

Table II. Seed placed in Germinators Fourteen Days after Treatment.

Treatment.	Germination Percentage.																	
	Pearl.				Hunters.				Tuscan.				Average of the Three Varieties.					
	Counts at		3 days	6 days	10 days	14 days	3 days	6 days	10 days	14 days	3 days	6 days	10 days	14 days	3 days	6 days	10 days	14 days
<i>Copper Carbonate.</i>																		
$\frac{1}{2}$ oz. per bushel	..	{	95	95	..	95	80	93	93	93	94	96	96	96	} 92	95	95	96
		{	96	96	..	96	92	97	97	97	95	96	96	97				
1 oz. per bushel	..	{	94	95	..	95	83	91	92	92	93	96	96	96	} 90	94	95	95
		{	89	94	..	94	84	95	95	95	97	97	97	98				
2 oz. per bushel	..	{	93	94	..	94	80	93	95	96	93	94	94	94	} 91	95	95	95
		{	95	96	..	96	93	97	97	97	91	95	95	95				
3 oz. per bushel	..	{	94	94	..	94	83	94	94	97	86	92	93	93	} 91	94	94	95
		{	92	96	..	96	81	98	98	98	92	94	95	95				
<i>50-per-cent. Mixture of Copper Sulphate (anhydrous) and Calcium Carbonate.</i>																		
1 oz. per bushel	..	{	94	96	..	96	89	92	92	92	97	97	97	97	} 92	94	94	94
		{	98	98	..	98	86	89	89	90	87	90	90	90				
2 oz. per bushel	..	{	97	98	..	98	86	90	90	90	94	96	96	96	} 91	96	96	96
		{	92	96	..	96	80	97	97	97	97	100	100	100				
3 oz. per bushel	..	{	94	96	..	97	83	95	95	95	90	93	93	94	} 90	94	94	95
		{	97	98	..	98	80	92	92	92	96	96	96	96				
4 oz. per bushel	..	{	97	97	..	97	89	94	94	94	95	95	95	97	} 93	95	95	95
		{	97	97	..	97	84	93	93	93	95	96	96	96				
<i>Bluestone (1 lb. in 10 gallons water).</i>																		
A	{	56	81	..	94	61	82	91	94	65	76	83	85	} 57	78	88	91
		{	35	73	..	89	62	82	88	92	61	76	85	90				
Aw..	{	54	91	..	96	..	..	..	..	58	78	86	90	} 62	84	84	93
		{	78	96	..	97	..	..	..	..	59	73	83	90				
B	{	54	80	..	90	63	77	86	90	61	76	86	89	} 51	77	85	89
		{	41	74	..	89	52	86	90	92	57	70	80	84				
Bw..	{	63	89	..	94	..	..	..	..	69	85	88	90	} 70	88	92	93
		{	65	88	..	93	..	..	..	..	85	93	96	97				
<i>Bluestone (1 lb. in 5 gallons water).</i>																		
A	{	32	54	..	81	35	64	80	84	40	54	70	77	} 35	56	69	82
		{	30	50	..	88	38	66	81	84	38	49	66	80				
Aw..	{	39	82	..	92	47	72	87	92	41	57	79	86	} 45	71	82	90
		{	49	80	..	95	52	75	84	88	42	59	77	88				
B	{	18	52	..	78	46	73	85	89	25	44	71	76	} 32	55	77	78
		{	9	26	..	61	44	72	78	85	49	64	74	81				
Bw..	{	27	71	..	88	46	74	82	84	63	69	81	85	} 42	71	81	86
		{	23	70	..	90	39	75	81	85	55	67	81	84				
<i>Formalin (1 pint in 40 gallons water).</i>																		
A	{	93	96	..	96	33	95	95	95	67	80	84	85	} 65	88	89	92
		{	96	96	..	96	30	83	90	90	70	81	87	90				
Aw..	{	95	95	..	95	82	91	92	92	85	87	87	87	} 87	91	91	93
		{	98	98	..	98	79	90	92	92	86	90	93	93				
B	{	89	96	..	96	91	93	93	93	89	92	98	98	} 91	94	95	96
		{	90	94	..	95	95	96	96	96	94	95	96	97				
Bw..	{	93	94	..	95	97	99	99	99	96	97	97	97	} 94	96	96	96
		{	95	97	..	97	91	95	95	95	92	93	95	95				
<i>Untreated.</i>																		
Controls	{	96	99	..	99	94	95	95	95	95	96	96	96	} 93	95	95	95
		{	94	96	..	96	86	92	92	92	90	92	92	92				
		{	96	97	..	97	..	..	..	..	96	98	99	99				