

Informations générales

Code et nom du projet	BBL-L-005 Bamboologic Christophe Rouanet Blan, Toulouse, FR	
Aire	3 ha	
Bassin d'attene	20%	libéré lorsque les mesures confirment les trajectoires de projection
Emissions du projet	20%	L'estimation de l'ACV, standard 20%, doit être précisée lorsque > 20%

Potentiel de stockage par ha

TEC de référence	193 tCO2/ha	Carbone organique hors sol, souterrain et du sol, conformément au MDP AR-ACM0003
Capacité de référence totale TEC et agric	742 tCO2/ha	INBAR / xxxxx et al (2018), Carbon farming,range confirmed from Abebe et al (2021) and others
Potentiel de stockage	549 tCO2/ha	Cible -/- base de référence

Potentiel de stockage projet

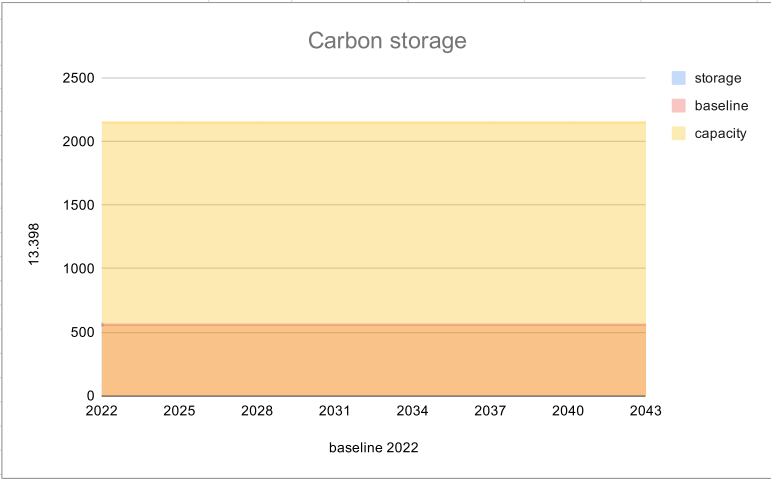
Stockage projeté	1591 tCO2	potentiel de stockage par ha x surface
Emmissions d'ACV	318 tCO2	émissions liées au projet
Potentiel de stockage net	1273 tCO2	Cible -/- base de référence

Removal Credits émise

Crédits 12 premières années	1273 credits	potentiel de stockage net selon le protocole Land Stored Carbon - Bamboo
Bassin de détention	255 credits	20% des 12 premières années + réservation crédit construction
Réservation des crédits de construction	522 tCO2	réserve sur le carbone stocké dans la construction pour couvrir les aléas de la zone climatique
Crédits émis le 15/05/2023	1019 credits	80% des 12 premières années

Field Code	Field name	Size (ha)	Owner	Ownership contract
BBL-L-005-1	Rouanet 2,9	2,9	Christophe Rouanet	√

Carbon Calculation for	BBL-L-005								
Surface	2,9	ha	Fields tab						
Capacity Reference TEC	30,00	SOC g/kg	References tab						
Capacity Reference AGB	316,00	tCO2e/ha	References tab						
	2023		2026		2029		2032		2035
Measurement average	12,50	SOC g/kg	0,00	SOC g/kg	#DIV/0!	SOC g/kg	#DIV/0!	SOC g/kg	#DIV/0! SOC g/kg
Sample depth	30	cm	#DIV/0!	cm	#DIV/0!	cm	#DIV/0!	cm	#DIV/0! cm
Calculation depth	30	cm	30	cm	30	cm	30	cm	30 cm
Soil density	1,403	g/cm3	#N/A	g/cm3	#DIV/0!	g/cm3	#DIV/0!	g/cm3	#DIV/0! g/cm3
SOC (soil carbon) / ha	193	tCO2e/ha	#N/A	tCO2e/ha	#DIV/0!	tCO2e/ha	#DIV/0!	tCO2e/ha	#DIV/0! tCO2e/ha
AGB (above ground) / ha	0,00	tCO2e/ha	#DIV/0!	tCO2e/ha	#DIV/0!	tCO2e/ha	#DIV/0!	tCO2e/ha	#DIV/0! tCO2e/ha
Storage current	559	tCO2e	#N/A	tCO2e	#DIV/0!	tCO2e	#DIV/0!	tCO2e	#DIV/0! tCO2e
Target storage / ha	742	tCO2e/ha	742	tCO2e/ha	742	tCO2e/ha	742	tCO2e/ha	742 tCO2e/ha
Target storage project	2.151	tCO2e	2.151	tCO2e	2.151	tCO2e	2.151	tCO2e	2.151 tCO2e



[1] in 20 years but INCLUDING avoided emissions + REDD+ so baseline is degradation?