

Bioveem: een onderzoeksplan per bedrijf

Bert Philipsen, Carel de Vries, Gidi Smolders

Op het bedrijf van Jos Elderink in het fraaie Twentse De Lutte ging 5 juni Bioveem officieel van start. Naast enkele inspirerende inleidingen bestond het programma uit de presentatie van de 17 deelnemende biologische melkveehouders.

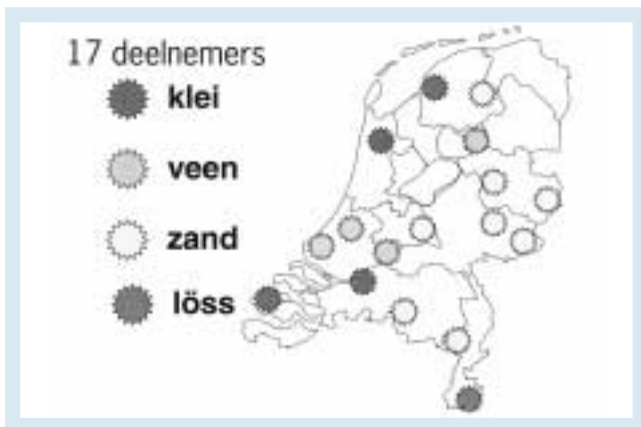
De 17 deelnemers aan Bioveem hebben zeer uiteenlopende bedrijven en bedrijfsstijlen op verschillende grondsoorten. De tabel en het kaartje illustreren de grote variatie. Door deze variatie zullen veel veehouders zich in één van de bedrijven en de bijbehorende vragen en uitdagingen kunnen herkennen. Hierdoor krijgt het project betekenis voor grote groepen melkveehouders, zowel biologische als gangbare. Tevens garandeert de brede schakering dat er veel uiteenlopende onderzoeksvragen aan de orde kunnen komen. Bij het



formuleren van die vragen spelen de veehouders een grote rol. In dit participatieve onderzoek zijn boeren en onderzoekers dus gelijkwaardige partners en trekken ze gezamenlijk op. Bij de keuze van een experiment zijn de vragen, ideeën, hypotheses en nieuwsgierigheden van de boeren net zo belangrijk als die van de onderzoekers.

Intmiddels zijn de eerste experimenten op het gebied van bemesting en gewasteelt op enkele bedrijven van start gegaan en worden de onderzoeksvragen op het gebied van veevoeding en diergezondheid geformuleerd. Vier jaar trekken de veehouders, onderzoekers en adviseurs samen op met als doel een bijdrage te leveren aan de ontwikkeling en versterking van de biologische melkveehouderij in ons land.

In Praktijkkompas houden we u op de hoogte van de ervaringen en resultaten.



Overzicht 17 bedrijven in Bioveem

Omschrijving	Boons	Bor	Dorp	Drijfhout	Duyndam	Elderink	Frijns	Koekkoek	Lange	Liere	Mulder	Oosterhof	Ormel	Schoenmakers	Tomassen	Vis	Wagenvoort
Grondsoort	klov ¹	klov	klov	zavel	zavel	zand, klei	loss	klei	veen	zand	zand	zand	zand	zand, klei	zand	zavel	zand
Oppervlakte	66	30	49	96	93	89	65	57	230	36	33	37	36	34	71	41	60
Grasland (ha)	35	30	45	32	92	51	36	57	215	23	27	36	26	30	63	40	44
Melkquotum	500	344	580	401	683	757	415	375	2500	427	248	260	314	213	566	346	422
Vetreferentie	4.21	4.18	4.04		4.01	4.17	4.25	4.24	4.34	3.93	4.34	4.42	5.23	3.86	4.2	4.44	4.38
Aantal koeien	75	50	80	65	125	110	65	55	260	65	40	40	65	45	85	45	60
Ras koeien	HF	HF, J	HF, GB	HF	MRY, MB	HF, RH	HF	HF, BS	HF	MRY	BS	HF	J	FH, MRY	RHF	HF	HF
Melk per koe (305d)	7700	6600	6800	6500	6000	6900	7600	5600	8500	6500	8600	8400	5500	6000	7600	7600	8400
%vet	4.24	4.37	4.36	4.12	4.25	4.54	4.49	3.92	4.13	4.28	4.88	4.14	5.72	4.36	4.52	4.75	4.34
%eiwit	3.32	3.41	3.36	3.29	3.38	3.43	3.44	3.21	3.41	3.35	3.61	3.44	3.86	3.36	3.42	3.46	3.27
Staltype ²	lb pot	lb	lb pot	pot	lb	lb	lb	lb	lb	lb	lb	lb	lb	pot grup	lb	lb	lb
GPS, graan (ha)	9	2	2	15	0	24	10	0	0	2	0	0	1	0	4	0	10
Mais (ha)	9	0	7	0	0	0	7	0	15	4	3	0	0	3	4	4	3
Overig (ha) ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	0
VAK	1.5	2	1	12	4	2	2	2	10	1.5	1	1	1	1	2	1	1.5

¹ klov = klei op veen

² lb = ligboxenstal, pot = potstal, grup = grupstal

³ overig = luzerne, voederbieten