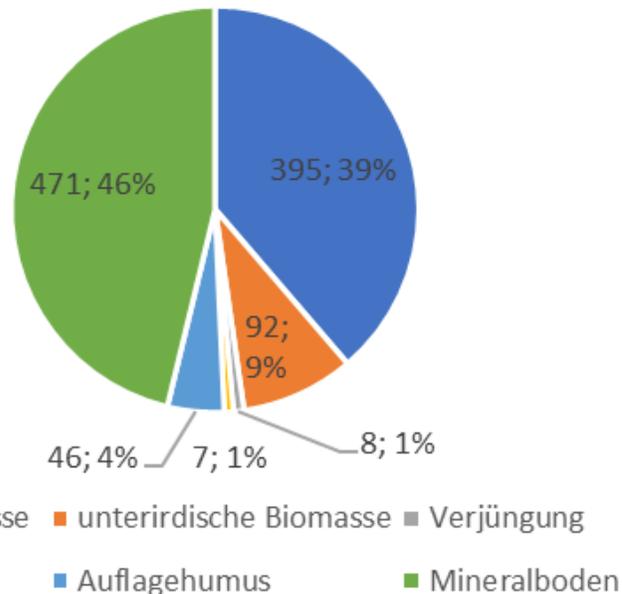


Der Wald als Kohlenstoffspeicher

Der Kohlenstoffvorrat in den Wäldern Bayerns

Bayern, tCO₂/ha



Kompartiment	C-Vorrat [Mio. t]	C-Vorrat [t/ha]
Wald, gesamt	675,0	277,8
oberirdische Biomasse	261,5	107,6
unterirdische Biomasse	60,7	25,0
Verjüngung	5,5	2,3
Totholz	4,9	2,0
Auflagehumus	30,3	12,5
Mineralboden	312,1	128,4

Kompartimente	tC/ha	tCO ₂ /ha	%
oberirdische Biomasse	108	395	39
unterirdische Biomasse	25	92	9
Verjüngung	2	8	1
Totholz	2	7	1
Auflagehumus	13	46	4
Mineralboden	128	471	46
	278	1'019	100