

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Chiang Mai University

ภาคผนวก

## การทดลองที่ 2

ตารางภาคผนวกที่ 1 Analysis of variance ของเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้ออับัสคูลาร์ ไมคอร์ไรซาในราก น้ำหนักแห้ง การสะสมไนโตรเจน ฟอสฟอรัสและโปแตสเซียมของส่วนที่เหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50 ที่ 40 วันหลังปลูก

Data	SOV	df	MS	CV(%)
% Root colonization	Fert.(A)	2	78.280NS	25.06
	Myc.(B)	2	1326.10**	
	Rep.(C)	3	357.765**	
	AxB	4	449.068**	
	AxBxC	21	57.1368	
	Total	32		
Shoot dry weight	Fert.(A)	2	0.3922 NS	23.00
	Myc.(B)	2	0.26122 NS	
	Rep.(C)	3	0.20151 NS	
	AxB	4	0.25131 NS	
	AxBxC	21	0.11066 NS	
	Total	32		
N uptake	Fert.(A)	2	12.9130 NS	22.55
	Myc.(B)	2	241.589 NS	
	Rep.(C)	3	170.803 NS	
	AxB	4	186.597 NS	
	AxBxC	21	88.1999 NS	
	Total	32		

Data	SOV	df	MS	CV(%)
P uptake	Fert.(A)	2	0.12671NS	22.11
	Myc.(B)	2	2.52959*	
	Rep.(C)	3	1.17452 NS	
	AxB	4	2.41789*	
	AxBxC	21	0.62182	
	Total	32		
K uptake	Fert.(A)	2	608.226 NS	43.23
	Myc.(B)	2	217.861 NS	
	Rep.(C)	3	887.815 NS	
	AxB	4	877.724 NS	
	AxBxC	21	659.766	
	Total	32		

ตารางภาคผนวกที่ 2 Analysis of variance ของเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้ออราบัสกูลาร์ ไมคอร์ไรซาในราก น้ำหนักแห้ง การสะสมไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโปแตสเซียมของส่วนที่เหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50 ที่ 80 วันหลังปลูก

Data	SOV	df	MS	CV(%)
% Root colonization	Fert.(A)	2	442.463 NS	28.61
	Myc.(B)	2	5081.50**	
	Rep.(C)	3	85.9809 NS	
	AxB	4	765.605**	
	AxBxC	21	136.204	
	Total	32		
	Shoot dry weight	Fert.(A)	2	
Myc.(B)		2	0.04767 NS	
Rep.(C)		3	1.34394*	
AxB		4	1.74776**	
AxBxC		21	0.34257	
Total		32		
N uptake		Fert.(A)	2	1522.37**
	Myc.(B)	2	93.5587 NS	
	Rep.(C)	3	371.947*	
	AxB	4	712.014**	
	AxBxC	21	91.9193	
	Total	32		

Data	SOV	df	MS	CV(%)
P uptake	Fert.(A)	2	0.63089 NS	26.00
	Myc.(B)	2	22.2143 NS	
	Rep.(C)	3	27.0540*	
	AxB	4	9.94454 NS	
	AxBxC	21	7.40278	
	Total	32		
	Total	32		
K uptake	Fert.(A)	2	10376.7**	27.00
	Myc.(B)	2	654.633 NS	
	Rep.(C)	3	5229.94*	
	AxB	4	4895.60*	
	AxBxC	21	1433.14	
	Total	32		
	Total	32		

ตารางภาคผนวกที่ 3 Analysis of variance ของเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้ออราบัสคูลาร์ ไมคอร์ไรซาในราก น้ำหนักแห้ง การสะสมไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโปแตสเซียมของส่วนที่เหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์เนียวโฮ ที่ 40 วันหลังปลูก

Data	SOV	df	MS	CV(%)
% Root colonization	Fert.(A)	2	551.760*	43.59
	Myc.(B)	2	3067.56**	
	Rep.(C)	3	202.449 NS	
	AxB	4	140.054 NS	
	AxBxC	21	112.161	
	Total	32		
Shoot dry weight	Fert.(A)	2	0.48055**	14.66
	Myc.(B)	2	0.06835 NS	
	Rep.(C)	3	0.07094 NS	
	AxB	4	0.32059**	
	AxBxC	21	0.03287	
	Total	32		
N uptake	Fert.(A)	2	345.303**	13.79
	Myc.(B)	2	6.20248 NS	
	Rep.(C)	3	65.1090*	
	AxB	4	189.858**	
	AxBxC	21	20.9759	
	Total	32		

Data	SOV	df	MS	CV(%)
P uptake	Fert.(A)	2	2.52219**	17.76
	Myc.(B)	2	3.63111**	
	Rep.(C)	3	0.20410 NS	
	AxB	4	0.95987*	
	AxBxC	21	0.24462	
	Total	32		
K uptake	Fert.(A)	2	2506.66**	26.38
	Myc.(B)	2	52.3523 NS	
	Rep.(C)	3	140.353 NS	
	AxB	4	587.534*	
	AxBxC	21	149.432	
	Total	32		

ตารางภาคผนวกที่ 4 Analysis of variance ของเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้ออับสคูลาร์ ไมคอร์ไรซาในราก น้ำหนักแห้ง การสะสมไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโปแตสเซียมของส่วนที่เหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์เนียวไฮ ที่ 80 วันหลังปลูก

Data	SOV	df	MS	CV(%)
% Root colonization	Fert.(A)	2	312.869 NS	26.55
	Myc.(B)	2	930.617*	
	Rep.(C)	3	385.479 NS	
	AxB	4	879.971**	
	AxBxC	21	181.348	
	Total	32		
Shoot dry weight	Fert.(A)	2	0.38424 NS	18.97
	Myc.(B)	2	0.10158 NS	
	Rep.(C)	3	0.28350 NS	
	AxB	4	3.14730**	
	AxBxC	21	0.34653	
	Total	32		
N uptake	Fert.(A)	2	177.171 NS	28.85
	Myc.(B)	2	23.2855 NS	
	Rep.(C)	3	421.062 NS	
	AxB	4	926.489*	
	AxBxC	21	215.737	
	Total	32		



Data	SOV	df	MS	CV(%)
P uptake	Fert.(A)	2	35.0018*	31.63
	Myc.(B)	2	27.8457 NS	
	Rep.(C)	3	23.7158 NS	
	AxB	4	14.436 NS	
	AxBxC	21	1926.51	
	Total	32		
K uptake	Fert.(A)	2	995.391 NS	28.99
	Myc.(B)	2	1528.63 NS	
	Rep.(C)	3	185.404 NS	
	AxB	4	1926.51*	
	AxBxC	21	577.099	
	Total	32		

ตารางภาคผนวกที่ 5 Analysis of variance ของเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้ออับสตุลาร์ ไมคอร์ไรซาในราก น้ำหนักแห้ง การสะสมไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโปแตสเซียมของส่วนที่เหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์โตโยโนกะ ที่ 40 วันหลังปลูก

Data	SOV	df	MS	CV(%)
% Root colonization	Fert.(A)	2	85.5396 NS	41.30
	Myc.(B)	2	1382.07**	
	Rep.(C)	3	118.834 NS	
	AxB	4	166.566 NS	
	AxBxC	21	91.0416	
	Total	32		
Shoot dry weight	Fert.(A)	2	0.01842 NS	22.63
	Myc.(B)	2	1.62961**	
	Rep.(C)	3	0.09768 NS	
	AxB	4	0.23571**	
	AxBxC	21	0.04477	
	Total	32		
N uptake	Fert.(A)	2	204.828**	18.46
	Myc.(B)	2	1179.77**	
	Rep.(C)	3	40.8649 NS	
	AxB	4	218.522**	
	AxBxC	21	22.0622	
	Total	32		

Data	SOV	df	MS	CV(%)
P uptake	Fert.(A)	2	8.32611**	30.32
	Myc.(B)	2	1179.77**	
	Rep.(C)	3	40.8649 NS	
	AxB	4	218.522**	
	AxBxC	21	22.0622	
	Total	32		
K uptake	Fert.(A)	2	99.9324 NS	29.58
	Myc.(B)	2	3111.01**	
	Rep.(C)	3	97.3597 NS	
	AxB	4	701.342**	
	AxBxC	21	133.104	
	Total	32		

ตารางภาคผนวกที่ 6 Analysis of variance ของเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้ออับัสคูลาร์  
ไมคอร์ไรซาในราก น้ำหนักแห้ง การสะสมไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และ  
โปแตสเซียมของส่วนที่เหนือดินของสตรอเบอร์พันธุ์โตโยโนกะ  
ที่ 80 วันหลังปลูก

Data	SOV	df	MS	CV(%)
% Root colonization	Fert.(A)	2	118.062 NS	21.86
	Myc.(B)	2	3185.15**	
	Rep.(C)	3	49.1542 NS	
	AxB	4	420.186 NS	
	AxBxC	21	200.443	
	Total	32		
Shoot dry weight	Fert.(A)	2	0.03269 NS	24.46
	Myc.(B)	2	3.35587**	
	Rep.(C)	3	0.14517 NS	
	AxB	4	1.16511**	
	AxBxC	21	0.10870	
	Total	32		
N uptake	Fert.(A)	2	427.347*	33.09
	Myc.(B)	2	1299.64**	
	Rep.(C)	3	49.8637 NS	
	AxB	4	606.095**	
	AxBxC	21	85.866	
	Total	32		

Data	SOV	df	MS	CV(%)
P uptake	Fert.(A)	2	2.16286 NS	36
	Myc.(B)	2	48.0153**	
	Rep.(C)	3	3.20631 NS	
	AxB	4	6.80880 NS	
	AxBxC	21	2.94195	
	Total	32		
K uptake	Fert.(A)	2	79.5962 NS	27.41
	Myc.(B)	2	2767.04**	
	Rep.(C)	3	318.742 NS	
	AxB	4	853.534**	
	AxBxC	21	122.404	
	Total	32		

ตารางภาคผนวกที่ 7 ผลของการใส่เชื้อราออบีตูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อของรากสตรอเบอร์รี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50 ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	7.74	16.9	3.03	M
	¼ NPK	24.47	24.8	4.27	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	46.38	33.37	7.48	M
D <sub>3</sub>	0	53.73	39.55	31.4	43.5
	¼ NPK	42.87	41.399	23.7	33.53
	ปุ๋ยน้ำหมัก	19.23	33.86	15.2	20.43
KN	0	40.7	55.24	47.93	36.83
	¼ NPK	36.1	37.86	25.73	32.4
	ปุ๋ยน้ำหมัก	35.77	35.69	41.07	27.07

ตารางภาคผนวกที่ 8 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อน้ำหนัก  
แห้งส่วนเนื้อดินของสตรอเบอร์รี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50  
ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	1.045	2.15	1.13	M
	¼ NPK	1.32	1.23	1.1	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	1.35	1.5	1.415	M
D <sub>3</sub>	0	1.325	1.54	1.42	1.575
	¼ NPK	1.605	2.165	1.12	1.65
	ปุ๋ยน้ำหมัก	0.63	1.745	1.275	0.635
KN	0	1.705	1.825	1.65	1.64
	¼ NPK	1.525	1.5	1.5	1.03
	ปุ๋ยน้ำหมัก	2.16	1.325	1.515	1.95

ตารางภาคผนวกที่ 9 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสม  
ไนโตรเจนส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์รี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50  
ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	31.439	61.193	33.256	M
	¼ NPK	36.468	37.582	30.263	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	36.746	42.706	42.873	M
D <sub>1</sub>	0	34.256	40.458	39.152	45.308
	¼ NPK	46.763	60.545	33.328	51.51
	ปุ๋ยน้ำหมัก	21.372	49.829	38.57	20.51
KN	0	53.472	52.887	45.83	34.731
	¼ NPK	44.738	46.21	43.081	33.219
	ปุ๋ยน้ำหมัก	63.227	3.648	46.642	55.772



ตารางภาคผนวกที่ 10 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลารีไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสม  
ฟอสฟอรัสของส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50  
ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	2.561	5.057	2.699	M
	¼ NPK	2.191	2.482	2.11	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	3.407	3.682	3.866	M
D <sub>1</sub>	0	4.245	3.842	3.412	4.281
	¼ NPK	3.96	5.107	3.652	4.428
	ปุ๋ยน้ำหมัก	2.002	4.856	3.341	2.04
KN	0	3.669	3.522	3.525	2.646
	¼ NPK	3.681	5.005	3.808	3.286
	ปุ๋ยน้ำหมัก	5.459	3.358	3.839	4.912

ตารางภาคผนวกที่ 11 ผลของการใส่เชื้อราออบัสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสม  
โปแตสเซียมส่วนหน่อดินของสตรอเบอรี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50  
ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	34.967	71.123	33.247	M
	¼ NPK	70.606	34.96	34.641	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	64.759	57.938	52.609	M
D <sub>3</sub>	0	55.631	59.713	53.268	54.478
	¼ NPK	67.671	71.82	34.68	127.649
	ปุ๋ยน้ำหมัก	22.543	62.953	74.508	28.014
KN	0	48.197	48.791	55.52	35.199
	¼ NPK	59.225	72.995	58.805	52.993
	ปุ๋ยน้ำหมัก	74.835	51.012	52.625	153.77

ตารางภาคผนวกที่ 12 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อของรากสตรอเบอร์รี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50 ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	20.63	38.39	59.33	M
	¼ NPK	20.84	18.3	1.69	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	1.05	10.2	8.81	M
D <sub>1</sub>	0	58	33.97	34.52	33.97
	¼ NPK	54.52	60.53	44.21	51.03
	ปุ๋ยน้ำหมัก	42.37	29.3	60.53	27.8
KN	0	72.83	71.5	56.33	59.31
	¼ NPK	50.86	42.26	32.83	56.83
	ปุ๋ยน้ำหมัก	79.33	70.5	60.33	60.17

ตารางภาคผนวกที่ 13 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลารีไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อน้ำหนัก  
 แห่งส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์รี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50  
 ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	4.12	4.935	4.93	M
	¼ NPK	4.03	6.025	4.96	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	4.995	5.375	5.73	M
D <sub>3</sub>	0	4.2	4.315	4.51	4.47
	¼ NPK	4.31	4.955	6.55	5.915
	ปุ๋ยน้ำหมัก	4.985	4.545	4.699	5.39
KN	0	4.335	6.01	5.275	4.94
	¼ NPK	5.24	6.845	5.235	6.26
	ปุ๋ยน้ำหมัก	3.59	4.75	4.28	3.07

ตารางภาคผนวกที่ 14 ผลของการใส่เชื้อราออบัสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสม  
ไนโตรเจนส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50  
ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	66.948	63.39	47.893	M
	¼ NPK	61.979	105.283	82.525	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	52.372	93.46	70.624	M
D <sub>3</sub>	0	65.859	74.181	68.638	70.498
	¼ NPK	76.671	82.164	93.464	93.046
	ปุ๋ยน้ำหมัก	51.491	44.047	63.145	66.473
KN	0	84.427	105.021	85.554	95.021
	¼ NPK	75.324	86.157	78.153	85.923
	ปุ๋ยน้ำหมัก	51.647	61.452	52.837	54.667

ตารางภาคผนวกที่ 15 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสม  
ฟอสฟอรัสของส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50  
ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	8.062	8.794	7.982	M
	¼ NPK	8.924	13.084	6.431	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	9.29	6.46	9.324	M
D <sub>1</sub>	0	4.722	14.582	12.796	99.472
	¼ NPK	6.298	9.666	13.112	11.866
	ปุ๋ยน้ำหมัก	6.211	18.753	11.991	14.093
KN	0	10.84	12.722	12.817	11.5
	¼ NPK	11.143	15.606	10.255	11.53
	ปุ๋ยน้ำหมัก	9.21	13.189	7.445	6.859

ตารางภาคผนวกที่ 16 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสม  
โปแตสเซียมส่วนเนื้อดินของสตรอเบอรี่พันธุ์พระราชทานเบอร์ 50  
ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	76.043	144.272	141.455	M
	¼ NPK	101.442	176.769	144.06	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	153.501	163.065	102.309	M
D <sub>3</sub>	0	125.052	176.255	132.636	128.716
	¼ NPK	131.766	148.064	187.746	156.162
	ปุ๋ยน้ำหมัก	155.11	111.959	124.135	117.994
KN	0	104.73	193.614	129.633	104.79
	¼ NPK	135.998	232.554	202.957	227.147
	ปุ๋ยน้ำหมัก	60.18	104.232	115.986	61.161

ตารางภาคผนวกที่ 17 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อของรากสตรอเบอรี่พันธุ์เนียวไฮที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	6.33	4.71	2.27	M
	¼ NPK	4.93	5.53	12.2	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	21.43	10.83	1.77	M
D <sub>3</sub>	0	32.7	25.93	29.37	21.37
	¼ NPK	66.33	33.79	29.9	24.64
	ปุ๋ยน้ำหมัก	21.87	54.67	55.17	25.6
KN	0	27.77	17.19	7.7	27.62
	¼ NPK	51.03	42.23	40.57	44.41
	ปุ๋ยน้ำหมัก	37.27	36.73	25.63	23.9

ตารางภาคผนวกที่ 18 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อน้ำหนักแห้งส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์เนียวไฮที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	1.635	1.575	1.395	M
	¼ NPK	1	1.275	1.61	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	1.2	1.22	1.355	M
D <sub>3</sub>	0	0.995	1.225	1.005	0.805
	¼ NPK	1.3	0.99	1.24	0.88
	ปุ๋ยน้ำหมัก	1.425	1.79	1.32	1.22
KN	0	1.525	1.3	1.25	1.315
	¼ NPK	0.93	0.53	0.645	0.645
	ปุ๋ยน้ำหมัก	1.68	1.695	1.35	1.515



ตารางภาคผนวกที่ 19 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสมไนโตรเจนส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์รี่พันธุ์เนียวโฮ ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	41.008	41.633	35.387	M
	¼ NPK	25.741	32.898	37.477	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	30.607	31.242	34.948	M
D <sub>3</sub>	0	29.417	34.755	25.426	24.74
	¼ NPK	31.021	30.968	35.515	26.517
	ปุ๋ยน้ำหมัก	40.349	53.499	39.903	34.63
KN	0	42.536	33.657	33.023	33.991
	¼ NPK	28.33	16.368	18.699	18.937
	ปุ๋ยน้ำหมัก	43.725	44.752	38.378	37.431

ตารางภาคผนวกที่ 20 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสมฟอสฟอรัสส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์รี่พันธุ์เนียวโฮ ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	2.179	2.693	1.934	M
	¼ NPK	1.534	2.175	2.754	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	2.129	2.149	2.621	M
D <sub>3</sub>	0	3.185	3.328	2.847	2.636
	¼ NPK	3.197	2.588	3.697	2.441
	ปุ๋ยน้ำหมัก	3.002	4.53	3.632	3.407
KN	0	3.588	2.711	3.003	3.23
	¼ NPK	2.682	1.606	1.721	1.725
	ปุ๋ยน้ำหมัก	3.873	4.466	3.343	3.833

ตารางภาคผนวกที่ 21 ผลของการใส่เชื้อราอับสตุลาริไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสม  
โปแตสเซียมส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์รี่พันธุ์เนียวไฮ  
ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	2.179	2.693	1.934	M
	¼ NPK	1.534	2.175	2.754	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	2.129	2.149	2.621	M
D <sub>3</sub>	0	3.185	3.328	2.847	2.636
	¼ NPK	3.197	2.588	3.697	2.441
	ปุ๋ยน้ำหมัก	3.002	4.53	3.632	3.407
KN	0	3.588	2.711	3.003	3.23
	¼ NPK	2.682	1.606	1.721	1.725
		3.873	4.466	3.343	3.833

ตารางภาคผนวกที่ 22 ผลของการใส่เชื้อราออบัสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อของรากสตรอเบอร์รี่พันธุ์เนียวไฮ ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	25.2	55.52	63.62	M
	¼ NPK	59.14	47.43	50.53	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	37.61	23.77	26.66	M
D <sub>3</sub>	0	53.7	67.5	81.33	67.53
	¼ NPK	42.53	4.83	58.5	63.33
	ปุ๋ยน้ำหมัก	65	66.76	83.97	75.67
KN	0	44.33	42.17	57.5	58.73
	¼ NPK	52.18	47.86	37.45	70.69
	ปุ๋ยน้ำหมัก	45.27	36.15	26.9	27.37

ตารางภาคผนวกที่ 23 ผลของการใส่เชื้อราออบัสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อน้ำหนักแห้งส่วนเนื้อดินของสตรอเบอร์รี่พันธุ์เนียวไฮ ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	3.485	4.52	3.71	M
	¼ NPK	3.41	2.47	2.795	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	2.21	2.33	2.26	M
D <sub>3</sub>	0	1.95	2.41	2.48	1.61
	¼ NPK	2.78	2.59	2.485	4.655
	ปุ๋ยน้ำหมัก	3.21	4.185	4.205	3.7
KN	0	3.035	3.855	1.91	2.92
	¼ NPK	2.78	3.055	2.71	3.075
	ปุ๋ยน้ำหมัก	4.36	3.365	3.51	3.86

ตารางภาคผนวกที่ 24 ผลของการใส่เชื้อราออบัสคูลารีไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสมไนโตรเจนส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์เนียวโฮ ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	52.785	65.918	59.386	M
	¼ NPK	64.523	43.352	61.237	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	29.696	34.02	24.47	M
D <sub>3</sub>	0	27.47	42.804	37.578	21.634
	¼ NPK	56.029	38.627	32.111	90.877
	ปุ๋ยน้ำหมัก	53.408	45.656	70.131	75.966
KN	0	62.313	47.45	34.539	53.322
	¼ NPK	44.553	67.521	44.286	52.034
	ปุ๋ยน้ำหมัก	77.669	50.806	27.06	63.091

ตารางภาคผนวกที่ 25 ผลของการใส่เชื้อราออบัสคูลารีไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสมฟอสฟอรัสส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์เนียวโฮ ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	6.083	8.63	10.312	M
	¼ NPK	7.53	4.437	4.81	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	5.395	8.25	8.336	M
D <sub>3</sub>	0	8.334	8.292	9.326	6.054
	¼ NPK	6.588	6.485	5.409	20.113
	ปุ๋ยน้ำหมัก	10.861	14.401	16.803	14.263
KN	0	10.56	13.477	7.316	12.226
	¼ NPK	6.642	7.991	8.27	9.725
	ปุ๋ยน้ำหมัก	11.416	8.186	14.617	14.328

ตารางภาคผนวกที่ 26 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสม  
โปแตสเซียมส่วนเนื้อดินของสตรอเบอรี่พันธุ์เนยวโฮ ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	85.845	92.995	128.1	M
	¼ NPK	64.379	52.578	49.125	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	50.607	50.718	59.442	M
D <sub>3</sub>	0	75.706	83.395	82.765	49.981
	¼ NPK	90.514	53.446	61.505	109.759
	ปุ๋ยน้ำหมัก	81.242	101.119	136.211	69.48
KN	0	93.976	113.202	70.692	70.12
	¼ NPK	52.391	98.782	89.114	86.787
	ปุ๋ยน้ำหมัก	95.247	94.416	99.449	165.236

ตารางภาคผนวกที่ 27 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อของรากสตรอเบอร์พันธุ์โตโยโนกะ ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	9.57	6.43	21.97	M
	¼ NPK	1.7	7.03	18.37	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	4.55	3.4	19.73	M
D <sub>3</sub>	0	11.13	30.53	25.23	17.73
	¼ NPK	18.43	32.17	22.66	26
	ปุ๋ยน้ำหมัก	17.65	31.88	29.97	29.57
KN	0	37.56	43.04	38.62	32.62
	¼ NPK	49.52	26.37	20.83	60.33
	ปุ๋ยน้ำหมัก	21.19	13.37	21.2	32.73

ตารางภาคผนวกที่ 28 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อน้ำหนักแห้งส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์พันธุ์โตโยโนกะ ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	0.655	0.46	0.595	M
	¼ NPK	0.34	0.62	0.44	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	0.675	0.34	0.3	M
D <sub>3</sub>	0	0.86	1.04	0.96	0.945
	¼ NPK	1.035	1.16	1.055	0.645
	ปุ๋ยน้ำหมัก	1.5	1.155	1.335	1.385
KN	0	1.435	1.15	1.375	1.5
	¼ NPK	1.85	0.8	1.19	1.325
	ปุ๋ยน้ำหมัก	0.92	0.975	0.975	0.72

ตารางภาคผนวกที่ 29 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสมไนโตรเจนส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์โตโยโนกะ ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	16.183	13.296	15.709	M
	¼ NPK	7.628	14.48	10.583	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	21.412	11.581	11.602	M
D <sub>3</sub>	0	21.408	25.324	23.16	25.605
	¼ NPK	26.6	27.045	21.419	14.068
	ปุ๋ยน้ำหมัก	48.373	42.309	44.459	43.539
KN	0	35.494	31.657	32.28	37.391
	¼ NPK	39.529	17.879	31.325	34.492
	ปุ๋ยน้ำหมัก	33.331	35.815	30.754	24.06

ตารางภาคผนวกที่ 30 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสมฟอสฟอรัสส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์โตโยโนกะ ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	0.786	0.84	1.057	M
	¼ NPK	0.571	1.346	1.16	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	1.881	1.187	0.574	M
D <sub>3</sub>	0	1.707	1.789	1.5	2.098
	¼ NPK	3.08	3.437	3.737	1.869
	ปุ๋ยน้ำหมัก	5.874	6.235	5.771	6.864
KN	0	4.639	1.856	2.511	3.034
	¼ NPK	6.458	2.36	4.089	4.191
	ปุ๋ยน้ำหมัก	3.191	3.734	3.304	2.807

ตารางภาคผนวกที่ 31 ผลของการใส่เชื้อราออบัสคูลารีไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสม  
โปแตสเซียมส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์โตโยโนกะ  
ที่ 40 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	25.022	18.516	23.1	M
	¼ NPK	11.62	17.104	17.395	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	27.299	15.321	17.726	M
D <sub>3</sub>	0	36.426	45.754	38.78	42.43
	¼ NPK	37.206	40.797	32.407	19.199
	ปุ๋ยน้ำหมัก	78.718	68.854	50.199	60.697
KN	0	48.142	46.382	74.993	56.485
	¼ NPK	74.217	25.467	49.15	73.611
	ปุ๋ยน้ำหมัก	36.508	36.079	46.288	38.14



ตารางภาคผนวกที่ 32 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อเปอร์เซ็นต์  
ความหนาแน่นในการติดเชื้อของรากสตรอเบอร์รี่พันธุ์โตโยโนกะ  
ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	19.21	56.25	52.63	M
	¼ NPK	54.58	67.67	16.67	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	53.78	53.37	39.29	M
D <sub>3</sub>	0	88.06	71.76	85.79	77.29
	¼ NPK	68.75	85.3	85.03	86.32
	ปุ๋ยน้ำหมัก	52.31	64.32	51.65	81.75
KN	0	68.33	68	64.72	45.24
	¼ NPK	69.26	80.52	85.33	69.48
	ปุ๋ยน้ำหมัก	89.25	64.71	91.25	85

ตารางภาคผนวกที่ 33 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อน้ำหนัก  
แห้งส่วนเนื้อดินของสตรอเบอร์รี่พันธุ์โตโยโนกะ ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	0.715	0.27	0.49	M
	¼ NPK	0.74	0.685	0.73	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	1.085	1.195	0.96	M
D <sub>3</sub>	0	1.185	0.63	1.46	1.52
	¼ NPK	1.496	0.97	1.37	1.68
	ปุ๋ยน้ำหมัก	1.625	2.24	1.575	1.18
KN	0	2.115	2.315	2.63	2.515
	¼ NPK	2.045	1.275	2.585	2.115
	ปุ๋ยน้ำหมัก	0.92	0.975	1.475	0.98

ตารางภาคผนวกที่ 34 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสมไนโตรเจนส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์โตโยโนกะ ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	11.649	5.132	10.818	M
	¼ NPK	17.133	20.971	17.796	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	21.211	29.341	17.886	M
D <sub>3</sub>	0	21.708	17.145	32.353	28.778
	¼ NPK	72.368	32.776	36.847	36.001
	ปุ๋ยน้ำหมัก	29.2992	36.056	24.614	17.844
KN	0	40.361	49.452	55.13	48.863
	¼ NPK	45.522	26.775	51.248	38.231
	ปุ๋ยน้ำหมัก	18.379	19.237	14.323	20.808

ตารางภาคผนวกที่ 35 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสมฟอสฟอรัสส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่พันธุ์โตโยโนกะ ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	1.59	1.114	2.961	M
	¼ NPK	4.191	1.375	3.029	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	2.433	3.479	3.06	M
D <sub>3</sub>	0	3.805	2.748	6.478	7.473
	¼ NPK	3.085	4.07	6.268	6.394
	ปุ๋ยน้ำหมัก	4.827	7.872	4.646	4.116
KN	0	8.599	8.153	7.029	8.199
	¼ NPK	7.885	4.535	10.887	4.621
	ปุ๋ยน้ำหมัก	4.324	4.42	5.772	2.815

ตารางภาคผนวกที่ 36 ผลของการใส่เชื้อราอับสคูลาร์ไมคอร์ไรซาร่วมกับการใส่ปุ๋ยต่อการสะสม  
โปแตสเซียมส่วนเนื้อดินของสตรอเบอรี่พันธุ์โตโยโนกะ  
ที่ 80 วันหลังปลูก

Myc.	Fert.	Replication			
		1	2	3	4
0	0	21.752	6.282	17.43	M
	¼ NPK	18.695	34.625	36.569	M
	ปุ๋ยน้ำหมัก	32.576	38.368	30.391	M
D <sub>1</sub>	0	35.423	17.399	51.462	45.536
	¼ NPK	49.874	29.007	35.428	27.975
	ปุ๋ยน้ำหมัก	61.616	64.657	45.835	33.81
KN	0	67.744	58.276	6.777	57.732
	¼ NPK	75	42.719	82.029	62.151
	ปุ๋ยน้ำหมัก	31.634	24.641	54.138	33.311

## การทดลองที่ 3

## 1. การผลิตไหล

ตารางภาคผนวกที่ 37 Analysis of variance ของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อของต้นไหลสตรอเบอรี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร บ้านป่อแก้ว อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่

Data	SOV	df	MS	CV(%)
% Root colonization	Treatment(A)	5	113.63**	53.86
	Rep(B)	3	167.103NS	
	AxB	15	183.701	
	Total	23		

## 2. การผลิตผล

ตารางภาคผนวกที่ 38 Analysis of variance ของกรรมวิธีการผลิตไพลต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อในราก น้ำหนักแห้ง การสะสมไนโตรเจน และฟอสฟอรัสส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 47 วันหลังปลูก

Data	SOV	df	MS	CV(%)
% Root colonization	Treatment(A)	5	110.864*	27.39
	Rep(B)	3	45.5789NS	
	AxB	15	30.5901	
	Total	23		
Shoot dry weight	Treatment(A)	5	0.5641 NS	23.63
	Rep(B)	3	9.74939**	
	AxB	15	0.73921	
	Total	23		
N uptake	Treatment(A)	5	102.302 NS	45.43
	Rep(B)	3	2462.36**	
	AxB	15	190.388	
	Total	23		
P uptake	Treatment(A)	5	4.09283 NS	45.44
	Rep(B)	3	98.5128**	
	AxB	15	7.6210	
	Total	23		

### 3.1 การทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยในอัตรา 12 กก.N/ไร่

ตารางภาคผนวกที่ 39 Analysis of variance ของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อในราก น้ำหนักแห้ง การสะสมไนโตรเจน และฟอสฟอรัสส่วนเนื้อดิน ความแน่นเนื้อ และปริมาณของของแข็งที่ละลายน้ำได้ของผลสตรอเบอรี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก

Data	SOV	df	MS	CV(%)
% Root colonization	Treatment(A)	5	29.531 NS	53.73
	Rep(B)	3	37.928 NS	
	AxB	15	31.065	
	Total	23		
Shoot dry weight	Treatment(A)	5	3.83825 NS	24.06
	Rep(B)	3	7.92719 NS	
	AxB	15	2.53835	
	Total	23		
N uptake	Treatment(A)	5	7201.58 NS	55.30
	Rep(B)	3	11349.6 NS	
	AxB	15	4480.90	
	Total	23		
P uptake	Treatment(A)	5	366.903 NS	62.21
	Rep(B)	3	920.312 NS	
	AxB	15	317.439	
	Total	23		
Firmness	Treatment(A)	5	8.3767x10 <sup>-3</sup> NS	9.77
	Rep(B)	3	1.4939x10 <sup>-2</sup> *	
	AxB	15	2.9522x10 <sup>-3</sup>	
	Total	23		

Data	SOV	df	MS	CV(%)
<sup>u</sup> Brix	Treatment(A)	5	$3.4638 \times 10^{-3}$ NS	11.13
	Rep(B)	3	3.3578**	
	AxB	15	$4.7902 \times 10^{-1}$	
	Total	23		

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Chiang Mai University

ตารางภาคผนวกที่ 40 Analysis of variance ของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อน้ำหนักสดในเดือน  
มกราคม กุมภาพันธ์ มีนาคม และตลอดฤดูปลูกของผลสตรอเบอรี่  
ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่

Data	SOV	df	MS	CV(%)
มกราคม	Treatment(A)	5	233.554 NS	25.56
	Rep(B)	3	13782.9**	
	AxB	15	314.054	
	Total	23		
กุมภาพันธ์	Treatment(A)	5	238.417 NS	15.59
	Rep(B)	3	11036.6**	
	AxB	15	262.141	
	Total	23		
มีนาคม	Treatment(A)	5	245.523 NS	13.70
	Rep(B)	3	21912.9**	
	AxB	15	484.551	
	Total	23		
ตลอดฤดูปลูก	Treatment(A)	5	697.852 NS	14.96
	Rep(B)	3	95918**	
	AxB	15	2494.94	
	Total	23		



### 3.2 การทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยตามที่เกษตรกรใช้

ตารางภาคผนวกที่ 41 Analysis of variance ของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อในราก น้ำหนักแห้ง การสะสมไนโตรเจน และฟอสฟอรัสส่วนเหนือดิน ความแน่นเนื้อ และปริมาณของของแข็งที่ละลายน้ำได้ของผลสตรอเบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก

Data	SOV	df	MS	CV(%)
% Root colonization	Treatment(A)	5	44.859 NS	68.61
	Rep(B)	3	145.88*	
	AxB	15	42.182	
	Total	23		
Shoot dry weight	Treatment(A)	5	6.91426*	19.00
	Rep(B)	3	20.0644**	
	AxB	15	1.83554	
	Total	23		
N uptake	Treatment(A)	5	10635.2*	39.19
	Rep(B)	3	29265.3**	
	AxB	15	3298.25	
	Total	23		
P uptake	Treatment(A)	5	540.124 NS	47.52
	Rep(B)	3	1909.78**	
	AxB	15	277.286 NS	
	Total	23		
Firmness	Treatment(A)	5	$4.5667 \times 10^{-3}$ NS	10.44
	Rep(B)	3	$5.200 \times 10^{-3}$ NS	
	AxB	15	$3.340 \times 10^{-3}$	
	Total	23		

Data	SOV	df	MS	CV(%)
° Brix	Treatment(A)	5	2.3499x10 <sup>-1</sup> NS	9.68
	Rep(B)	3	1.9155*	
	AxB	15	3.8273x10 <sup>-1</sup>	
	Total	23		

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Chiang Mai University

ตารางภาคผนวกที่ 42 Analysis of variance ของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อน้ำหนักสดในเดือน  
มกราคม กุมภาพันธ์ มีนาคม และตลอดฤดูปลูกของผลสตรอเบอร์รี่  
ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่

Data	SOV	df	MS	CV(%)
มกราคม	Treatment(A)	5	239.457 NS	14.57
	Rep(B)	3	15777.8**	
	AxB	15	89.8045	
	Total	23		
กุมภาพันธ์	Treatment(A)	5	197.865 NS	15.79
	Rep(B)	3	9894.07**	
	AxB	15	260.699	
	Total	23		
มีนาคม	Treatment(A)	5	2045.46 NS	16.94
	Rep(B)	3	1918.89 NS	
	AxB	15	718.672	
	Total	23		
ตลอดฤดูปลูก	Treatment(A)	5	3039.12 NS	11.89
	Rep(B)	3	58929.4**	
	AxB	15	1498.98	
	Total	23		

ตารางภาคผนวกที่ 43 ผลของกรรมวิธีการผลิตไพลต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อของ  
ต้นไพลสตรอเบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร บ้านบ่อแก้ว อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่

Treatment	Replication				
	1	2	3	4	5
ไม่ใส่เชื้อ- ดินแปลงเกษตรกร	8.73	19.82	17.69	13.95	0.03
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	20.87	61.73	36.32	48.1	73.87
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	27.00	23.57	19.3	57.25	35.53
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	4.9	1.17	1.77	21.25	2.6
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	32.31	14.6	48.85	19	M
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	19.33	13.6	19.06	34.85	25.23

ตารางภาคผนวกที่ 44 ผลของกรรมวิธีการผลิตไพลต่อน้ำหนักแห้งส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์รี่ที่  
ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 47 วันหลังปลูก

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	2.83	2.49	5.34	2.61
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	2.69	4.59	4.54	3.30
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	2.64	2.41	6.35	1.21
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	4.11	3.75	6.2	2.59
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	3.19	4.88	5.7	1.76
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	3.62	3.84	4.07	2.59

ตารางภาคผนวกที่ 45 ผลของกรรมวิธีการผลิตไพลต่อการสะสมไนโตรเจนส่วนเหนือดินของ  
 สตรอเบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่  
 ที่ 47 วันหลังปลูก

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	19.994	12.380	57.031	13.645
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	14.451	42.099	41.260	21.780
ใส่เชื้อKN- ดินแปลงเกษตรกร	17.450	11.578	80.540	2.9380
ไม่ใส่เชื้อ - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	33.750	28.155	76.781	13.437
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	20.352	47.668	65.071	6.150
ใส่เชื้อKN - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	26.267	29.553	33.065	13.416

ตารางภาคผนวกที่ 46 ผลของกรรมวิธีการผลิตไพลต่อการสะสมฟอสฟอรัสส่วนเหนือดินของ  
 สตรอเบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่  
 ที่ 47 วันหลังปลูก

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ- ดินแปลงเกษตรกร	3.999	2.476	11.406	2.729
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	2.890	8.420	8.252	4.356
ใส่เชื้อKN- ดินแปลงเกษตรกร	3.490	2.316	16.119	0.588
ไม่ใส่เชื้อ - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	6.750	5.631	15.356	2.687
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	4.070	9.534	13.014	1.239
ใส่เชื้อKN - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	5.253	5.911	6.6130	2.683

ตารางภาคผนวกที่ 47 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อของ  
 สตรอเบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกรรมเกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่  
 ที่ 87 วันหลังปลูก ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก.N/ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	20.14	16.71	5.16	1.24
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	16.71	17.05	19.68	5.90
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	11.91	6.60	4.55	9.75
ไม่ใส่เชื้อ - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	2.20	8.64	8.59	8.55
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	15.13	14.20	7.73	7.68
ใส่เชื้อKN - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	15.60	3.05	7.25	14.9

ตารางภาคผนวกที่ 48 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อน้ำหนักแห้งส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์รี่ที่  
 ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
 ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก.N/ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ- ดินแปลงเกษตรกร	4.89	5.78	5.78	6.20
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	7.52	6.10	7.77	9.47
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	6.01	4.68	12.65	7.49
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	5.97	5.33	10.05	5.63
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	4.71	5.44	5.44	6.05
ใส่เชื้อKN - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	5.20	7.28	7.28	6.16

ตารางภาคผนวกที่ 49 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อการสะสมไนโตรเจนส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก./ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	59.780	83.521	83.521	95.945
ใส่เชื้อD <sub>1</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	141.188	92.949	151.023	223.966
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	144.300	54.698	400.214	140.157
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	89.177	70.889	252.255	79.313
ใส่เชื้อD <sub>1</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	55.519	73.984	73.984	91.431
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	87.690	132.314	132.314	94.864

ตารางภาคผนวกที่ 50 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อการสะสมฟอสฟอรัสส่วนเหนือดินของสตรอเบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก./ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	14.945	20.880	20.880	23.986
ใส่เชื้อD <sub>1</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	35.297	23.237	37.757	55.991
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	9.219	13.674	100.054	35.039
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	22.294	17.722	63.064	19.828
ใส่เชื้อD <sub>1</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	13.88	6.392	18.469	22.858
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	21.923	33.079	33.079	23.716

ตารางภาคผนวกที่ 51 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อความแน่นเนื้อของผลสตรอเบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก./ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ - ดินแปลงเกษตรกร	0.55	0.58	0.65	0.55
ใส่เชื้อ D <sub>2</sub> - ดินแปลงเกษตรกร	0.58	0.45	0.56	0.57
ใส่เชื้อ KN+ - ดินแปลงเกษตรกร	0.56	0.57	0.58	0.58
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	0.48	0.46	0.58	0.53
ใส่เชื้อ D <sub>2</sub> - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	0.5	0.61	0.63	0.63
ใส่เชื้อ KN - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	0.41	0.63	0.48	0.56

ตารางภาคผนวกที่ 52 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำได้ของผลสตรอเบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก./ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ - ดินแปลงเกษตรกร	6.68	7.38	6.14	5.34
ใส่เชื้อ D <sub>2</sub> - ดินแปลงเกษตรกร	6.67	6.82	5.52	6.80
ใส่เชื้อ KN+ - ดินแปลงเกษตรกร	6.70	7.00	5.76	5.36
ไม่ใส่เชื้อ - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	7.92	5.98	6.14	5.2
ใส่เชื้อ D <sub>2</sub> - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	6.72	6.48	5.70	5.75
ใส่เชื้อ KN - ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	7.06	7.08	5.80	7.40



ตารางภาคผนวกที่ 53 ผลของกรรมวิธีการผลิต ไทลด์ต่อน้ำหนักสดของผลสตรอเบอรี่เดือนมกราคม  
ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก./ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	25.4	17.4	126.6	51.9
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	26.4	30.2	142.9	98.1
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	63.4	16.8	139.8	74.4
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	70.3	26.7	148.3	27.7
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	54.4	50.0	131.0	69.9
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	30.8	37.3	139.3	64.6

ตารางภาคผนวกที่ 54 ผลของกรรมวิธีการผลิต ไทลด์ต่อน้ำหนักสดของผลสตรอเบอรี่เดือน  
กุมภาพันธ์ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่  
ที่ 87 วันหลังปลูก ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก./ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	79.2	80.1	161.9	131.0
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	48.2	88.4	154.5	162.0
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	42.4	81.1	167.8	113.8
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	62.1	75.8	155.2	83.2
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	44.8	89.4	156.4	110.0
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	68.8	85.9	143.2	105.7

ตารางภาคผนวกที่ 55 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อน้ำหนักสดของผลสตรอเบอร์รี่เดือนมีนาคม  
ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก./ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ: ดินแปลงเกษตรกร	105.1	128.8	156.5	235.0
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	67.7	119.6	163.3	306.6
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	90.2	127.3	159.2	218.9
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	121.8	128.8	159.7	217.5
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	109.4	153.7	177.5	236.0
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	115.3	147.6	164.9	243.4

ตารางภาคผนวกที่ 56 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อน้ำหนักสดของผลสตรอเบอร์รี่ตลอดฤดูปลูก  
ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก./ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	209.7	226.3	445	417.9
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	142.3	238.2	460.7	566.7
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	196	225.2	466.8	407.1
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	254.2	231.3	463.2	328.4
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	208.6	293.1	454.9	415.9
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	214.9	270.8	447.4	413.7

ตารางภาคผนวกที่ 57 ผลของกรรมวิธีการผลิตไพลต่อเปอร์เซ็นต์ความหนาแน่นในการติดเชื้อของ  
 ฝอยเชื้อที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกรรม 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่  
 ที่ 87 วันหลังปลูก ในการทดลองที่มีการใส่ตามที่เกษตรกรใช้

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	5.00	27.53	13.76	1.94
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	15.50	0.90	8.22	0.75
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	19.75	15.09	6.55	3.03
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	4.45	4.58	11.00	2.53
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	11.65	9.79	7.01	2.65
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	16.89	13.05	24.00	1.55

ตารางภาคผนวกที่ 58 ผลของกรรมวิธีการผลิตไพลต่อน้ำหนักแห้งส่วนเหนือดินของฝอยเชื้อที่  
 ปลูกในพื้นที่เกษตรกรรม 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
 ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยที่เกษตรกรใช้

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	3.48	5.74	6.71	4.43
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	7.52	8.87	9.44	6.7
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	6.01	4.81	8.42	5.3
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	7.18	6.15	11.82	4.78
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	4.48	6.59	12.26	5.77
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	7.72	9.91	9.81	7.2

ตารางภาคผนวกที่ 59 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อการสะสมไนโตรเจนส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยตามที่เกษตรกรใช้

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	30.233	82.226	112.393	49.12
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	141.188	196.692	222.666	112.225
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	90.375	57.78	177.241	70.159
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	128.881	94.479	349.429	57.002
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	50.232	183.931	375.463	170.6
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	148.996	245.52	240.59	129.51

ตารางภาคผนวกที่ 60 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อการสะสมฟอสฟอรัสส่วนเหนือดินของสตรอเบอรี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยตามที่เกษตรกรใช้

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	7.558	20.556	28.098	12.279
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	35.297	49.173	55.667	28.056
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	22.594	14.445	44.31	17.54
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	32.22	23.62	87.357	14.25
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	12.558	7.746	93.866	42.65
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	37.249	61.38	60.148	32.378

ตารางภาคผนวกที่ 61 ผลของกรรมวิธีการผลิต ไหลต่อความแน่นเนื้อของผลสตรอเบอร์รี่ที่ปลูกใน  
พื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยตามที่เกษตรกรใช้

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	0.57	0.62	0.64	0.65
ใส่เชื้อD <sub>1</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	0.57	0.51	0.67	0.63
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	0.57	0.47	0.48	0.58
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	0.54	0.44	0.49	0.53
ใส่เชื้อD <sub>1</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	0.52	0.39	0.54	0.67
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	0.56	0.49	0.66	0.55

ตารางภาคผนวกที่ 62 ผลของกรรมวิธีการผลิต ไหลต่อปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำได้ของผลสตรอ  
เบอร์รี่ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยตามที่เกษตรกรใช้

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	7.06	8.56	6.04	4.22
ใส่เชื้อD <sub>1</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	6.68	6.33	5.56	5.66
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	7.38	5.98	5.1	5.04
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	6.6	6.75	6.32	6
ใส่เชื้อD <sub>1</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	7.66	6.76	6.44	5.88
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	6.56	6.78	5.58	6.06

ตารางภาคผนวกที่ 63 ผลของกรรมวิธีการผลิต ไหลต่อน้ำหนักสดของผลสตรอเบอรี่เดือนมกราคม  
ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยอัตรา 12กก.N/ไร่

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	36.7	14.8	128.1	20.8
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	48.7	43.9	143.5	50.2
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	52.4	33.9	133.4	49.4
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	51.3	49.9	144.2	22.4
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	50.1	41.1	135	30.7
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	50.8	35.7	163.9	29.4

ตารางภาคผนวกที่ 64 ผลของกรรมวิธีการผลิต ไหลต่อน้ำหนักสดของผลสตรอเบอรี่เดือน  
กุมภาพันธ์ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่  
ที่ 87 วันหลังปลูก ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยตามที่เกษตรกรใช้

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	58.2	96.2	153.4	97.5
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	62.2	90.2	154.6	104.8
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	64.6	82.5	162.6	114.4
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	72.1	82.6	160.9	49.5
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	66.7	98.2	165.7	119
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	76.4	94.6	167.1	59.4

ตารางภาคผนวกที่ 65 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อน้ำหนักสดของผลสตรอเบอร์รี่เดือนมีนาคม  
ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยตามที่เกษตรกรใช้

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	124.7	116.6	166.9	99.6
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	96.6	119.5	163.2	175.8
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	120.9	150.5	173.6	232.3
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	179.1	163.5	170.2	222.3
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	155.1	196	174.8	186.3
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	150	150.4	165.7	144.4

ตารางภาคผนวกที่ 66 ผลของกรรมวิธีการผลิตไหลต่อน้ำหนักสดของผลสตรอเบอร์รี่ตลอดฤดูปลูก  
ที่ปลูกในพื้นที่เกษตรกร 4 ราย อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ ที่ 87 วันหลังปลูก  
ในการทดลองที่มีการใส่ปุ๋ยตามที่เกษตรกรใช้

Treatment	Replication			
	1	2	3	4
ไม่ใส่เชื้อ+ ดินแปลงเกษตรกร	219.6	227.6	448.4	217.9
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินแปลงเกษตรกร	207.5	253.6	461.3	330.8
ใส่เชื้อKN+ ดินแปลงเกษตรกร	237.9	266.9	469.6	396.1
ไม่ใส่เชื้อ + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	302.5	296	475.3	294.2
ใส่เชื้อD <sub>3</sub> + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	271.9	335.3	475.5	336
ใส่เชื้อKN + ดินที่มีฟอสฟอรัสต่ำ	277.2	280.7	496.7	233.2

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-นามสกุล	นางสาวบังอร แสนคาน
เดือนปีเกิด	20 กันยายน 2517
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นและปลายโรงเรียนหล่มสักวิทยาคม สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาโรคพืช คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ทุนวิจัย	โครงการย่อยบัณฑิตศึกษาและวิจัย สาขาเทคโนโลยีชีวภาพเกษตร(ADB)