rámci tohoto pilotního projektu bylo v roce 2009 provedeno první terénní šetření statistické provozní inventarizace na pravidelné síti 198 inventarizačních ploch.

V roce 2010 byl na základě terénního šetření v předešlém roce zpracován pilotní lesní hospodářský plán pro modelový objekt ve vlastnictví státu. Výstupy projektu byly zobrazeny a publikovány v podobě „Metodiky hospodářské úpravy nepasečných hospodářských lesů“.

Důvodem, proč pro pilotní experiment byla vybrána část revíru Cvilín, byla souhra několika okolností. V první řadě tehdejší vedení Lesní správy Město Albrechtice pod vedením Ing. Vítězslava Závodného a jeho zástupce Ing. Milana Košuliče bylo dlouhodobě nakloněno uplatňování přírodě blízkých postupů při hospodaření v lesích. Totéž platilo i o tehdeším revírníkovi Radku Šmídovi. Současně byla situace v místních lesních porostech velkou pěstitelem a v neposlední řadě hospodářsko-úpravnickou výzvou. V tomto období probíhala či vrcholila „Vítkovko-opavská“ václavkovo-kůrovcová kalamita spojená se vznikem rozsáhlých kalamitních holin a razantní změnou dřevinné sklady vlivem usychání smrku, a to i v mladých porostech. Řešení jak s nastalou situací naložit hledali tehdejší lesníci opět v uplatnění přírodě blízkých postupů hospodaření. Dá se říci, že z hlediska hospodářsko-úpravnického, se přímo nabízelo pro zjištění stavu lesa využití statistické provozní inventarizace.

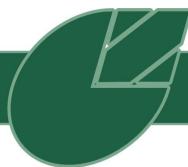
V tu dobu si byli všichni vědomi, že pokud se v budoucnu podaří zopakovat na pevně stabilizovaných inventarizačních plochách terénní šetření statistické provozní inventarizace, tak vzniknou velmi zajímavá data zachycující vypořádání se poměrně rozsáhlého lesního celku s proběhlou kalamitou. Finanční prostředky na zopakování statistické provozní inventarizace se poměrně dlouho hledaly, nicméně nakonec po patnácti letech se podařilo šetření zopakovat v průběhu roku 2024 (financováno v rámci projektu LF MENDELU, Ústavu zakládání a pěstění lesů) a v průběhu roku 2025 (financováno LČR, s.p.). I přes dramatickou změnu porostů se podařilo při opakovaném šetření zopakovat měření na 195 inventarizačních plochách z celkových 198 ploch, což lze považovat po takové době za velký úspěch.

## 1.3 Terénní šetření statistické provozní inventarizace

Vlastní terénní šetření spočívající v měření dendrometrických veličin zaujatých stromů a ve zjišťování popisných charakteristik stanoviště, živých a mrtvých stromů včetně ležícího mrtvého dřeva bylo provedeno dle shodných metodických postupů jak v roce 2009, tak v roce 2024-25, které byly publikovány v „Metodice tvorby lesních hospodářských plánů na podkladě provozní inventarizace“ (vydalo MŽP ČR v roce 2004, zpracoval IFER s.r.o.). Opakované šetření a vyhodnocení dat provozní inventarizace je zpracováno podle postupu publikovaného v Závěrečné zprávě projektu VaV/640/04/03 a VaV/640/04/00 („Pracovní postupy tvorby LHP pro lesy s nepravidelnou strukturou“ (MŽP, 2007)).

Struktura databáze projektu provozní inventarizace včetně použitých číselníků je uvedena v příloze této zprávy.

Vzhledem k tomu, že se jedná o první opakované šetření na trvalých inventarizačních plochách zhotovitel provedl opakované terénní šetření provozní inventarizace s využitím zadavatelem dodaných dat předcházející inventarizace. Zhotovitel provedl vyhodnocení dat jak opakovaného šetření SPI z roku 2024-25, tak původního šetření z roku 2009 podle



stejných východisek a algoritmů. V případě zjištění měřičských chyb v datech první PI byla provedena jejich oprava. Na takto opravených datech bylo provedeno nové vyhodnocení SPI podle shodných východisek, rovnic pro výpočet objemu stromů a s využitím shodných statistik.

#### 1.4 Inventarizační síť

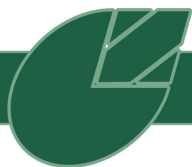
V rámci přípravy terénního šetření statistické provozní inventarizace (SPI) v roce 2009 bylo v demonstračním objektu nepasečného hospodaření (DONH) Cvilín vygenerováno 222 inventarizačních ploch v rozestupu 250x250m. Po vyřazení ploch ležících mimo porostní půdu bylo nakonec změřeno 198 inventarizačních ploch. V roce 2024 a 2025 bylo provedeno opakované šetření na totožné inventarizační síti. V roce 2024 se v rámci terénního šetření nepodařilo znovu nalézt tři inventarizační plochy (155, 170, 177), ve stejném inventarizačním bodě byly založeny tři náhradní plochy (9155, 9170, 9177) a bylo na nich provedeno terénní šetření. Výsledky obou šetření SPI vycházejí tedy stále ze souboru 198 inventarizačních ploch, přičemž pouze tři plochy jsou vyloučeny z výpočtu přírůstu. Struktura projektu provozní inventarizace včetně použitých číselníků je uvedena v příloze této zprávy

#### 1.5 Inventarizační plochy

Při statistické provozní inventarizaci v DONH Cvilín se využívá inventarizační plocha o poloměru 12,62 m (plocha 500 m<sup>2</sup>). Inventarizační plocha je uspořádána jako soustava čtyř soustředných kruhů s cílem optimalizovat časovou a ekonomickou náročnost venkovního šetření provozní inventarizace. Pro jednotlivé inventarizační kruhy jsou definovány prahové výčetní tloušťky stromů, které jsou v rámci šetření hodnoceny. Strom, který svou výčetní tloušťkou překročil práh průměrkování pro příslušný soustředný inventarizační kruh, a nachází se v něm, je považován za zaujatý strom. Strom, který svou výčetní tloušťkou neodpovídá soustřednému kruhu, v němž se nachází, se neměří.

Všechny inventarizační kruhy mají střed totožný se středem inventarizační plochy. Kruh s poloměrem 3 m (28.27 m<sup>2</sup>) je určen k měření stromů s výčetní tloušťkou nad 7 cm s kůrou včetně. Kruh s poloměrem 7 m (153.94 m<sup>2</sup>) je určen pro měření stromů s výčetní tloušťkou nad 12 cm s kůrou včetně a na kruhu s poloměrem 12.62 m (500 m<sup>2</sup>) se měří stromy, jejichž výčetní tloušťka dosáhla 20 cm a více. Obnova se šetří na jednom kruhu o poloměru 2m jehož střed je umístěn 7 m na sever od středu IP.

Poloměr inventarizačního kruhu (m)	Rozloha inventarizačního kruhu (m <sup>2</sup> )	Výčetní tloušťky stromů, které se měří na jednotlivých inventarizačních kruzích
2.0	12.57	Šetření o obnově
3.0	28.27	Stromy s výčetní tloušťkou $\geq 7.0$ cm s kůrou
7.0	153.94	Stromy s výčetní tloušťkou $\geq 12.0$ cm s kůrou
12.62	500	Stromy s výčetní tloušťkou $\geq 20.0$ cm s kůrou



## 1.6 Výsledky v kostce

Podrobné výsledky opakované (2009, 2025) statistické provozní inventarizace demonstračního objektu nepasečného hospodaření Cvilín, LČR, s.p., LS Bruntál jsou uvedeny v následující kapitole. Výsledky jsou členěny do dvou hlavních kapitol. Do kapitoly Stromy hroubí bez kůry a do kapitoly Obnova. U stromů je zjišťován objem, počet a výčetní kruhová základna, u obnovy je zjišťován počet jedinců obnovy. Výsledky jsou vždy uváděny za hektar a celkem. Všechny výsledky jsou opatřeny intervalem spolehlivosti, který říká, v jak širokém intervalu se daná statisticky odhadnutá hodnota s 90% spolehlivostí nachází.

Na zjištěné výsledky je nutno pohlížet tak, že se jedná o „unikátní“ podchycení průběhu severomoravské václavkovo – kůrovcové kalamity a postupného zotavení poměrně velkého lesního celku o výměře 1 378,3 ha z této kalamity v intervalu šestnácti let.

Hektarový objem stromů hroubí b.k. (m <sup>3</sup> /ha)	11/2009	12/2025
Živé stromy	191,2	176,0
Stojící mrtvé stromy	3,5	2,1
Ležící mrtvé stromy	0,0	4,5
Těžba	0,0	90,1

Hektarový počet stromů hroubí b.k. (ks/ha)	11/2009	12/2025
Živé stromy	607	612
Stojící mrtvé stromy	26	10
Ležící mrtvé stromy	0	28
Těžba	0	324

Hektarová výčetní kruhová základna (m <sup>2</sup> /ha)	11/2009	12/2025
Živé stromy	22,2	20,9
Stojící mrtvé stromy	0,5	0,3
Ležící mrtvé stromy	0,0	0,6
Těžba	0,0	11,1

Hektarový objem stromů hroubí b.k. (m <sup>3</sup> /ha) 2009 – 21. 2025 – 24 druhů stromů	11/2009		12/2025	
	Živé stromy	Živé stromy	Živé stromy	Těžba
SM	43,3	5,5	37,6	
JD	11,2	9,8	4,5	
BO	57,7	47,0	28,8	
MD	18,3	13,5	8,7	
DB	29,8	44,6	4,5	
BK	3,0	7,4	0,3	
KL	6,8	13,5	0,1	
BR	1,5	4,4	0,9	
LP	7,2	10,3	0,4	
Ostatní (převážně listnaté 12 DR - 2009, 15 DR - 2025)	12,4	19,9	4,3	



Hektarový počet stromů hroubí b.k. (ks/ha) 2009 – 21. 2025 – 24 druhů stromů	11/2009	12/2025	
	Živé stromy	Živé stromy	Těžba
SM	163	40	156
JD	15	14	6
BO	152	125	79
MD	36	28	19
DB	89	92	26
BK	7	55	3
KL	26	55	3
BR	23	59	11
LP	20	35	1
Ostatní (převážně listnaté 12 DR - 2009, 15 DR - 2025)	77	111	22

Hektarový objem stromů hroubí b.k. (m <sup>3</sup> /ha/rok)	11/2009 - 12/2025
Periodický celkový běžný přírůst hroubí roční (PCBP)	4,9

Hektarový počet jedinců obnovy (ks/ha)	11/2009	12/2025
0,1 - 0,5 m	3497	11470
0,5 - 1,3 m	1825	3440
1,3 m - DBH 6,9 cm	1471	2255
Celkem	6792	17165

Hektarový počet jedinců obnovy (ks/ha)	11/2009	12/2025
Bez poškození	4694	13528
Okus terminálního prýtu	2094	3637
Vytloukání	4	0
Celkem	6792	17165

Hektarový počet jedinců obnovy (ks/ha) 2009 – 20. 2025 – 22 druhů stromů	11/2009	12/2025
SM	792	406
JD	1202	1656
BO	482	699
MD	133	289
DB	1294	7725
BK	217	571
HB	639	940
KL	249	599
JS	498	836
BR	430	1399
JR	382	559
LP	358	816
Ostatní (převážně listnaté 7 DR - 2009, 10 DR - 2025)	117	671





DEMONSTRAČNÍ OBJEKT NEPASEČNÉHO HOSPODAŘENÍ  
CVILÍN, LČR, s.p., LS Bruntál  
OPAKOVANÉ ŠETŘENÍ STATISTICKÉ PROVOZNÍ INVENTARIZACE

# VÝSLEDKY 2009, 2025

## Základní parametry inventarizace

Parametry inventarizace





**Základní parametry statistické provozní inventarizace**

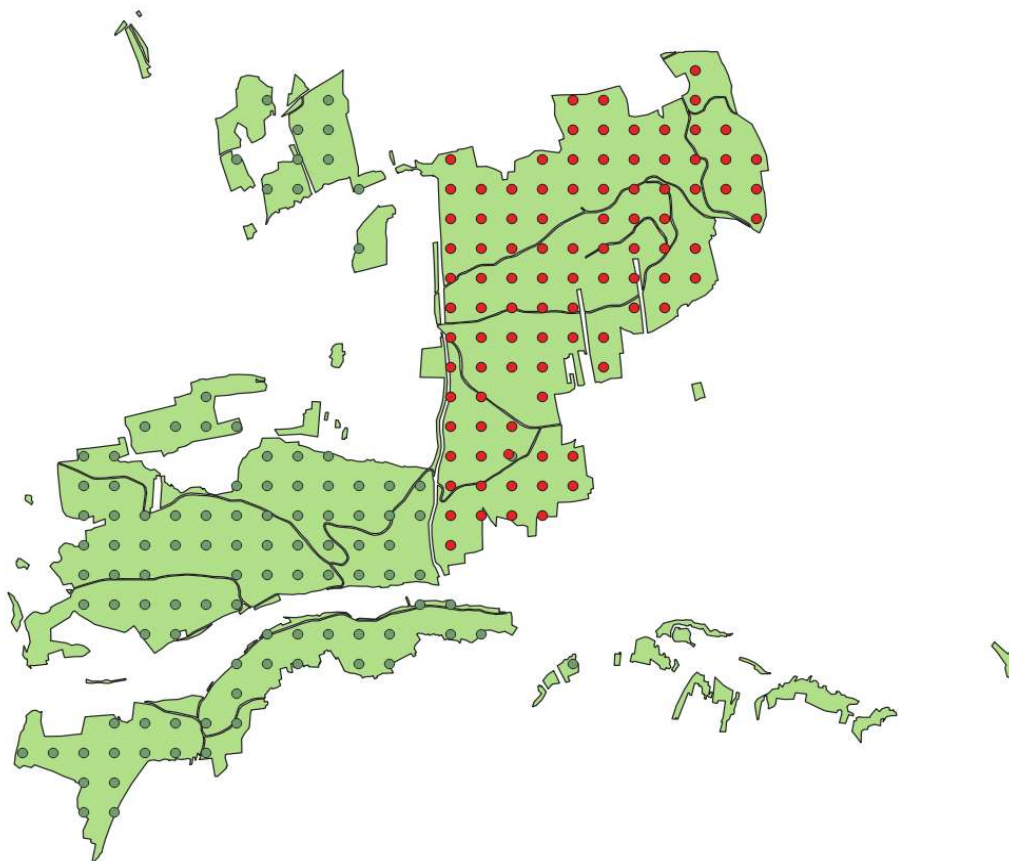
1/1

**Inventarizační síť**

**Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha**

<b>Parametry invent.</b>	<b>Hodnota</b>
Rozloha inventarizovaného území (porostní půda)	1378,30 ha
Rozloha inventarizační plochy	500 m <sup>2</sup>
Vzdálenost středů inventarizačních ploch	250 m
Hustota vzorkování	6,96 ha
Intenzita vzorkování	0,72 %
Počet inventarizačních ploch měřených v roce 2009	198
Počet inventarizačních ploch měřených v roce 2024 (červená barva)	98
Počet inventarizačních ploch měřených v roce 2025 (zelená barva)	100
Počet inventarizačních ploch nenalezených při opakovaném šetření roce 2024	3
Počet inventarizačních ploch nově založených při opakovaném šetření roce 2024	3
<b>Celkový počet inventarizačních ploch</b>	<b>198</b>

Inventarizační síť statistické provozní inventarizace, DONH CVILÍN, LČR, s.p., LS BRUNTÁL

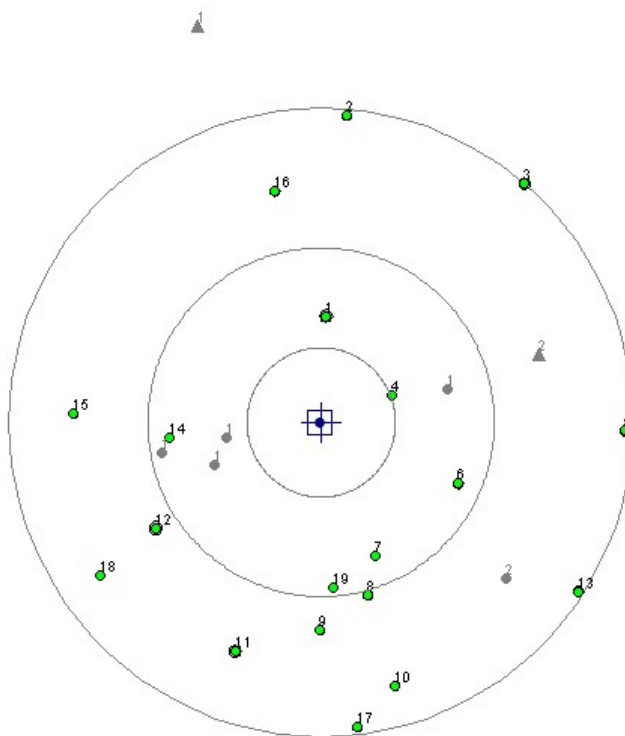


Základní parametry statistické provozní inventarizace

1/1

Parametry inventarizační plochy		
Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha		
Poloměr kruhu (m)	Plocha kruhu (m2)	Prahové výčetní tloušťky (cm)
2	13	<7 (šetření obnovy)
3	28	>7
7	154	>12
12,62	500	>20

Inventarizační plocha - uspořádání soustředných inventarizačních kruhů



Parametry souboru pořízených dat statistické provozní inventarizace

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha	
Parametry invent.	Hodnota
Termín terénního šetření 2009	10-12/2009
Termín terénního šetření 2024	11/2024
Termín terénního šetření 2025	11-12/2025
Magnetická deklinace 2025	5,3
Počet ploch se stromy hroubí	198
Počet ploch s obnovou	198
Počet zaměřených a změřených stromů hroubí	4021
Počet stromů u nich byla změřena výška	1150
Počet šetřených druhů dřevin stromů hroubí	26
Počet šetřených jedinců obnovy	4385
Počet šetřených druhů dřevin v obnově	22

Dosažená přesnost zjištění celkového objemu stromů hroubí b.k. v roce 2025

ÚZEMÍ	Plocha ha	Zásoba m3/ha	Interval spolehlivosti	Chyba (%)
DONH Cvilín 2009	1378,3	195	15	7,7
DONH Cvilín 2025	1378,3	273	15,5	5,7



**DEMONSTRAČNÍ OBJEKT NEPASEČNÉHO HOSPODAŘENÍ  
CVILÍN, LČR, s.p., LS Bruntál  
OPAKOVANÉ ŠETŘENÍ STATISTICKÉ PROVOZNÍ INVENTARIZACE**

# **VÝSLEDKY 2009, 2025**

## **Stromy hroubí bez kůry**

**Objem, počet, kruhová základna stromů hroubí bez kůry**



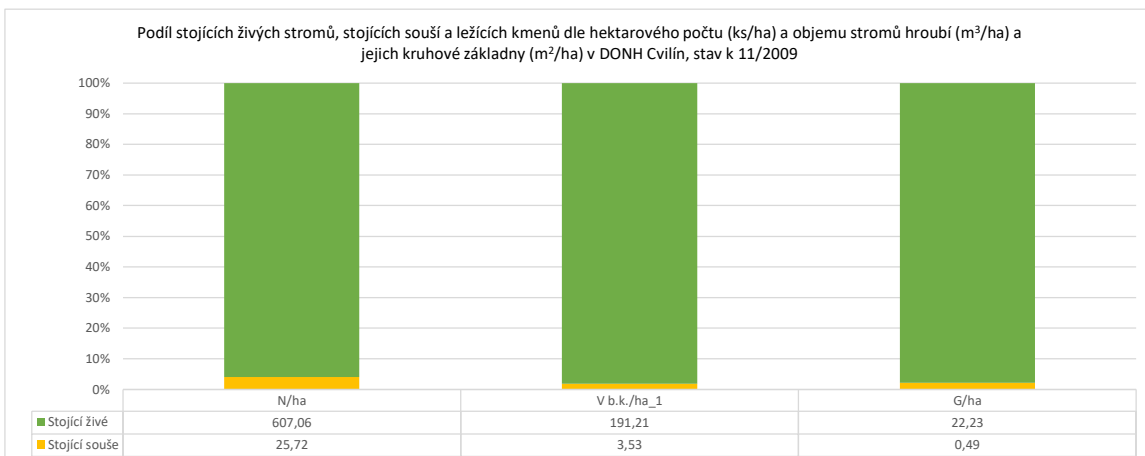


**Stromy hroubí bez kůry v DONH**

1/1

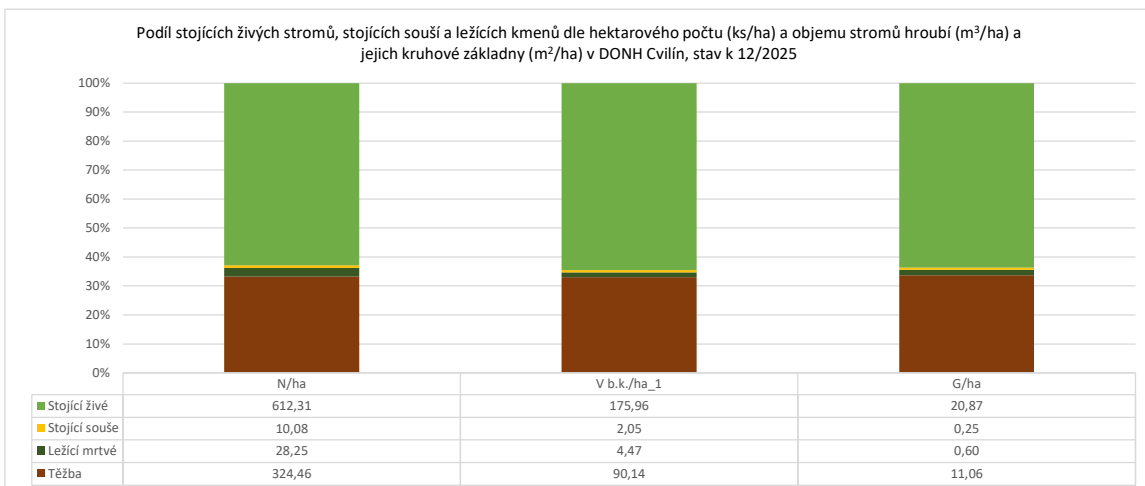
**Stromy hroubí bez kůry - 11/2009**

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha									
Stromy hroubí bez kůry	2009 - objem stromů hroubí			2009 - počet stromů hroubí			2009 - kruhová základna stromů hroubí		
	m <sup>3</sup> /ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	m <sup>2</sup> /ha	Int.spol.	Celkem
Stojící živé stromy	191,2	176 – 206	263541	607,1	538 – 676	836713	22,2	20,8 – 23,7	
Stojící mrtvé stromy	3,5	2 – 5	4865	25,7	14 – 38	35449	0,5	0,3 – 0,7	
Ležící mrtvé stromy	0,0	0 – 0	0	0,0	0 – 0	0	0,0	0,0 – 0,0	
Těžba	0,0	0 – 0	0	0,0	0 – 0	0	0,0	0,0 – 0,0	
<b>Celkem</b>	<b>194,7</b>	<b>180 – 210</b>	<b>268406</b>	<b>632,8</b>	<b>561 – 705</b>	<b>872162</b>	<b>22,7</b>	<b>21,2 – 24,2</b>	



**Stromy hroubí bez kůry - 12/2025**

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha									
Stromy hroubí bez kůry	2025 - objem stromů hroubí			2025 - počet stromů hroubí			2025 - kruhová základna stromů hroubí		
	m <sup>3</sup> /ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	m <sup>2</sup> /ha	Int.spol.	Celkem
Stojící živé stromy	176,0	163 – 189	242525	612,3	543 – 682	843946	20,9	19,5 – 22,2	
Stojící mrtvé stromy	2,1	1 – 3	2830	10,1	5 – 15	13893	0,3	0,2 – 0,3	
Ležící mrtvé stromy	4,5	3 – 6	6165	28,2	16 – 41	38936	0,6	0,4 – 0,8	
Těžba	90,1	79 – 101	124243	324,5	267 – 381	447202	11,1	9,8 – 12,3	
<b>Celkem</b>	<b>272,6</b>	<b>257 – 288</b>	<b>375763</b>	<b>975,1</b>	<b>888 – 1062</b>	<b>1343976</b>	<b>32,8</b>	<b>31,2 – 34,3</b>	



## Stromy hroubí bez kůry v DONH

1/10

Objem stromů hroubí (m<sup>3</sup> b. k.) dle tloušťkových stupňů

Tl. stupeň (cm)	Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
	2009 - 2025 stojící živé stromy hroubí			2009 - 2025 stojící mrtvé stromy hroubí			2009 - 2025 ležící mrtvé stromy hroubí		
	m <sup>3</sup> /ha	Int.spol.	Celkem	m <sup>3</sup> /ha	Int.spol.	Celkem	m <sup>3</sup> /ha	Int.spol.	Celkem
7-10 (2009)	1,6	1-2	2231	0,1	0-0	84	0,0	0-0	0
7-10 (2025)	2,7	2-3	3703	0,1	0-0	69	0,1	0-0	159
10-14 (2009)	5,6	4-7	7785	0,5	0-1	751	0,0	0-0	0
10-14 (2025)	5,8	5-7	7998	0,0	0-0	17	0,4	0-1	551
14-18 (2009)	9,7	8-11	13348	0,4	0-1	511	0,0	0-0	0
14-18 (2025)	8,2	7-10	11261	0,2	0-0	240	0,3	0-1	470
18-22 (2009)	14,8	12-17	20428	0,4	0-1	513	0,0	0-0	0
18-22 (2025)	10,3	9-12	14136	0,2	0-0	271	0,4	0-1	604
22-26 (2009)	15,6	13-18	21555	0,3	0-1	467	0,0	0-0	0
22-26 (2025)	13,2	11-15	18185	0,1	0-0	71	0,3	0-1	392
26-30 (2009)	18,0	16-21	24815	0,4	0-1	552	0,0	0-0	0
26-30 (2025)	15,8	13-18	21772	0,4	0-1	550	0,2	0-0	224
30-34 (2009)	20,0	17-23	27524	0,6	0-1	877	0,0	0-0	0
30-34 (2025)	15,9	13-18	21849	0,1	0-0	192	0,5	0-1	647
34-38 (2009)	21,6	18-25	29765	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
34-38 (2025)	17,4	14-21	23987	0,4	0-1	502	0,4	0-1	525
38-42 (2009)	24,0	20-28	33067	0,4	0-1	520	0,0	0-0	0
38-42 (2025)	16,4	14-19	22621	0,0	0-0	0	0,6	0-1	813
42-46 (2009)	17,1	13-21	23549	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
42-46 (2025)	15,9	13-19	21982	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
46-50 (2009)	10,5	8-13	14480	0,4	0-1	588	0,0	0-0	0
46-50 (2025)	13,6	11-16	18735	0,0	0-0	0	0,5	0-1	660
50-54 (2009)	13,4	10-17	18517	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
50-54 (2025)	11,2	8-14	15439	0,3	0-1	361	0,5	0-1	686
54-58 (2009)	6,2	4-8	8608	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
54-58 (2025)	7,5	5-10	10302	0,0	0-0	0	0,3	0-1	434
58-62 (2009)	4,2	2-6	5831	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
58-62 (2025)	6,5	4-9	8976	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
62-66 (2009)	3,7	2-6	5047	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
62-66 (2025)	4,7	2-7	6449	0,4	0-1	557	0,0	0-0	0
66-70 (2009)	1,9	0-3	2559	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
66-70 (2025)	3,6	1-6	4946	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
70+ (2009)	3,2	0-6	4434	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
70+ (2025)	7,4	3-12	10186	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
<b>Celkem</b>	<b>191,2</b>	<b>176-206</b>	<b>263541</b>	<b>3,5</b>	<b>2-5</b>	<b>4865</b>	<b>0,0</b>	<b>0-0</b>	<b>0</b>
<b>Celkem</b>	<b>176,0</b>	<b>163-189</b>	<b>242525</b>	<b>2,1</b>	<b>1-3</b>	<b>2830</b>	<b>4,5</b>	<b>3-6</b>	<b>6165</b>

Objem stromů hroubí (m<sup>3</sup> b. k.) dle tloušťkových stupňů

Tl. stupeň (cm)	Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
	2009 - 2025 vytěžené stromy hroubí			2009 - 2025 stromy hroubí celkem					
	m <sup>3</sup> /ha	Int.spol.	Celkem	m <sup>3</sup> /ha	Int.spol.	Celkem			
7-10 (2009)	0,0	0-0	0	1,7	1-2	2315			
7-10 (2025)	0,8	0-1	1036	3,6	3-4	4967			
10-14 (2009)	0,0	0-0	0	6,2	5-8	8536			
10-14 (2025)	3,6	2-5	4933	9,8	8-11	13500			
14-18 (2009)	0,0	0-0	0	10,1	8-12	13859			
14-18 (2025)	5,6	4-7	7710	14,3	12-16	19680			
18-22 (2009)	0,0	0-0	0	15,2	13-18	20942			
18-22 (2025)	7,4	6-9	10215	18,3	16-21	25225			
22-26 (2009)	0,0	0-0	0	16,0	14-18	22023			
22-26 (2025)	7,2	6-9	9878	20,7	18-23	28526			
26-30 (2009)	0,0	0-0	0	18,4	16-21	25367			
26-30 (2025)	8,0	7-9	11016	24,4	21-27	33562			
30-34 (2009)	0,0	0-0	0	20,6	18-24	28401			
30-34 (2025)	9,5	7-12	13110	26,0	23-29	35798			
34-38 (2009)	0,0	0-0	0	21,6	18-25	29765			
34-38 (2025)	10,6	8-13	14618	28,8	25-33	39632			
38-42 (2009)	0,0	0-0	0	24,4	20-28	33587			
38-42 (2025)	13,0	10-16	17959	30,0	26-34	41393			
42-46 (2009)	0,0	0-0	0	17,1	13-21	23549			
42-46 (2025)	8,5	6-11	11663	24,4	21-28	33646			
46-50 (2009)	0,0	0-0	0	10,9	8-13	15068			
46-50 (2025)	4,8	3-6	6670	18,9	16-22	26065			
50-54 (2009)	0,0	0-0	0	13,4	10-17	18517			
50-54 (2025)	5,7	4-8	7847	17,7	14-21	24333			
54-58 (2009)	0,0	0-0	0	6,2	4-8	8608			
54-58 (2025)	2,2	1-3	2967	9,9	7-13	13703			
58-62 (2009)	0,0	0-0	0	4,2	2-6	5831			
58-62 (2025)	1,4	0-3	1927	7,9	5-11	10902			
62-66 (2009)	0,0	0-0	0	3,7	2-6	5047			
62-66 (2025)	1,5	0-3	2022	6,5	4-9	9028			
66-70 (2009)	0,0	0-0	0	1,9	0-3	2559			
66-70 (2025)	0,5	0-1	671	4,1	2-7	5617			
70+ (2009)	0,0	0-0	0	3,2	0-6	4434			
70+ (2025)	0,0	0-0	0	7,4	3-12	10186			
<b>Celkem</b>	<b>0,0</b>	<b>0-0</b>	<b>0</b>	<b>194,7</b>	<b>180-210</b>	<b>268406</b>			
<b>Celkem</b>	<b>90,1</b>	<b>79-101</b>	<b>124243</b>	<b>272,6</b>	<b>257-288</b>	<b>375763</b>			

## Stromy hroubí bez kůry v DONH

2/10

## Počet stromů hroubí (ks b.k.) dle tloušťkových stupňů

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha									
Tl. stupeň (cm)	2009 - 2025 stojící živé stromy hroubí			2009 - 2025 stojící mrtvé stromy hroubí			2009 - 2025 ležící mrtvé stromy hroubí		
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem
7-10 (2009)	141,1	100-183	Stojící živé	3,6	0-8	4924	0,0	0-0	0
7-10 (2025)	191,1	142-240	194497	5,4	0-10	7386	10,7	2-19	14772
10-14 (2009)	123,7	91-156	263433	13,8	3-24	19043	0,0	0-0	0
10-14 (2025)	133,9	108-160	170530	0,3	0-1	452	8,5	2-15	11707
14-18 (2009)	88,6	73-104	184549	3,3	1-5	4522	0,0	0-0	0
14-18 (2025)	77,8	65-91	122095	1,6	0-3	2261	3,6	1-6	4974
18-22 (2009)	73,5	62-85	107172	1,9	1-3	2644	0,0	0-0	0
18-22 (2025)	53,1	44-62	101358	0,9	0-2	1288	2,2	1-4	3027
22-26 (2009)	47,3	40-54	73137	1,0	0-2	1392	0,0	0-0	0
22-26 (2025)	40,7	35-47	65156	0,2	0-0	278	0,8	0-1	1114
26-30 (2009)	36,3	31-41	56107	0,8	0-1	1114	0,0	0-0	0
26-30 (2025)	32,1	27-37	49981	0,8	0-1	1114	0,3	0-1	418
30-34 (2009)	28,5	24-33	44273	0,8	0-2	1114	0,0	0-0	0
30-34 (2025)	22,4	19-26	39261	0,2	0-0	278	0,7	0-1	975
34-38 (2009)	22,0	19-25	30907	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
34-38 (2025)	18,7	15-22	30350	0,4	0-1	557	0,4	0-1	557
38-42 (2009)	19,1	16-22	25756	0,3	0-1	418	0,0	0-0	0
38-42 (2025)	13,2	11-16	26313	0,0	0-0	0	0,5	0-1	696
42-46 (2009)	10,8	8-13	18238	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
42-46 (2025)	10,1	8-12	14897	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
46-50 (2009)	5,4	4-7	13922	0,2	0-0	278	0,0	0-0	0
46-50 (2025)	6,9	5-8	7379	0,0	0-0	0	0,2	0-0	278
50-54 (2009)	5,6	4-7	9467	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
50-54 (2025)	4,6	3-6	7657	0,1	0-0	139	0,2	0-0	278
54-58 (2009)	2,2	1-3	6404	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
54-58 (2025)	2,6	2-4	3063	0,0	0-0	0	0,1	0-0	139
58-62 (2009)	1,2	1-2	3620	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
58-62 (2025)	1,9	1-3	1671	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
62-66 (2009)	1,0	0-2	2645	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
62-66 (2025)	1,2	1-2	1392	0,1	0-0	139	0,0	0-0	0
66-70 (2009)	0,4	0-1	1671	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
66-70 (2025)	0,8	0-1	557	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
70+ (2009)	0,4	0-1	1114	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
70+ (2025)	1,1	1-2	557	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
<b>Celkem</b>	<b>607,1</b>	<b>538-676</b>	<b>1531</b>	<b>25,7</b>	<b>14-38</b>	<b>35449</b>	<b>0,0</b>	<b>0-0</b>	<b>0</b>
<b>Celkem</b>	<b>612,3</b>	<b>543-682</b>	<b>836713</b>	<b>10,1</b>	<b>5-15</b>	<b>13893</b>	<b>28,2</b>	<b>16-41</b>	<b>38936</b>

## Počet stromů hroubí (ks b.k.) dle tloušťkových stupňů

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha									
Tl. stupeň (cm)	2009 - 2025 vytěžené stromy hroubí			2009 - 2025 stromy hroubí celkem					
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem			
7-10 (2009)	0,0	0-0	0	144,7	103-187	199421			
7-10 (2025)	62,5	38-87	86170	269,7	214-326	371760			
10-14 (2009)	0,0	0-0	0	137,5	102-173	189573			
10-14 (2025)	84,9	54-115	117070	227,7	188-268	313778			
14-18 (2009)	0,0	0-0	0	91,9	76-108	126617			
14-18 (2025)	51,8	40-64	71448	134,8	117-152	185855			
18-22 (2009)	0,0	0-0	0	75,5	63-87	104002			
18-22 (2025)	38,1	29-47	52505	94,3	82-106	129957			
22-26 (2009)	0,0	0-0	0	48,3	41-55	66548			
22-26 (2025)	22,5	18-27	31047	64,2	57-72	88545			
26-30 (2009)	0,0	0-0	0	37,1	32-42	51095			
26-30 (2025)	16,8	14-20	23111	50,0	44-56	68915			
30-34 (2009)	0,0	0-0	0	29,3	25-33	40374			
30-34 (2025)	13,8	11-17	19073	37,2	33-42	51234			
34-38 (2009)	0,0	0-0	0	22,0	19-25	30350			
34-38 (2025)	11,2	9-14	15454	30,7	26-35	42324			
38-42 (2009)	0,0	0-0	0	19,4	16-23	26731			
38-42 (2025)	10,6	8-13	14618	24,3	21-28	33553			
42-46 (2009)	0,0	0-0	0	10,8	8-13	14897			
42-46 (2025)	5,5	4-7	7518	15,6	13-18	21440			
46-50 (2009)	0,0	0-0	0	5,6	4-7	7657			
46-50 (2025)	2,5	2-3	3481	9,6	8-11	13226			
50-54 (2009)	0,0	0-0	0	5,6	4-7	7657			
50-54 (2025)	2,4	2-3	3341	7,4	6-9	10163			
54-58 (2009)	0,0	0-0	0	2,2	1-3	3063			
54-58 (2025)	0,8	0-1	1114	3,5	2-5	4873			
58-62 (2009)	0,0	0-0	0	1,2	1-2	1671			
58-62 (2025)	0,4	0-1	557	2,3	1-3	3202			
62-66 (2009)	0,0	0-0	0	1,0	0-2	1392			
62-66 (2025)	0,4	0-1	557	1,7	1-2	2367			
66-70 (2009)	0,0	0-0	0	0,4	0-1	557			
66-70 (2025)	0,1	0-0	139	0,9	0-1	1253			
70+ (2009)	0,0	0-0	0	0,4	0-1	557			
70+ (2025)	0,0	0-0	0	1,1	1-2	1531			
<b>Celkem</b>	<b>0,0</b>	<b>0-0</b>	<b>0</b>	<b>632,8</b>	<b>561-705</b>	<b>872162</b>			
<b>Celkem</b>	<b>324,5</b>	<b>267-381</b>	<b>447202</b>	<b>975,1</b>	<b>888-1062</b>	<b>1343976</b>			

Stromy hroubí bez kůry v DONH

3/10

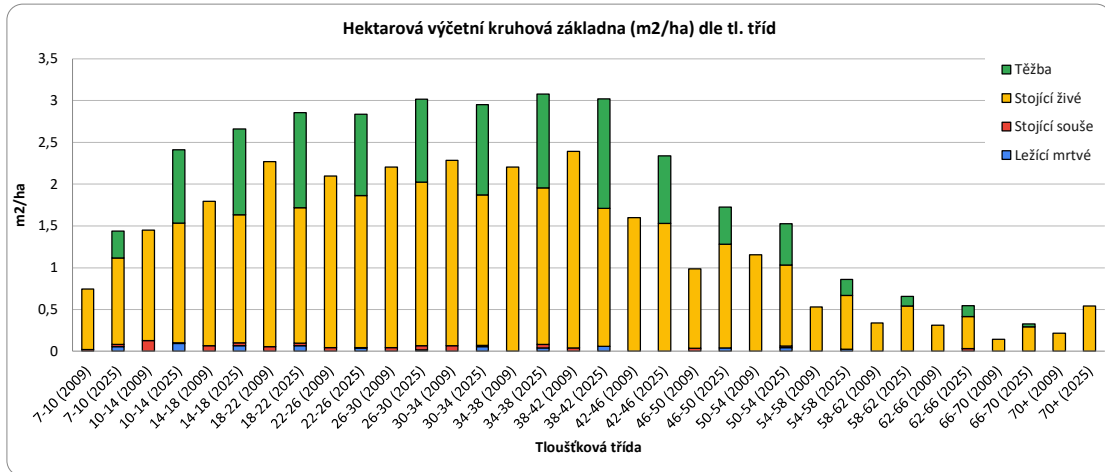
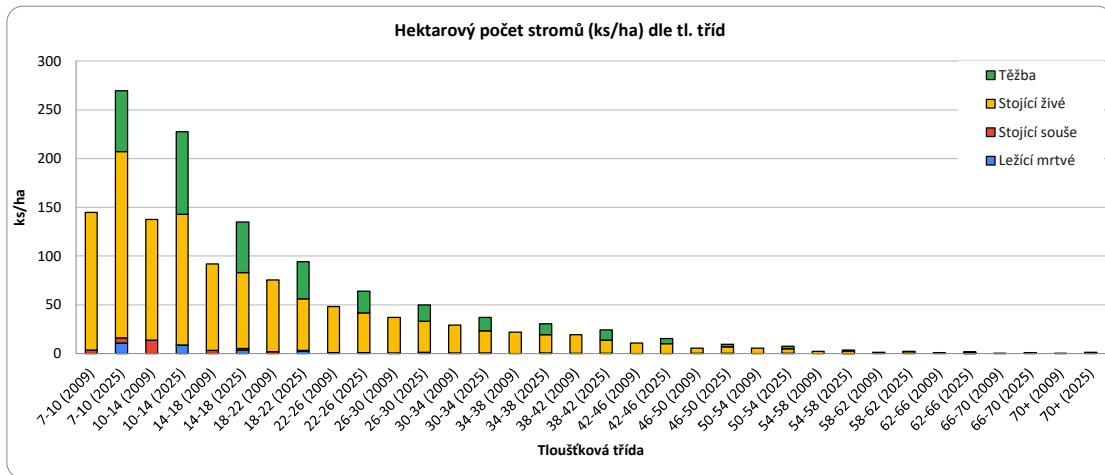
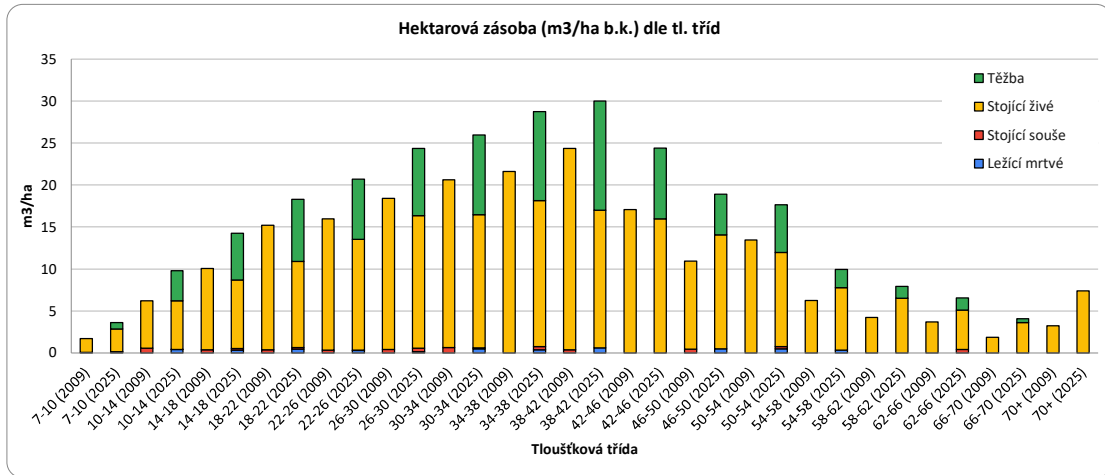
Výčetní kruhová základna stromů hroubí (m<sup>2</sup> b. k.) dle tloušťkových stupňů

Tl. stupeň (cm)	Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
	2009 - 2025 stojící živé stromy hroubí			2009 - 2025 stojící mrtvé stromy hroubí			2009 - 2025 ležící mrtvé stromy hroubí		
	m <sup>2</sup> /ha	Int.spol.	Celkem	m <sup>2</sup> /ha	Int.spol.	Celkem	m <sup>2</sup> /ha	Int.spol.	Celkem
7-10 (2009)	0,7	0.5-0.9		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
7-10 (2025)	1,0	0.8-1.3		0,0	0.0-0.0		0,1	0.0-0.1	
10-14 (2009)	1,3	1.0-1.7		0,1	0.0-0.2		0,0	0.0-0.0	
10-14 (2025)	1,4	1.2-1.7		0,0	0.0-0.0		0,1	0.0-0.2	
14-18 (2009)	1,7	1.4-2.0		0,1	0.0-0.1		0,0	0.0-0.0	
14-18 (2025)	1,5	1.3-1.8		0,0	0.0-0.1		0,1	0.0-0.1	
18-22 (2009)	2,2	1.9-2.6		0,1	0.0-0.1		0,0	0.0-0.0	
18-22 (2025)	1,6	1.4-1.9		0,0	0.0-0.1		0,1	0.0-0.1	
22-26 (2009)	2,1	1.7-2.4		0,0	0.0-0.1		0,0	0.0-0.0	
22-26 (2025)	1,8	1.6-2.1		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.1	
26-30 (2009)	2,2	1.9-2.5		0,0	0.0-0.1		0,0	0.0-0.0	
26-30 (2025)	2,0	1.6-2.3		0,0	0.0-0.1		0,0	0.0-0.0	
30-34 (2009)	2,2	1.9-2.5		0,1	0.0-0.1		0,0	0.0-0.0	
30-34 (2025)	1,8	1.5-2.1		0,0	0.0-0.0		0,1	0.0-0.1	
34-38 (2009)	2,2	1.9-2.5		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
34-38 (2025)	1,9	1.5-2.2		0,0	0.0-0.1		0,0	0.0-0.1	
38-42 (2009)	2,4	2.0-2.7		0,0	0.0-0.1		0,0	0.0-0.0	
38-42 (2025)	1,7	1.4-1.9		0,0	0.0-0.0		0,1	0.0-0.1	
42-46 (2009)	1,6	1.3-1.9		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
42-46 (2025)	1,5	1.2-1.8		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
46-50 (2009)	1,0	0.7-1.2		0,0	0.0-0.1		0,0	0.0-0.0	
46-50 (2025)	1,2	1.0-1.5		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.1	
50-54 (2009)	1,2	0.9-1.4		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
50-54 (2025)	1,0	0.7-1.2		0,0	0.0-0.1		0,0	0.0-0.1	
54-58 (2009)	0,5	0.3-0.7		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
54-58 (2025)	0,6	0.4-0.9		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.1	
58-62 (2009)	0,3	0.2-0.5		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
58-62 (2025)	0,5	0.3-0.8		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
62-66 (2009)	0,3	0.2-0.5		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
62-66 (2025)	0,4	0.2-0.6		0,0	0.0-0.1		0,0	0.0-0.0	
66-70 (2009)	0,1	0.0-0.3		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
66-70 (2025)	0,3	0.1-0.5		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
70+ (2009)	0,2	0.0-0.4		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
70+ (2025)	0,5	0.2-0.8		0,0	0.0-0.0		0,0	0.0-0.0	
<b>Celkem</b>	<b>22,2</b>	<b>20.8-23.7</b>		<b>0,5</b>	<b>0.3-0.7</b>		<b>0,0</b>	<b>0.0-0.0</b>	
<b>Celkem</b>	<b>20,9</b>	<b>19.5-22.2</b>		<b>0,3</b>	<b>0.2-0.3</b>		<b>0,6</b>	<b>0.4-0.8</b>	

Výčetní kruhová základna stromů hroubí (m<sup>2</sup> b. k.) dle tloušťkových stupňů

Tl. stupeň (cm)	Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha					
	2009 - 2025 vytěžené stromy hroubí			2009 - 2025 stromy hroubí celkem		
	m <sup>2</sup> /ha	Int.spol.	Celkem	m <sup>2</sup> /ha	Int.spol.	Celkem
7-10 (2009)	0,0	0.0-0.0		0,7	0.5-1.0	
7-10 (2025)	0,3	0.2-0.5		1,4	1.1-1.7	
10-14 (2009)	0,0	0.0-0.0		1,4	1.1-1.8	
10-14 (2025)	0,9	0.6-1.2		2,4	2.0-2.8	
14-18 (2009)	0,0	0.0-0.0		1,8	1.5-2.1	
14-18 (2025)	1,0	0.8-1.3		2,7	2.3-3.0	
18-22 (2009)	0,0	0.0-0.0		2,3	1.9-2.6	
18-22 (2025)	1,1	0.9-1.4		2,9	2.5-3.2	
22-26 (2009)	0,0	0.0-0.0		2,1	1.8-2.4	
22-26 (2025)	1,0	0.8-1.2		2,8	2.5-3.2	
26-30 (2009)	0,0	0.0-0.0		2,2	1.9-2.5	
26-30 (2025)	1,0	0.8-1.2		3,0	2.7-3.4	
30-34 (2009)	0,0	0.0-0.0		2,3	2.0-2.6	
30-34 (2025)	1,1	0.8-1.3		2,9	2.6-3.3	
34-38 (2009)	0,0	0.0-0.0		2,2	1.9-2.5	
34-38 (2025)	1,1	0.9-1.4		3,1	2.6-3.5	
38-42 (2009)	0,0	0.0-0.0		2,4	2.0-2.8	
38-42 (2025)	1,3	1.0-1.7		3,0	2.6-3.4	
42-46 (2009)	0,0	0.0-0.0		1,6	1.3-1.9	
42-46 (2025)	0,8	0.6-1.0		2,3	2.0-2.7	
46-50 (2009)	0,0	0.0-0.0		1,0	0.8-1.2	
46-50 (2025)	0,4	0.3-0.6		1,7	1.4-2.0	
50-54 (2009)	0,0	0.0-0.0		1,2	0.9-1.4	
50-54 (2025)	0,5	0.3-0.7		1,5	1.2-1.9	
54-58 (2009)	0,0	0.0-0.0		0,5	0.3-0.7	
54-58 (2025)	0,2	0.1-0.3		0,9	0.6-1.1	
58-62 (2009)	0,0	0.0-0.0		0,3	0.2-0.5	
58-62 (2025)	0,1	0.0-0.2		0,7	0.4-0.9	
62-66 (2009)	0,0	0.0-0.0		0,3	0.2-0.5	
62-66 (2025)	0,1	0.0-0.2		0,5	0.3-0.8	
66-70 (2009)	0,0	0.0-0.0		0,1	0.0-0.3	
66-70 (2025)	0,0	0.0-0.1		0,3	0.1-0.5	
70+ (2009)	0,0	0.0-0.0		0,2	0.0-0.4	
70+ (2025)	0,0	0.0-0.0		0,5	0.2-0.8	
<b>Celkem</b>	<b>0,0</b>	<b>0.0-0.0</b>		<b>22,7</b>	<b>21.2-24.2</b>	
<b>Celkem</b>	<b>11,1</b>	<b>9.8-12.3</b>		<b>32,8</b>	<b>31.2-34.3</b>	

Stromy hroubí bez kůry v DONH



## Stromy hroubí bez kůry v DONH

5/10

Objem stromů hroubí (m<sup>3</sup> b. k.) dle dřeviny

Dřevina	Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
	2009 - 2025 stojící živé stromy hroubí			2009 - 2025 stojící mrtvé stromy hroubí			2009 - 2025 ležící mrtvé stromy hroubí		
	m3/ha	Int.spol.	Celkem	m3/ha	Int.spol.	Celkem	m3/ha	Int.spol.	Celkem
SM (2009)	43,3	35-52	59619	2,0	1-3	2750	0,0	0-0	0
SM (2025)	5,5	3-8	7624	0,3	0-1	433	1,4	0-2	1901
JD (2009)	11,2	7-15	15474	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JD (2025)	9,8	6-14	13478	0,1	0-0	91	0,1	0-0	165
DG (2009)	0,6	0-1	850	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
DG (2025)	1,8	0-3	2412	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
BO (2009)	57,7	47-68	79520	0,9	0-2	1295	0,0	0-0	0
BO (2025)	47,0	38-56	64784	0,4	0-1	485	0,9	0-2	1250
VJ (2009)	0,3	0-1	376	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
VJ (2025)	0,1	0-0	125	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
MD (2009)	18,3	14-23	25237	0,1	0-0	104	0,0	0-0	0
MD (2025)	13,5	10-17	18592	0,1	0-0	149	0,1	0-0	131
DB (2009)	29,8	23-37	41022	0,0	0-0	59	0,0	0-0	0
DB (2025)	44,6	35-54	61513	0,2	0-0	232	0,2	0-0	316
DBC (2009)	1,1	0-3	1472	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
DBC (2025)	1,5	0-3	2044	0,0	0-0	17	0,0	0-0	0
BK (2009)	3,0	1-5	4115	0,0	0-0	25	0,0	0-0	0
BK (2025)	7,4	4-11	10242	0,0	0-0	0	0,0	0-0	26
HB (2009)	3,4	2-5	4657	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
HB (2025)	5,1	3-7	7051	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JV (2009)	0,1	0-0	145	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JV (2025)	0,4	0-1	559	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
KL (2009)	6,8	3-11	9370	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
KL (2025)	13,5	7-20	18674	0,1	0-0	195	0,0	0-0	0
JS (2009)	2,3	1-4	3177	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JS (2025)	2,9	1-5	4062	0,1	0-0	112	0,0	0-0	0
JLH (2009)	0,1	0-0	141	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JLH (2025)	0,3	0-0	361	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
BR (2009)	1,5	1-2	2105	0,1	0-0	169	0,0	0-0	0
BR (2025)	4,4	3-6	6069	0,1	0-0	122	0,2	0-0	287
JR (2009)	0,2	0-0	236	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JR (2025)	0,2	0-0	243	0,0	0-0	0	0,0	0-0	49
OR (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
OR (2025)	0,1	0-0	75	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
TR (2009)	0,6	0-1	846	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
TR (2025)	1,3	1-2	1745	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
LP (2009)	7,2	4-11	9955	0,2	0-1	323	0,0	0-0	0
LP (2025)	10,3	6-14	14150	0,3	0-1	361	0,9	0-2	1181
OL (2009)	1,7	0-3	2320	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
OL (2025)	2,3	1-4	3104	0,0	0-0	0	0,2	0-0	264
OS (2009)	1,2	0-2	1678	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
OS (2025)	3,4	2-5	4748	0,1	0-0	76	0,1	0-0	151
TP (2009)	0,9	0-2	1225	0,1	0-0	139	0,0	0-0	0
TP (2025)	0,4	0-1	550	0,4	0-1	557	0,3	0-1	380
JIV (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JIV (2025)	0,1	0-0	176	0,0	0-0	0	0,0	0-0	66
VR (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
VR (2025)	0,1	0-0	142	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
<b>Celkem (2009)</b>	<b>191,2</b>	<b>176-206</b>	<b>263541</b>	<b>3,5</b>	<b>2-5</b>	<b>4865</b>	<b>0,0</b>	<b>0-0</b>	<b>0</b>
<b>Celkem (2025)</b>	<b>176,0</b>	<b>163-189</b>	<b>242525</b>	<b>2,1</b>	<b>1-3</b>	<b>2830</b>	<b>4,5</b>	<b>3-6</b>	<b>6165</b>

## Stromy hroubí bez kůry v DONH

6/10

Objem stromů hroubí (m<sup>3</sup> b. k.) dle dřevin

Dřevina	2009 - 2025 vytěžené stromy hroubí			2009 - 2025 stromy hroubí celkem		
	m3/ha	Int.spol.	Celkem	m3/ha	Int.spol.	Celkem
	SM (2009)	0,0	0-0	0	45,3	36-54
SM (2025)	37,6	30-45	51837	44,8	36-53	61794
JD (2009)	0,0	0-0	0	11,2	7-15	15474
JD (2025)	4,5	2-6	6184	14,5	10-19	19917
DG (2009)	0,0	0-0	0	0,6	0-1	850
DG (2025)	0,0	0-0	48	1,8	0-3	2460
BO (2009)	0,0	0-0	0	58,6	48-69	80815
BO (2025)	28,8	22-36	39642	77,0	64-90	106161
VJ (2009)	0,0	0-0	0	0,3	0-1	376
VJ (2025)	0,3	0-1	373	0,4	0-1	499
MD (2009)	0,0	0-0	0	18,4	14-23	25341
MD (2025)	8,7	6-11	12047	22,4	18-27	30920
DB (2009)	0,0	0-0	0	29,8	23-37	41081
DB (2025)	4,5	3-6	6254	49,6	39-60	68315
DBC (2009)	0,0	0-0	0	1,1	0-3	1472
DBC (2025)	0,4	0-1	563	1,9	0-4	2625
BK (2009)	0,0	0-0	0	3,0	1-5	4141
BK (2025)	0,3	0-0	367	7,7	4-11	10635
HB (2009)	0,0	0-0	0	3,4	2-5	4657
HB (2025)	1,2	0-2	1628	6,3	4-8	8679
JV (2009)	0,0	0-0	0	0,1	0-0	145
JV (2025)	0,0	0-0	0	0,4	0-1	559
KL (2009)	0,0	0-0	0	6,8	3-11	9370
KL (2025)	0,1	0-0	183	13,8	7-20	19053
JS (2009)	0,0	0-0	0	2,3	1-4	3177
JS (2025)	0,9	0-2	1255	3,9	2-6	5430
JLH (2009)	0,0	0-0	0	0,1	0-0	141
JLH (2025)	0,0	0-0	27	0,3	0-1	388
BR (2009)	0,0	0-0	0	1,7	1-2	2275
BR (2025)	0,9	1-1	1266	5,6	4-7	7743
JR (2009)	0,0	0-0	0	0,2	0-0	236
JR (2025)	0,1	0-0	144	0,3	0-0	435
OR (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
OR (2025)	0,0	0-0	0	0,1	0-0	75
TR (2009)	0,0	0-0	0	0,6	0-1	846
TR (2025)	0,1	0-0	190	1,4	1-2	1935
LP (2009)	0,0	0-0	0	7,5	4-11	10279
LP (2025)	0,4	0-1	584	11,8	7-17	16277
OL (2009)	0,0	0-0	0	1,7	0-3	2320
OL (2025)	0,6	0-1	865	3,1	1-5	4233
OS (2009)	0,0	0-0	0	1,2	0-2	1678
OS (2025)	0,3	0-1	482	4,0	2-6	5457
TP (2009)	0,0	0-0	0	1,0	0-3	1364
TP (2025)	0,2	0-1	304	1,3	0-3	1791
JIV (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JIV (2025)	0,0	0-0	0	0,2	0-0	242
VR (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
VR (2025)	0,0	0-0	0	0,1	0-0	142
<b>Celkem (2009)</b>	<b>0,0</b>	<b>0-0</b>	<b>0</b>	<b>194,7</b>	<b>180-210</b>	<b>268406</b>
<b>Celkem (2025)</b>	<b>90,1</b>	<b>79-101</b>	<b>124243</b>	<b>272,6</b>	<b>257-288</b>	<b>375763</b>

## Stromy hroubí bez kůry v DONH

7/10

## Počet stromů hroubí (ks b. k.) dle dřeviny

Dřevina	Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
	2009 - 2025 stojící živé stromy hroubí			2009 - 2025 stojící mrtvé stromy hroubí			2009 - 2025 ležící mrtvé stromy hroubí		
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem
SM (2009)	163,2	118-209	224906	18,2	7-30	25132	0,0	0-0	0
SM (2025)	39,7	20-59	54708	2,9	0-6	4063	7,9	1-15	10881
JD (2009)	15,3	8-23	21115	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JD (2025)	13,7	7-21	18845	0,1	0-0	139	0,1	0-0	139
DG (2009)	2,4	0-5	3270	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
DG (2025)	4,8	0-9	6603	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
BO (2009)	151,5	107-196	208842	3,4	0-6	4619	0,0	0-0	0
BO (2025)	125,0	84-166	172316	0,7	0-1	1009	3,4	0-7	4724
VJ (2009)	0,1	0-0	139	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
VJ (2025)	0,3	0-1	418	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
MD (2009)	35,8	17-55	49321	0,2	0-0	278	0,0	0-0	0
MD (2025)	27,9	16-40	38487	0,2	0-0	278	0,1	0-0	139
DB (2009)	88,8	68-110	122347	0,1	0-0	139	0,0	0-0	0
DB (2025)	91,6	74-109	126275	2,1	0-5	2880	1,6	0-4	2226
DBC (2009)	8,7	0-20	11959	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
DBC (2025)	5,9	0-12	8064	0,3	0-1	452	0,0	0-0	0
BK (2009)	7,1	2-12	9734	0,3	0-1	452	0,0	0-0	0
BK (2025)	54,6	25-84	75239	0,0	0-0	0	0,3	0-1	452
HB (2009)	32,5	16-49	44834	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
HB (2025)	56,5	35-78	77908	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JV (2009)	0,8	0-2	1044	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JV (2025)	2,3	0-5	3158	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
KL (2009)	26,1	10-42	35956	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
KL (2025)	55,0	30-80	75760	0,6	0-1	870	0,0	0-0	0
JS (2009)	11,1	3-19	15258	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JS (2025)	7,4	3-12	10248	0,5	0-1	731	0,0	0-0	0
JLH (2009)	0,8	0-2	1044	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JLH (2025)	1,0	0-2	1427	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
BR (2009)	23,0	11-35	31636	2,6	0-6	3645	0,0	0-0	0
BR (2025)	58,8	41-77	81096	2,2	0-5	3053	6,8	0-14	9334
JR (2009)	7,9	2-14	10892	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JR (2025)	5,1	0-11	7011	0,0	0-0	0	2,1	0-5	2914
OR (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
OR (2025)	0,7	0-2	904	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
TR (2009)	2,7	1-4	3688	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
TR (2025)	4,8	2-8	6638	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
LP (2009)	19,8	11-29	27308	0,1	0-0	139	0,0	0-0	0
LP (2025)	34,7	15-55	47845	0,1	0-0	139	2,4	0-5	3297
OL (2009)	2,1	0-4	2924	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
OL (2025)	14,3	3-26	19651	0,0	0-0	0	0,3	0-1	418
OS (2009)	7,2	2-13	9942	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
OS (2025)	6,5	4-10	9013	0,1	0-0	139	2,8	0-6	3819
TP (2009)	0,4	0-1	557	0,8	0-2	1044	0,0	0-0	0
TP (2025)	0,5	0-1	731	0,1	0-0	139	0,1	0-0	139
JIV (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JIV (2025)	0,6	0-1	870	0,0	0-0	0	0,3	0-1	452
VR (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
VR (2025)	0,5	0-1	731	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
<b>Celkem (2009)</b>	<b>607,1</b>	<b>538-676</b>	<b>836713</b>	<b>25,7</b>	<b>14-38</b>	<b>35449</b>	<b>0,0</b>	<b>0-0</b>	<b>0</b>
<b>Celkem (2025)</b>	<b>612,3</b>	<b>543-682</b>	<b>843946</b>	<b>10,1</b>	<b>5-15</b>	<b>13893</b>	<b>28,2</b>	<b>16-41</b>	<b>38936</b>

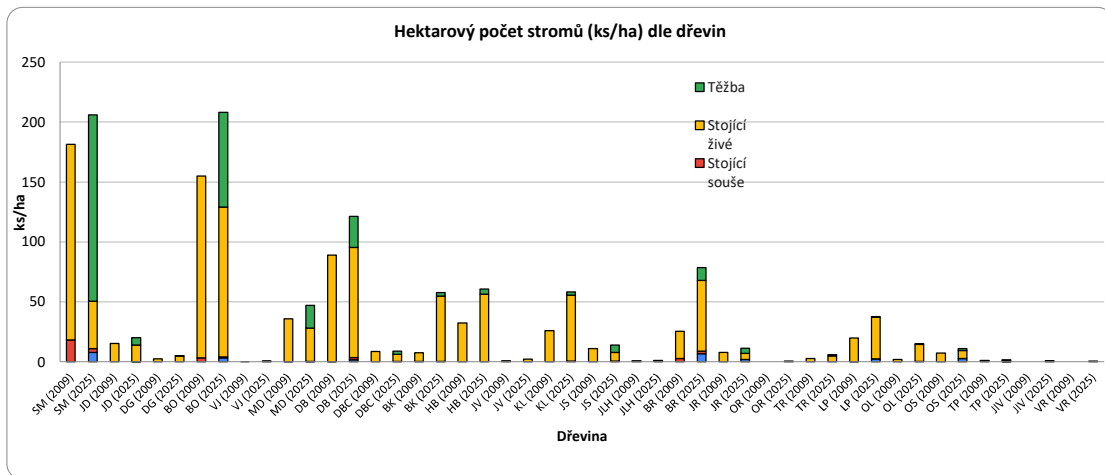
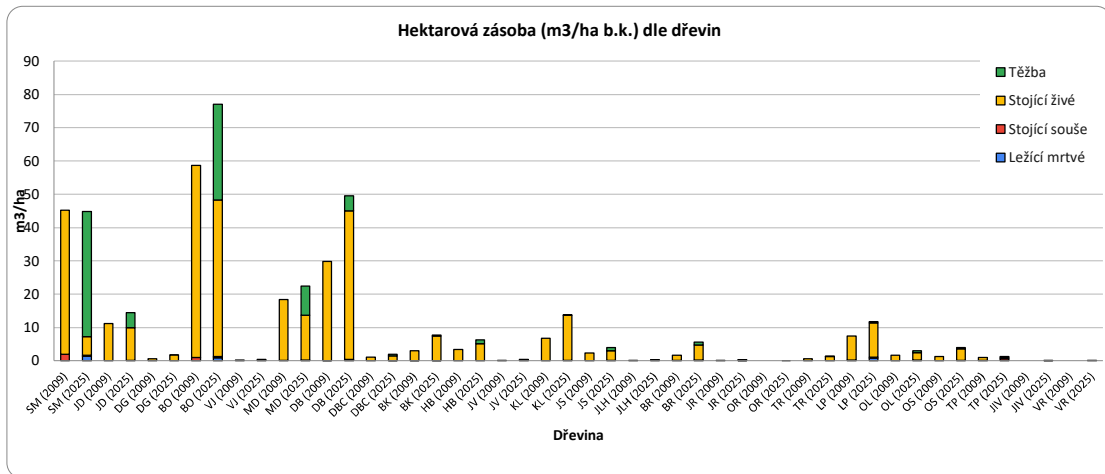
## Stromy hroubí bez kůry v DONH

8/10

## Počet stromů hroubí (ks b. k.) dle dřevin

Dřevina	2009 - 2025 vytěžené stromy hroubí			2009 - 2025 stromy hroubí celkem		
	ks/ha	int.spol.	Celkem	ks/ha	int.spol.	Celkem
	SM (2009)	0,0	0-0	0	181,4	132-231
SM (2025)	155,5	111-200	214332	206,0	154-258	283984
JD (2009)	0,0	0-0	0	15,3	8-23	21115
JD (2025)	6,4	2-11	8762	20,2	11-30	27885
DG (2009)	0,0	0-0	0	2,4	0-5	3270
DG (2025)	0,3	0-1	452	5,1	0-10	7055
BO (2009)	0,0	0-0	0	154,9	109-200	213461
BO (2025)	79,1	50-108	108987	208,3	150-266	287036
VJ (2009)	0,0	0-0	0	0,1	0-0	139
VJ (2025)	0,1	0-0	139	0,4	0-1	557
MD (2009)	0,0	0-0	0	36,0	17-55	49599
MD (2025)	18,9	9-29	25987	47,1	27-67	64892
DB (2009)	0,0	0-0	0	88,9	68-110	122486
DB (2025)	25,9	14-38	35752	121,3	97-145	167134
DBC (2009)	0,0	0-0	0	8,7	0-20	11959
DBC (2025)	2,7	0-7	3688	8,9	0-19	12204
BK (2009)	0,0	0-0	0	7,4	2-12	10186
BK (2025)	2,8	0-6	3923	57,8	27-88	79615
HB (2009)	0,0	0-0	0	32,5	16-49	44834
HB (2025)	4,2	2-7	5845	60,8	39-83	83753
JV (2009)	0,0	0-0	0	0,8	0-2	1044
JV (2025)	0,0	0-0	0	2,3	0-5	3158
KL (2009)	0,0	0-0	0	26,1	10-42	35956
KL (2025)	2,6	0-6	3645	58,2	33-84	80275
JS (2009)	0,0	0-0	0	11,1	3-19	15258
JS (2025)	6,1	0-14	8446	14,1	5-23	19425
JLH (2009)	0,0	0-0	0	0,8	0-2	1044
JLH (2025)	0,1	0-0	139	1,1	0-2	1566
BR (2009)	0,0	0-0	0	25,6	12-40	35281
BR (2025)	10,8	4-17	14874	78,6	55-102	108357
JR (2009)	0,0	0-0	0	7,9	2-14	10892
JR (2025)	4,0	0-8	5515	11,2	3-19	15441
OR (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
OR (2025)	0,0	0-0	0	0,7	0-2	904
TR (2009)	0,0	0-0	0	2,7	1-4	3688
TR (2025)	1,0	0-2	1357	5,8	2-9	7994
LP (2009)	0,0	0-0	0	19,9	11-29	27447
LP (2025)	0,7	0-1	1009	37,9	18-58	52290
OL (2009)	0,0	0-0	0	2,1	0-4	2924
OL (2025)	0,6	0-1	835	15,2	4-27	20904
OS (2009)	0,0	0-0	0	7,2	2-13	9942
OS (2025)	1,7	0-4	2331	11,1	5-17	15302
TP (2009)	0,0	0-0	0	1,2	0-3	1601
TP (2025)	0,9	0-2	1183	1,6	0-4	2192
JIV (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
JIV (2025)	0,0	0-0	0	1,0	0-2	1322
VR (2009)	0,0	0-0	0	0,0	0-0	0
VR (2025)	0,0	0-0	0	0,5	0-1	731
<b>Celkem (2009)</b>	<b>0,0</b>	<b>0-0</b>	<b>0</b>	<b>632,8</b>	<b>561-705</b>	<b>872162</b>
<b>Celkem (2025)</b>	<b>324,5</b>	<b>267-381</b>	<b>447202</b>	<b>975,1</b>	<b>888-1062</b>	<b>1343976</b>

Stromy hroubí bez kůry v DONH

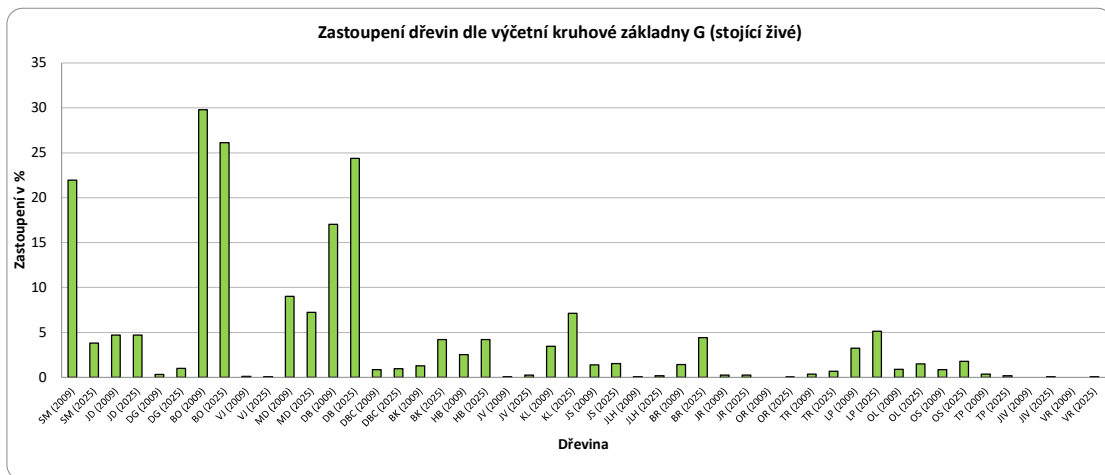


Zastoupení dřevin

10/10

Procentické zastoupení dřevin dle objemu stromů hroubí, počtu kmenů hroubí a podle výčetní kruhové základny

Dřevina	2009 - 2025 stojící živé stromy hroubí		2009 - 2025 stojící živé stromy hroubí		2009 - 2025 stojící živé stromy hroubí	
	objem		kusy		kruhová základna	
	m <sup>3</sup> /ha	%	ks/ha	%	m <sup>2</sup> /ha	%
SM (2009)	43,3	23	163,2	27	4,9	22
SM (2025)	5,5	3	39,7	6	0,8	4
JD (2009)	11,2	6	15,3	3	1,0	5
JD (2025)	9,8	6	13,7	2	1,0	5
DG (2009)	0,6	0	2,4	0	0,1	0
DG (2025)	1,8	1	4,8	1	0,2	1
BO (2009)	57,7	30	151,5	25	6,6	30
BO (2025)	47,0	27	125,0	20	5,5	26
VJ (2009)	0,3	0	0,1	0	0,0	0
VJ (2025)	0,1	0	0,3	0	0,0	0
MD (2009)	18,3	10	35,8	6	2,0	9
MD (2025)	13,5	8	27,9	5	1,5	7
DB (2009)	29,8	16	88,8	15	3,8	17
DB (2025)	44,6	25	91,6	15	5,1	24
DBC (2009)	1,1	1	8,7	1	0,2	1
DBC (2025)	1,5	1	5,9	1	0,2	1
BK (2009)	3,0	2	7,1	1	0,3	1
BK (2025)	7,4	4	54,6	9	0,9	4
HB (2009)	3,4	2	32,5	5	0,6	3
HB (2025)	5,1	3	56,5	9	0,9	4
JV (2009)	0,1	0	0,8	0	0,0	0
JV (2025)	0,4	0	2,3	0	0,0	0
KL (2009)	6,8	4	26,1	4	0,8	3
KL (2025)	13,5	8	55,0	9	1,5	7
JS (2009)	2,3	1	11,1	2	0,3	1
JS (2025)	2,9	2	7,4	1	0,3	2
JLH (2009)	0,1	0	0,8	0	0,0	0
JLH (2025)	0,3	0	1,0	0	0,0	0
BR (2009)	1,5	1	23,0	4	0,3	1
BR (2025)	4,4	3	58,8	10	0,9	4
JR (2009)	0,2	0	7,9	1	0,1	0
JR (2025)	0,2	0	5,1	1	0,1	0
OR (2009)	0,0	0	0,0	0	0,0	0
OR (2025)	0,1	0	0,7	0	0,0	0
TR (2009)	0,6	0	2,7	0	0,1	0
TR (2025)	1,3	1	4,8	1	0,1	1
LP (2009)	7,2	4	19,8	3	0,7	3
LP (2025)	10,3	6	34,7	6	1,1	5
OL (2009)	1,7	1	2,1	0	0,2	1
OL (2025)	2,3	1	14,3	2	0,3	2
OS (2009)	1,2	1	7,2	1	0,2	1
OS (2025)	3,4	2	6,5	1	0,4	2
TP (2009)	0,9	0	0,4	0	0,1	0
TP (2025)	0,4	0	0,5	0	0,0	0
JIV (2009)	0,0	0	0,0	0	0,0	0
JIV (2025)	0,1	0	0,6	0	0,0	0
VR (2009)	0,0	0	0,0	0	0,0	0
VR (2025)	0,1	0	0,5	0	0,0	0
<b>Celkem (2009)</b>	<b>191,2</b>	<b>100</b>	<b>607,1</b>	<b>100</b>	<b>22,2</b>	<b>100</b>
<b>Celkem (2025)</b>	<b>176,0</b>	<b>100</b>	<b>612,3</b>	<b>100</b>	<b>20,9</b>	<b>100</b>



**Stromy hroubí bez kůry v DONH**

1/1

**Celkový běžný přírůst hroubí bez kůry**

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha					
Stromy hroubí bez kůry	objem stromů hroubí			Celkem m <sup>3</sup>	Průměrná perioda roků
	m <sup>3</sup> /ha/rok	PCBP Int.spol.	m <sup>3</sup> /ha		
PCBP	4,9	4.47 – 5.27	75,6	104128	15,5



DEMONSTRAČNÍ OBJEKT NEPASEČNÉHO HOSPODAŘENÍ  
CVILÍN, LČR, s.p., LS Bruntál  
OPAKOVANÉ ŠETŘENÍ STATISTICKÉ PROVOZNÍ INVENTARIZACE

# VÝSLEDKY 2009, 2025

## Obnova

Počet jedinců obnovy

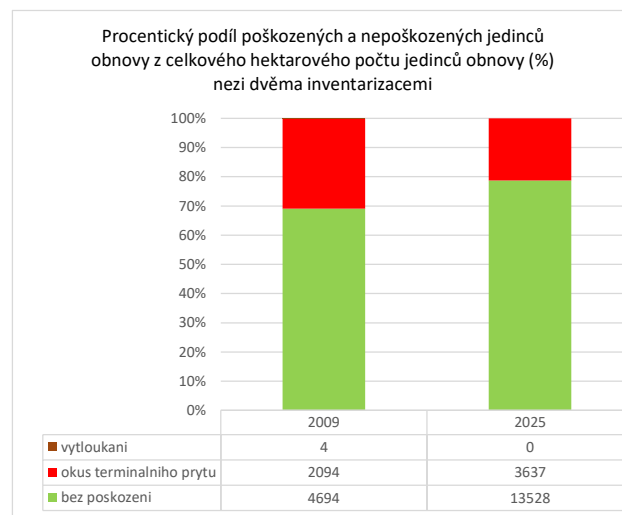
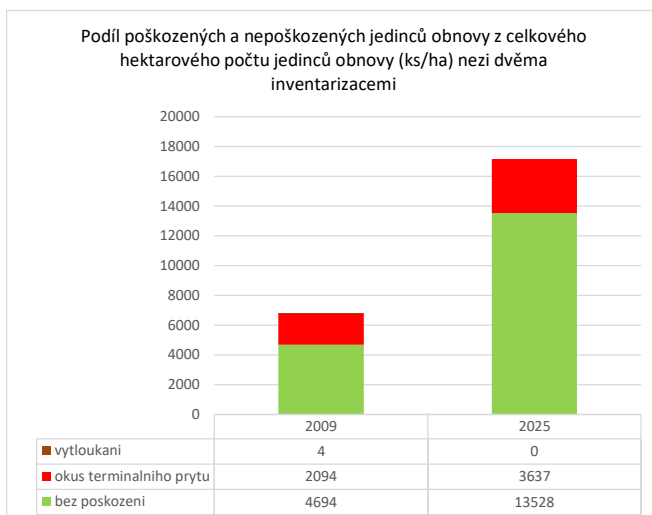




**Počet jedinců obnovy v DONH**

**Obnova 0,1 m - DBH 6,9 cm dle typu poškození**

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
Poškození	2009 - počet jedinců obnovy			2025 - počet jedinců obnovy				
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem		
Bez poškození	4694,3	4245 - 5143	6470108	13528,2	11291 - 15765	18645877		
Okus terminálního prýtu	2093,9	1592 - 2596	2886067	3637,3	2849 - 4425	5013226		
Vytloukání	4,0	0 - 0	5539	0,0	0 - 0	0		
<b>Celkem</b>	<b>6792,2</b>	<b>6365 - 7220</b>	<b>9361715</b>	<b>17165,4</b>	<b>15098 - 19233</b>	<b>23659103</b>		



**Obnova 0,1 m - DBH 6,9 cm dle výškových tříd obnovy**

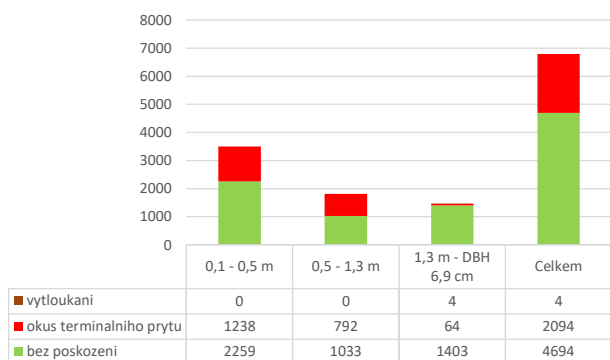
Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
Výšková třída	2009 - počet jedinců obnovy			2025 - počet jedinců obnovy				
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem		
0,1 - 0,5 m	3496,6	2865 - 4128	4819344	11470,4	9068 - 13873	15809665		
0,5 - 1,3 m	1824,7	1454 - 2195	2514922	3440,3	2809 - 4072	4741792		
1,3 m - DBH 6,9 cm	1471,0	1278 - 1663	2027448	2254,7	1921 - 2589	3107646		
<b>Celkem</b>	<b>6792,2</b>	<b>6365 - 7220</b>	<b>9361715</b>	<b>17165,4</b>	<b>15098 - 19233</b>	<b>23659103</b>		

Počet jedinců obnovy v DONH

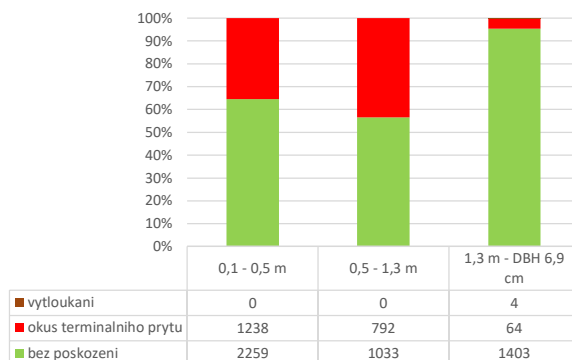
Obnova 0,1 m - DBH 6,9 cm dle výškových tříd a typu poškození - 2009

Výšková třída	2009 - počet jedinců obnovy Bez poškození			2009 - počet jedinců obnovy Okus terminálního prytu			2009 - počet jedinců obnovy Vytloukání		
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem
	0,1 - 0,5 m	2258,7	1729 - 2789	3113186	1237,9	797 - 1679	1706159	0,0	0 - 0
0,5 - 1,3 m	1032,9	760 - 1306	1423645	791,8	500 - 1084	1091277	0,0	0 - 0	0
1,3 m - DBH 6,9 cm	1402,7	1210 - 1595	1933277	64,3	14 - 114	88632	4,0	0 - 0	5539
<b>Celkem</b>	<b>4694,3</b>	<b>4245 - 5143</b>	<b>6470108</b>	<b>2093,9</b>	<b>1592 - 2596</b>	<b>2886067</b>	<b>4,0</b>	<b>0 - 0</b>	<b>5539</b>

Podíl poškozených a nepoškozených jedinců obnovy z celkového hektarového počtu jedinců obnovy (ks/ha) dle výškových tříd - stav 2009



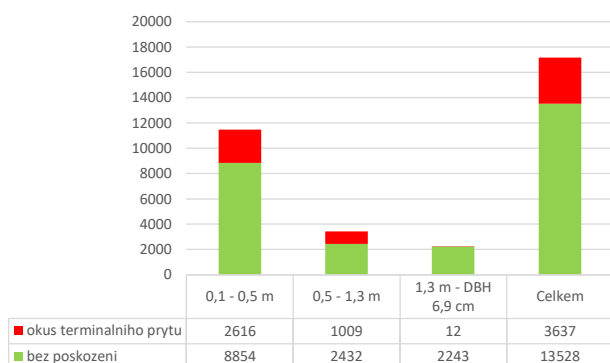
Procentický podíl poškozených a nepoškozených jedinců obnovy z celkového hektarového počtu jedinců obnovy (%) dle výškových tříd - stav 2009



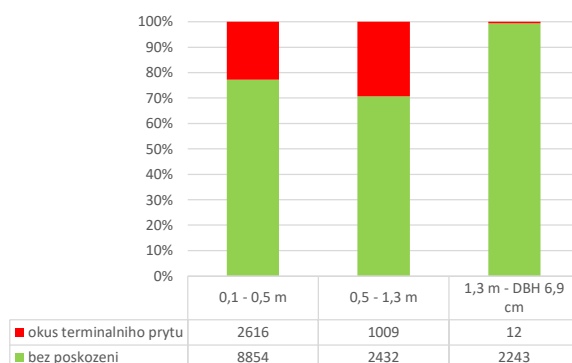
Obnova 0,1 m - DBH 6,9 cm dle výškových tříd a typu poškození - 2025

Výšková třída	2025 - počet jedinců obnovy Bez poškození			2025 - počet jedinců obnovy Okus terminálního prytu			2025 - počet jedinců obnovy Vytloukání		
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem
	0,1 - 0,5 m	8854,0	6431 - 11277	12203466	2616,4	1884 - 3348	3606199		
0,5 - 1,3 m	2431,5	1877 - 2986	3351383	1008,8	611 - 1407	1390409			
1,3 m - DBH 6,9 cm	2242,6	1908 - 2578	3091028	12,1	1 - 23	16618			
<b>Celkem</b>	<b>13528,2</b>	<b>11291 - 15765</b>	<b>18645877</b>	<b>3637,3</b>	<b>2849 - 4425</b>	<b>5013226</b>			

Podíl poškozených a nepoškozených jedinců obnovy z celkového hektarového počtu jedinců obnovy (ks/ha) dle výškových tříd - stav 2025



Procentický podíl poškozených a nepoškozených jedinců obnovy z celkového hektarového počtu jedinců obnovy (%) dle výškových tříd - stav 2025

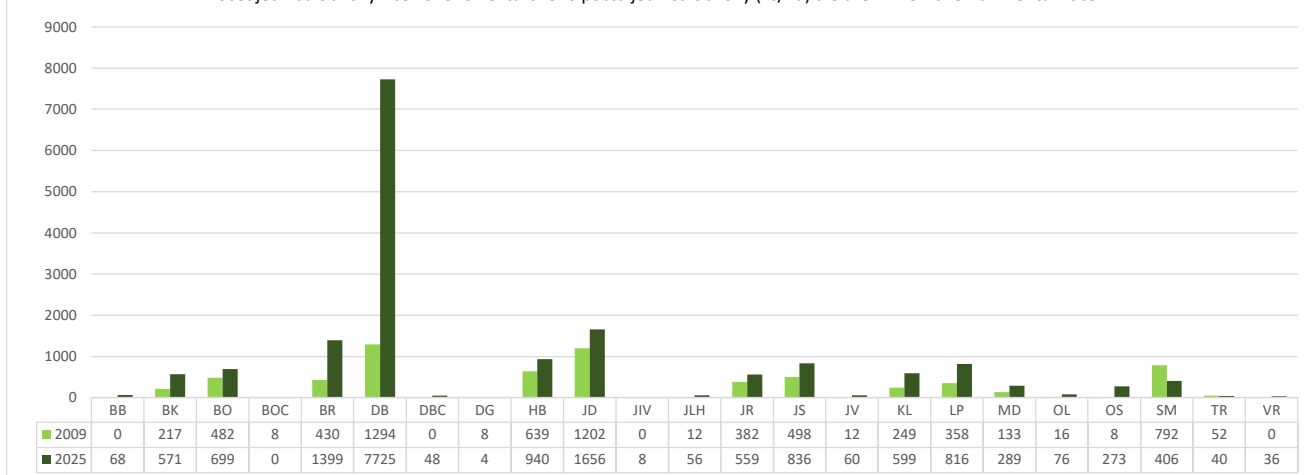


Počet jedinců obnovy v DONH

Obnova 0,1 m - DBH 6,9 cm dle dřevin

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha							
Dřevina	2009 - počet jedinců obnovy			2025 - počet jedinců obnovy			
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	
BB	0,0	0 - 0	0	68,3	11 - 125	94171	
BK	217,0	138 - 296	299132	570,7	403 - 738	786606	
BO	482,3	317 - 648	664737	699,3	440 - 959	963869	
BOC	8,0	0 - 21	11079	0,0	0 - 0	0	
BR	430,0	289 - 571	592724	1398,6	890 - 1907	1927738	
DB	1294,1	1015 - 1573	1783711	7724,6	5256 - 10193	10646873	
DBC	0,0	0 - 0	0	48,2	5 - 92	66474	
DG	8,0	0 - 21	11079	4,0	0 - 11	5539	
HB	639,0	308 - 970	880777	940,5	598 - 1283	1296237	
JD	1201,7	653 - 1751	1656303	1655,9	1073 - 2239	2282264	
JIV	0,0	0 - 0	0	8,0	0 - 21	11079	
JLH	12,1	0 - 27	16618	56,3	11 - 102	77553	
JR	381,8	253 - 511	526250	558,6	404 - 713	769987	
JS	498,4	228 - 769	686895	836,0	296 - 1376	1152211	
JV	12,1	1 - 23	16618	60,3	0 - 128	83092	
KL	249,2	160 - 338	343448	598,8	388 - 809	825382	
LP	357,7	226 - 489	493013	815,9	574 - 1058	1124514	
MD	132,6	70 - 195	182803	289,4	189 - 389	398842	
OL	16,1	0 - 43	22158	76,4	11 - 142	105250	
OS	8,0	0 - 17	11079	273,3	164 - 382	376684	
SM	791,8	510 - 1074	1091277	405,9	270 - 541	559487	
TR	52,2	7 - 97	72013	40,2	11 - 69	55395	
VR	0,0	0 - 0	0	36,2	0 - 73	49855	
<b>Celkem</b>	<b>6792,2</b>	<b>6365 - 7220</b>	<b>9361715</b>	<b>17165,4</b>	<b>15098 - 19233</b>	<b>23659103</b>	

Počet jedinců obnovy z celkového hektarového počtu jedinců obnovy (ks/ha) dle dřevin nezi dvěma inventarizacemi



Počet jedinců obnovy v DONH

Obnova 0,1 m - DBH 6,9 cm dle dřevin a typu poškození - 2009

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha									
Dřevina	2009 - počet jedinců obnovy			2009 - počet jedinců obnovy			2009 - počet jedinců obnovy		
	Bez poškození			Okus terminálního prýtu			Celkem		
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem
BK	140,7	75 - 207	193882	76,4	29 - 124	105250	217,0	138 - 296	299132
BO	438,1	275 - 602	603803	40,2	7 - 74	55395	478,3	313 - 644	659198
BOC	8,0	0 - 21	11079	0,0	0 - 0	0	8,0	0 - 21	11079
BR	361,7	225 - 498	498553	68,3	23 - 114	94171	430,0	289 - 571	592724
DB	759,6	562 - 957	1046961	534,5	311 - 758	736750	1294,1	1015 - 1573	1783711
DG	8,0	0 - 21	11079	0,0	0 - 0	0	8,0	0 - 21	11079
HB	446,1	129 - 763	614882	192,9	85 - 301	265895	639,0	308 - 970	880777
JD	852,0	452 - 1252	1174369	349,7	0 - 737	481934	1201,7	653 - 1751	1656303
JLH	0,0	0 - 0	0	12,1	0 - 27	16618	12,1	0 - 27	16618
JR	205,0	112 - 298	282513	176,8	83 - 271	243737	381,8	253 - 511	526250
JS	120,6	47 - 194	166184	377,8	115 - 640	520711	498,4	228 - 769	686895
JV	12,1	1 - 23	16618	0,0	0 - 0	0	12,1	1 - 23	16618
KL	132,6	66 - 199	182803	116,6	54 - 179	160645	249,2	160 - 338	343448
LP	333,6	204 - 464	459777	24,1	0 - 49	33237	357,7	226 - 489	493013
MD	120,6	59 - 182	166184	12,1	0 - 27	16618	132,6	70 - 195	182803
OL	16,1	0 - 43	22158	0,0	0 - 0	0	16,1	0 - 43	22158
OS	0,0	0 - 0	0	8,0	0 - 17	11079	8,0	0 - 17	11079
SM	707,4	427 - 988	974948	84,4	34 - 135	116329	791,8	510 - 1074	1091277
TR	32,2	0 - 71	44316	20,1	0 - 44	27697	52,2	7 - 97	72013
<b>Celkem</b>	<b>4694,3</b>	<b>4245 - 5143</b>	<b>6470108</b>	<b>2093,9</b>	<b>1592 - 2596</b>	<b>2886067</b>	<b>6788,2</b>	<b>6360 - 7216</b>	<b>9356175</b>

Podíl nepoškozených a poškozených jedinců obnovy z celkového hektarového počtu jedinců obnovy (ks/ha) dle dřevin - stav 2009

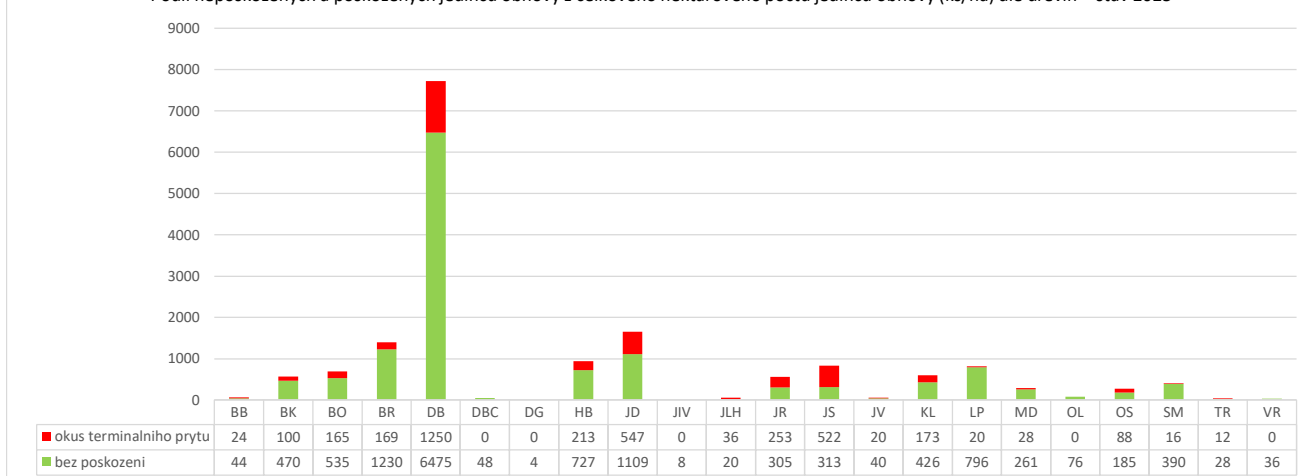


Počet jedinců obnovy v DONH

Obnova 0,1 m - DBH 6,9 cm dle dřevin a typu poškození - 2025

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha									
Dřevina	2025 - počet jedinců obnovy			2025 - počet jedinců obnovy			2025 - počet jedinců obnovy		
	Bez poškození			Okus terminálního prýtu			Celkem		
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem
BB	44,2	0 - 90	60934	24,1	-10 - 58	33237	68,3	11 - 125	94171
BK	470,2	333 - 607	648119	100,5	-3 - 204	138487	570,7	403 - 738	786606
BO	534,5	290 - 779	736750	164,8	66 - 264	227119	699,3	440 - 959	963869
BR	1229,8	727 - 1733	1695080	168,8	65 - 273	232658	1398,6	890 - 1907	1927738
DB	6474,7	4031 - 8918	8924096	1249,9	662 - 1838	1722777	7724,6	5256 - 10193	10646873
DBC	48,2	5 - 92	66474	0,0	0 - 0	0	48,2	5 - 92	66474
DG	4,0	0 - 11	5539	0,0	0 - 0	0	4,0	0 - 11	5539
HB	727,5	415 - 1039	1002645	213,0	58 - 368	293592	940,5	598 - 1283	1296237
JD	1109,3	605 - 1614	1528895	546,6	227 - 866	753369	1655,9	1073 - 2239	2282264
JIV	8,0	0 - 21	11079	0,0	0 - 0	0	8,0	0 - 21	11079
JLH	20,1	0 - 40	27697	36,2	0 - 77	49855	56,3	11 - 102	77553
JR	305,4	198 - 413	421000	253,2	133 - 373	348987	558,6	404 - 713	769987
JS	313,5	40 - 587	432079	522,5	52 - 993	720132	836,0	296 - 1376	1152211
JV	40,2	0 - 100	55395	20,1	0 - 53	27697	60,3	-8 - 128	83092
KL	426,0	269 - 583	587184	172,8	25 - 320	238197	598,8	388 - 809	825382
LP	795,8	554 - 1038	1096816	20,1	0 - 40	27697	815,9	574 - 1058	1124514
MD	261,2	163 - 359	360066	28,1	3 - 54	38776	289,4	189 - 389	398842
OL	76,4	11 - 142	105250	0,0	0 - 0	0	76,4	11 - 142	105250
OS	184,9	99 - 271	254816	88,4	18 - 158	121868	273,3	164 - 382	376684
SM	389,8	254 - 525	537329	16,1	3 - 29	22158	405,9	270 - 541	559487
TR	28,1	3 - 54	38776	12,1	0 - 27	16618	40,2	11 - 69	55395
VR	36,2	0 - 73	49855	0,0	0 - 0	0	36,2	0 - 73	49855
<b>Celkem</b>	<b>13528,2</b>	<b>11291 - 15765</b>	<b>18645877</b>	<b>3637,3</b>	<b>2849 - 4425</b>	<b>5013226</b>	<b>17165,4</b>	<b>15098 - 19233</b>	<b>23659103</b>

Podíl nepoškozených a poškozených jedinců obnovy z celkového hektarového počtu jedinců obnovy (ks/ha) dle dřevin - stav 2025



## Počet jedinců obnovy v DONH

6/7

## Počet nepoškozených jedinců obnovy 0,1 m - DBH 6,9 cm dle dřevin a výškových tříd - 2009

Dřevina	Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
	2009 - počet nepoškozených 0,1 - 0,5 m			2009 - počet nepoškozených 0,5 - 1,3 m			2009 - počet nepoškozených 1,3 m - DBH 6,9 cm		
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem
BK	20,1	0 - 40	27697	36,2	13 - 60	49855	84,4	25 - 144	116329
BO	124,6	34 - 215	171724	156,7	46 - 268	216040	156,7	67 - 246	216040
BOC	8,0	-5 - 21	11079	0,0	0 - 0	0	0,0	0 - 0	0
BR	68,3	18 - 119	94171	112,5	17 - 208	155105	180,9	91 - 271	249276
DB	482,3	304 - 661	664737	136,6	58 - 216	188342	140,7	70 - 212	193882
DG	0,0	0 - 0	0	0,0	0 - 0	0	8,0	-5 - 21	11079
HB	192,9	-73 - 459	265895	152,7	-17 - 322	210500	100,5	47 - 154	138487
JD	711,4	332 - 1090	980487	132,6	-4 - 269	182803	8,0	-5 - 21	11079
JR	0,0	0 - 0	0	44,2	0 - 88	60934	160,8	77 - 244	221579
JS	12,1	-3 - 27	16618	24,1	-5 - 54	33237	84,4	18 - 151	116329
JV	4,0	-3 - 11	5539	0,0	0 - 0	0	8,0	-1 - 17	11079
KL	60,3	11 - 110	83092	8,0	-1 - 17	11079	64,3	19 - 110	88632
LP	100,5	30 - 171	138487	36,2	2 - 70	49855	196,9	89 - 304	271434
MD	52,2	12 - 92	72013	24,1	-4 - 52	33237	44,2	5 - 83	60934
OL	0,0	0 - 0	0	0,0	0 - 0	0	16,1	-10 - 43	22158
SM	409,9	145 - 675	565027	148,7	70 - 228	204961	148,7	69 - 228	204961
TR	12,1	-8 - 32	16618	20,1	-13 - 53	27697	0,0	0 - 0	0
<b>Celkem</b>	<b>2258,7</b>	<b>1729 - 2789</b>	<b>3113186</b>	<b>1032,9</b>	<b>760 - 1306</b>	<b>1423645</b>	<b>1402,7</b>	<b>1210 - 1595</b>	<b>1933277</b>

## Počet poškozených jedinců obnovy 0,1 m - DBH 6,9 cm dle dřevin a výškových tříd - 2009

Dřevina	Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
	2009 - počet poškozených 0,1 - 0,5 m			2009 - počet poškozených 0,5 - 1,3 m			2009 - počet poškozených 1,3 m - DBH 6,9 cm		
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem
BK	32,2	1 - 63	44316	40,2	4 - 76	55395	4,0	-3 - 11	5539
BO	28,1	-2 - 58	38776	12,1	-3 - 27	16618	4,0	-3 - 11	5539
BR	36,2	-2 - 74	49855	32,2	6 - 58	44316	0,0	0 - 0	0
DB	317,5	123 - 512	437619	201,0	84 - 318	276974	16,1	3 - 29	22158
HB	112,5	32 - 193	155105	80,4	7 - 154	110790	0,0	0 - 0	0
JD	337,6	-50 - 725	465316	12,1	-3 - 27	16618	0,0	0 - 0	0
JLH	8,0	-5 - 21	11079	4,0	-3 - 11	5539	0,0	0 - 0	0
JR	92,4	28 - 157	127408	80,4	10 - 151	110790	4,0	-3 - 11	5539
JS	96,5	30 - 163	132947	253,2	2 - 505	348987	28,1	-18 - 74	38776
KL	64,3	19 - 110	88632	44,2	1 - 87	60934	8,0	-1 - 17	11079
LP	12,1	-8 - 32	16618	12,1	-3 - 27	16618	0,0	0 - 0	0
MD	12,1	-3 - 27	16618	0,0	0 - 0	0	0,0	0 - 0	0
OS	4,0	-3 - 11	5539	4,0	-3 - 11	5539	0,0	0 - 0	0
SM	72,3	23 - 121	99711	8,0	-5 - 21	11079	4,0	-3 - 11	5539
TR	12,1	-8 - 32	16618	8,0	-5 - 21	11079	0,0	0 - 0	0
<b>Celkem</b>	<b>1237,9</b>	<b>797 - 1679</b>	<b>1706159</b>	<b>791,8</b>	<b>500 - 1084</b>	<b>1091277</b>	<b>68,3</b>	<b>18 - 119</b>	<b>94171</b>

## Počet jedinců obnovy v DONH

7/7

## Počet nepoškozených jedinců obnovy 0,1 m - DBH 6,9 cm dle dřevin a výškových tříd - 2025

Dřevina	Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
	2025 - počet nepoškozených			2025 - počet nepoškozených			2025 - počet nepoškozených		
	0,1 - 0,5 m			0,5 - 1,3 m			1,3 m - DBH 6,9 cm		
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem
BB	8,0	-5 - 21	11079	36,2	-8 - 80	49855	0,0	0 - 0	0
BK	241,1	122 - 360	332369	88,4	39 - 138	121868	140,7	78 - 203	193882
BO	148,7	63 - 235	204961	261,2	57 - 466	360066	124,6	10 - 239	171724
BR	245,2	79 - 412	337908	582,8	131 - 1035	803224	401,9	217 - 587	553948
DB	5767,4	3317 - 8218	7949148	365,7	146 - 585	504092	341,6	158 - 525	470855
DBC	48,2	5 - 92	66474	0,0	0 - 0	0	0,0	0 - 0	0
DG	0,0	0 - 0	0	0,0	0 - 0	0	4,0	-3 - 11	5539
HB	333,6	128 - 539	459777	225,1	12 - 438	310211	168,8	49 - 289	232658
JD	940,5	439 - 1442	1296237	112,5	46 - 179	155105	56,3	4 - 109	77553
JIV	0,0	0 - 0	0	8,0	-5 - 21	11079	0,0	0 - 0	0
JLH	12,1	-3 - 27	16618	0,0	0 - 0	0	8,0	-5 - 21	11079
JR	96,5	30 - 163	132947	108,5	33 - 184	149566	100,5	52 - 149	138487
JS	273,3	1 - 546	376684	24,1	3 - 45	33237	16,1	-5 - 37	22158
JV	40,2	-20 - 100	55395	0,0	0 - 0	0	0,0	0 - 0	0
KL	180,9	78 - 284	249276	52,2	16 - 89	72013	192,9	74 - 312	265895
LP	168,8	74 - 264	232658	237,1	132 - 342	326829	389,8	180 - 600	537329
MD	80,4	27 - 134	110790	124,6	48 - 201	171724	56,3	19 - 93	77553
OL	0,0	0 - 0	0	20,1	0 - 40	27697	56,3	-6 - 119	77553
OS	92,4	22 - 163	127408	56,3	13 - 100	77553	36,2	8 - 65	49855
SM	164,8	50 - 280	227119	120,6	56 - 185	166184	104,5	56 - 153	144026
TR	12,1	-3 - 27	16618	0,0	0 - 0	0	16,1	-5 - 37	22158
VR	0,0	0 - 0	0	8,0	-5 - 21	11079	28,1	-6 - 62	38776
<b>Celkem</b>	<b>8854,0</b>	<b>6431 - 11277</b>	<b>12203466</b>	<b>2431,5</b>	<b>1877 - 2986</b>	<b>3351383</b>	<b>2242,6</b>	<b>1908 - 2578</b>	<b>3091028</b>

## Počet poškozených jedinců obnovy 0,1 m - DBH 6,9 cm dle dřevin a výškových tříd - 2025

Dřevina	Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
	2025 - počet poškozených			2025 - počet poškozených			2025 - počet poškozených		
	0,1 - 0,5 m			0,5 - 1,3 m			1,3 m - DBH 6,9 cm		
	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem	ks/ha	Int.spol.	Celkem
BB	24,1	-10 - 58	33237	0,0	0 - 0	0	0,0	0 - 0	0
BK	80,4	-21 - 182	110790	20,1	0 - 40	27697	0,0	0 - 0	0
BO	112,5	24 - 201	155105	52,2	7 - 97	72013	0,0	0 - 0	0
BR	64,3	-4 - 133	88632	100,5	22 - 179	138487	4,0	-3 - 11	5539
DB	1121,3	535 - 1708	1545514	128,6	58 - 200	177263	0,0	0 - 0	0
HB	180,9	28 - 334	249276	32,2	6 - 58	44316	0,0	0 - 0	0
JD	450,1	136 - 764	620421	96,5	29 - 164	132947	0,0	0 - 0	0
JLH	28,1	-12 - 68	38776	8,0	-1 - 17	11079	0,0	0 - 0	0
JR	140,7	57 - 224	193882	104,5	16 - 193	144026	8,0	-1 - 17	11079
JS	225,1	-93 - 543	310211	297,4	-52 - 646	409921	0,0	0 - 0	0
JV	20,1	-13 - 53	27697	0,0	0 - 0	0	0,0	0 - 0	0
KL	72,3	23 - 122	99711	100,5	-39 - 240	138487	0,0	0 - 0	0
LP	12,1	-3 - 27	16618	8,0	-5 - 21	11079	0,0	0 - 0	0
MD	16,1	-5 - 37	22158	12,1	-3 - 27	16618	0,0	0 - 0	0
OS	44,2	-12 - 101	60934	44,2	2 - 86	60934	0,0	0 - 0	0
SM	12,1	1 - 23	16618	4,0	-3 - 11	5539	0,0	0 - 0	0
TR	12,1	-3 - 27	16618	0,0	0 - 0	0	0,0	0 - 0	0
<b>Celkem</b>	<b>2616,4</b>	<b>1884 - 3348</b>	<b>3606199</b>	<b>1008,8</b>	<b>611 - 1407</b>	<b>1390409</b>	<b>12,1</b>	<b>1 - 23</b>	<b>16618</b>





DEMONSTRAČNÍ OBJEKT NEPASEČNÉHO HOSPODAŘENÍ  
CVILÍN, LČR, s.p., LS Bruntál  
OPAKOVANÉ ŠETŘENÍ STATISTICKÉ PROVOZNÍ INVENTARIZACE

# VÝSLEDKY 2009, 2025

## PŘÍLOHY

Použité číselníky, souřadnice inv. ploch, fotodokumentace





## Základní parametry statistické provozní inventarizace

1/1

## Použité číselníky při terénním šetření a vyhodnocení SPI

Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha

## KOMP\_ZMENY

ID	Value1
100	Beze zmeny - zivy
110	Beze zmeny lezi zivy
200	Beze zmeny - sous
210	Beze zmeny lezi suchy
300	Dorost (dnes zivy)
400	Tezba - ziveho km.
500	Tezba - souse
600	Souse lehla - (odlomena - dnes perez)
700	Mortalita - sous (drive zivy)
800	Mortalita - perez (drive zivy)
900	Dorost tezba ziveho
1000	Dorost mortalita - sous stojici
1100	Dorost mortalita - perez

## DVOJAK\_(89)

ID	Value1
100	Kmen není dvoják
200	Dvoják - km. je součástí str. s více km.

## SOUS\_(88)

ID	Value1
100	Kmen není souš
200	Jehličnatá souš
300	Listnatá souš
400	Torzo jehličnaté souše
500	Torzo listnaté souše

## ZLOM\_VYVRAT\_90)

ID	Value1
100	Kmen není poškozen zlomem ani nejde o vý
200	Ohnutý kmen
300	Vrškový zlom
400	Korunový zlom
500	Kmenový zlom
600	Náhradní vrchol
700	Živý vývrat

## STOJICI\_LEZICI (Vyvrat\_zlom)

ID	Value1
100	stojici
200	lezici deadwood

## LEZICI\_KM (Lezici\_deadwood)

ID	Value1
0	nehodnoceno
100	zlom (perez)
200	vyvrat mrtvy
300	Vyvrat zivy
400	tezba

## VYKLIZ\_KM\_(92)

ID	Value1
100	Kmen byl (bude) vyklizen z porostu
200	Kmen ponechán v porostu (nebude vyklizen)

## MECH\_POSK

ID	Value1
100	Kmen neposkozen
200	Poskození do 1/8 obv. kmene
300	Poskození nad 1/8 obv. kmene

## STARI\_MECH\_POSK

ID	Value1
100	Nehodnoceno
200	Nove poskozeni
300	Stare poskozeni
400	Opakovane poskozeni

## LOUPANI (Loupani\_ohryz)

ID	Value1
100	neni poskozen
200	poskozen do 1/8 obvodu
300	poskozen nad 1/8 obvodu

## STARI\_LOUP (Stari\_loupani)

ID	Value1
100	nove poskozeni
200	stare poskozeni
300	opakovane poskozeni
400	nove poskozeni
500	stare poskozeni
600	opakovane poskozeni

## POSK\_KOR (Poskozeni\_korenu)

ID	Value1
100	bez poskozeni
200	koreny poskozeny

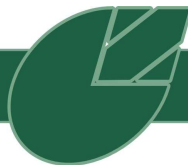
## OST\_POSK (Ostatni\_poskozeni)

ID	Value1
100	neni poskozen
200	kyla, mrazova trhlina
300	blesk, ohen
400	korni spala
500	jmeli, ochmet
600	krouzkovani stromu
700	kmen s bouli

## Základní parametry statistické provozní inventarizace

1/1

Souřadnice inventarizačních ploch								
Demonstrační objekt nepasečného hospodaření CVILÍN, LČR,s.p., LS BRUNTÁL - 1378,30 ha								
Souřadnicový systém S-JTSK								
Plocha	X m	Y m	Plocha	X m	Y m	Plocha	X m	Y m
1	-513625	-1077375	74	-511375	-1075375	144	-509625	-1074125
2	-513375	-1077375	75	-511375	-1075125	145	-509625	-1073875
3	-513125	-1077875	76	-511375	-1074875	146	-509625	-1073625
4	-513125	-1077625	77	-511375	-1072625	147	-509625	-1073375
5	-513125	-1077375	78	-511375	-1072375	148	-509625	-1073125
6	-513125	-1076125	79	-511375	-1072125	149	-509625	-1072875
7	-513125	-1075875	80	-511125	-1076375	150	-509625	-1072625
8	-513125	-1075625	81	-511125	-1075875	154	-509375	-1075375
9	-513125	-1075375	82	-511125	-1075625	155 (9155)	-509375	-1075125
10	-513125	-1075125	83	-511125	-1075375	156	-509375	-1074875
11	-513125	-1074875	84	-511125	-1075125	158	-509375	-1074375
12	-512875	-1077875	85	-511125	-1074875	159	-509375	-1074125
13	-512875	-1077625	86	-511125	-1072375	160	-509375	-1073875
14	-512875	-1077375	87	-511125	-1072125	161	-509375	-1073625
15	-512875	-1077125	88	-511125	-1071875	162	-509375	-1073375
16	-512875	-1076125	89	-510875	-1076625	163	-509375	-1073125
17	-512875	-1075875	90	-510875	-1076375	164	-509375	-1072875
18	-512875	-1075625	91	-510875	-1075875	165	-509375	-1072625
19	-512875	-1075375	92	-510875	-1075625	166	-509375	-1072375
20	-512875	-1075125	93	-510875	-1075375	167	-509125	-1076625
21	-512875	-1074875	94	-510875	-1075125	168	-509125	-1075125
22	-512625	-1077375	95	-510875	-1073125	169	-509125	-1074875
23	-512625	-1077125	96	-510875	-1072625	170 (9170)	-509125	-1073875
24	-512625	-1076375	97	-510625	-1076625	171	-509125	-1073625
25	-512625	-1076125	98	-510625	-1076375	172	-509125	-1073375
26	-512625	-1075875	99	-510625	-1075875	173	-509125	-1073125
27	-512625	-1075625	100	-510625	-1075625	175	-509125	-1072625
28	-512625	-1075375	101	-510625	-1075375	176	-509125	-1072375
30	-512625	-1074625	102	-510625	-1075125	177 (9177)	-509125	-1072125
32	-512375	-1077375	103	-510375	-1076125	178	-509125	-1071875
33	-512375	-1077125	104	-510375	-1075875	179	-508875	-1074125
34	-512375	-1076375	106	-510375	-1075375	180	-508875	-1073875
35	-512375	-1076125	107	-510375	-1075125	181	-508875	-1073375
37	-512375	-1075625	108	-510125	-1076375	182	-508875	-1073125
38	-512375	-1075375	109	-510125	-1076125	183	-508875	-1072875
39	-512375	-1074625	110	-510125	-1075625	184	-508875	-1072625
40	-512125	-1077375	111	-510125	-1075375	185	-508875	-1072375
41	-512125	-1077125	112	-510125	-1075125	186	-508875	-1072125
42	-512125	-1076125	113	-510125	-1074875	187	-508875	-1071875
44	-512125	-1075625	114	-510125	-1074625	188	-508625	-1073625
45	-512125	-1075375	115	-510125	-1074375	189	-508625	-1073375
46	-512125	-1074625	116	-510125	-1074125	190	-508625	-1073125
47	-512125	-1074375	117	-510125	-1073875	191	-508625	-1072875
49	-511875	-1077125	118	-510125	-1073625	192	-508625	-1072625
50	-511875	-1076875	119	-510125	-1073375	193	-508625	-1072375
51	-511875	-1076625	120	-510125	-1073125	194	-508625	-1072125
52	-511875	-1076125	121	-510125	-1072875	196	-508375	-1073625
53	-511875	-1075875	122	-510125	-1072625	197	-508375	-1073375
54	-511875	-1075625	123	-510125	-1072375	198	-508375	-1073125
55	-511875	-1075375	124	-509875	-1076375	199	-508375	-1072875
56	-511875	-1075125	126	-509875	-1075375	200	-508375	-1072625
57	-511875	-1074625	127	-509875	-1075125	201	-508375	-1072375
58	-511875	-1072375	128	-509875	-1074875	202	-508375	-1072125
59	-511625	-1076625	129	-509875	-1074625	204	-508125	-1073375
60	-511625	-1076375	130	-509875	-1074375	205	-508125	-1073125
62	-511625	-1075875	131	-509875	-1074125	207	-508125	-1072625
63	-511625	-1075625	132	-509875	-1073875	208	-508125	-1072375
64	-511625	-1075375	133	-509875	-1073625	209	-508125	-1072125
65	-511625	-1075125	134	-509875	-1073375	210	-508125	-1071875
66	-511625	-1074875	135	-509875	-1073125	211	-508125	-1071625
68	-511625	-1072625	136	-509875	-1072875	215	-507875	-1072625
69	-511625	-1071875	137	-509875	-1072625	216	-507875	-1072375
70	-511375	-1076625	139	-509625	-1075375	217	-507875	-1072125
71	-511375	-1076375	140	-509625	-1075125	220	-507625	-1072875
72	-511375	-1075875	141	-509625	-1074875	221	-507625	-1072625
73	-511375	-1075625	142	-509625	-1074625	222	-507625	-1072375



## Fotodokumentace 2024



Pruhem označené dva navigační stromy, jeden poblíž středu IP a druhý zpravidla mimo IP – 11/2024



Pruhem označené dva navigační stromy, jeden poblíž středu IP a druhý zpravidla mimo IP – 11/2024



Měřická souprava Field-Map 11/2024



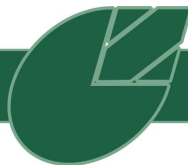
Stabilizace středu IP 11/2024



Charakter lesních porostů v DONH, stav 11/2024



Charakter lesních porostů v DONH, stav 11/2024



## Fotodokumentace 2025



Pruhem označené dva navigační stromy, jeden poblíž středu IP a druhý zpravidla mimo IP – 12/2025



Pruhem označené dva navigační stromy, jeden poblíž středu IP a druhý zpravidla mimo IP – 12/2025



*Charakter lesních porostů v DONH, stav 12/2025*



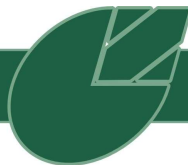
*Charakter lesních porostů v DONH, stav 12/2025*



*Charakter lesních porostů v DONH, stav 12/2025*



*Charakter lesních porostů v DONH, stav 12/2025*



## Seznam použitých zkratk

- b.k.** – bez kůry (objem stromu bez kůry)
- DBH** – výčetní tloušťka stromu
- DONH** – demonstrační objekt nepasečného hospodaření
- DP** – demonstrační plocha
- DR** - dřevina
- G** – výčetní kruhová základna stromů
- GIS** – geografický informační systém
- HÚL** – hospodářská úprava lesů
- HK** – hospodářská kniha
- CBP** – celkový běžný přírůst
- CHS** - cílový hospodářský soubor
- IP** – inventarizační plocha
- JPRL** – jednotky prostorového rozdělení lesa
- KN** – katastr nemovitostí
- K.ú.** – katastrální území
- LHC** – lesní hospodářský celek
- LHE** – lesní hospodářská evidence
- LHO** – lesní hospodářská osnova
- LHP** – lesní hospodářský plán
- LS** – lesní správa
- LT** – lesní typ
- LÚ** – lesnický úsek
- LV** – list vlastnictví
- LVS** – lesní vegetační stupeň
- MZD** – meliorační a zpevňující dřeviny
- N** – počet
- NP** – národní park
- ODD** – oddělení (jednotka rozdělení lesa)
- OLH** – odborný lesní hospodář
- PK** – pozemkový katastr
- PLO** – přírodní lesní oblast
- PSK** – porostní skupina
- PSB** - Pro Silva Bohemica
- PUPFL** – pozemky určené k plnění funkcí lesa
- RSH** – rámcová směrnice hospodaření
- s.k.** – s kůrou
- SLT** – soubor lesních typů
- TO** – těžba obnovní
- TP** – typ porostu
- TV** – těžba výchovná
- TVL** – typ vývoje lesa
- NLI** – Národní lesnický institut
- V** – objem (objem stromu v m<sup>3</sup>)

