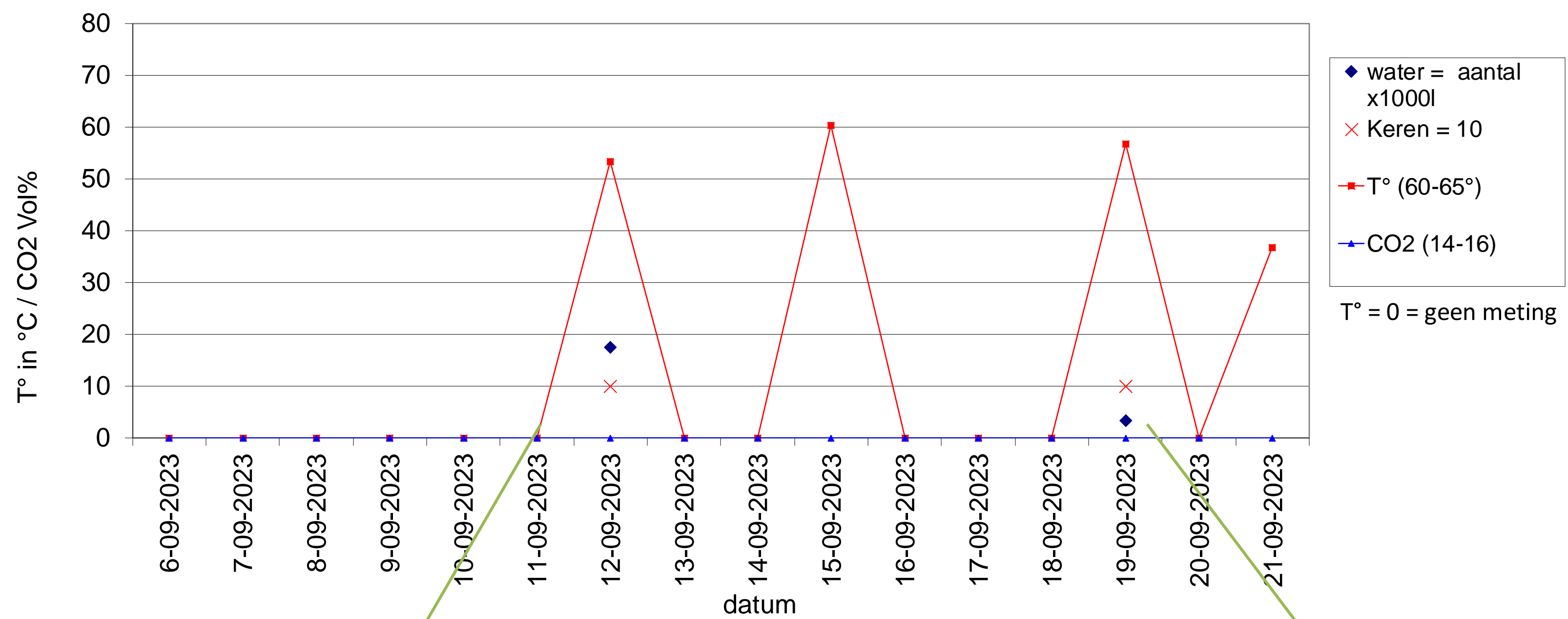




Hoop 3 Monitoring

Start compostering	6 september 2023
Opbouw	Onderin snippers, maaisel, mest op de top
Hoop 3 (achteraan)	33% snippers, 52% maaisel, 15% stalmest

Opgvolging compostering Hoop 3



Temperatuurmeting



Compost keren + water toevoegen



Samenstelling

hoop_3	stro	houtsnippers	natuurmaaisel	stalmest	TOTAAL
volume m ³		44,0	70,0	20,0	134,0
gewicht t	-	10,5	42,0	16,0	68,5
OS t		4,9	14,7	3,3	22,9
N kg		36	175	105	317
K ₂ O kg		34	254	157	446
Na ₂ O kg		4	54	19	76
CaO kg		111	197	68	376
MgO kg		16	49	35	99
P ₂ O ₅ kg		11	113	50	174
C:N		74,9	46,7	17,6	40,3
C:P ₂ O ₅		249,5	72,4	36,9	73,3
N:P ₂ O ₅		3,3	1,6	2,1	1,8

koen.willekens@ilvo.vlaanderen.be

lore.lauwers@pcgroenteteelt.be

Demonstratie Boerderijcompostering WTD 2023