Zaraščanje po plinu prizadetih gozdov v okolici Žerjava in Črne na Koroškem, naravne ujme (vetrolomi, podlubniki in poplave) v gozdovih Krajevne enote Črna od leta 2017 do 2024

ZGS, Vodja KE Črna, Milan Golob

Foto: Milan Golob

PREDSTAVITEV KE ČRNA

Občina	Skupna površina (ha)	Gozd (ha)	Gozdnatost (%)			
Črna na Koroškem	15586	13412	**86**			
Mežica	2644	1801	**68**			
Skupaj	**18230**	**15213**	**83**			
GGE	**Skupna površina (ha)**	**Gozd (ha)**	**Gozdnatost (%)**	**Privatni gozd (ha)**	**Državni gozd (ha)**	**Lesna zaloga (m3/ha)**
Črna-Smrekovec	7497	6774	90	3137	3637	389
Mežica	10734	8439	79	4651	3788	300
Skupaj	**18231**	**15213**	83	**7788**	**7425**	
Delež (%)				51	49	
Lesna zaloga (m3/ha)	345			353	335	
Možni posek/leto v m3	**93023**	6,1 m3/ha		49521	43502	
Večnamenski gozdovi (ha)	12054					
Varovalni gozdovi (ha)	1884					
Gozdovi s posebnim namenom (ha)	1274					
Drevesna sestava	Sm 65 %, bu 15 %, ma 10%, bo 5%, ostale dr. v (je, pl. l.) 5 %					

Odprtost gozdov z gozdnimi prometnicami KE Črna

Gozdne ceste 344 km, 23 m/ha
Gozdne vlake 1037 km, 68 m/ha
Gozdovi primerni za traktorsko spravilo 92 m vlak/ha

Spravilne razmere:

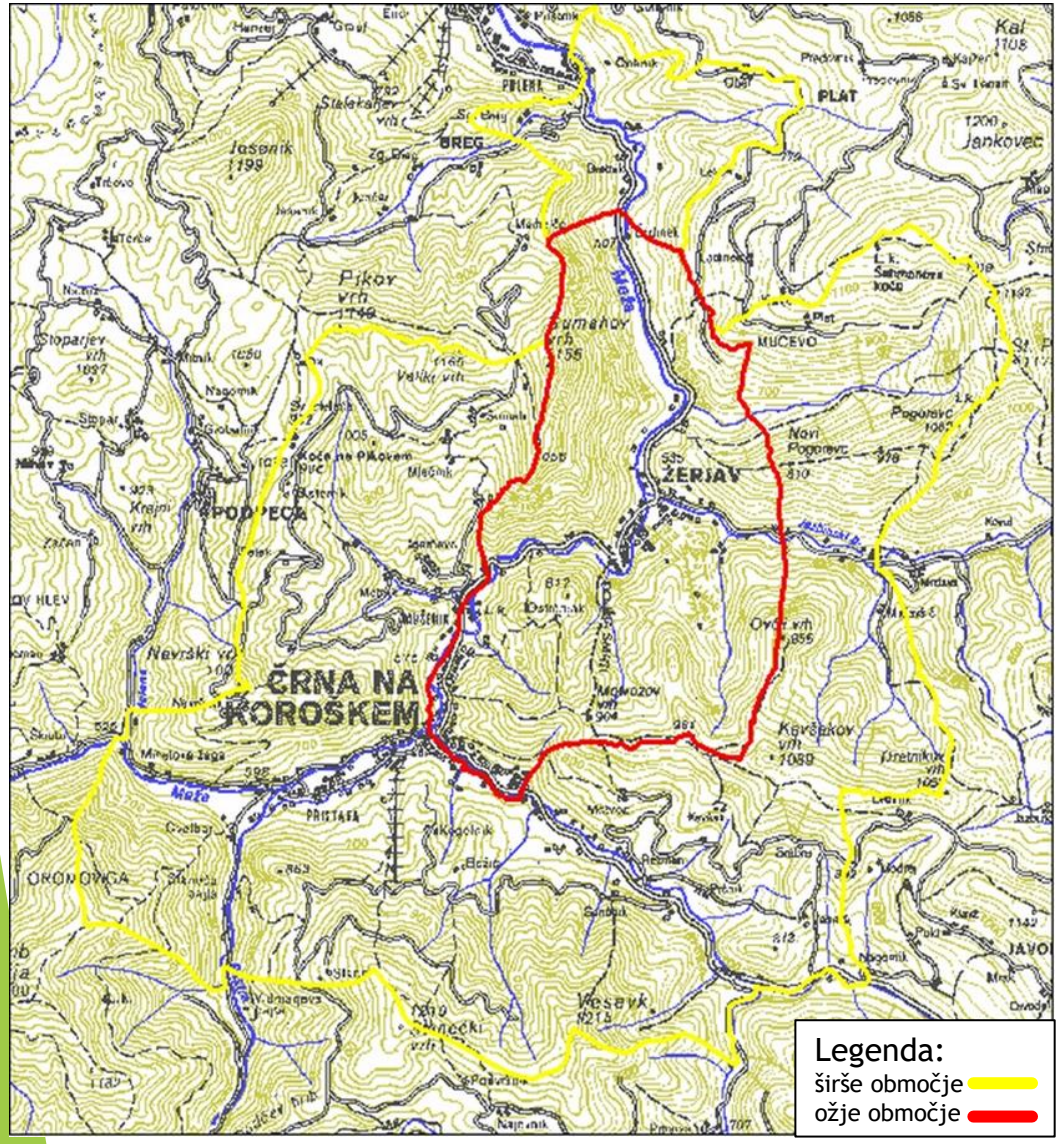
- strmi težko prehodni tereni
- prevladuje traktorsko spravilo
- 1/3 predstavljajo tereni primerni za spravilo z žičnico
- veliko predelov še zaprtih za strojno spravilo

Foto: Milan Golob

Rudarjenje v Črni na Koroškem

- Začetki rudarjenja v Črni segajo v leto 1665, ko je bilo izdano prvo dovoljenje za opravljanje rudarskih del. Izkop svinčene in cinkove rude se je potem nadaljeval z nekaj vmesnimi prekinitvami in se leta 1993 ustavil.
- Bleiberger Bergwers Union je leta 1886 združila vse obrate na tem območju in pričela predelavo rude v Žerjavu. Leta 1921 prevzeme rudnik angleška družba The Central European Mines Limited, leta 1945 je bilo podjetje podržavljeno.
- * posledice topljenja svinčene rude so bili škodljivi izpušni plini (SO_2), ki so povzročili odmiranje gozdov v okolici Žerjava, ki je v gozdarskih bazah opredeljeno kot »plinsko območje« v zgornji Mežiški dolin na skupni površini 2721 ha in je bilo razdeljeno na:
  - 1. ožje območje = 651 ha (cona 1),
  - 2. širše območje = 2070 ha (cona 2)
- * večja gozdna požara v letih 1974 in 1975,
- * vnos avtohtonih drevesnih vrst (seme breze, lipe, bukve, hrasta, sadike smreke, bora, javorja) in drugih (kloni topole, sadike omorike, semena rdečega hrasta…).

Plinsko območje



Površina (ha)	Skupaj	Ožje območje	Širše območje
Varovalni gozd	823	433	390
Večnamenski gozdovi	1409	92	1317
Gozd skupaj	2232	525	1707

Vir: ZGS, OE SG, Od plina poškodovani gozdovi v zgornji Mežiški dolini, 2011

Foto: Iglar B.

Neznan avtor fotografije

Neznan avtor fotografije

PRIMERJAVA ZARAŠČANJA PO PLINU PRIZADETIH GOZDOV V OKOLICI ŽERJAVA

2000

Foto: Milan Golob

2009

Foto: Milan Golob

2018

Foto: Milan Golob

2025

Foto: Milan Golob

2000
Foto: Milan Golob

2009
Foto: Milan Golob

2018
Foto: Milan Golob

2025
Foto: Milan Golob

2000

Foto: Milan Golob

2009

Foto: Milan Golob

2018

Foto: Milan Golob

2025

Foto: Milan Golob

2000
Foto: Milan Golob

2009
Foto: Milan Golob

2018
Foto: Milan Golob

2025
Foto: Milan Golob

2000
Foto: Milan Golob

2009
Foto: Milan Golob

2018
Foto: Milan Golob

2025
Foto: Milan Golob

2000
Foto: Milan Golob

2009
Foto: Milan Golob

2018
Foto: Milan Golob

2025
Foto: Milan Golob

2000
Foto: Milan Golob

2009
Foto: Milan Golob

2018
Foto: Milan Golob

2025
Foto: Milan Golob

2000
Foto: Milan Golob

2009
Foto: Milan Golob

2018
Foto: Milan Golob

2025
Foto: Milan Golob

2000
Foto: Milan Golob

2009
Foto: Milan Golob

2018
Foto: Milan Golob

2025
Foto: Milan Golob

2000
Foto: Milan Golob

2009
Foto: Milan Golob

2018
Foto: Milan Golob

2025
Foto: Milan Golob

2000
Foto: Milan Golob

2009
Foto: Milan Golob

2018
Foto: Milan Golob

2025
Foto: Milan Golob

2000
Foto: Milan Golob

2009
Foto: Milan Golob

2018
Foto: Milan Golob

2025
Foto: Milan Golob

Naravne ujeme (vetrolomi, podlubniki in poplave)

- Vetrolom 12.12.2017 in 30.10.2018

Po ujmah prizadete površine

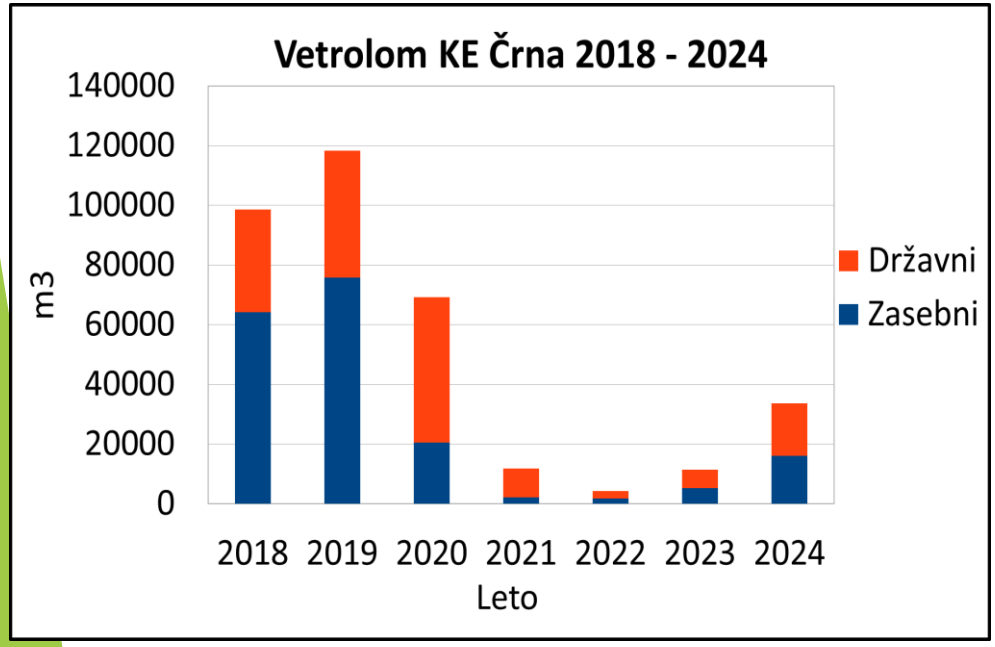
	ha		
	veter	lubadar	skupaj
GE Mežica	202	447	649
GE Črna	685	507	1192
Skupaj	887	954	1841

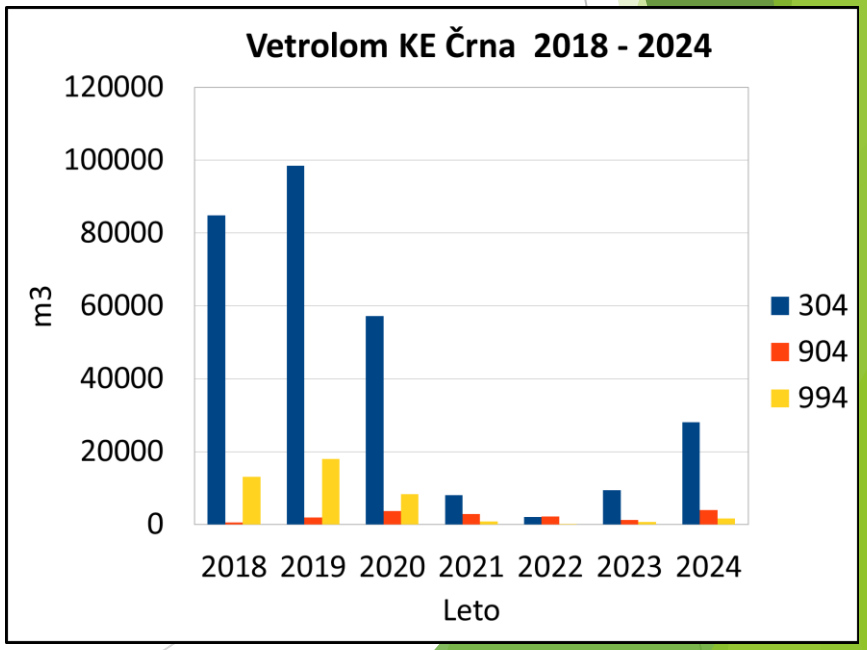
Ogolele površine: **400 ha**

	51 %	49 %	
	zasebni	državni	skupaj
Posek 2018-2024	416302	403481	819783
Posek C odločbe 2018-2024	300631	328574	629205
Posek lubadar 2018-2024	105669	151799	257468

Vetrolom (posekano) od leta 2018 do 2024 - KE Črna

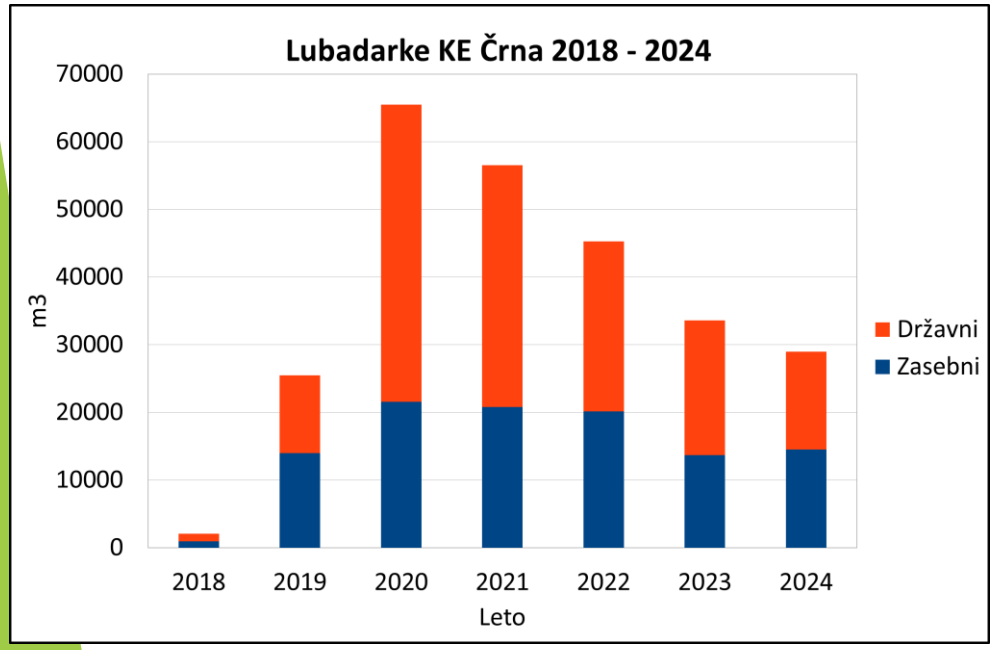
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Skupaj (m3)
Zasebni	64196	75783	20433	2194	1756	5201	16106	185669
Državni	34418	42522	48801	9538	2551	6179	17567	161576
Skupaj	98614	118305	69234	11732	4307	11380	33673	347245
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Skupaj (m3)
304	84879	98486	57175	8011	2006	9426	28035	288018
904	583	1885	3744	2910	2193	1249	4001	16565
994	13152	17934	8315	811	108	705	1637	42662
Skupaj	98614	118305	69234	11732	4307	11380	33673	347245





Lubadarke (posekane) od leta 2018 do 2024 - KE Črna

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Skupaj (m3)	Odkazano 2024	Odkazano 2023
Zasebni	928	14001	21594	20796	20132	13701	14517	105669	13351	14209
Državni	1151,4	11503	43912	35764	25131	19899	14440	151800	11858	20290
Skupaj	2079,1	25504	65506	56560	45263	33600	28957	257469	25209	34500
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Skupaj (m3)	Odkazano 2024	Odkazano 2023
301	1356,3	18740	56371	47782	36563	21373	18376	200561	16991	20126
901	710,94	2542	7019	7202	7450	11466	9053	45443	6884	13490
991	11,86	4222	2116	1576	1250	761	1528	11465	1334	884
Skupaj	2079,1	25504	65506	56560	45263	33600	28957	257469	25209	34500



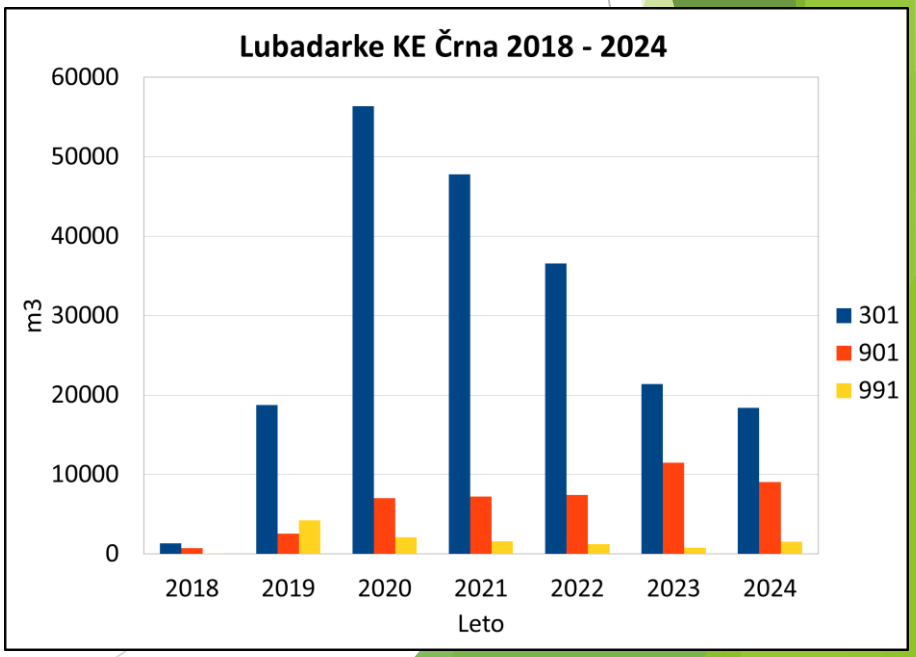


Foto: Milan Golob

Ocenjena škoda na gozdnih cestah – KE Črna

Občina	Škodni dogodek dne	Št. cest	Škoda v Euro
Črna na Koroškem	30.07.20	18	19985
Črna na Koroškem	03.08.20	1	2015
Črna na Koroškem	18.07.21	3	101157
Črna na Koroškem	21.07.23	13	89359
Mežica	21.07.23	7	12693
Črna na Koroškem	04.08.23	93	2847617
Mežica	04.08.23	20	121536
Črna na Koroškem	03.06.24	1	9206
Črna na Koroškem	02.07.24	3	32571
	Skupaj	159	3236139
	Mežica	27	134229
	Črna na Koroškem	132	3101910

Foto: Milan Golob

Zemeljski plazovi na KE Črna v letu 2023:

- 37 plazov s skupno površino 27,7 ha

Foto: Milan Golob

Foto: Milan Golob

Umetna obnova gozdov na KE Črna 2018 - 2024

	Površina (ha)				
Leto	zasebni		državni		Skupaj
	sadnja	sadnja-ujma	sadnja	sadnja-ujma	
2018	0,5	0	0	0	0,5
2019	8,5	0,8	0	0	9,3
2020	1,3	10,48	0	2,58	14,36
2021	0,56	3,43	0,2	8,96	13,15
2022	0,55	4,08	2,6	4,33	11,56
2023	0,93	5,21	0,1	2,34	8,58
2024	0,3	7,17	0	7,7	15,17
Skupaj	12,64	31,17	2,9	25,91	72,62