

Maatregelen en indicatoren lijst om productstromen te optimaliseren in het boerderij portaal. Dia 62 dd 2410

De lijst hieronder is onderdeel van een groter werkblad. Effect van maatregelen in kolomA wordt gemeten op indicatoren in kolomB. Nulmeting in 2023 in kolomD. Meetresultaten in 2024 worden in het werkblad ingevoerd in kolomE. Op iedere regel is ruimte voor toelichting en verwijzing naar documentatie. De genoemde cijfers zijn willekeurig.

Plan 2024 natuurincl productie: 17ha heggenland (LE1)	ind		2023	plan 2024	hvh verandering	streefhvh.
Zon benutten middels groen opp. proxy: aantal houtige planten/ha	i11	LE	200 pl/ha	220 pl/ha	20 pl/ha/jaar	320 pl/ha
<i>Optimaal CO2 vastleggen op de bodem.</i>	i12	LE			4 tCO2/ha/jaar	189tCO2/ha
Broeikas gas uitstoot uit productie (in kgCO2/ha/jaar) minimaliseren	i13	BO			10	0
De pH naar streefwaarde brengen	i21	LE	pH=4,3			pH=5,5
<i>SOC omhoog brengen door optimale CO2 vastleggen in de bodem</i>	i22	LE			10tCO2/ha/jaar	491tCO2/ha
<i>Biodiversiteit in bodem stimuleren, met name schimmels</i>	i23	LE	1122soorten			
Grotere bodemorganismen (wormen) stimuleren	i24	LE	5 wormen			
Hoogte heggen optimaliseren: meer luwte, betere waterhuishouding	i31	LE	hoogte 1m	1,2 m.	20 cm groei	hoogte 2,4m
Strookbreedte optimaliseren (i11) voor luwte en CO2-vastlegging						
<i>Biodiversiteit in spontane soorten insecten en vogels stimuleren</i>	i41	ST	44 soorten			-
<i>Biodiversiteit in bloeiende planten stimuleren</i>	i42	ST	8 soorten		+2 soorten	12 soorten
<i>Biodiversiteit in kruidenrijk grasland meten</i>	i43	LE				
<i>Voedselproducten van meerjarige soorten naar de markt of dierhouderij</i>	i51	LE				11.167
<i>Hout en vezel producten voor langjarige CO2-vastlegging</i>	i52	LE				
<i>Voedselproducten van éénjarige soorten naar de markt of dierhouderij</i>	i53	LE				2.500
Aantal natuurcertificaten gemiddeld jaarlijks naar de markt	i54	LE				3.000
<i>Dierlijke producten naar de markt; matrix zuivel, vlees, eieren</i>	i55	BO				

Acht belangrijke indicatoren in de langjarige veranderprocessen zijn i13, i22, i23, i42, i43, i51, i54, i55.